kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026

建設機械スペック&ガイダンス



01 コンプレッサ・送風機器
02 発電機・溶接機・照明機器
03 水中ポンプ・洗浄機
04 電動工具他・一般汎用機械
05 土木用機械
06 レンタカー・トラック
07 高所作業車・高所作業台
08 コンクリート機器
09 揚重機械・荷役機器
10 仮設ユニットハウス・トレイ・敷板
11 シーズン機器
12 通信・計測機器
13 基礎・地盤改良機械
14 濁水処理システム
15 トンネル機械
16 建設ICT
17 環境機器



kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026

サステナビリティへの取り組み

Sustainability 3

ESGへの取り組み

当社グループは、環境や社会との調和、
ステークホルダーとのコミュニケーション、
そのすべてにおいて
社会的責任を果たすことを基盤に、
「サステナブル（持続可能）な社会」
実現への貢献を目指しています。



ESGマネジメント

社会と共生する「良き企業市民」として、ESG活動を経営の根幹に据えながら未来を託される企業を目指しています。

ESGの概要

当社グループは、社会と共生する「良き企業市民」として、未来を託される企業を目指して事業活動に取り組んでいます。現在、その事業活動は海外への広がりを見せながら、株主・投資家の皆様をはじめ、お取引先、社員、そして地域社会など多くのステークホルダーに支えられて成り立っています。私たちが使命を達成し、持続的に成長するためには正しい企業行動に裏打ちされた、ステークホルダーとの深い信頼関係を築き上げることが不可欠だと考えています。当社は「ESG」を経営の中核に位置づけ、その実践に努めています。

持続可能な開発目標（SDGs）達成への貢献

2015年9月に国連サミットにおいて採択された「持続可能な開発目標（SDGs）」に盛り込まれている17の目標は世界共通で取り組むべき目標であると同時に、民間企業に対してイノベーションを求めるものであると捉えています。当社グループも事業活動を通してSDGs達成に貢献していくことが重要であると認識しています。17の目標のなかから当社グループの事業と関連性が高いものを特定し、それらの達成に向けて右記の重点テーマにおける取り組みを推進していきます。

kanamoto
kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

サステナビリティ基本方針

グループビジョンである持続可能な成長基盤の構築を目指すとともに、
社会と共生する「良き企業市民」として以下の各項目を実行することにより
持続可能な社会の実現に貢献します。

1. 「レンタル」というシェアリングエコノミーの特性を活かし、気候変動等の地球環境問題改善への貢献を目指します。
2. 人権の尊重、従業員の健康・労働環境への配慮を進め、社会的労働環境改善への貢献を目指します。
3. 取引先との公正・適正な取引を実践し、持続的な相互繁栄を目指します。
4. 自社の危機管理対策はもとより、日本の防災・減災・国土強靭化など自然災害等への危機管理向上への貢献を目指します。

カナモトグループのESGにおける重点テーマ

		重点テーマ	関連するSDGs	当社グループの取り組み
価値創造		SDGs達成に貢献するビジネス		製品・サービスを通じて、SDGsの達成に貢献する新しい価値を創造し、持続的な社会の発展に貢献します。
価値創造を支える基盤	E	● 脱炭素につながる「レンタル」というビジネス ● 脱炭素に向けた環境対策機への資産シフト ● TCFDへの取り組み		限られた地球資源のなかで持続可能な社会を実現するために、環境法規の遵守、適切な環境マネジメントの推進はもとより、あらゆる事業活動において環境との関わりを認識し、環境への負荷を低減するとともに生物多様性を保全します。
	S	● ディスクロージャーとIR活動の充実		公平性・透明性が高く、速やかな情報開示と開示媒体の拡充を実践するとともに、国内外の株主・投資家に向けたIR活動の充実を図ります。
		● 地域社会および芸術文化への貢献		地域社会とのパートナーシップを強化し、芸術文化や教育、コミュニティの活性化に寄与・貢献することを目指します。
		● 安全衛生体制の強化		すべての役職員が安全で心身ともに健康で活き活きと仕事に取り組むことができる職場環境の維持・向上を目指します。
		● 人材育成の環境整備		さまざまな視点・考え方を持った人材がそれぞれの個性や能力を十分に発揮し、その多様性によってイノベーションが生まれる環境を目指します。
	G	● コーポレート・ガバナンス ● コンプライアンス ● 内部統制システム ● リスクマネジメント		企業価値を向上していくために、コンプライアンスの強化、コーポレート・ガバナンスやコンプライアンスの推進が重要な経営課題であると認識し、これを推進します。

kanamoto

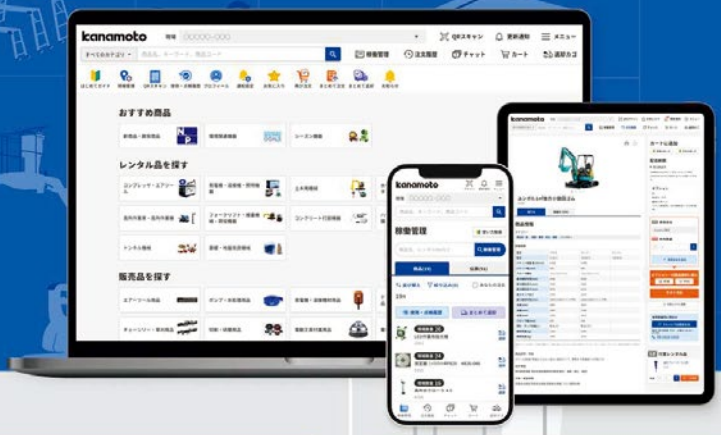
Quick Order Rental

Online rental service

スマートフォン・タブレット・パソコンから２４時間ご注文可能！

いつでもどこでも
お客様の建設現場を
Quick Order Rental で
強力バックアップ

機材の発注・一元管理で
見える化・効率化・ミスゼロに貢献



検索

いつでもどこでも
カタログとして使える！



注文

２４時間３６５日
いつでも注文できる！



管理

現場の機材・数量も
簡単に確認できる！



オンラインレンタルの始め方

3ステップで、オンラインレンタルを簡単に始められます！
担当の営業所にお問い合わせいただくと、よりスムーズです。

https://kanamoto.rentals.link/catalog/lp

オンラインレンタル
のご利用申請は左の
ＱＲコードから

kanamoto Quick Order Rental

ご利用方法

1.招待と会員登録



招待がメールで届きます。

[新規会員登録を始める]よりメールアドレスとご希望のパスワードを入力し、会員登録を行います。

登録するとお客様のメールアドレス宛に受信確認メールが届きますので、必ずご確認ください。

2.Quick Order Rental 利用開始



会員登録が完了すると、すぐにオンラインレンタルをご利用いただけます！

便利な機能が充実しているので様々な現場でご活用いただけます。

3.ホーム画面にアイコン追加



スマホ・タブレットでQuick Order Rentalを開きログインすると、端末に応じたホーム画面追加案内が表示されます。

手順に沿ってホーム画面へショートカットを追加すると、アイコンが表示されます。

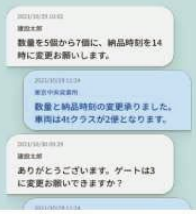
オンラインレンタルでできること

探す



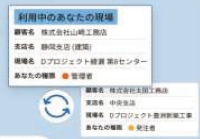
いつでもどこでもカタログとして使える！

チャット



チャットで気軽で迅速にお問合せ！

現場登録



現場ごとの使用会社や地図もカンタンに登録！

まとめて注文



エクセルで効率良く一括注文

発注承認



大規模現場でも安心導入

点検記録



作業前の点検もQRスキャンで楽々！

商品パッケージ



工種・工程別の注文パッケージ！

通知設定



必要な情報を即時に受け取れる！

現場の皆様でご利用いただくとさらに便利に！無料でご招待いただけます。



目次 -Content-

新商品・開発商品紹介

カナタッチ 20
カタムカーン 22
AIスコープ 24
ナクシデント 26
AI歩行者検知カメラ 28
挟まれまセンサー 30
挟まれまセンサーLiDAR・挟まれんレーザー 32
はみ出しまセンサー 34
アゲッチメント 36
アップロー346 シリーズ 38
ウォールリフター 46
カーテンウォーカーEV 48
AXキュイーン 50
クラウド型ウェブカメラ　KanaReco 52
クラウド型ウェブカメラ 54
少量危険物倉庫 58
3眼カメラ配筋検査システム 60
高所作業車用 挟まれ防止棒 61
気化式冷風扇 62
ドローン 63
着脱式バッテリー建機 64

01コンプレッサ・送風機器

Ⅰ.コンプレッサ

エンジンコンプレッサ（定置式） 68
エンジンコンプレッサ（けん引式） 71
エンジンコンプレッサ 72
モーターコンプレッサ 73
オイルフリー式／レシプロ式コンプレッサー 73

Ⅱ.エアツール類

チッパー（ライトピックハンマー） 74
コールピック 74
ブレーカー 74
ロートハンマー 75
ジャックハンマー 75
チゼルタガネ 76
エアーホース／ホースジョイント 77
ビット&ロッド 77
ケレンハンマー 77
ジェットタガネ 78
エアーインパクト 78
エアー式靴洗浄機 78

Ⅲ.集塵機

集塵機 79
業務用掃除機 79

Ⅳ.送風機

充電式ブロワ 80
ハンドブロワ 80
ハンディブロワ 80
背負い式ブロワ 80
送風機 81
マンホール送風機 81
風管（ダクト） 81
サイレントファン 82
ボルテックスブロワ 82

02発電機・溶接機・照明機器

Ⅰ.発電機

ハンディタイプ 84
小型発電機 84
小型常用発電機 85
中型発電機 85
中型発電機（極超低騒音） 88
中型発電機（防油堤付ビッグタンク発電機） 89
エコベース発電機 91
大型発電機 92
大型発電機（極超低騒音） 95

Ⅱ.発電機関連商品

交流安定化電源装置 95
コードリール 95
ダウントランス 95
分電盤 95
キャブタイヤケーブル 95

Ⅲ.溶接機

エンジン溶接機 96
エンジンTIG 溶接機（アルゴン溶接機） 97
交流アーク溶接機 98
直流溶接機 99
バッテリー溶接機 99
交流アーク溶接機 100

Ⅳ.照明機器

LEDパイプライト 101
ハンガーチャージライト 101
ハロゲン（500W）（1kW） 101
リフレクター投光器 101
バッテリー投光機 102
パノラマライト 102
エンジン式投光機（照射タイプ） 103
エンジン投光機（バルーンタイプ） 103
LEDタワーライト 104
ミニ投光器 104
エンジン式ミニ投光機 105
フィールドライト 105
LED作業用投光機／LED水銀灯投光機 106
吊り下げLED 106
LEDアップライト 106
LED作業用投光機 107

03水中ポンプ・洗浄機

Ⅰ.水中ポンプ・洗浄機

2インチ水中ポンプ（100V） 110
2インチ水中ポンプ（200V） 110
3インチ水中ポンプ（100V・200V） 111
4インチ水中ポンプ（200V） 111
6インチ水中ポンプ（200V） 112
8インチ水中ポンプ（200V） 112
2インチ水中ポンプ自動運転式（100V・200V） 113
3インチ・4インチ水中ポンプ自動運転式（200V） 113

2インチ·3インチサンドポンプ(100V·200V) 114
4~8インチサンドポンプ(200V) 114
横型サンドポンプ 115
アクセサリー 115
ノーマルスイープポンプ(100V) 116
自動運転式スイープポンプ(100V) 116
エンジンポンプ(陸上型給排水用) 117
ジェットポンプ(大水量) 117
ジェットポンプ(発電機付) 117
高圧洗浄機モーター(100V/200V) 118
超高圧洗浄機モーター(200V) 119
ブラシ式長靴洗浄機 119
ヘルメット洗浄機 119
エンジン 120
エンジン(防音タイプ) 120
高圧温水洗浄機 122
ディーゼルエンジン式防音温水型高圧洗浄機 122
エンジン式フレキポンプ 123
仮設給水装置(CU MODEL) 123

Ⅱ.水環境

ローリータンク 124
水槽 125
油分分離槽 125

Ⅲ.環境関連機器

スパッツ 126

⑭電動工具他·一般汎用機械

Ⅰ.カッター·ドリル類

コンクリートカッター 128
油圧パワーユニット 128
油圧杭打機 128
油圧ハンドブレーカー 129
電動ピック 129
油圧ハンドオーガー 129
電動インパクトレンチ 129
充電式インパクトドライバ 129
ハンマードリル100V 130
ハンマードリル充電式 130
電気セーバーソー 130
振動ドリル 130
ベビーサンダー·ディスクグラインダー 131
高速カッター100V 131
電動丸ノコ 131
ハンドカッター 132
エンジンチェンソー 132
刈払機 132
自走式草刈機 133
ラジコン草刈機 133
鉄筋ベンダー 134
鉄筋カッター 134
コードレス鉄筋カッター 134
ポータブルベンダー 134
低丈型磁気ボール盤100V 134

⑮土木用機械

Ⅰ.掘削機械

油圧ショベル/スタンダード(0.1㎥未満ミニショベル) 136
油圧ショベル/後方小旋回(0.1㎥以下) 137
油圧ショベル/超小旋回(0.1㎥以下) 139
油圧ショベル/超小旋回(0.05-0.11㎥) 140
油圧ショベル/超小旋回(0.06-0.09㎥) 141
油圧ショベル/後方小旋回(0.14㎥) 142
油圧ショベル/超小旋回(0.20-0.22㎥) 143
油圧ショベル/後方小旋回(0.28㎥) 144
油圧ショベル/超小旋回(0.28㎥) 145
油圧ショベル/スタンダード(0.28-0.52㎥) 146
油圧ショベル/後方小旋回(0.4-0.5㎥) 147
油圧ショベル/超小旋回(0.4-0.8㎥) 148
油圧ショベル/スタンダード(0.8㎥) 149
油圧ショベル/後方小旋回(0.8㎥) 150
油圧ショベル/スタンダード(1.0㎥以上) 151
油圧ショベル/ロング(0.3-0.9㎥) 152
油圧ショベル/タイヤ(0.4㎥) 153
油圧ショベル/スライド(0.08-0.51㎥) 154
油圧ショベル/テレスコ 155

Ⅱ.油圧ショベル用アタッチメント

油圧ブレーカー(0.04㎥~0.2㎥用) 156
油圧ブレーカー(0.25㎥~1.2㎥用) 156
大割クラッシャー 157
小割クラッシャー 157
BH用クイックヒッチ 157
フォーク 158
鉄骨カッター 158
ピラニアバケット 158
アタッチメント/攪拌型ツインヘッダ 159
アタッチメント/油圧オーガー(アースオーガー) 159

Ⅲ.安全管理機器

建設重機専用設計ドライブレコーダー 159

Ⅳ.整地機械

ブルドーザー/ブル乾地タイプ 160
ブルドーザー/ブル湿地タイプ 161

Ⅴ.運搬用機械

タイヤショベル 163
キャリアダンプ 166
キャリアダンプ/全旋回式 168

Ⅵ.道路締固め機械(搭乗型)

タイヤローラー 169
マカダムローラー 170
振動ローラー搭乗型 171
コンバインドローラー 172
コンバインドローラー(土工用振動ローラー) 173

Ⅶ.道路締固め機械(ハンドガイド型)

ハンドガイド型振動ローラー 174
振動ランマー 174
振動プレート 174

Ⅷ.舗装用機械

アスファルトフィニッシャー(ホイール式) 175

目次 -Content-

アスファルトフィニッシャー(クローラー式)	176
スプレーヤ	178
自動カーバ	178
プロパンバーナー	178
ロードヒータ	179
Ⅸ.道路工事用機械	
モーターグレーダー	177
路肩合材すりつけ機	178
Ⅹ.道路環境改善機械	
タイヤショベルスイーパー	179
スイーパー	180
Ⅺ.林業用機械	
油圧ショベル/林業用ベースマシン	181
木材破砕機	181
グラップル	181
グラップルバケット	182
フェラーバンチャハイブリッド	182
雑木&草刈機	182
06レンタカー・トラック	
Ⅰ.レンタカー	
軽トラック/軽ワゴン/軽ダンプ	184
SUV/軽SUV	185
ライトバン	186
ハイブリッドカー	187
乗用車	188
1BOXバン	189
ダブルキャブトラック	190
ハイブリッドトラック	190
トラック	191
クレーン付トラック	192
ダンプカー	194
パワーゲート付トラック	196
トイレカー	196
投光車/クレーン付トラック取付用投光器	197
吸引車	198
パッカー車	199
散水車	199
あおり支柱	200
昇降ステップ	200
コの雪運びマス	200
07高所作業車・高所作業台	
Ⅰ.資料	
高所作業用機械を選ぶにあたって	202
高所作業車の安全マニュアル	204
Ⅱ.トラック搭載式高所作業車	
橋梁点検車	206
トラック搭載タイプ(直伸式)　最大地上高 9.7~12.2m	210
トラック搭載タイプ　最大地上高 12.2~15.7m	212
トラック搭載タイプ　最大地上高 15.7~22.3m	214
トラック搭載タイプ　最大地上高 24.8~30.6m	216
トラック搭載タイプ(ステージ式)　最大地上高 9.9~12.0m	218
トラック搭載タイプ(ステージ式)　最大地上高 12.0~19.7m	220
トンネル点検車	222
Ⅲ.自走式高所作業車	
自走式ホイールタイプ(屈伸ブーム式)	224
自走式クローラ・ホイールタイプ(屈伸ブーム式)　最大地上高 6.8~13.01m	226
自走式クローラ・ホイールタイプ(直伸ブーム式)　最大地上高 9.7~12.1m	228
自走式クローラ・ホイールタイプ(直伸ブーム式)　最大地上高 17.95~21.8m	230
Ⅳ.室内高所作業台	
自走式ホイールタイプ(リフト式)　最大地上高 3.8m~4.5m	231
自走式クローラ・ホイールタイプ(リフト式)　最大地上高 3.0~4.8m	232
自走式クローラ・ホイールタイプ(リフト式)　最大地上高 4.61~6.8m	233
自走式クローラ・ホイールタイプ(リフト式)　最大地上高 4.55~8.0m	234
自走式ホイールタイプ(リフト式)　最大地上高 9.0~9.9m	235
配管等荷揚げ装置付き高所作業車	236
Ⅴ.建築用機械	
アップスター	237
ウィンチ昇降台	237
樹脂製作業台(簡易足場)	237
スーパーラダー	237
マイティステップ	237
マキシムベース	237
手押し式リフト	238
Ⅵ.落下防止具	
安全ブロック	239
08コンクリート機器	
Ⅰ.バイブレーター類・高周波発生器	
フレキシブルバイブレーター	242
型枠用アイロン	242
エンジン高周波 発電機	242
モーター高周波	243
高周波棒シャフト	243
Ⅱ.コードレス高周波バイブレーター・軽便バイブレーター類	
コードレス高周波電源ユニット・専用バイブレーター	244
軽便バイブレーター(100V・コードレス)	244
軽便肩掛バイブレーター(電気)	245
軽便電棒バイブレーター(電気)	245
軽便パンチ(電気)	245
軽便 クサビ	245
壁打バイブレーター	245
Ⅲ.高周波関連機器	
低周波振動モーター	246
高周波振動モーター	246
高周波配電盤	246
分岐コード	246
高周波延長コード	246
Ⅳ.ミキサー・ホッパー	
コンクリートミキサー	247
コンクリートホッパー	247
土嚢製作ホッパー	247
モルタルミキサー	248
電動攪拌機	248
09揚重機械・荷役機器	
Ⅰ.ウインチ・ベルコン・ジャッキ類	
レバーブロック	250
チェーンブロック	250

チールホール 251
電動チェーンブロック 251
ウインチ 252
マイティアーム 252
シルバーウインチ 253
ベビーホイスト 253
ベルトコンベア 254
ジャーナルジャッキ 254
油圧爪付ジャッキ 255
パワージャッキ(分離式ジャッキ) 255
Ⅱ.フォークリフト
フォークリフト(ディーゼル) 256
フォークリフト用アタッチメント 256
フォークリフト(電動) 257
フォークリフト(クローラー) 257
ハンドパレット 258
Ⅲ.クローラクレーン
クローラクレーン 260
ミニミニクローラクレーン/ミニクローラクレーン 261
Ⅳ.揚重機械・荷役機器
キャスター付メッシュパレット／吊りパレット 262
ロールボックスパレット 262
エアーリフト 262
パイプ台車 263
システム台車 263
簡単棚 263
オートブレーキ台車 263
自在式段差踏板 263
Ⅴ.電設機器
ケーブルウインチ 264
ケーブル金車 264
ケーブル中間送り機 264
インバーターボックス 264
ケーブルジャッキ 264
⑩仮設ユニットハウス・トイレ・敷板
Ⅰ.資料
KKハウスを安全にご利用いただくにあたって 266
Ⅱ.仮設ユニットハウス Rシリーズ
KKハウス RSシリーズ 268
KKハウス RSシリーズ(エアコン付) 270
KKハウス RCシリーズ 272
風除室ユニット(RC用) 274
渡り廊下ユニット(RC用) 274
キッチンユニット(RC用) 274
トイレユニット(RC用) 275
風除室階段ユニット(RC用) 275
Ⅲ.仮設ユニットハウス FE・KDシリーズ
KKハウス FEシリーズ 276
KKハウス KDシリーズ 277
風除室ユニット(KD用) 279
風除室階段ユニット(KD用) 280
Ⅳ.その他ユニット／階段
ガードマンボックス 280・290
屋根付階段ユニット 281
屋根なし階段ユニット 281
喫煙ユニット 282
ぶんべつくん(3連) 283
ぶんべつくん(4連) 283
物置ハウス 284・290
Ⅴ.KKトイレ
快適KKトイレ(ハイグレード仕様) 284
快適KKトイレ 285・291
非水洗トイレ・簡易水洗式トイレ(シングル・ダブル) 286
簡易水洗トイレ・本水洗トイレ 287
バイオトイレ 287
簡易水洗・本水洗・身障者簡易水洗・快適トイレ・車載トイレ 288
ルーバーフェンス/ハマネツ 289
Ⅵ.パネル式ノックダウンハウス
KKハウス RPKシリーズ 292
Ⅶ.仮設ユニットハウス RSKシリーズ
KKハウス RSKシリーズ 294
Ⅷ.什器・備品
什器・備品 296
Ⅸ.養生機材
敷板(鉄製) 298
プラシキ 298
ゴムマット 298
⑪シーズン機器
Ⅰ.シーズン機器
除湿乾燥機 300
気化式冷風扇 300
ミスト扇風機(100V) 300
スポットクーラー 301
スポットクーラー大型 301
ブライトヒーター 302
ブルヒーター 302
ジェットファーネス 302
ジェットヒーター 303
石油タンク 303
防油BOX 303
除雪機 304
融雪機 304
シーズヒーター 304
ガスバーナー 304
Ⅱ.環境関連機器
ウォータークールファン(気化式冷風扇) 305
⑫通信・計測機器
Ⅰ.光学式測量機
オートレベル 308
デジタルレベル 308
電子セオドライト(レーザーポインター付) 308
トータルステーション 309
杭ナビ 309
Ⅱ.レーザー測量機
レーザーレベル/ローテーティングレーザー 310
ローテーティングレーザー 310

目次 -Content-

マシンコントロール用レベルセンサー	310
オートラインレーザー	311
レーザー距離計	311
Ⅲ.騒音・振動計	
普通騒音計	312
振動レベル計	312
環境計測データ管理ソフトウェア	313
騒音・振動モニター	313
汎用振動計	313
Ⅳ.有害ガス検知器	
デジタル酸素濃度計	314
酸素・硫化水素濃度計	314
有害ガス検知器	314
Ⅴ.水質測定器	
ポータブルpH計	315
ポータブル濁度計	315
ポータブル多項目水質計	315
Ⅵ.粉じん測定器	
粉じんロガーシステム ダストモニタ	316
デジタル粉じん計	316
Ⅶ.気象・水分測定器	
風速ロガーシステム ウインドメーター	317
環境計測サービス	317
水位計システム	318
おんどとり	318
ハンディロガー	318
Ⅷ.土質測定器	
コーンペネトロメータ	319
デジタルコーンペネトロメータα	319
JIS型現場密度測定器	319
アスファルト密度計 ペイブトラッカー	320
簡易支持力測定器	320
Ⅸ.鉄筋探査機	
プロフォメーター5	321
ウォールスキャナー	321
ハンディサーチRCレーダ	321
Ⅹ.コンクリート試験機	
シュミットコンクリートテストハンマーNR形・シュミットロックハンマーKS形・シュミットLive Print N	322
コンクリート・モルタル・ALC 水分計	322
ジューテンダーCIFD-4	322
Ⅺ.厚さ計・膜厚計	
超音波厚さ計	323
デュアルタイプ膜厚計	323
Ⅻ.非破壊検査器	
簡易型地下埋設管探査地中レーダ	324
金属探知器	324
鉄管・ケーブル探知器（パイプロケーター）	324
先端可動式工業用内視鏡	325
配管用内視鏡スコープ Premier	325
木材水分計	325
アンカーボルト引張荷重確認試験機	326
接着力・付着力引張試験機	326
アンカーテスター	326
ⅩⅢ.電子天秤・その他秤	
電子台秤	327
トラックスケール（無線）	327
電子式吊り秤	327
ⅩⅣ.通信機器	
特定小電力トランシーバー	328
同時通話型トランシーバー	328
携帯型デジタルトランシーバー	328
小電力同時通話トランシーバー	329
Bluetoothインカム	329
グループ通話ソリューション	329
ⅩⅤ.安全管理機器	
工事車両運行管理システム　ドラモニ	330
リアルタイム傾斜監視システム　重機傾き監督	330
建レコ用カードリーダー（BNR01NF）&iPadセット	330
防水バックモニターシステム	331
Fine Eyes Monitor用 人検知オプションキット	331
クラウド監視カメラ m²-Cubeシリーズ	331
警戒エリア安全監視システム 2Dセンサ	332
レーザーバリアシステム	332
無線式傾斜監視システム チルフォメーション	333
ウェアラブルクラウドカメラ	333
入退場レーザーセンサー おくだけガードマン	334
重機接触防止装置 ハッとセンサー	334
作業員検知システム	335
架空線等損害事故防止補助用品	335
無線式角度警報装置 High-Alert	335
ポータブルECO電源 ぽーたくん	336
バッテリーECO電源トルエコ	336
工事車両音声誘導システム FM-Navi	337
工事車両無音誘導システム おとなしくん	337
⑬基礎・地盤改良機械	
Ⅰ.バイブロハンマ	
油圧式可変超高周波型ゼロバイブロ（振り子式）	340
油圧式可変超高周波型ゼロバイブロ	341
油圧式可変高周波型バイブロ	342
電動式可変モーメント型ゼロバイブロ	344
電動式スタンダード型バイブロ	346
電動式高周波型バイブロ	351
油圧ショベル装着式バイブロハンマ	352
自走式低空頭型バイブロハンマ	353
油圧ショベル装着式（0.7m²級）油圧式可変高周波型杭打抜機	353
ハット形鋼矢板専用チャック	354
鋼管チャック	356
Ⅱ.溶接機	
セルフシールド半自動溶接機（ノンガス）	357
Ⅲ.ウォータージェットカッター	
ウォータージェットカッター（第3次排ガス対策型）	358
ウォータージェットカッター（第2次排ガス対策型）	360
ウォータージェットカッター	361
Ⅳ.ドーナツオーガー	
ドーナツオーガー	362

V.BG工法用アタッチメント

ドレッテラー 364
ケーシング 364
先端チューブ 364
オーガーヘッド 364
インナービットグラブ 364

Ⅵ.ミニバッチャープラント（手動型）

ミニバッチャープラント（手動型、500ℓ×2） 365

Ⅶ.バッチャープラント（手動型）

バッチャープラント（手動型、2連ミキサー） 366

Ⅷ.ミキシングプラント

車載型ミキシングプラント 368
全自動ミキシングプラント 369

Ⅸ.ベントナイトサイロ

ベントナイトサイロ 374

Ⅹ.フレコン自動計量機

フレコン自動計量機 374

Ⅺ.グラウトポンプ

グラウトポンプ 375
高圧グラウトポンプ 377
グラウトポンプ 378
高圧グラウトポンプ 379
グラウトポンプ用リモコン 381

Ⅻ.スクイズ式ポンプ

チューブポンプ 382

ⅩⅢ.スキッド型地盤改良機

スキッド型地盤改良機 383

ⅩⅣ.パワーショベル搭載型地盤改良機

パワーショベル搭載型地盤改良機 386

ⅩⅤ.グラウトミキサー

グラウトミキサー 388
アジテーター 388

ⅩⅥ.グラウト流量計

ハンディ型モルタル流量計 389

ⅩⅦ.その他

ターニングロール 390
集塵機 390

⑭濁水処理システム

Ⅰ.濁水処理システム

FP型可搬式浄化装置(シックナー) 392
小型濁水処理装置 394
フィルタープレス 全自動型加圧脱水処理装置 395
油膜検知器 396
前処理機 396
小型pH中和処理装置 397
連続中和処理装置（NTN MODEL）炭酸ガスによる中和処理装置 398
高分子溶解ユニット 398
CO_2中和装置 399
pH自動制御システム 399
砂ろ過装置（ダイナサンド･フィルタ） 400
天然由来凝集剤フジクリーン 401
フローシート 401
排水中の重金属処理 402
警報盤 403
分流撹拌ポンプ 403
汚泥打込ポンプ 404
インテークタンク 404
濁度計 405
pH計 405
流量計 406
給噴機 406

⑮トンネル機械

Ⅰ.トンネル機械

油圧ショベル 408
油圧ブレーカー 410
アーティキュレートダンプ／サイドダンプ 411
低床重ダンプ／ロードホールダンプ 412
油圧ホイールジャンボ 413
クローラ式吹付ロボット 417
クローラ式アジテーター ねりクロくん 417
カットナー 418
ツインヘッダー 418
ブームヘッダー 418
ケムコ･シャフローダー 419
送風機（SFファン） 420
送風機（ビッグ･ログ） 422
送風機（ナイスウィング） 424
集塵機（SFRシリーズ） 425
二段式電気集塵（平板極板使用） 426
二段式電気集塵（放電線使用） 427
エコステーション　伸縮風管搭載型クローラ台車式電気式集塵機 428
伸縮風管 430
超軽量伸縮風管 432
ディーゼル車用黒煙浄化装置（ザ･オクトパス） 434
マルチミストシステム 435
コンクリート ディストリビュータ 436
深礎NATM 吹付ロボット 437
コンクリート吹付機 437
ターンテーブル 438
シャトルカー 439
アジテーターカー 439
バッチャープラント 440
コンクリートポンプ 441
モーターコンプレッサー 441

⑯建設ICT

Ⅰ.掘削機械

油圧ショベル/後方小旋回（0.45㎥）/マシンガイダンス用 444
油圧ショベル/スタンダード（0.8㎥）/マシンガイダンス用 445
油圧ショベル/スタンダード（1.2㎥） 446
油圧ショベル/マシンコントロール仕様車（0.45㎥） 447
油圧ショベル/マシンコントロール仕様車（0.8㎥） 448

Ⅱ.整地機械

ブルドーザ/ブル湿地タイプ 449

Ⅲ.道路締固め機械

振動プレート 452
コンバインドローラ 452

目次 -Content-

Ⅳ.道路工事用機械	
モーターグレーダ	454
Ⅴ.道路締固め機械	
マカダムローラ/マカダムローラ(振動タイプ)	455
タイヤローラ/タイヤローラ(振動タイプ)	456
コンバインドローラ	457
コンバインドローラ(土工用振動ローラ)	458
コンバインドローラ(大型土工用振動ローラ)	459
Ⅵ.道路・舗装機械	
アスファルトフィニッシャ	460
Ⅶ.システム紹介	
Economy 3DMG System	462
バックホゥマシンガイダンス GCS900	464
バックホゥマシンコントロール	466
バックホゥマシンガイダンス 3D-MG GradeMetrix	468
地盤改良管理システム	470
バケット荷重測定システム	474
ブルドーザマシンコントロール(2DMC)	476
ブルドーザマシンコントロール	478
モーターグレーダマシンコントロール	480
締固め管理システム	482
Ⅷ.機械紹介	
自動追尾型トータルステーション	484
GNSS測量機	485
Ⅸ.システム紹介	
TS･GNSS測量管理システム	486
トータルステーションによる出来形管理	488
⑰環境機器	
Ⅰ.環境関連機器	
ソーラー発電搭載型ハウス(クリーンエネハウス)	492
ソーラー発電搭載型仮設ハウス	493
ソーラー発電搭載移動式休憩車	494
EJ-POWER 住宅用蓄電システム	495
ポータブル蓄電池シリーズ	495
トイレカー用ソーラー電光盤	496
レギュレーションガード ー関東型ー	496
Sun Q Solar(ソーラーユニット)	497
トイレカー	498
ハイブリッドカー	498
防音型ランマー	499
低騒音プレート	499
充電式ランマー	499
充電式プレート	499
超低騒音油圧ブレーカー	500
ノイズサイレンサー	500
簡易型防音ボックスミノリ･サイレンサー	501
エコーバリア	502
バッテリーユニット	502
Ⅱ.環境リサイクル機械	
自走式クラッシャー	503
自走式振動スクリーン(20tクラス)	505
自走式振動スクリーン(10tクラス)	509
自走式土質改良機	510
解体用散水機(さんすい君 2㎥)	512
解体用散水機(さんすい君 6㎥)	513
解体用散水機(スーパーさんすい君 6㎥)	514
解体用散水機(100Vミニツインブースターさんすい君)	515
解体用散水機(200Vブースターさんすい君)	516
参考資料	517
事業所ガイド	525

本カタログ以外にも環境関連機器のカタログがあります。
下記のカタログをご覧ください。



■アスベスト対策機器
カタログ 1



■アスベスト対策機器
カタログ 2



■マイクロガスタービン

総合補償制度*のご案内

総合補償制度は、レンタルサービスをご利用いただくお客様は必ずご加入いただきます。全てのレンタル機械及び車両に対する補償料は、レンタル料とは別途に請求させていただきます。但し、一部対象外機種及び対象外工事･作業は除きます。

*グループ会社によって総合補償制度の呼称及び補償内容が異なります。
詳細については、契約先にご確認ください。

索引 -INDEX- 商品名

数字		
06	1BOXバン	189
03	2インチ・3インチサンドポンプ(100V・200V)	114
03	2インチ水中ポンプ(100V)	110
03	2インチ水中ポンプ(200V)	110
03	2インチ水中ポンプ自動運転式(100V・200V)	113
03	3インチ・4インチ水中ポンプ自動運転式(200V)	113
03	3インチ水中ポンプ(100V・200V)	111
新商品	3眼カメラ配筋検査システム	60
03	4～8インチサンドポンプ(200V)	114
03	4インチ水中ポンプ(200V)	111
03	6インチ水中ポンプ(200V)	112
03	8インチ水中ポンプ(200V)	112
A		
新商品	AIスコープ	24,25
新商品	AI歩行者検知カメラ	28,29
新商品	AXキュイーン	50,51
B		
05	BH用クイックヒッチ	157
12	Bluetoothインカム	329
C		
14	CO_2中和装置	399
E		
16	Economy 3DMG System	462,463
17	EJ-POWER 住宅用蓄電システム	495
F		
12	Fine Eyes Monitor用 人検知オプションキット	331
14	FP型可搬式浄化装置(シックナー)	392,393
G		
16	GNSS測量機	485
J		
12	JIS型現場密度測定器	319
K		
10	KKハウス FEシリーズ	276
10	KKハウス KDシリーズ	277,278
10	KKハウス RCシリーズ	272,273
10	KKハウス RPKシリーズ	292,293
10	KKハウス RSKシリーズ	294,295
10	KKハウス RSシリーズ	268,269
10	KKハウス RSシリーズ(エアコン付)	270,271
10	KKハウスを安全にご利用いただくにあたって	266,267
L		
02	LEDアップライト	106
02	LED作業用投光機	107
02	LED作業用投光機／LED水銀灯投光機	106
02	LEDタワーライト	104
02	LEDパイプライト	101
P		
14	pH計	405
14	pH自動制御システム	399
S		
17	Sun Q Solar(ソーラーユニット)	497
06	SUV/軽SUV	185
T		
16	TS・GNSS測量管理システム	486,487
あ・ア		
15	アーティキュレートダンプ／サイドダンプ	411
06	あおり支柱	200
03	アクセサリー	115
新商品	アゲッチメント	36,37
13	アジテーター	388
15	アジテーターカー	439
16	アスファルトフィニッシャ	460
05	アスファルトフィニッシャー(クローラー式)	176
05	アスファルトフィニッシャー(ホイール式)	175
12	アスファルト密度計 ペイブトラッカー	320
05	アタッチメント/攪拌型ツインヘッダ	159
05	アタッチメント/油圧オーガー(アースオーガー)	159
07	アップスター	237
新商品	アップロー346 シリーズ	38～45
12	アンカーテスター	326
12	アンカーボルト引張荷重確認試験機	326
07	安全ブロック	239
い・イ		
14	インテークタンク	404
13	インナービットグラブ	364
09	インバーターボックス	264
う・ウ		
09	ウインチ	252
07	ウィンチ昇降台	237
12	ウェアラブルクラウドカメラ	333
11	ウォータークールファン(気化式冷風扇)	305
13	ウォータージェットカッター	361
13	ウォータージェットカッター(第2次排ガス対策型)	360
13	ウォータージェットカッター(第3次排ガス対策型)	358,359
12	ウォールスキャナー	321
新商品	ウォールリフター	46,47
え・エ		
01	エアーインパクト	78
01	エアー式靴洗浄機	78
01	エアーホース／ホースジョイント	77
09	エアーリフト	262
17	エコーバリア	502
15	エコステーション　伸縮風管搭載型クローラ台車式電気式集塵機	428,429
02	エコベース発電機	91
03	エンジン	120,121
03	エンジン(防音タイプ)	120,121
02	エンジンTIG 溶接機(アルゴン溶接機)	97
08	エンジン高周波 発電機	242
01	エンジンコンプレッサ	72
01	エンジンコンプレッサ(けん引式)	71
01	エンジンコンプレッサ(定置式)	68～70
02	エンジン式投光機(照射タイプ)	103
03	エンジン式フレキポンプ	123
02	エンジン式ミニ投光機	105
04	エンジンチェンソー	132

索引 -INDEX- 商品名

02	エンジン投光機(バルーンタイプ)	103
03	エンジンポンプ(陸上型給排水用)	117
02	エンジン溶接機	96
お・オ		
01	オイルフリー式／レシプロ式コンプレッサー	73
13	オーガーヘッド	364
02	大型発電機	92～94
02	大型発電機(極超低騒音)	95
09	オートブレーキ台車	263
12	オートラインレーザー	311
12	オートレベル	308
05	大割クラッシャー	157
14	汚泥打込ポンプ	404
12	おんどとり	318
か・カ		
新商品	カーテンウォーカーEV	48,49
10	ガードマンボックス	280,290
17	解体用散水機(100Vミニツインブースターさんすい君)	515
17	解体用散水機(200Vブースターさんすい君)	516
17	解体用散水機(さんすい君 2㎥)	512
17	解体用散水機(さんすい君 6㎥)	513
17	解体用散水機(スーパーさんすい君 6㎥)	514
10	快適KKトイレ	285,291
10	快適KKトイレ(ハイグレード仕様)	284
12	架空線等損害事故防止補助用品	335
11	ガスバーナー	304
03	仮設給水装置(CU MODEL)	123
新商品	カタムカーン	22,23
08	型枠用アイロン	242
15	カットナー	418
新商品	カナタッチ	20,21
08	壁打バイブレーター	245
04	刈払機	132
12	簡易型地下埋設管探査地中レーダ	324
17	簡易型防音ボックスミノリ・サイレンサー	501
12	簡易支持力測定器	320
10	簡易水洗トイレ・本水洗トイレ	287
10	簡易水洗・本水洗・身障者簡易水洗・快適トイレ・車載トイレ	288
12	環境計測サービス	317
12	環境計測データ管理ソフトウェア	313
09	簡単棚	263
き・キ		
新商品	気化式冷風扇	62
11	気化式冷風扇	300
10	喫煙ユニット	282
10	キッチンユニット(RC用)	274
09	キャスター付メッシュパレット／吊りパレット	262
02	キャブタイヤケーブル	95
05	キャリアダンプ	166,167
05	キャリアダンプ/全旋回式	168
06	吸引車	198
14	給噴機	406
01	業務用掃除機	79
07	橋梁点検車	206～209
12	金属探知器	324
く・ク		
12	杭ナビ	309
新商品	クラウド型ウェブカメラ	54～57
新商品	クラウド型ウェブカメラ　KanaReco	52,53
12	クラウド監視カメラ m-Cubeシリーズ	331
13	グラウトポンプ	375～378
13	グラウトポンプ用リモコン	381
13	グラウトミキサー	388
05	グラップル	181
05	グラップルバケット	182
12	グループ通話ソリューション	329
06	クレーン付トラック	192,193
09	クローラクレーン	260
15	クローラ式アジテーター ねりクロくん	417
15	クローラ式吹付ロボット	417
け・ケ		
12	警戒エリア安全監視システム 2Dセンサ	332
12	携帯型デジタルトランシーバー	328
06	軽トラック/軽ワゴン/軽ダンプ	184
08	軽便肩掛バイブレーター(電気)	245
08	軽便 クサビ	245
08	軽便電棒バイブレーター(電気)	245
08	軽便バイブレーター(100V・コードレス)	244
08	軽便パンチ(電気)	245
14	警報盤	403
13	ケーシング	364
09	ケーブルウインチ	264
09	ケーブル金車	264
09	ケーブルジャッキ	264
09	ケーブル中間送り機	264
15	ケムコ・シャフローダー	419
01	ケレンハンマー	77
05	建設重機専用設計ドライブレコーダー	159
12	建レコ用カードリーダー(BNR01NF)&iPadセット	330
こ・コ		
03	高圧温水洗浄機	122
13	高圧グラウトポンプ	377,379,380
03	高圧洗浄機モーター(100V/200V)	118
13	鋼管チャック	356
12	工事車両運行管理システム　ドラモニ	330
12	工事車両音声誘導システム FM-Navi	337
12	工事車両無音誘導システム おとなしくん	337
08	高周波延長コード	246
08	高周波振動モーター	246
08	高周波配電盤	246
08	高周波棒シャフト	243
07	高所作業車の安全マニュアル	204,205
新商品	高所作業車用 挟まれ防止棒	61
07	高所作業用機械を選ぶにあたって	202,203
04	高速カッター100V	131
14	高分子溶解ユニット	398

02	交流アーク溶接機	98,100
02	交流安定化電源装置	95
02	コードリール	95
08	コードレス高周波電源ユニット・専用バイブレーター	244
04	コードレス鉄筋カッター	134
01	コールピック	74
12	コーンペネトロメータ	319
14	小型pH中和処理装置	397
02	小型常用発電機	85
14	小型濁水処理装置	394
02	小型発電機	84
06	コの雪運びマス	200
10	ゴムマット	298
05	小割クラッシャー	157
04	コンクリートカッター	128
15	コンクリート ディストリビュータ	436
15	コンクリート吹付機	437
08	コンクリートホッパー	247
15	コンクリートポンプ	441
08	コンクリートミキサー	247
12	コンクリート・モルタル・ALC 水分計	322
16	コンバインドローラ	452,453,457
16	コンバインドローラ(大型土工用振動ローラ)	459
16	コンバインドローラ(土工用振動ローラ)	458
05	コンバインドローラー	172
05	コンバインドローラー(土工用振動ローラー)	173
さ・サ		
01	サイレントファン	82
12	作業員検知システム	335
06	散水車	199
12	酸素・硫化水素濃度計	314
し・シ		
11	シーズヒーター	304
01	ジェットタガネ	78
11	ジェットヒーター	303
11	ジェットファーネス	302
03	ジェットポンプ(大水量)	117
03	ジェットポンプ(発電機付)	117
10	敷板(鉄製)	298
09	自在式段差踏板	263
09	システム台車	263
04	自走式草刈機	133
17	自走式クラッシャー	503,504
07	自走式クローラ・ホイールタイプ(屈伸ブーム式) 最大地上高 6.8~13.01m	226,227
07	自走式クローラ・ホイールタイプ(直伸ブーム式) 最大地上高 9.7~12.1m	228,229
07	自走式クローラ・ホイールタイプ(直伸ブーム式) 最大地上高 17.95~21.8m	230
07	自走式クローラ・ホイールタイプ(リフト式) 最大地上高 3.0~4.8m	232
07	自走式クローラ・ホイールタイプ(リフト式) 最大地上高 4.55~8.0m	234
07	自走式クローラ・ホイールタイプ(リフト式) 最大地上高 4.61~6.8m	233
17	自走式振動スクリーン(10tクラス)	509
17	自走式振動スクリーン(20tクラス)	505~508
13	自走式低空頭型バイブロハンマ	353
17	自走式土質改良機	510,511
07	自走式ホイールタイプ(屈伸ブーム式)	224,225
07	自走式ホイールタイプ(リフト式) 最大地上高 3.8m~4.5m	231
07	自走式ホイールタイプ(リフト式) 最大地上高 9.0~9.9m	235
03	自動運転式スイープポンプ(100V)	116
05	自動カーバ	178
16	自動追尾型トータルステーション	484
16	地盤改良管理システム	470~473
16	締固め管理システム	482,483
09	ジャーナルジャッキ	254
13	車載型ミキシングプラント	368
01	ジャックハンマー	75
15	シャトルカー	439
12	重機接触防止装置 ハッとセンサー	334
10	什器・備品	296,297
01 13	集塵機	79,390
15	集塵機(SFRシリーズ)	425
04	充電式インパクトドライバ	129
17	充電式プレート	499
01	充電式ブロワ	80
17	充電式ランマー	499
12	ジューテンダーCIFD-4	322
07	樹脂製作業台(簡易足場)	237
12	シュミットコンクリートテストハンマーNR形・シュミットロックハンマーKS形・シュミットLive Print N	322
06	昇降ステップ	200
12	小電力同時通話トランシーバー	329
06	乗用車	188
新商品	少量危険物倉庫	58,59
11	除湿乾燥機	300
11	除雪機	304
09	シルバーウインチ	253
15	伸縮風管	430
15	深礎NATM 吹付ロボット	437
04	振動ドリル	130
05 16	振動プレート	174,452
05	振動ランマー	174
12	振動レベル計	312
05	振動ローラー搭乗型	171
す・ス		
12	水位計システム	318
05	スイーパー	180
03	水槽	125
07	スーパーラダー	237
13	スキッド型地盤改良機	383~385
14	砂ろ過装置(ダイナサンド・フィルタ)	400
08	スパッツ	126
05	スプレーヤ	178
11	スポットクーラー	301
11	スポットクーラー大型	301
せ・セ		
01	背負い式ブロワ	80
11	石油タンク	303
12	接着力・付着力引張試験機	326
13	セルフシールド半自動溶接機(ノンガス)	357

索引 -INDEX- 商品名

13	全自動ミキシングプラント	369～373
12	先端可動式工業用内視鏡	325
13	先端チューブ	364
そ・ソ		
12	騒音･振動モニター	313
05	雑木&草刈機	182
01	送風機	81
15	送風機(SFファン)	420,421
15	送風機(ナイスウィング)	424
15	送風機(ビッグ･ログ)	422,423
17	ソーラー発電搭載移動式休憩車	494
17	ソーラー発電搭載型仮設ハウス	493
17	ソーラー発電搭載型ハウス(クリーンエネハウス)	492
た・タ		
13	ターニングロール	390
15	ターンテーブル	438
05	タイヤショベル	163～165
05	タイヤショベルスイーパー	179
05	タイヤローラー	169
16	タイヤローラ/タイヤローラ(振動タイプ)	456
02	ダウントランス	95
14	濁度計	405
06	ダブルキャブトラック	190
06	ダンプカー	194,195
ち・チ		
09	チールホール	251
09	チェーンブロック	250
01	チゼルタガネ	76
01	チッパー(ライトピックハンマー)	74
新商品	着脱式バッテリー建機	64
02	中型発電機	85～87
02	中型発電機(極超低騒音)	88
02	中型発電機(防油堤付ビッグタンク発電機)	89,90
13	チューブポンプ	382
12	超音波厚さ計	323
15	超軽量伸縮風管	432,433
03	超高圧洗浄機モーター(200V)	119
17	超低騒音油圧ブレーカー	500
02	直流溶接機	99
つ・ツ		
15	ツインヘッダー	418
02	吊り下げLED	106
て・テ		
03	ディーゼルエンジン式防音温水型高圧洗浄機	122
15	ディーゼル車用黒煙浄化装置（ザ･オクトパス）	434
08	低周波振動モーター	246
04	低丈型磁気ボール盤100V	134
15	低床重ダンプ／ロードホールダンプ	412
17	低騒音プレート	499
07	手押し式リフト	238
12	デジタルコーンペネトロメータα	319
12	デジタル酸素濃度計	314
12	デジタル粉じん計	316
12	デジタルレベル	308
12	鉄管･ケーブル探知器(パイプロケーター)	324
04	鉄筋カッター	134
04	鉄筋ベンダー	134
05	鉄骨カッター	158
12	デュアルタイプ膜厚計	323
04	電気セーバーソー	130
12	電子式吊り秤	327
12	電子セオドライト(レーザーポインター付)	308
12	電子台秤	327
04	電動インパクトレンチ	129
08	電動攪拌機	248
13	電動式可変モーメント型ゼロバイブロ	344,345
13	電動式高周波型バイブロ	351
13	電動式スタンダード型バイブロ	346～350
09	電動チェーンブロック	251
04	電動ピック	129
04	電動丸ノコ	131
14	天然由来凝集剤フジクリーン	401
と・ト		
06 17	トイレカー	196,498
17	トイレカー用ソーラー電光盤	496
10	トイレユニット(RC用)	275
06	投光車/クレーン付トラック取付用投光器	197
12	同時通話型トランシーバー	328
12	トータルステーション	309
16	トータルステーションによる出来形管理	488,489
13	ドーナツオーガー	362,363
12	特定小電力トランシーバー	328
08	土嚢製作ホッパー	247
06	トラック	191
12	トラックスケール(無線)	327
07	トラック搭載タイプ　最大地上高 12.2～15.7m	212,213
07	トラック搭載タイプ　最大地上高 15.7～22.3m	214,215
07	トラック搭載タイプ　最大地上高 24.8～30.6m	216,217
07	トラック搭載タイプ(ステージ式)　最大地上高 12.0～19.7m	220,221
07	トラック搭載タイプ(ステージ式)　最大地上高 9.9～12.0m	218,219
07	トラック搭載タイプ(直伸式)　最大地上高 9.7～12.2m	210,211
13	ドレッテラー	364
新商品	ドローン	63
07	トンネル点検車	222,223
な・ナ		
新商品	ナクシデント	26,27
に・ニ		
15	二段式電気集塵(平板極板使用)	426
15	二段式電気集塵(放電線使用)	427
12	入退場レーザーセンサー おくだけガードマン	334
の・ノ		
17	ノイズサイレンサー	500
03	ノーマルスイープポンプ(100V)	116
は・ハ		
10	バイオトイレ	287
07	配管等荷揚げ装置付き高所作業車	236

12	配管用内視鏡スコープ Premier	325
14	排水中の重金属処理	402
09	パイプ台車	263
06 17	ハイブリッドカー	187,498
06	ハイブリッドトラック	190
16	バケット荷重測定システム	474,475
新商品	挟まれまセンサー	30,31
新商品	挟まれまセンサーLiDAR・挟まれんレーザー	32,33
06	パッカー車	199
16	バックホゥマシンガイダンス 3D-MG GradeMetrix	468,469
16	バックホゥマシンガイダンス GCS900	464,465
16	バックホゥマシンコントロール	466,467
15	バッチャープラント	440
13	バッチャープラント(手動型、2連ミキサー)	366,367
12	バッテリーECO電源トルエコ	336
02	バッテリー投光機	102
17	バッテリーユニット	502
02	バッテリー溶接機	99
13	ハット形鋼矢板専用チャック	354,355
02	パノラマライト	102
新商品	はみ出しまセンサー	34,35
02	ハロゲン(500W)(1kW)	101
06	パワーゲート付トラック	196
09	パワージャッキ(分離式ジャッキ)	255
13	パワーショベル搭載型地盤改良機	386,387
02	ハンガーチャージライト	101
13	ハンディ型モルタル流量計	389
12	ハンディサーチRCレーダ	321
02	ハンディタイプ	84
01	ハンディブロワ	80
12	ハンディロガー	318
05	ハンドガイド型振動ローラー	174
04	ハンドカッター	132
09	ハンドパレット	258
01	ハンドブロワ	80
04	ハンマードリル100V	130
04	ハンマードリル充電式	130
12	汎用振動計	313
ひ・ヒ		
10	非水洗トイレ・簡易水洗式トイレ(シングル・ダブル)	286
01	ビット&ロッド	77
05	ピラニアバケット	158
ふ・フ		
02	フィールドライト	105
14	フィルタープレス 全自動型加圧脱水処理装置	395
01	風管(ダクト)	81
10	風除室階段ユニット(KD用)	280
10	風除室階段ユニット(RC用)	275
10	風除室ユニット(KD用)	279
10	風除室ユニット(RC用)	274
12	風速ロガーシステム ウインドメーター	317
15	ブームヘッダー	418
05	フェラーバンチャハイブリッド	182
05	フォーク	158
09	フォークリフト(クローラー)	257
09	フォークリフト(ディーゼル)	256
09	フォークリフト(電動)	257
09	フォークリフト用アタッチメント	256
12	普通騒音計	312
11	ブライトヒーター	302
10	プラシキ	298
03	ブラシ式長靴洗浄機	119
05	ブルドーザー/ブル乾地タイプ	160
05	ブルドーザー/ブル湿地タイプ	161,162
16	ブルドーザ/ブル湿地タイプ	449～451
16	ブルドーザマシンコントロール	478,479
16	ブルドーザマシンコントロール(2DMC)	476,477
11	ブルヒーター	302
01	ブレーカー	74
08	フレキシブルバイブレーター	242
13	フレコン自動計量機	374
14	フローシート	401
05	プロパンバーナー	178
12	プロフォメーター5	321
08	分岐コード	246
12	粉じんロガーシステム ダストモニタ	316
02	分電盤	95
10	ぶんべつくん(3連)	283
10	ぶんべつくん(4連)	283
14	分流攪拌ポンプ	403
へ・ヘ		
04	ベビーサンダー・ディスクグラインダー	131
09	ベビーホイスト	253
09	ベルトコンベア	254
03	ヘルメット洗浄機	119
13	ベントナイトサイロ	374
ほ・ホ		
17	防音型ランマー	499
12	防水バックモニターシステム	331
11	防油BOX	303
12	ポータブルECO電源 ぽーたくん	336
12	ポータブルpH計	315
12	ポータブル濁度計	315
12	ポータブル多項目水質計	315
17	ポータブル蓄電池シリーズ	495
04	ポータブルベンダー	134
01	ボルテックスブロワ	82
ま・マ		
09	マイティアーム	252
07	マイティステップ	237
14	前処理機	396
05	マカダムローラー	170
16	マカダムローラ/マカダムローラ(振動タイプ)	455
07	マキシムベース	237
12	マシンコントロール用レベルセンサー	310
15	マルチミストシステム	435

索引 -INDEX- 商品名

01	マンホール送風機	81
み・ミ		
11	ミスト扇風機(100V)	300
02	ミニ投光器	104
13	ミニバッチャープラント(手動型、500ℓ×2)	365
09	ミニミニクローラクレーン/ミニクローラクレーン	261
む・ム		
12	無線式角度警報装置 High-Alert	335
12	無線式傾斜監視システム チルフォメーション	333
も・モ		
16	モーターグレーダ	454
05	モーターグレーダー	177
16	モーターグレーダマシンコントロール	480,481
08	モーター高周波	243
01	モーターコンプレッサ	73
15	モーターコンプレッサー	441
12	木材水分計	325
05	木材破砕機	181
10	物置ハウス	284,290
08	モルタルミキサー	248
や・ヤ		
10	屋根付階段ユニット	281
10	屋根なし階段ユニット	281
ゆ・ユ		
04	油圧杭打機	128
13	油圧式可変高周波型バイブロ	342,343
13	油圧式可変超高周波型ゼロバイブロ	341
13	油圧式可変超高周波型ゼロバイブロ(振り子式)	340
15	油圧ショベル	408,409
05	油圧ショベル/後方小旋回(0.1㎥以下)	137,138
05	油圧ショベル/後方小旋回(0.14㎥)	142
05	油圧ショベル/後方小旋回(0.28㎥)	144
05	油圧ショベル/後方小旋回(0.4-0.5㎥)	147
16	油圧ショベル/後方小旋回(0.45㎥)/マシンガイダンス用	444
05	油圧ショベル/後方小旋回(0.8㎥)	150
05	油圧ショベル/スタンダード(0.1㎥未満ミニショベル)	136
05	油圧ショベル/スタンダード(0.28-0.52㎥)	146
05	油圧ショベル/スタンダード(0.8㎥)	149
16	油圧ショベル/スタンダード(0.8㎥)/マシンガイダンス用	445
05	油圧ショベル/スタンダード(1.0㎥以上)	151
16	油圧ショベル/スタンダード(1.2㎥)	446
05	油圧ショベル/スライド(0.08-0.51㎥)	154
05	油圧ショベル/タイヤ(0.4㎥)	153
05	油圧ショベル/超小旋回(0.05-0.11㎥)	140
05	油圧ショベル/超小旋回(0.06-0.09㎥)	141
05	油圧ショベル/超小旋回(0.1㎥以下)	139
05	油圧ショベル/超小旋回(0.20-0.22㎥)	143
05	油圧ショベル/超小旋回(0.28㎥)	145
05	油圧ショベル/超小旋回(0.4-0.8㎥)	148
05	油圧ショベル/テレスコ	155
16	油圧ショベル/マシンコントロール仕様車(0.45㎥)	447
16	油圧ショベル/マシンコントロール仕様車(0.8㎥)	448
05	油圧ショベル/林業用ベースマシン	181
05	油圧ショベル/ロング(0.3-0.9㎥)	152
13	油圧ショベル装着式(0.7㎥級)油圧式可変高周波型杭打抜機	353
13	油圧ショベル装着式バイブロハンマ	352
09	油圧爪付ジャッキ	255
04	油圧パワーユニット	128
04	油圧ハンドオーガー	129
04	油圧ハンドブレーカー	129
15	油圧ブレーカー	410
05	油圧ブレーカー(0.04㎥～0.2㎥用)	156
05	油圧ブレーカー(0.25㎥～1.2㎥用)	156
15	油圧ホイールジャンボ	413～416
12	有害ガス検知器	314
11	融雪機	304
03	油分分離槽	125
14	油膜検知器	396
よ・ヨ		
03	横型サンドポンプ	115
ら・ラ		
06	ライトバン	186
04	ラジコン草刈機	133
り・リ		
12	リアルタイム傾斜監視システム　重機傾き監督	330
02	リフレクター投光器	101
14	流量計	406
る・ル		
10	ルーバーフェンス/ハマネツ	289
れ・レ		
12	レーザー距離計	311
12	レーザーバリアシステム	332
12	レーザーレベル/ローテーティングレーザー	310
17	レギュレーションガード ―関東型―	496
09	レバーブロック	250
14	連続中和処理装置(NTN MODEL)炭酸ガスによる中和処理装置	398
ろ・ロ		
12	ローテーティングレーザー	310
01	ロートハンマー	75
05	ロードヒータ	179
03	ローリータンク	124
09	ロールボックスパレット	262
05	路肩合材すりつけ機	178
わ・ワ		
10	渡り廊下ユニット(RC用)	274



kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT
HYPER GUIDE 2026

新商品・開発商品紹介

01 建設機械遠隔操縦システム　KanaTouch①

コード 8815

kanamoto

建設機械遠隔操縦システム

独立型後付アタッチメント
（小型2次元操作システム）

KanaTouch

油圧ショベル、ホイールローダー、ブルドーザーなど汎用建設機械の遠隔操縦を実現する「KanaTouch」。独立型の完全後付アタッチメントを設置することで、いつもお使いの建機を“リモートコントロール可能な建機”に進化させることができます。

幅広い機種に対応

独立型の完全後付アタッチメントのため、さまざまな建設機械に設置可能。改造することなく、幅広く使用できる汎用性も大きな特長です。

簡単セットアップ

運転席に人型ロボットを座らせるタイプとくらべて、個々の設定のみで完了するKanaTouchのセットアップは簡単に短時間で行えます。

シンプル設計

制御プログラムや通信プロトコルをシンプルに設計することで、汎用性・操作性・コストパフォーマンスの向上を実現しています。

有人作業が可能

オペレーターによる操作が必要となった場合、操縦席に“座らせる”人型ロボットタイプは一度撤去する必要がありますが、KanaTouchなら設置したまま操作が可能です。

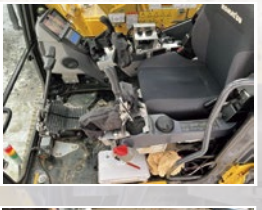
さまざまな建設機械をリモートコントロール対応機に変える！





KanaTouchコックピット




kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

建設機械遠隔操縦システム KanaTouch





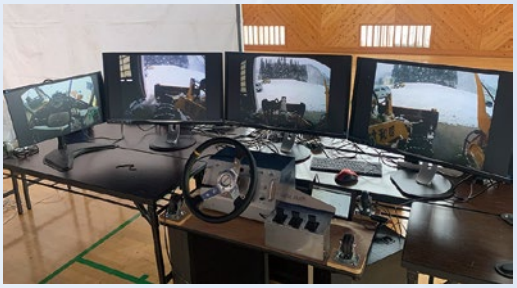
現場作業の安全性向上にも寄与

建設機械をKanaTouch仕様にすることで、近年頻発化・激甚化の傾向にある自然災害の復旧現場など、人が立ち入れないような危険区域での重機作業が可能に。常に安全な距離を保ちながら遠隔操縦することができます。
また、今後一斉に更新時期を迎える日本の社会インフラの補修工事などでも、迅速性・品質・コストなどさまざまな面で貢献します。



「低遅延操作」を実現する通信システム

KanaTouchの正確かつスムーズな操作性を実現するコア技術が、カナモトが開発した「KCL（Kanamoto Creative Line）」。セキュリティ強化と「低遅延」の操作を可能にする通信システムです。



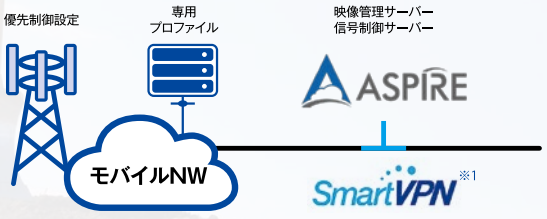
安心・安全・高品質な通信サービスを実現

kanamoto



「高セキュリティ」と「低遅延」を実現する通信システム

SoftBank



セキュアな閉域ネットワーク

※1 モバイル端末からのリモートアクセス、信頼性の高いギャランティ型アクセスや「ホワイトクラウド」の各種サービスとのシームレスな接続が可能といった特徴を持つソフトバンクが提供するNWサービスの一つ

02 建設機械傾斜角警報機　カタムカーン①

kanamoto

建機の傾きによる
転倒事故を防止!

建設機械傾斜角警報機

katamukarn カタムカーン

法面工事など傾斜のある現場における、
建設機械の転倒事故を防止するために開発した「カタムカーン」。
作業中の建機が転倒の恐れがある“危険な傾斜”まで傾く前に、
音と光でアラート通知するシステムです。



回転灯・制御ボックスは任意の場所に設置可能!

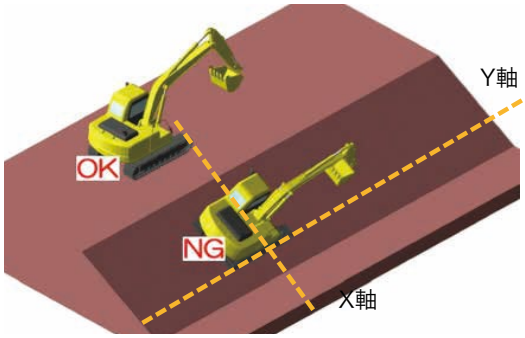


回転灯と制御ボックスはマグネット固定式だから任意の場所に設置可能。また、電源はDC24Vのシガーソケットに差し込むだけで確保できます。





角度設定の調整が可能!



X軸・Y軸それぞれの角度設定が行えます。

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

建設機械傾斜角警報機

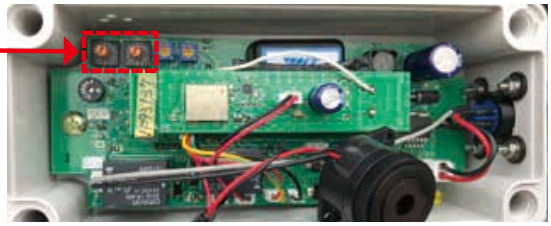
katamukarn カタムカーン

本製品は建設現場などにおける建設機械の転倒事故を防止するため、建機の傾きを検知し、搭乗者や周囲の作業員に音と光で警告するセンサーシステムです。



仕　様

制御ボックス	固定用マグネット+アングル金具
回転灯	マグネット式・10W・有線ケーブル3m
電源	入力：シガーソケット（DC12V・DC24V）
電源コード	シガーソケット～制御ボックス：1m 制御ボックス～回転灯：3m
機能	X軸・Y軸ともに、0・10・15・20・25・30・35・40・45° 調整可能
アラート機能	電源を入れた時・設定した傾斜角を検知した時
アラート方法	回転灯とブザー（音と光）で通知



※本システムは、搭載した機械の転倒事故を未然に防ぐことを支援するもので、事故を確実に回避するものではありません。
※本システムは、極端な高温多湿・悪天候時には、機能が正常に作動しない恐れがあります。
※運転者は、常に自らの責任において周囲の状況を把握の上、安全運転義務を履行し、過度に本システムに依存しないでください。
※本システム搭載機械を使用し、発生した事故等の責任は負いかねます。
※本システム搭載機械の作業者には、上記を十分に説明し、安全に配慮してください。

03 AIスコープ①

コード 8837

特許取得済み 特許第 7515325 号
商標登録済み 登録第 6379241 号

kanamoto クレーン作業の安全確保をサポート!

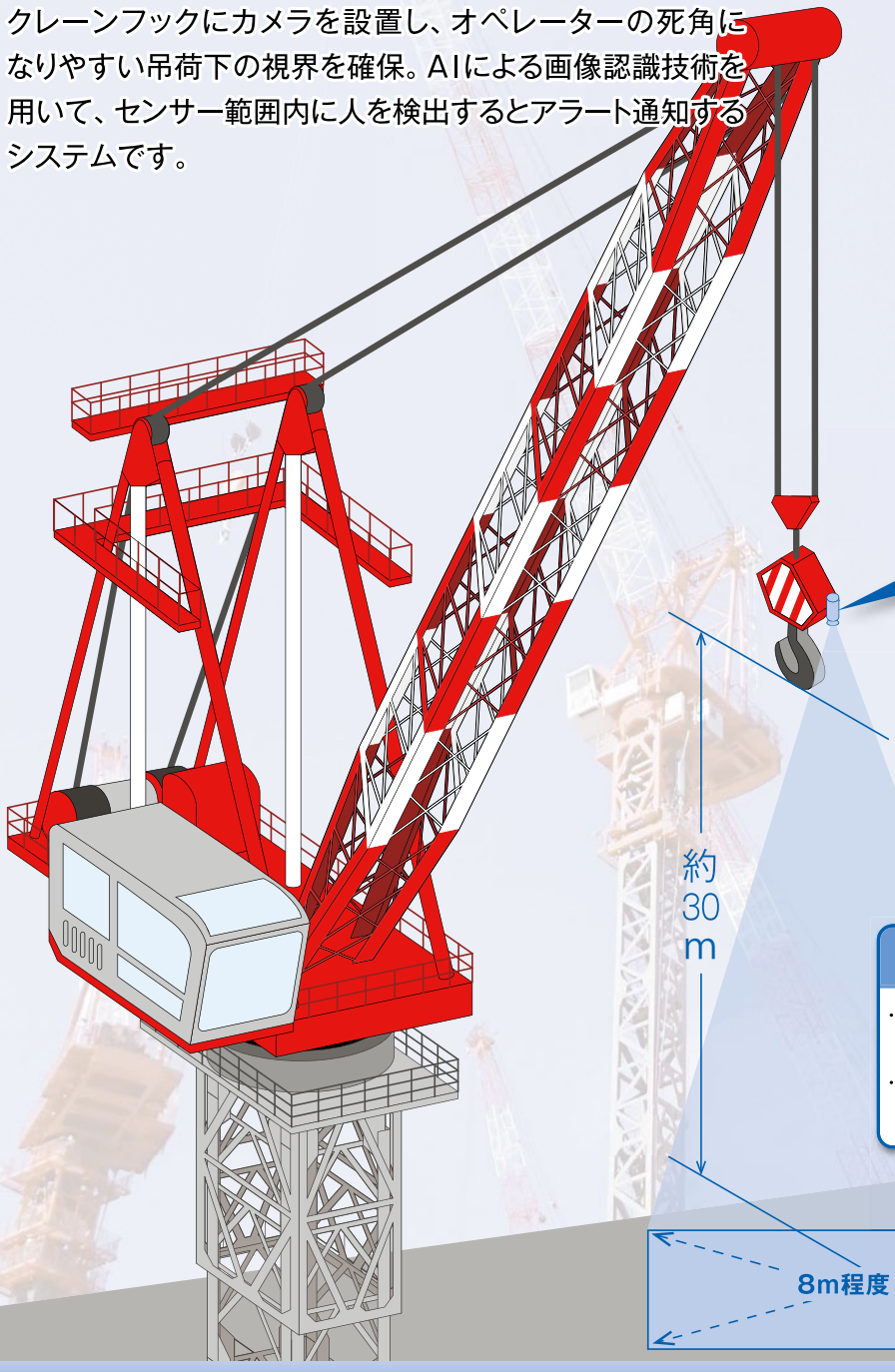
吊荷下の「人」を検出し アラートで知らせる

AIスコープ

クレーンフックにカメラを設置し、オペレーターの死角になりやすい吊荷下の視界を確保。AIによる画像認識技術を用いて、センサー範囲内に人を検出するとアラート通知するシステムです。



人の検出を、音と光のみで通知する製品のほか、オペレーターがカメラの映像を閲覧できる製品（Wi-Fi 仕様）もございます。



カメラ

クレーンフックにマグネットで固定。落下防止付き／バッテリー駆動



検出エリア

・エリア内に人が入ったら光と音でアラート通知
・気圧計による演算で、高さに合わせてサエリアのサイズを算出

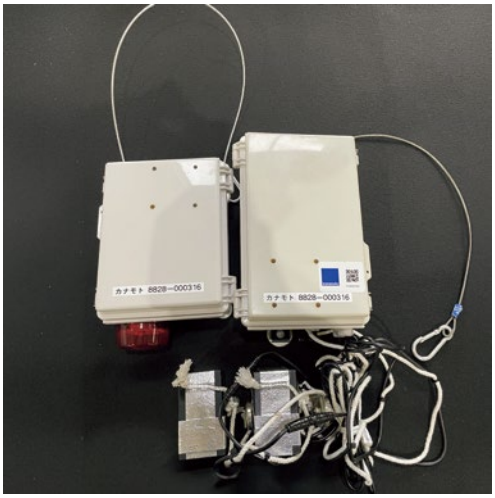
近年、増加傾向にある吊荷落下などの事故から作業員を守り、クレーン作業の安全性向上をサポートします。

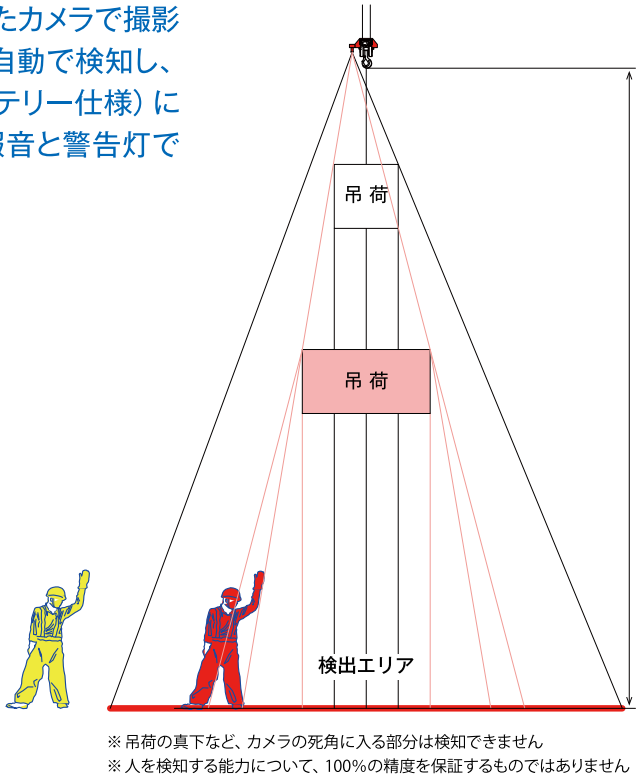
kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

[概要] AIスコープ

「AIスコープ」は、クレーンフックに取り付けたカメラで撮影した映像をもとにAIが吊荷に近づいた人を自動で検知し、任意の場所に別置きした警報ボックス（バッテリー仕様）によってクレーンオペレーターと作業員に警報音と警告灯で通知するシステムです。





※吊荷の真下など、カメラの死角に入る部分は検知できません
※人を検知する能力について、100%の精度を保証するものではありません

効果・メリット

- 吊荷や合図者に意識を集中しているオペレーターに対して、人が吊荷に近づいたことを知らせることができます。
- 吊荷とクレーン操作室の間に障害物がある場合など、オペレーターが吊荷を直接視認できないときに、特に効果を発揮します。
- クローラクレーン、オールテレーンクレーン、タワークレーン、ジブクレーン、天井クレーン、クレーン船など、さまざまな種類のクレーンに取付可能です。

仕　　様

クレーンフック側

ボックスサイズ（mm）	450×230×200
バッテリー駆動時間	約４時間
バッテリー充電時間	約２時間

カメラボックス

カメラ最大画素数	約 200 万画素
カメラ個数	2個

地上側通信機

- 警報ブザー
- LED警告灯
- 電源：バッテリー駆動

※本システムは、搭載した機械の事故を未然に防ぐことを支援するもので、事故を確実に回避するものではありません。
※本システムは、極端な高温多湿、高輝度下や雨、霧、雪等悪天候による視認性の悪い状況やカメラが汚損している場合、監視機能が正常に作動しない恐れがあります。
※運転者は、常に自らの責任において周囲の状況を把握の上、安全運転義務を履行し、過度に本システムに依存しないでください。
※本システム搭載機械を使用し、発生した事故等の責任は負いかねます。
※本システム搭載機械の運転手には、上記を十分に説明し、安全に配慮してください。

◀AIスコープ（標準仕様）動画公開中！

04 死角を視界に変える接触防止システム　ナクシデント①

コード 8828

特許取得済み 特許第 7146989 号
商標登録済み 登録第 6202466 号
NETIS 登録済み KT-230304-A

kanamoto
kanamoto ALLIANCE GROUP



死角を視界に変える接触防止システム

ナクシデント

高性能カメラ、AIの物体認識機能などでアクシデントを未然に防ぐ！

深度センサーによって3D情報を取得するデプスカメラ、AIによる物体認識機能などの先端技術を駆使し、建機使用時の“後方未確認による事故”を未然に防止。建機後方に設置したカメラのセンサー範囲内に人を検知すると、強制的に停止させる接触防止システムです。

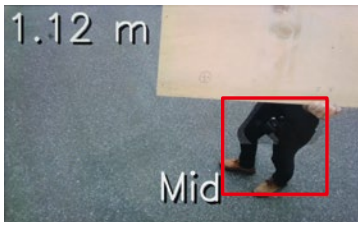
※カメラ視野角は現場環境に合わせて調整可能です　※カメラによる画像解析では、電波を使用しないため混信などの障害は発生しません

センサー範囲内に人を検知すると建機の操作を強制停止



対象との距離を正確に計測し、人（作業員）がセンサー範囲内に入ると赤い囲み線で表示すると同時に回転灯と警報音で知らせ、建機を完全停止させます。

手だけ、脚だけでも「人」として認識する高精度なセンサーシステム

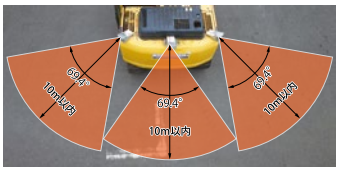


画面のようにパネルで上半身が隠れ、たとえ脚だけしか見えなくても「人」として認識し、建機を自動停止。AIによる高い認識性も大きな特長です。

さまざまな建機に搭載可能。高い汎用性もナクシデントの特長

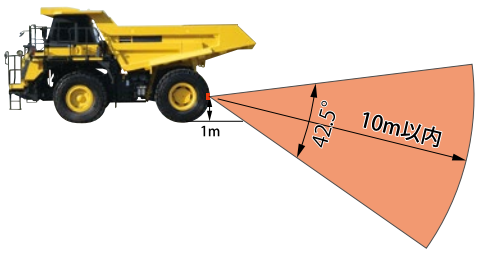
バックホー



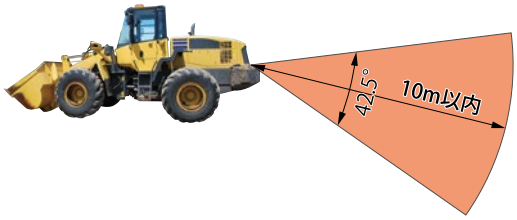


● 視野角はカメラの取付位置を調整することで、自由に設定可能です。

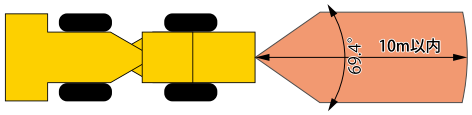
重ダンプ／ダンプトラック



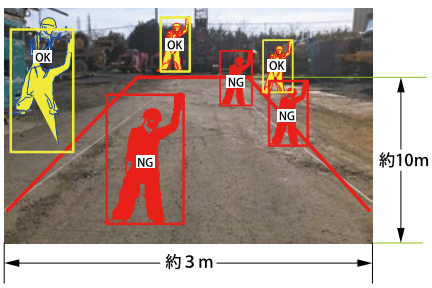
タイヤショベル



● 重ダンプ、タイヤショベルの場合は後進のため、カメラ１台で十分な視野角を確保できます。
● さらに走行エリア外を検知範囲から除外することで、無駄な誤作動などを排しています。



後方自動停止システム（重ダンプ・タイヤショベル等）のイメージ



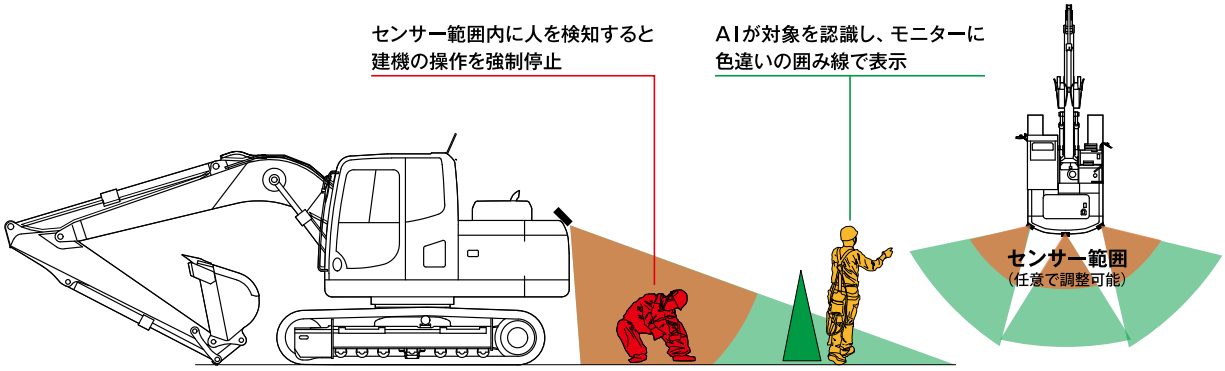
YouTubeで動画公開中！

国土交通省 新技術情報提供システム
NETIS
建設機械等接触防止システム「ナクシデント」
KT-230304-A

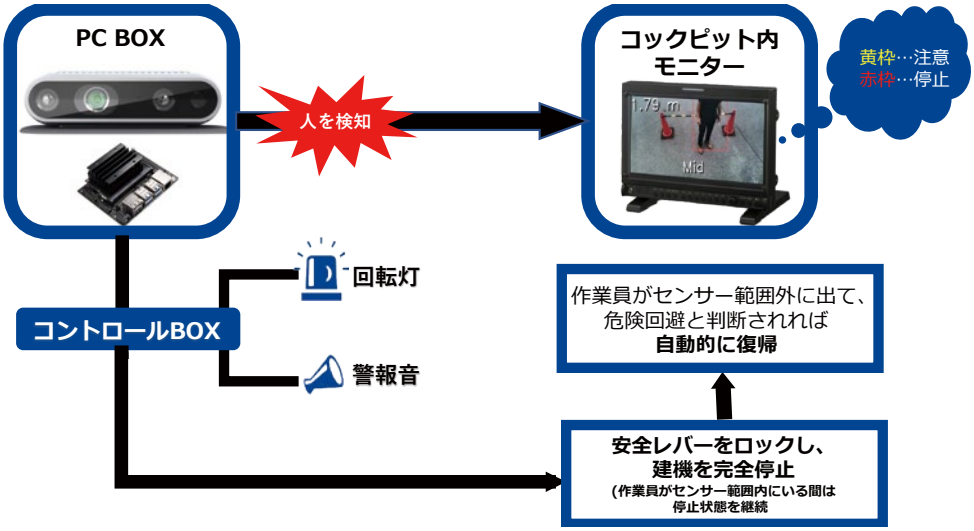
kanamoto
kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

カメラの視野角イメージ



システム概要



空間を3Dで捉えるデプスカメラ



建機の後方にデプスカメラを設置。奥行きも含めた3D情報を取得する深度センサーによって対象との距離を認識し、正確な空間把握を実現します。

AIによる物体認識機能

カメラから送信された画像に何が写っているかをAIが自動認識。人を検出し、センサー範囲内に入ると回転灯や接近アラームで報知し、建機の機能を停止させます。

※重ダンプおよびタイヤショベルの場合、機種によってブレーキシステムが変わります。
※基本的には電動アクチュエーターで機械的・強制的にブレーキを制御させるものですが、機種によってはアクセルも強制的に戻すシステムが必要となります。
※両重機とも積載物のある状態で移動した場合、走り方によってはピッチングが発生し、ナクシデントの検知が遠くなったり短くなったりします。
※本システムは、搭載した機械の事故を未然に防ぐことを支援するもので、事故を確実に回避するものではありません。
※本システムは、極端な高温多湿、高輝度下や雨、霧、雪等悪天候による視認性の悪い状況やカメラが汚損している場合、監視機能が正常に作動しない恐れがあります。
※運転者は、常に自らの責任において周囲の状況を把握の上、安全運転義務を履行し、過度に本システムに依存しないでください。
※本システム搭載機械を使用し、発生した事故等の責任は負いかねます。
※本システム搭載機械の運転手には、上記を十分に説明し、安全に配慮してください。

05 AI 歩行者検知カメラ①

コード 8819

kanamoto

ＡＩ歩行者検知カメラ

建設機械の接触事故防止システム

工事現場内では、重機と人の接触事故を減らすためバックカメラを用いた接触防止対策がされてきました。「AI 歩行者検知カメラ」は、AI による高精度な物体認識機能を活用し、センサー範囲内に人を検知した時に音と光でアラート通知するシステムです。優れた人物認識技術により、接触事故を未然に防ぎます。



AI活用の特殊カメラ



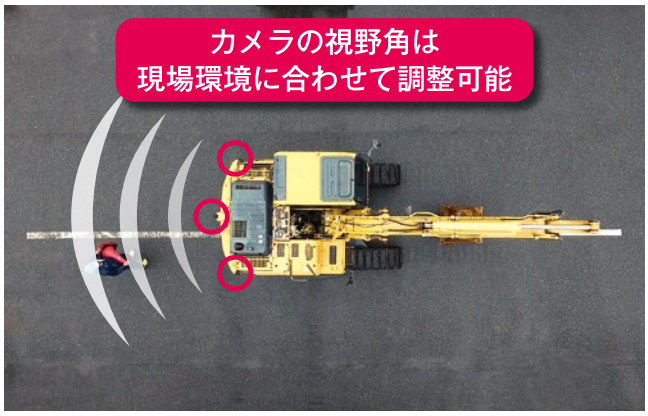
オペレーターの死角になる建機の後方3カ所に、AIを活用した特殊カメラを設置。対象との距離を認識し、正確な空間把握を実現します。

運転席でモニタリング



カメラからの映像は、運転席に設置したモニターに3分割表示。センサー範囲内に物体を検知すると、「人」と「物」を分けて表示します。

後進時・旋回時の死角をカバー





現場作業員に気づかずバック、あるいは旋回した場合でも正確に検知して警告。接触事故を未然に防ぎます。

手だけ、脚だけでも「人」と判別



大きな荷物で半身が隠れ、たとえ手だけ、脚だけしか見えない状態でもAIが「人」と判別し、アラートを発生します。

音と光でしっかり警告



警報装置は運転席とキャビン上部の2カ所に設置。オペレーターにはもちろん、周りの作業員にもしっかり警告し、安全性を確保します。

スマホで簡単設定



カメラの設定は付属のQRコードからWi-Fiに接続するだけで開始できます。センサー範囲も指先ひとつで設定可能です。

マグネットで簡単取付



さまざまな建機に搭載可能



パワーショベルだけでなく、ダンプトラックやタイヤショベルなど、多機種への搭載が可能です。

※本システムは、搭載した機械の事故を未然に防ぐことを支援するもので、事故を確実に回避するものではありません。

※本システムは、極端な高温多湿、高輝度下や雨、霧、雪等悪天候による視認性の悪い状況やカメラが汚損している場合、監視機能が正常に作動しない恐れがあります。

※運転者は、常に自らの責任において周囲の状況を把握の上、安全運転義務を履行し過度に本システムに依存しないでください。

※本システム搭載機械を使用し、発生した事故等の責任は負いかねます。

※本システム搭載機械の運転手には、上記を十分に説明し、安全に配慮してください。

06 高所作業車による挟まれ事故防止！　挟まれまセンサー①

コード 9866/9867

特許取得済み 特許第 7140638 号
商標登録済み 登録第 6202467 号

kanamoto 高所作業車による挟まれ事故防止！

挟まれまセンサー



高所作業車による
挟まれ事故防止
高所作業車を使用した作業時、誤操作によってバケットと構造物の間に作業員が挟まれる事故を防止するために開発した「挟まれまセンサー」。安全性を向上させるさまざまな機能を搭載しています。

ほとんどの高所作業車に
設置可能
バケットの四隅に専用取付治具を装着し、ポールを差し込むだけの簡単設置。ほとんどのバケットサイズに対応する汎用性の高さも特長です。
※高所作業車に設置した状態でレンタルします

接触すると緊急停止する
安心・安全機能
4本のリミットセンサーのいずれかが構造物に接触すると高所作業車を「緊急停止」。挟まれ事故・接触事故を未然に防ぎ、作業員の安全をしっかり守ります。

作業性を確保する
高さ調整機能
リミットセンサーのポール部分は990～1925mmで3段階の高さ調整が可能です。狭隘部でも作業スペースを確保できるなど、さまざまな現場環境に対応します。

コード 9866/9867

高所作業車による挟まれ事故防止！

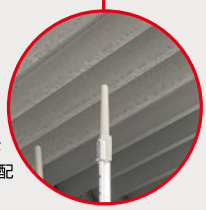
挟まれまセンサー

本製品は、高所作業車使用時の挟まれ事故および接触事故を防止するため、バケットにリミットセンサーを取り付け安全性の向上を図ります。



仕　様

- 3段式（アルミシャフト）
- 寸法：最短990mm/最長1490mm/最長1925mm
- 解除スイッチ：マグネット固定式



このセンサー先端が構造物に接触すると直ちに停止するため、構造物に当て傷をつける心配もありません。





マグネット固定式の解除スイッチをバケットに取り付けます。トグルスイッチを押している間のみ解除状態となり、操作可能となります。スイッチを離すと再度センサーが働き、操作ができなくなります。



※本システムは、高所作業車を使用した作業時、誤操作によってバケットと構造物の間に作業員が挟まれる事故を未然に防ぐことを支援するもので、事故を確実に回避するものではありません。
※本システムは、極端な高温多湿・悪天候時には、機能が正常に作動しない恐れがあります。
※現場の状況、障害物の形状によっては、機能が正常に作動しない恐れがあります。
※作業車は、常に自らの責任において周囲の状況を把握の上、過度に本システムに依存しないでください。
※本システム搭載機械を使用し、発生した事故等の責任は負いかねます。
※本システム搭載機械の作業者には、上記を十分に説明し、安全に配慮してください。

07 挟まれまセンサーLiDAR･挟まれんレーザー①

コード 9876



高所作業車による挟まれ事故防止！

挟まれまセンサー LiDAR

高所作業車での作業時、誤作動によってバケットと構造物の間に作業員が挟まれる事故を防止するために開発した「挟まれまセンサー LiDAR」。安全性を向上させるさまざまな機能を搭載しています。

センサー範囲内に障害物を検知すると 緊急停止

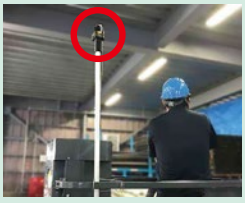
高所作業車のバケットに取り付けたセンサーに作業エリアを設定。そのセンサー範囲内に障害物を検知すると緊急停止します。

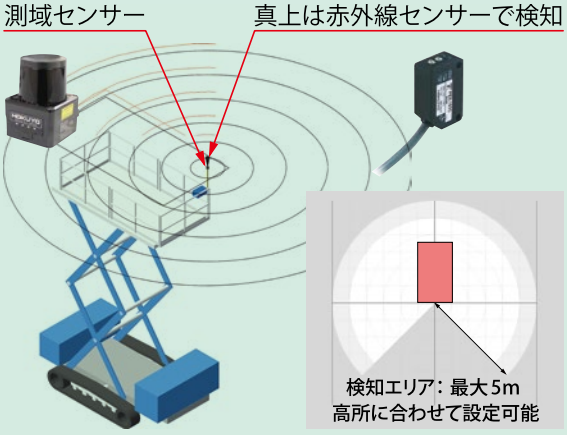




天井の突起物もしっかり捉える 2D-LiDARセンサー

「LiDAR」は対象物までの距離はもちろん、位置や形状まで正確に検知できるのが特長の測域センサーです。突起物があるようなデコボコした天井にもしっかり対応します。





ほとんどの高所作業車に 設置可能

セッティングはバケットにセンサーポールを１本取り付けるだけ。
ほとんどのバケットサイズに対応する汎用性の高さも特長です。



ポールもワンタッチで固定



※本システムは、高所作業車を使用した作業時、誤操作によってバケットと構造物の間に作業員が挟まれる事故を未然に防ぐことを支援するもので、事故を確実に回避するものではありません。
※本システムは、極端な高温多湿・悪天候時には、機能が正常に作動しない恐れがあります。
※現場の状況、障害物の形状によっては、機能が正常に作動しない恐れがあります。
※作業車は、常に自らの責任において周囲の状況を把握の上、過度に本システムに依存しないでください。
※本システム搭載機械を使用し、発生した事故等の責任は負いかねます。
※本システム搭載機械の作業者には、上記を十分に説明し、安全に配慮してください。

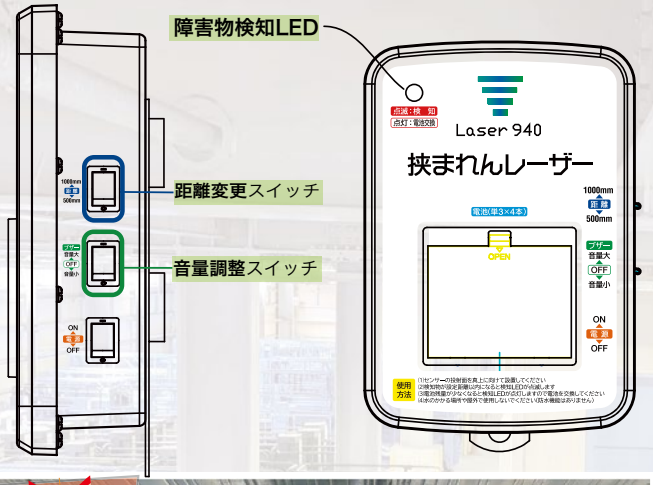
kanamoto

室内高所作業車の挟まれ防止装置



挟まれんレーザー

挟まれんレーザーは、室内向け高所作業車用の挟まれ防止装置です。
簡単に取り付けられ、作業の邪魔になりづらい小型設計なので、
多くの室内向け高所作業車が導入される、大規模な建築工事に最適な製品です。

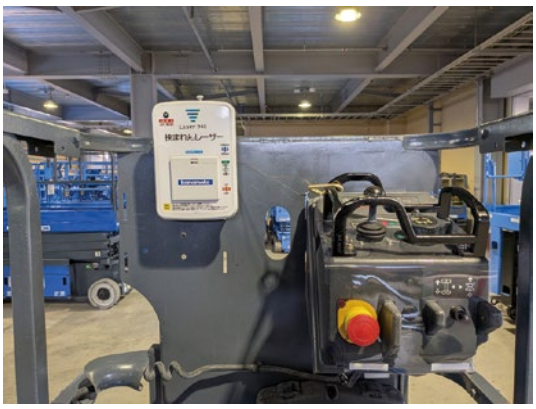


POINT 1
レーザー飛距離を簡単に調整可能
距離 500mm／1,000mm

POINT 2
マグネットや専用クランプで
簡単に取り付けが可能。

POINT 3
単3電池×4本で動作
長時間駆動※が可能
(※常時、ブザーが吹鳴されている状態で最大27時間稼働)
(単3電池は付属しておりません。別途、ご用意ください。)





※本製品は、高所作業車の停止機能は搭載しておりません。
※本製品の据付位置によっては、障害物を検知しないことがあります。
※本商品は、高所作業における接触事故の軽減を目的とした安全補助装置であり、事故の防止を完全に保証するものではありません。

kanamoto
株式会社カナモト　ニュープロダクツ室
〒105-0012　東京都港区芝大門１丁目７番地７ 浜松町Kビル３階
TEL：03-5408-5605　FAX：03-3431-6730

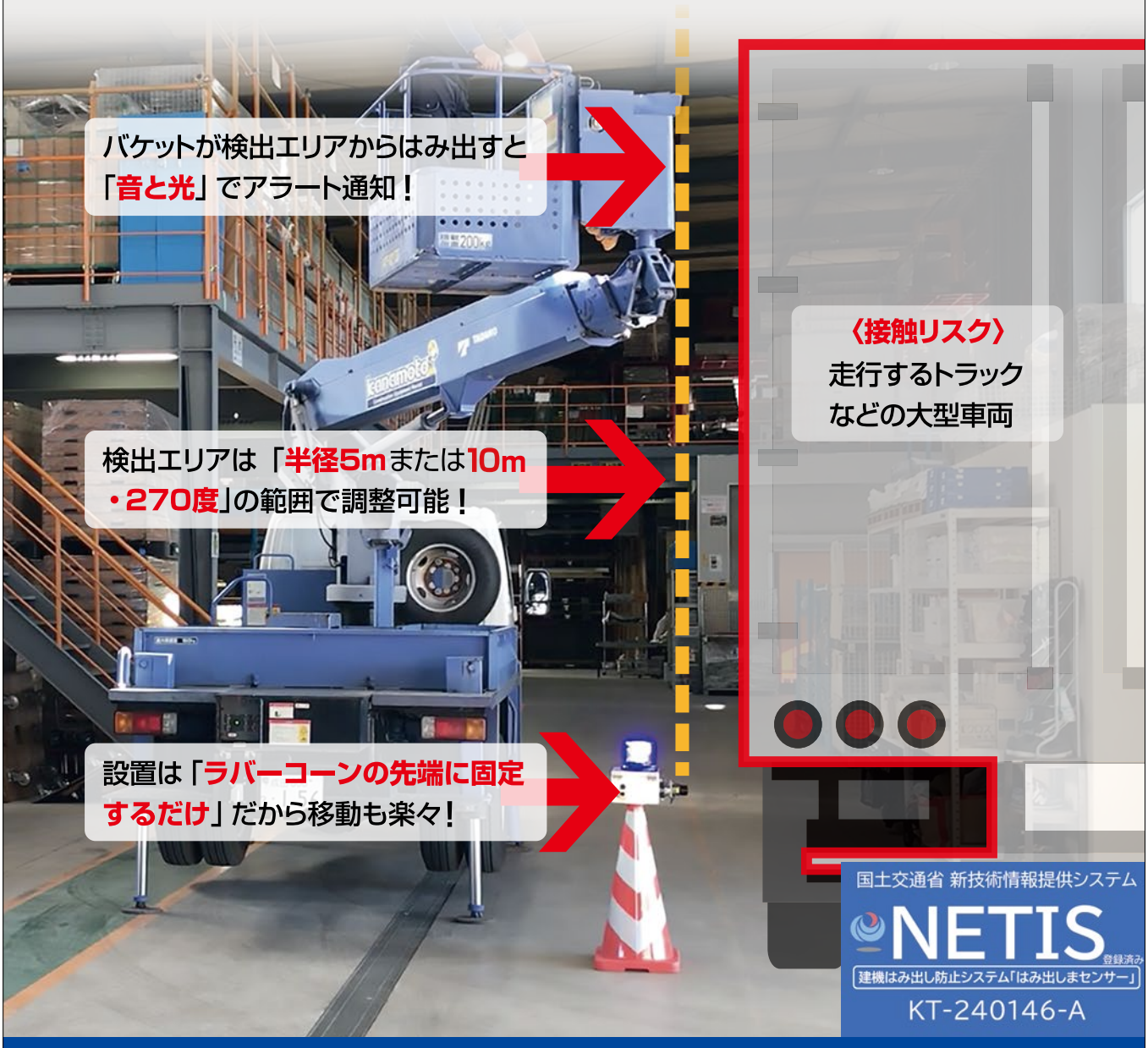
08 高所作業車のはみ出し防止システム　はみ出しまセンサー①

コード 9877

kanamoto 高所作業車のはみ出し防止システム

はみ出しまセンサー

橋脚やトンネルなどの工事に高所作業車を使用する際、旋回したバケットが規制帯からはみ出す事故を防止するために開発した「**はみ出しまセンサー**」。事前に設定した検出エリアからバケットがはみ出すと“音と光”で警告し、ヒューマンエラーによる接触事故を未然に防ぎます。

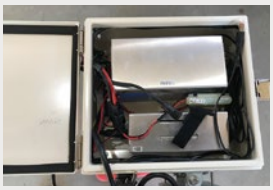


車線規制時に起きやすい「はみ出し」による接触事故を防ぐ新センサーシステム！

高所作業車のはみ出し防止システム

はみ出しまセンサー

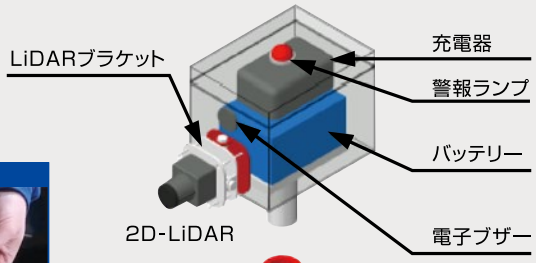
本製品は車線規制時の工事などにおいて、高所作業車のバケット旋回時の接触事故を防止するため、2D-LiDARによって「はみ出し」を検出し、搭乗者に光と音でアラート通知するセンサーシステムです。



仕　様

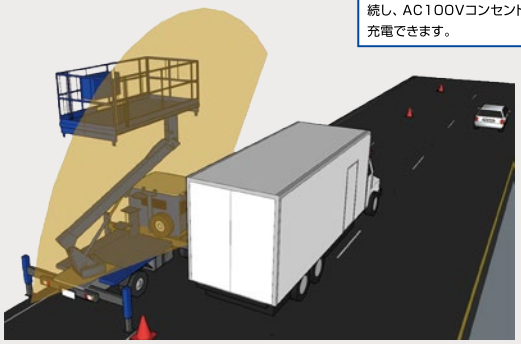
- 2D-LiDAR UST-05　/ UST-10
- LiDARブラケット
- 検出エリア：半径5mまたは10m・270度の範囲で調整可能
  （測距精度：0.6～5mまたは10m・走査角度：270度）
- 電源：リチウムイオンバッテリー式（DC24V13A）
- 充電器：AC100V-DC24V
- 電子ブザー
- 鋼製ボックスCH12-152A
- ラバーコーン：差込式40φ

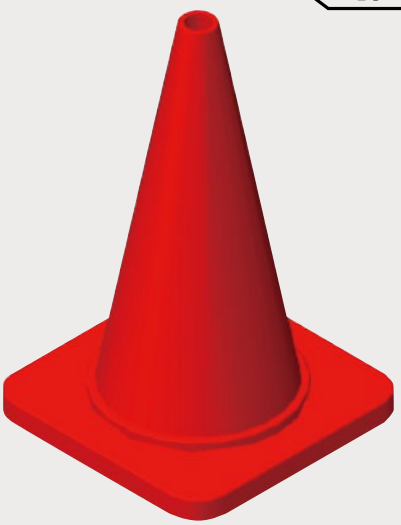


充電時間は約3.5時間



充電方法はいたってシンプル。ボックス内の充電コネクターを接続し、AC100Vコンセントを挿すだけです。約3.5時間でフル充電できます。





※本システムは、搭載した機械の事故を未然に防ぐことを支援するもので、事故を確実に回避するものではありません。
※本システムは、極端な高温多湿・悪天候時には、機能が正常に作動しない恐れがあります。
※現場の状況、障害物の形状によっては、機能が正常に作動しない恐れがあります。
※作業者は、常に自らの責任において周囲の状況を把握の上、過度に本システムに依存しないでください。
※本システム搭載機械を使用し、発生した事故等の責任は負いかねます。
※本システム搭載機械の作業者には、上記を十分に説明し、安全に配慮してください。

09 配管等荷揚装置付高所作業車　アゲッチメント①

コード 4765

商標登録済み
登録第 6202468 号

配管等荷揚装置付高所作業車

アゲッチメント

上下＋旋回で効率よく
資材の荷揚・取付をサポート

配管荷揚重量
50kg

作業床が
360°
旋回！





あれこれレンタる。
kanamoto
www.kanamoto.co.jp

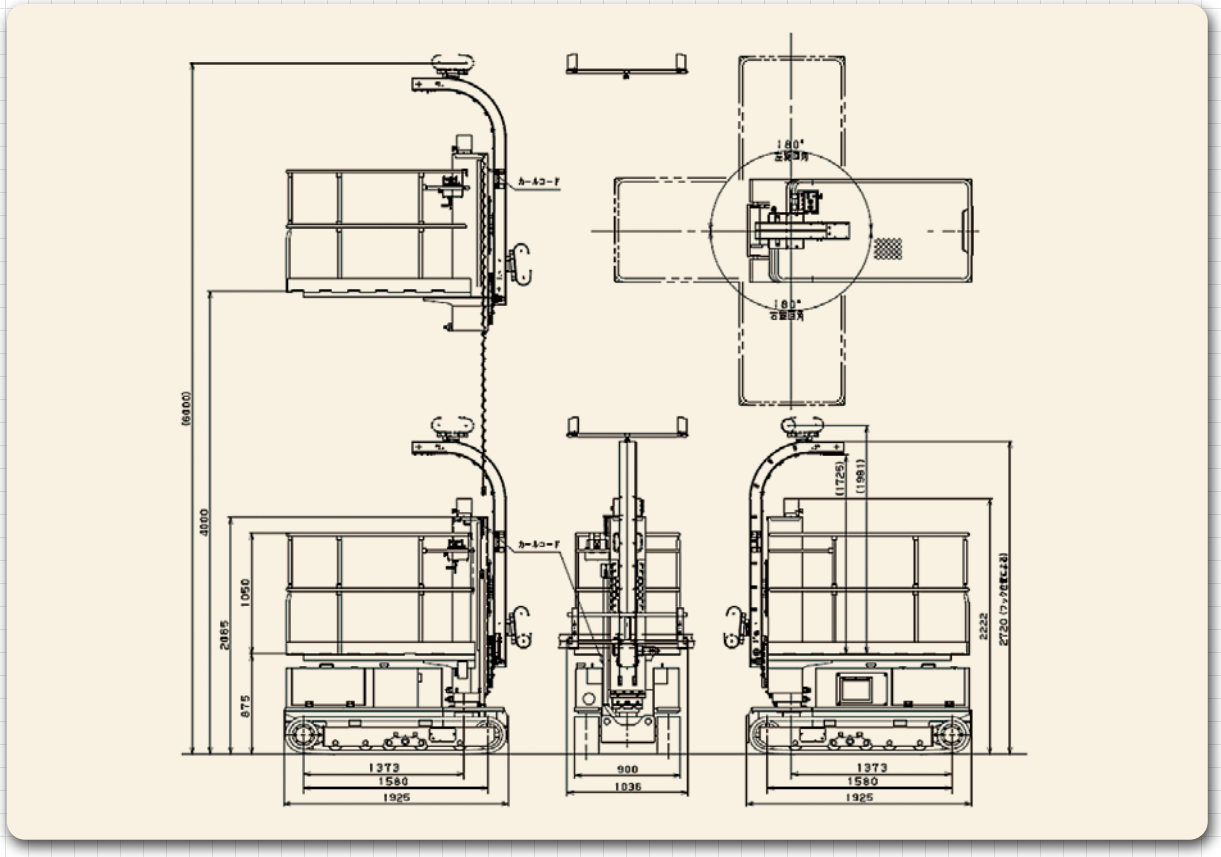
kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

コード 4765

配管等荷揚装置付高所作業車　アゲッチメント②　09

車両寸法図



配管荷揚げイメージ



配管アタッチメント部分



主要諸元

■作業床

最大積載荷重	180kg（乗員含む）
最大地上高	4.0m
最低地上高	0.875m
内側寸法	1,390×840×1,050
旋回範囲	右：180° 左：180°

■昇降装置（作業床）

昇降方法	油圧シリンダ
昇降速度	上昇 16sec/ 下降 20sec

■昇降装置（配管荷揚）

最大積載荷重	50kg
最大地上高	6.0m

※アタッチメント取付高さは 4 段階調整可能

重　量	40kg

■電　源

入力電圧	AC100v

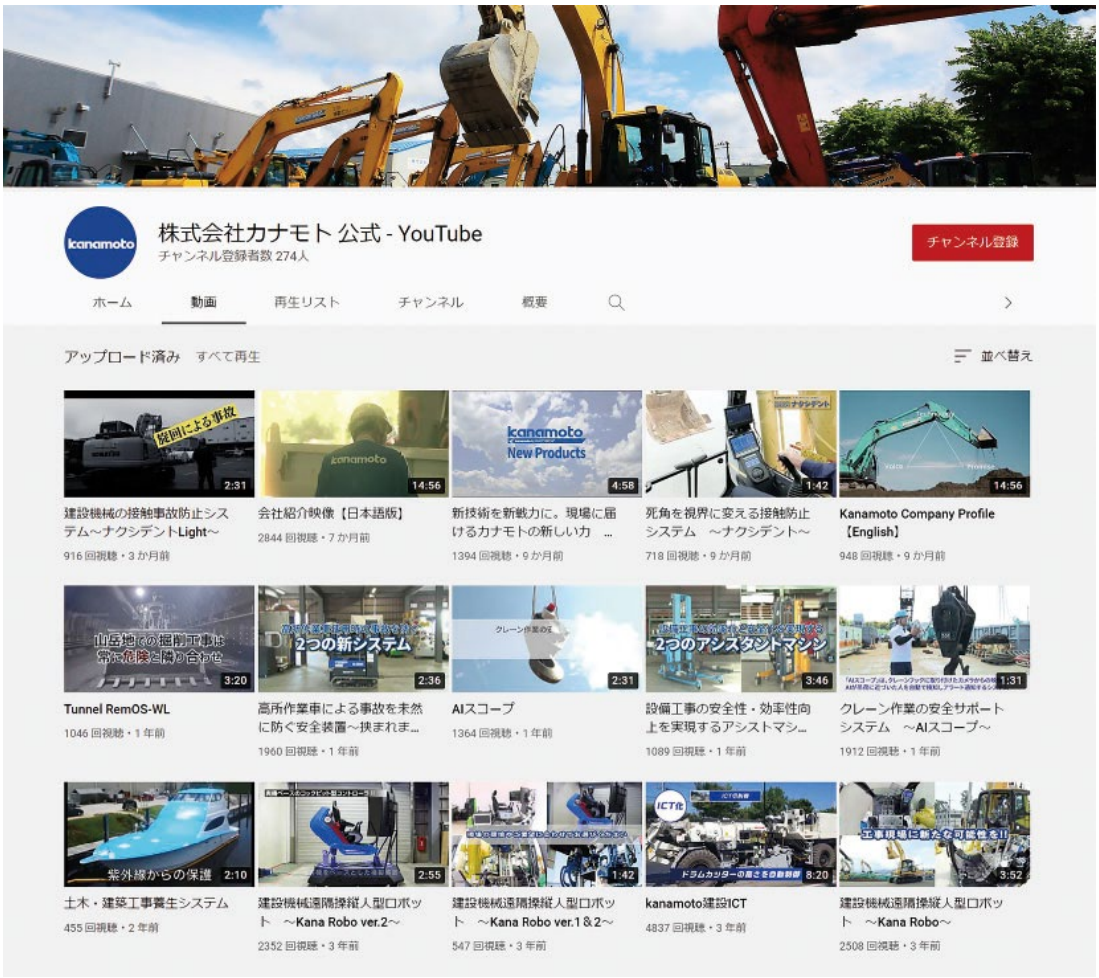
■車両諸元（アタッチメント含）

車体寸法	1,925×1,036×2,720
車両重量	1,400kg

10 アップロー346 シリーズ①

コード 5690

YouTube 株式会社カナモト 公式チャンネル



「アップロー」ほか、カナモト・ニュープロダクツの動画公開中！ ▶

株式会社カナモト ニュープロダクツ室
〒105-0012 東京都港区芝大門 1 丁目 7 番地 7 浜松町Kビル TEL 03-5408-5605 FAX 03-3431-6730
Copyright © Kanamoto Co.Ltd. All rights reserved. / Printed in Japan

www.kanamoto.co.jp

アップロー®
商標登録済

346 サンシロウ シリーズ

安全と効率を追求した自走式リフター



kanamoto

10 アップロー346 シリーズ③

コード 5690

さまざまな機能を発揮するアップロー346シリーズ

安全かつ効率的な揚重作業を実現。

従来の課題

これまで天井設備材の取付工事では、足場などの専用設備やフォークリフトをはじめとする複数の機械が必要になるため、準備作業に時間がかかっていました。また、重い部材を高所に運搬・設置するという危険な作業がボトルネックになっていました。

最大荷重350～500kg
重い資材も楽々リフトアップ





最大揚高
3m・4m・6mを
ラインアップ

コンパクト設計＆
バッテリー駆動の自走式だから
狭い現場でも大活躍





荷役部を傾けられる
機種もラインアップ

スイッチひとつで
進行方向の切替が可能





高さ制限がある
現場での移動にも対応

資材の種類・量によって
フォーク間隔の調整が可能





フォークの昇降操作ができる
ワイヤレスリモコン

車輪が90°回転し、
横移動がスムーズに



kanamoto
kanamoto ALLIANCE GROUP

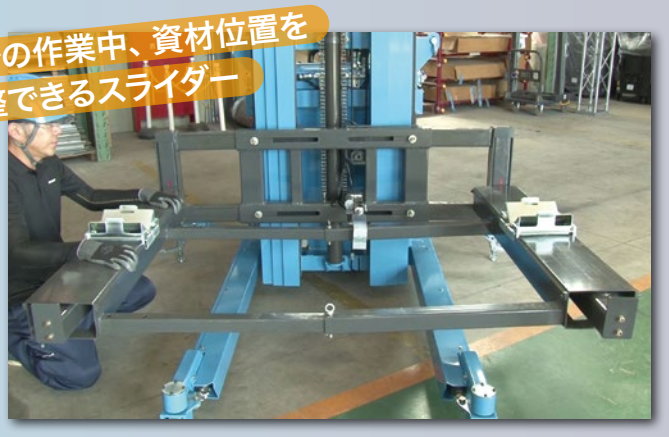
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

煩雑だった天井材取付工事の課題を解決します。

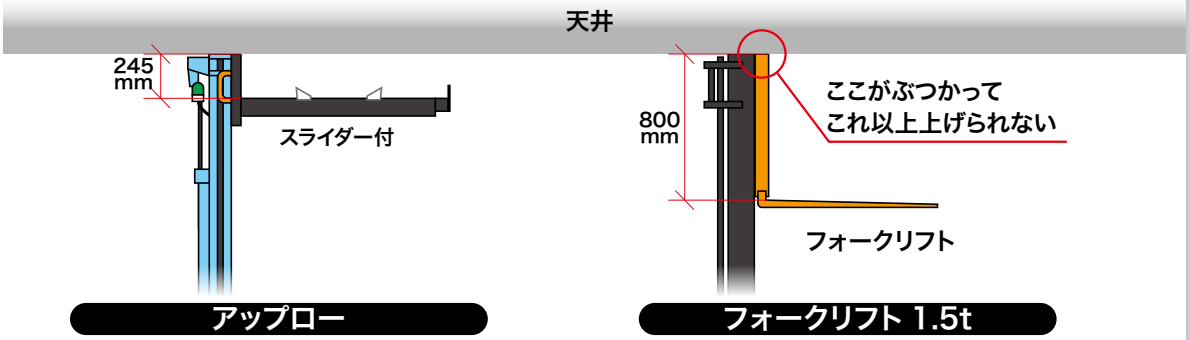
安全性と効率性の向上によって解決

こうした課題を解決するために開発したのが、天井設備材の取付アシストマシン「アップロー 346シリーズ」です。天井設備材の積込作業を床面で安全に行え、そのまま揚重することができる当シリーズを使用すれば、準備時間の大幅短縮や高所で準備作業をするリスク回避につながります。





アップローとフォークリフト（1.5t）の比較



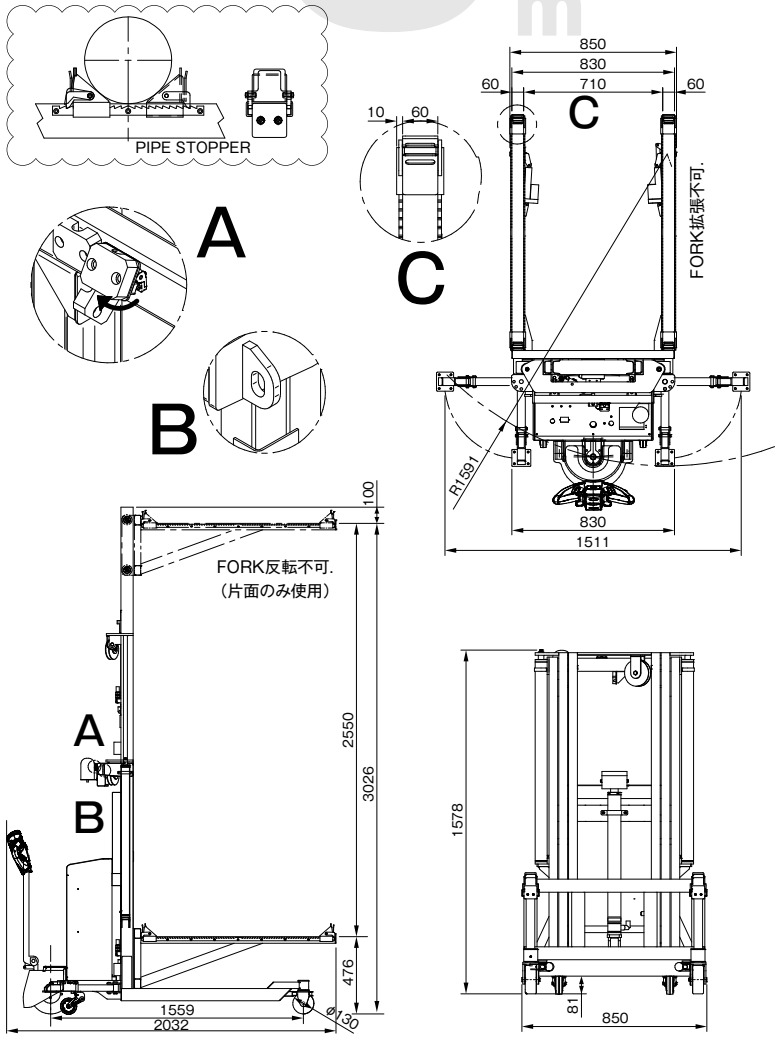
	アップロー + スライダー付	フォークリフト（1.5t）	
車両重量	910kg	3,305kg	重いため2階以上での使用は困難
移動時の高さ	1,917mmまでの低下が可能 車輪切替による横移動が可能 (0°、90°)	マスト2,600mmは固定 横移動不可	スムーズな移動が困難
車両幅	972mm	1,100mm	—
フォーク	1,000～1,600mm	300～1,100mm	長さのある資材の安定性が脆弱
上部スライダー	XY軸±50mm	無	資材位置の調整不可
昇降操作	リモコン操作が可能（オペ不要）	機体側のみで操作（オペ必須）	高所作業車が兼務可能
レーザーポインター	XY軸有	無	上昇位置の確認は目視のみ
安全装置	走行・上昇規制	無	ヒューマンエラーの確率増
上昇速度	遅い	早い	—

10 アップロー346 シリーズ⑤

コード 5690

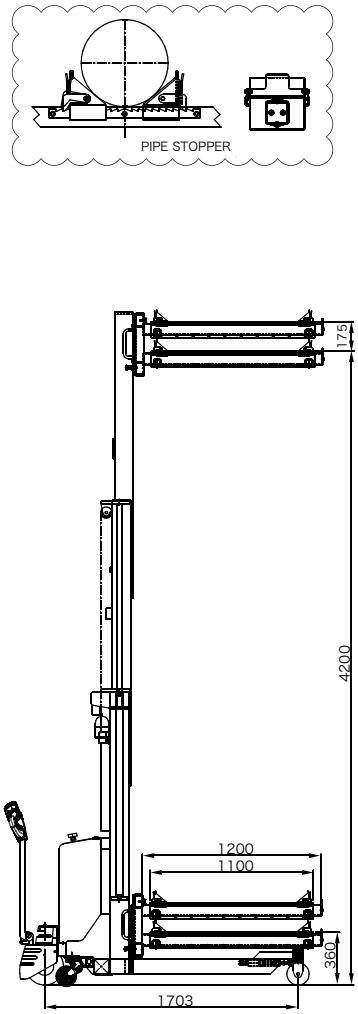
現場環境に合わせて選べるラインアップⅠ

アップロー Light (APL-200-3M)



アップロー (APL-35

フォーク反転 スライダー



フォーク反転 フォークを表裏反転させることで、フォークの最大高さがさらに上昇

スライダー 高所で資材位置の微調整（±50mm）が可能なスライダー付き

モデル	使用荷重 (kg)	上昇高さ [フォーク反転時] (mm)	全長 [マスト傾斜時] (mm)	全幅 [フォーク拡張時] (mm)	全高 [マスト傾斜時] (mm)	フォーク長 (mm)
アップロー Light (APL-200-3M)	200	476～3,026	2,032	850	1,578	1,200
アップロー スライダー付き (APL-350-4M)	350	360～4,200 [535～4,375]	2,142	1,050 [1,550]	2,015	1,200
アップロー＋ スライダー付き (APL-350-6M)	350	360～6,050 [535～6,225]	2,398 [2,846]	1,050 [1,550]	2,675 [2,237]	1,200

※本機の操縦にはフォークリフト運転特別教育の修了が必要です。

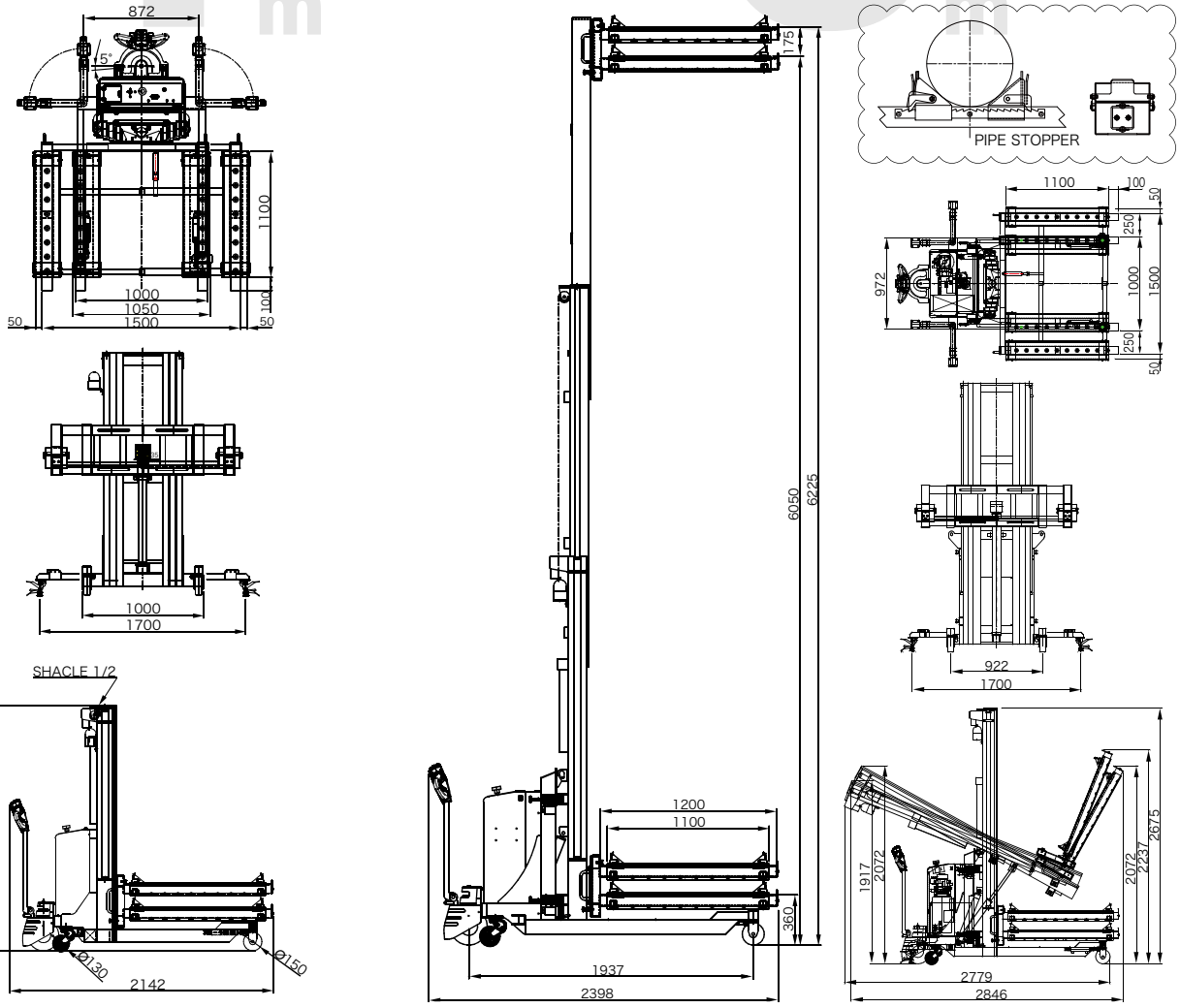
kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

スライダー付き 0-4M)

アップロー+ スライダー付き (APL-350-6M)

フォーク反転 スライダー チルト機能



チルト機能 高さ制限のある現場に対応するマスト（荷役部）傾斜機能付き

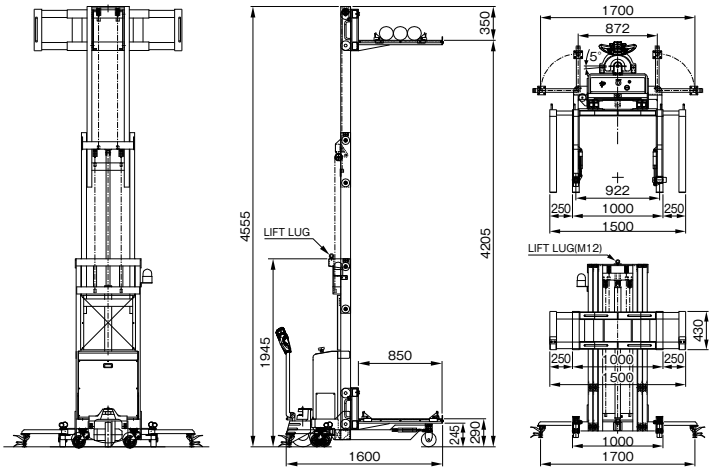
フォーク外幅 [フォーク拡張時] (mm)	フォーク重心 (mm)	旋回半径 (mm)	上部スライダー	傾斜制御 (度)	揚重走行規制 (mm)	車体重量 (kg)
850	600	1,550±150	無	2	1,500	350
1,050 [1,550]	600	1,850	有 (±50mm)	2	1,500	700
1,050 [1,550]	600	1,980	有 (±50mm)	2	2,400	910

10 アップロー346 シリーズ⑦

コード 5690

現場環境に合わせて選べるラインアップⅡ

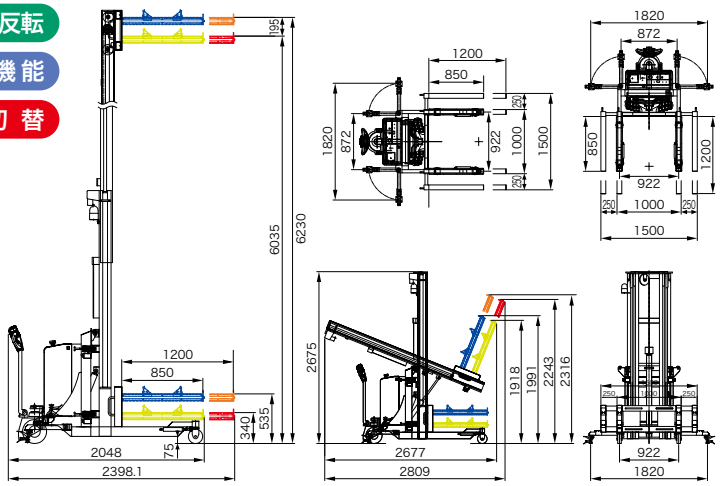
アップロー（APL-500-4M）





アップロー＋（APL-350／200-6M）

フォーク反転
チルト機能
サ ヤ 切 替



フォーク反転 フォークを表裏反転させることで、フォークの最大高さがさらに上昇

スライダー 高所で資材位置の微調整（±50mm）が可能なスライダー付き

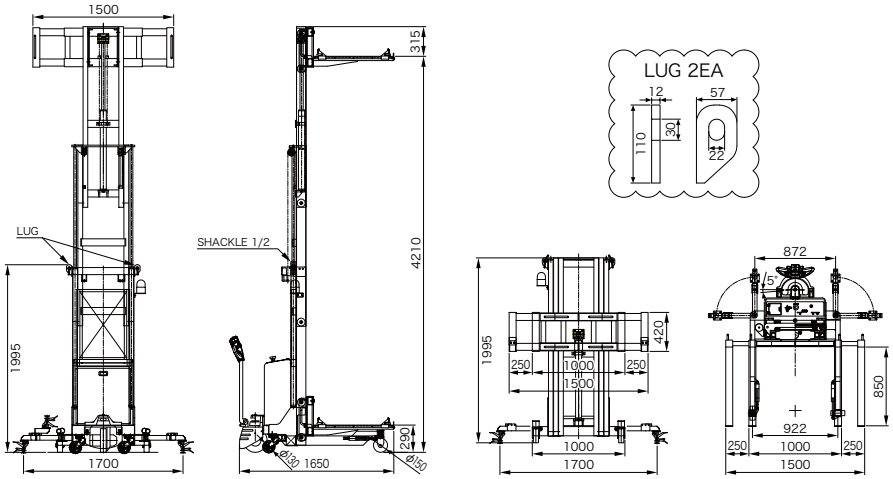
モデル	使用荷重 (kg)	上昇高さ [フォーク反転時] (mm)	全長 [マスト傾斜時] (mm)	全幅 [フォーク拡張時] (mm)	全高 [マスト傾斜時/フォーク反転時] (mm)
アップロー (APL-500-4M)	500	290～4,205	1,680	1,000 [1,500]	1,945〈1,996：Iボルト含む〉
アップロー フルフリーマスト (APL-500-4M)	500	290～4,210	1,730	1,018 [1,518]	1,995
アップロー＋ (APL-350/200-6M)	フォーク 850mm：350 フォーク1,200mm：200	340～6,035 [535～6,230]	フォーク850mm：2,048 [上 2,530/下 2,677] フォーク1,200mm：2,398 [上 2,628/下 2,809]	1,030 [1,530]	フォーク850mm：2,675 [上 1,991/下 1,918] フォーク1,200mm：2,675 [上 2,316/下 2,243]
アップロー＋スライダー付き (APL-350-6M)	350	360～6,050 [535～6,225]	2,398 [2,846]	1,050 [1,550]	2,675 [2,237]

※本機の操縦にはフォークリフト運転特別教育の修了が必要です。

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

アップロー（APL-500-4M）

フルフリーマスト

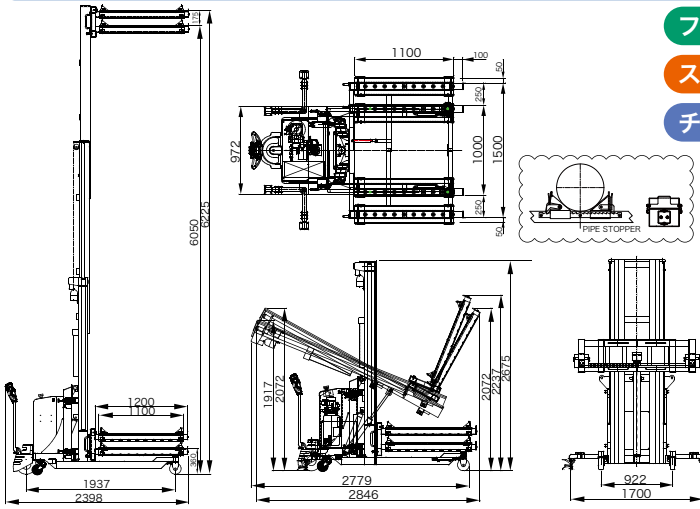


アップロー＋ スライダー付き（APL-350-6M）

フォーク反転

スライダー

チルト機能





チルト機能 高さ制限のある現場に対応するマスト（荷役部）傾斜機能付き

サヤ切替 現場環境に合わせて、長さの違うフォークを選んで交換可能

フォーク長（mm）	フォーク外幅［フォーク拡張時］（mm）	フォーク重心（mm）	旋回半径（mm）	上部スライダー	傾斜制御（度）	揚重走行規制（mm）	車体重量（kg）
850	1,000［1,500］	425	1,650	無	2	1,500	500
850	1,000［1,500］	425	1,650	無	2	1,500	530
850/1,200	1,000［1,500］	フォーク　850mm：425 フォーク1,200mm：600	1,680	無	2	2,400	880
1,200	1,050［1,550］	600	1,980	有（±50mm）	2	2,400	910

11 ウォールリフター①

コード 4690

意匠登録済み
登録第 1605637 号

kanamoto

建込み作業の圧倒的な効率化を実現。

ウォールリフター

厚くて長い間仕切パネルなどの建込み作業を、安全かつ効率的に行えるバッテリー式の「ウォールリフター」。フォークリフトが入れないような狭い現場でも、自走式・コンパクトサイズの当機ならスムーズな揚重が可能です。排ガスを発生しない環境性の高さも特長のひとつ。最大360kgの吊揚荷重を誇り、鉄骨建方などにも対応することができます。



☑ 最大360kgの吊揚荷重





☑ 運搬が簡単なコンパクトサイズ



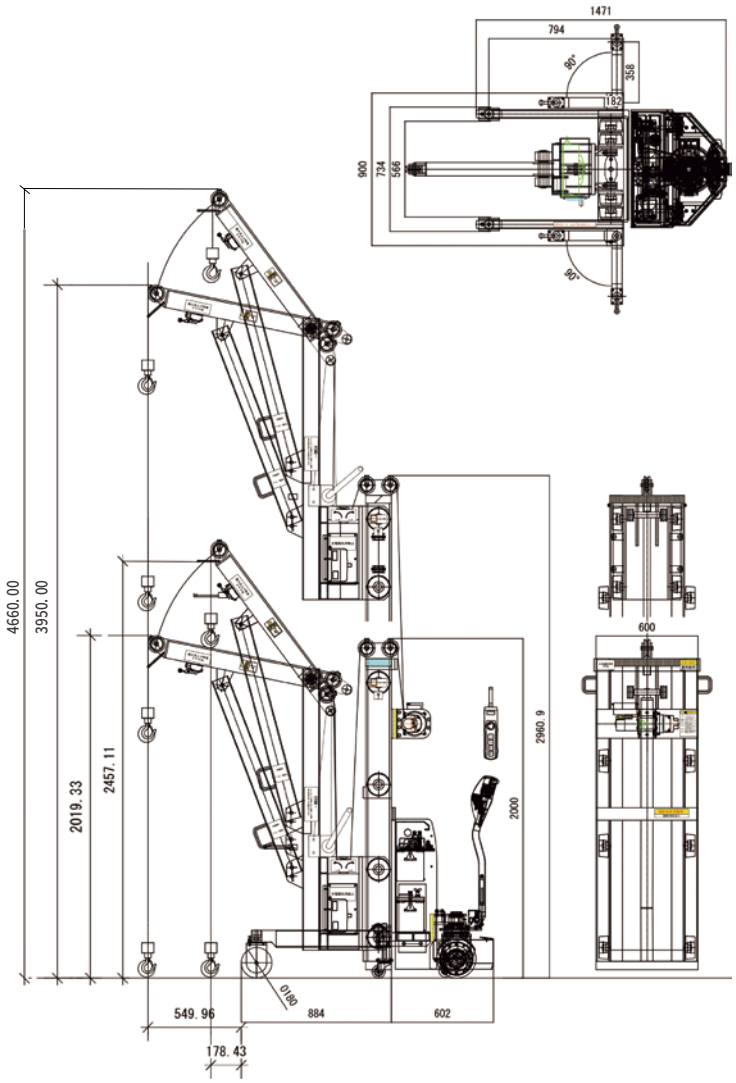


☑ 約2.5m～4.4mの揚高が可能

☑ バッテリー駆動・自走式

☑ 狭い現場でも効率的な作業が可能

仕様：ウォールリフター（ALC-360）





型　式	ALC-360	
最大荷重	360	kg
本体重量	880	kg
標準揚高	2457～3950	mm
	2894～4660	mm
全　長	1471	mm
全　高	2000	mm
全　幅	950	mm
シリンダ	φ60×1045st	mm
前　輪	φ180	mm

上昇速度	空荷時	80
	負荷時	70
走行速度	空荷時	4~5
	負荷時	3~4
ドライブモータ		3AC 15Vx 0.6kw
油圧モータ		24V×2.2kw
バッテリー		24V×85Ah
バッテリー充電		AC 1φx110V 50Hz
色		SOOSUNG STANDARD

※本製品は意匠登録済みです。

◀ウォールリフター 動画公開中！

12 外装材ハンドリングマシン　カーテンウォーカーEV①

コード 4683

kanamoto 外装材ハンドリングマシン

カーテンウォーカーEV

ACW（アルミカーテンウォール）、窓ガラス、ALCパネルなどの外装材・外壁材を、安全かつ効率的に建込み・吊り込みすることができるバッテリー式の「カーテンウォーカーEV」。フォークリフトが入れないような狭い現場でも、自走式・コンパクトサイズの当機ならスムーズな揚重が可能です。最大荷重850kg・最大揚高3mというハイスペックだから、厚くて重い外装材・外壁材も楽々、気軽に扱うことができます。



最大850kgもの揚重が可能！



約0.7～3mの揚高が可能！



運搬が簡単なコンパクトサイズ！

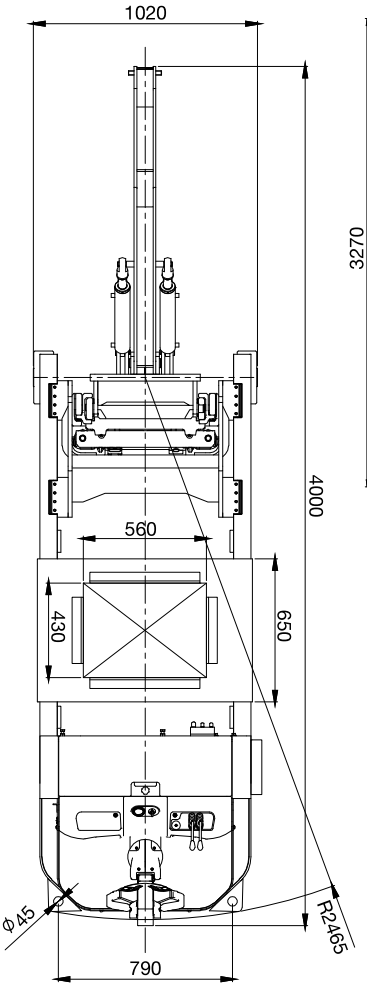


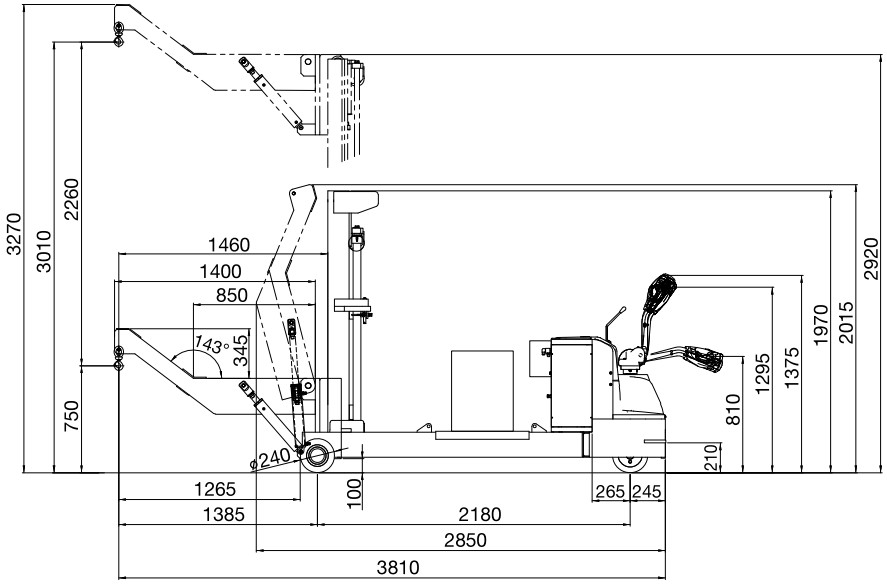
バッテリー駆動&自走式！

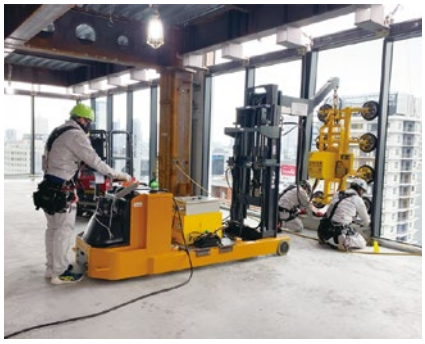
1枚数十～数百kgもあるビル用窓ガラスの**建込み作業にも楽々対応**。通常、窓ガラスの建込みでは高所作業車やゴンドラなど複数の機械を使用しますが、**「カーテンウォーカーEV」なら1台で対応可能**です。**作業時間の短縮やコストパフォーマンスの向上**を強力に推進します。

※作業員は、外周部では安全ブロック等で落下防止対策を実施しています

仕様：カーテンウォーカーEV（ALC-850）









最大荷重	850kg
自重	1910kg（バキューム制御、電源盤：不含） ※バキューム制御&電源盤：2セット計80kg
標準揚高	750～3010mm
荷重重心	1460mm
回転半径	2470mm
ホイールベース（軸距）	2180mm
全長	4000mm
全高	1970mm
全幅	1020mm
登坂能力	10%

リフトシリンダー		φ45×1140mm st（2 EA）
チルトシリンダー		φ60×290mm　st（1 EA）
揚高速度	負荷有	80mm/s
	負荷無	55mm/s
移動速度	負荷有	4～5km/h
	負荷無	3～4km/h
駆動モーター		AC 16V×1.5Kw
油圧モーター		24V×2.2Kw
EPS モーター		24V×0.4Kw
バッテリー		24V×268 AH/5Hr
充電器		AC 1φ×220V 60Hz/50Hz

※本機の操縦にはフォークリフト運転特別教育の修了が必要です。

13 業務用自律走行型 掃除ロボット　AX キュイーン①

コード 7638

商標登録済み
登録第 6202469 号

kanamoto AX キュイーン

業務用自律走行型 掃除ロボット AXキュイーン

屋内専用自動式クリーナー





- ゴミの散らかりやすい屋内工事現場に
- 最大掃除面積約1600m²
  （バスケットコート4面分）
- 簡単メンテナンス



kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

操作手順



※イメージ図

掃除範囲を制限したり、広いスペースを複数回に分けたりなど、使い方次第でさまざまな清掃法が可能となります。

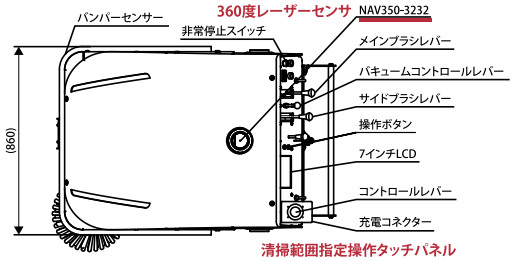
❶ センサーマーカーを任意で四角形に配置し、掃除範囲を設定します。
❷ その掃除範囲の中で、AX キュイーンの電源を入れます。
❸ 自動でセンサーマーカーの位置情報を読み取ります。
❹ 掃除範囲の読み取りが完了したら、操作パネルの「選択」を押します。
❺ 自動で設定範囲内の掃除を開始します。

※自動運転中、前後左右から人を含めた障害物が近づいた場合は、回避して清掃を継続します。
※マーカーセンサー範囲内より 400mm 内側が清掃領域となります。

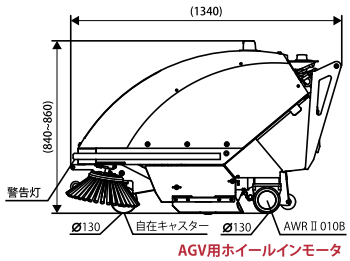
❻ 掃除が終了すると自動で停止します。

仕様

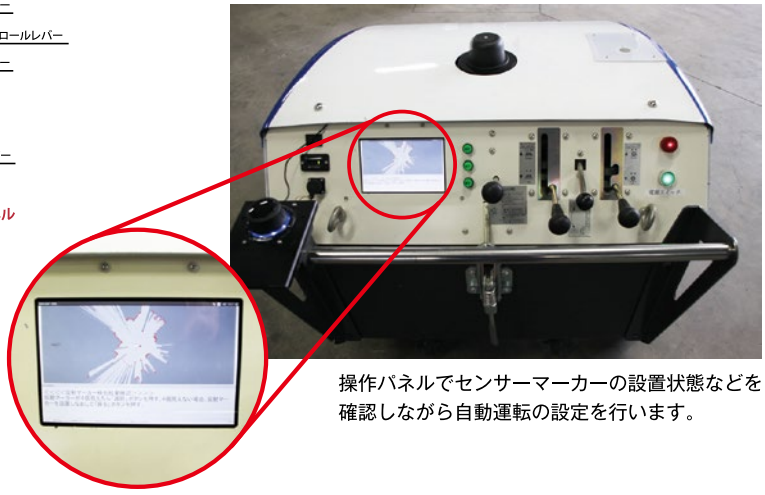
掃除速度	手動：3.0km/h 自動：0.7km/h	寸法	全長 1,330× 全幅 910× 全高 850mm	センシング	SICK 製レーザースキャナ
掃除幅	910mm	重量	260kg	走行	パターン走行モード
掃除能力 (自動)	637 ㎡ /h	連続駆動時間	約 2 時間	操作方法	本体ディスプレイ
最大稼働面積	1600 ㎡	掃除機能	乾式ブラシかき上げタイプ	段差	20mm まで可
ホッパー容量	70 ℓ ※ゴミ袋別売	エリア設定	センサーマーカー	掃除可能床材	凹凸の少ない乾燥した床面 ※本機で液体を吸い込む事はできません。故障の原因となります。
		充電時間	約 8 時間で満充電		



清掃範囲指定操作タッチパネル



AGV用ホイールインモータ



操作パネルでセンサーマーカーの設置状態などを確認しながら自動運転の設定を行います。

14 クラウド型ウェブカメラ①

コード 9848

kanamoto

カナモト オリジナル クラウドカメラ

kanaReco

映像が滑らか 高画質

専用クラウドで カメラを一元管理

スマホ・タブレット・パソコン からいつでもチェック



高精細！ 高画質！



従来のカメラ映像



kanaReco の映像

すべての現場に 鮮明で美しい映像を お届けいたします



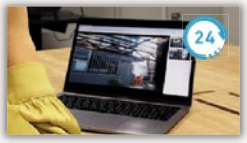
kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

製品の特徴

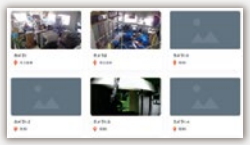
遠隔での映像確認

ネット環境があれば24時間どこからでも視聴可能。



複数映像を一括管理

複数の映像を１つの管理画面で確認可能。



高画質・滑らか・低遅延

カメラは解像度はフルHD、フレームレートは30fps、遅延も1秒未満。



独自の高圧縮技術により、一般的なネットワークカメラの映像伝送量を約 90%削減
電波の入りが悪い現場でも、高画質かつ低遅延の映像視聴を可能にします

製品の仕様



項目	仕様
カメラ	
屋内/屋外対応	屋内/屋外どちらも可能
解像度	1080P(フルHD)
有効画素数	200万画素
画角	360度エンドレスパン
暗視機能	あり
PTZ	あり※光学ズーム 21倍
最大フレームレート	30fps
雨対策	防雨タイプ
動作温度	-20℃～50℃

項目	仕様
防水ボックス	
屋内/屋外対応	屋内/屋外どちらも可能
雨対策	防雨タイプ
動作温度	0～50℃
サイズ	H245×W245×D182(mm)
重量	約3kg

◆配信ボックスユニットは製品同梱の取扱説明書に従い、しっかりと取付けを行ってください。
◆製品の同梱物に含まれない取付け用部材や落下防止用機材はお客様にてご用意ください。
◆カメラの取付け方法にあたってはメーカーの取扱説明書に従い、しっかりと取付けを行ってください。

kanamoto
株式会社カナモト　ニュープロダクツ室
〒105-0012　東京都港区芝大門１丁目７番地７ 浜松町Kビル３階
TEL：03-5408-5605　FAX：03-3431-6730

15 クラウド型ウェブカメラ①

コード 9848

携帯通信（LTE）利用・屋内外どこでも使える

クラウド型ウェブカメラ



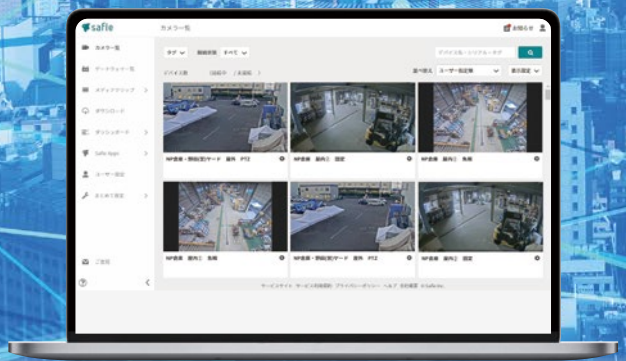


いつでもどこでも

スマホ・PC・タブレットで

さまざまな場所の

“今”が確認できる。





kanamoto

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

■ラインナップ　選べる 2種

固定カメラ



- 手頃な価格の固定カメラ
- IRライトで夜間でも15m監視可能
- 115°のワイド画角



品名	ネットワークカメラ（固定）
機械CD	9848
型式	M2025LE
解像度	1,920×1,080～160×90
フレームレート	最大25フレーム/秒
PTZ	PTZ機能無し
消費電力	定格4.1W　最大6.3W（PoE）
動作条件	-20℃～50℃
重量	1.04kg（ルーター含む）

PTZカメラ



- 最大23倍の光学ズーム
- 360°のエンドレスパン
- HDTV720P、フレームレート30枚/秒の高画質

品名	ネットワークカメラ（PTZ）
機械CD	9848
型式	P5624-E　MkⅡ　PTZ
解像度	1,280×720（HDTV720）
フレームレート	最大30フレーム/秒
PTZ	パン：360°　チルト：180° 光学ズーム23倍　デジタルズーム12倍
消費電力	定格8.0W　最大20W（PoE）
動作条件	-20℃～50℃
重量	4.3kg（ルーター含む）



- 最大10倍の光学ズーム
- コンパクトな外観。
- HDTV1080P、フレームレート30枚/秒。

品名	ネットワークカメラ（PTZ）
型式	M5525-E PTZ
解像度	1,920×1,080(HDTV1,080)
フレームレート	最大30フレーム/秒
PTZ	パン：360°　チルト：90° 光学ズーム10倍　デジタルズーム12倍
消費電力	定格6.6W　最大12.95W（PoE）
動作条件	-20℃～50℃
重量	1.1kg

■料金構成

• ネットワークカメラ本体	補償料・整備費用別途
• LTE 通信料	
• 録画プラン（選択）	クラウド録画保存　7 日 ,14 日 ,30 日 ,60 日 ,90 日 ,180 日 ,360 日
• SIM カード発行手数料	使用期間 2 年未満は返却時に解約手数料が必要です
• オプション（選択）	オートタイムラプス 90 日 ,360 日 ダウンロード無制限

■対応アプリ

Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play

検索 safie.link/app/

・本製品ご利用にあたってプライバシー情報の取り扱いには十分ご注意願います。
・本カタログの記載内容は、予告なく変更する場合がありますので、ご注文の際には最新の情報をご確認下さい。

15 クラウド型ウェブカメラ③

コード 9848

現場を手軽に“見える化”。遠隔地からの進捗確認・管理、機材



- ☐現場と会社・事務所との距離が離れていて状況を把握しづらい
- ☐繁華街にある現場でのイタズラや、人気のない現場での盗難が心配
- ☐万が一の事故や災害が発生したときの状況がわかる映像がほしい
- ☐河川工事の期間中、水位の変化状況を監視したい
- ☐休工中、スマホや自宅PCで手軽に現場をチェックしたい

建築・建設・土木あらゆる現場のお悩みやご要望に、
多彩な特長・機能を持つ「クラウド型ウェブカメラ」がお応えします！

FEATURE 特長

携帯通信（LTE）を使用するから場所を選ばす設置できる

LTEモバイルルータを搭載しているため、LAN回線などケーブルを敷く手間・コストがかかりません。

防水・防塵仕様だから屋外・屋内どちらでも取付可能

IP保護等級66（防水・防塵仕様）のため悪天候に強く、屋外でもご利用いただけます。

大がかりな設置工事不要、電源を挿すだけですぐに使える

カメラを電源につないで、スマホ・PCなどでネットワークに接続するだけ。面倒な設置工事は必要ありません。

ライブも録画もHD高画質の鮮明な映像で見られる

映像は30fps（1秒間に30フレーム）・HD動画でくっきり。無線カメラなのに滑らかな映像で見られます。

クラウド型だから録画機・サーバなどの初期設備が不要

レコーダーなどの機器は一切不要。録画データはクラウド保存され、遡って確認することができます。動画一括ダウンロード（72時間/月）も可能です。

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

の盗難対策などを「簡単な導入方法＋低コスト」で実現します。





FUNCTION 機能

ズーム機能※

光学ズーム23倍、デジタルズーム12倍という高機能を搭載。細部まで鮮明に確認できます。

デジタルズームは特性上、荒い画質となってしまいます。



モーション機能

動体検知されると「ムービークリップ」として保存されるため、動きのあったシーンだけ確認することができます。また「検知エリア設定」や、メールよる「リアルタイム通知」も可能です。



暗所・夜間対応

赤外線照射、ナイトビジョンモードが作動するため、暗い場所や夜間の撮影も安心。昼夜を問わず、全時間帯の確認が行えます。



タイムラプス機能

長時間の動画を凝縮して倍速再生できるタイムラプス機能を搭載。たとえば現場の1日分の映像を短時間で確認したい場合などに便利です。

プリセット機能※

あらかじめ見たいポイントを指定しておくことができるため（複数可）、手動で調整する必要がありません。

※PTZカメラのみ。PTZとは、パン（画角の水平移動）・チルト（画角の垂直移動）・ズーム（画角の拡大・縮小）のことで、これらの機能をもつカメラをPTZカメラという。

16 少量危険物倉庫①

コード 7718

kanamoto

1坪・組立式 少量危険物倉庫

東京消防庁による少量危険物検査合格済み

ガソリン、軽油、灯油、重油、シンナー 、塗料、薬品類など、さまざまな危険物の保管に

人力による組立が可能
収納したままでの移動が可能
小型エレベーターへの積載が可能





（縦がけ収納時）



※組立は人力でも可能ですが、当社製品「ウォールリフター」などの揚重機を利用するとより簡単に行えます

「組立式」だからエレベーターの有無を問わずに搬入・搬出が可能！

例えば、**高層ビルの建設現場**。これまで危険物倉庫を上層階に搬入・設置することは困難でしたが、**現地で“人力”によって組み立てることができる**当製品なら、**階数を選ばずに搬入・設置が可能**です。塗料や燃料などの建築資材（危険物）が必要となるたびに、**階下の危険物倉庫まで移動して補充するという手間が省けます**。また「縦がけ収納状態」にすれば工事用などの**小型エレベーターに乗せることができる**うえ、たとえ竣工間近に**エレベーターが撤去されても搬出が容易**です。

※屋内に設置する場合で、可燃性ガス等を発生する恐れがある危険物を貯蔵する場合は、外気に開放された部分まで排気ダクトの延長が必要

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

標準装備





温度ヒューズ付き防火ダンパー・排気ダクト（エルボ）





防爆灯

収納棚



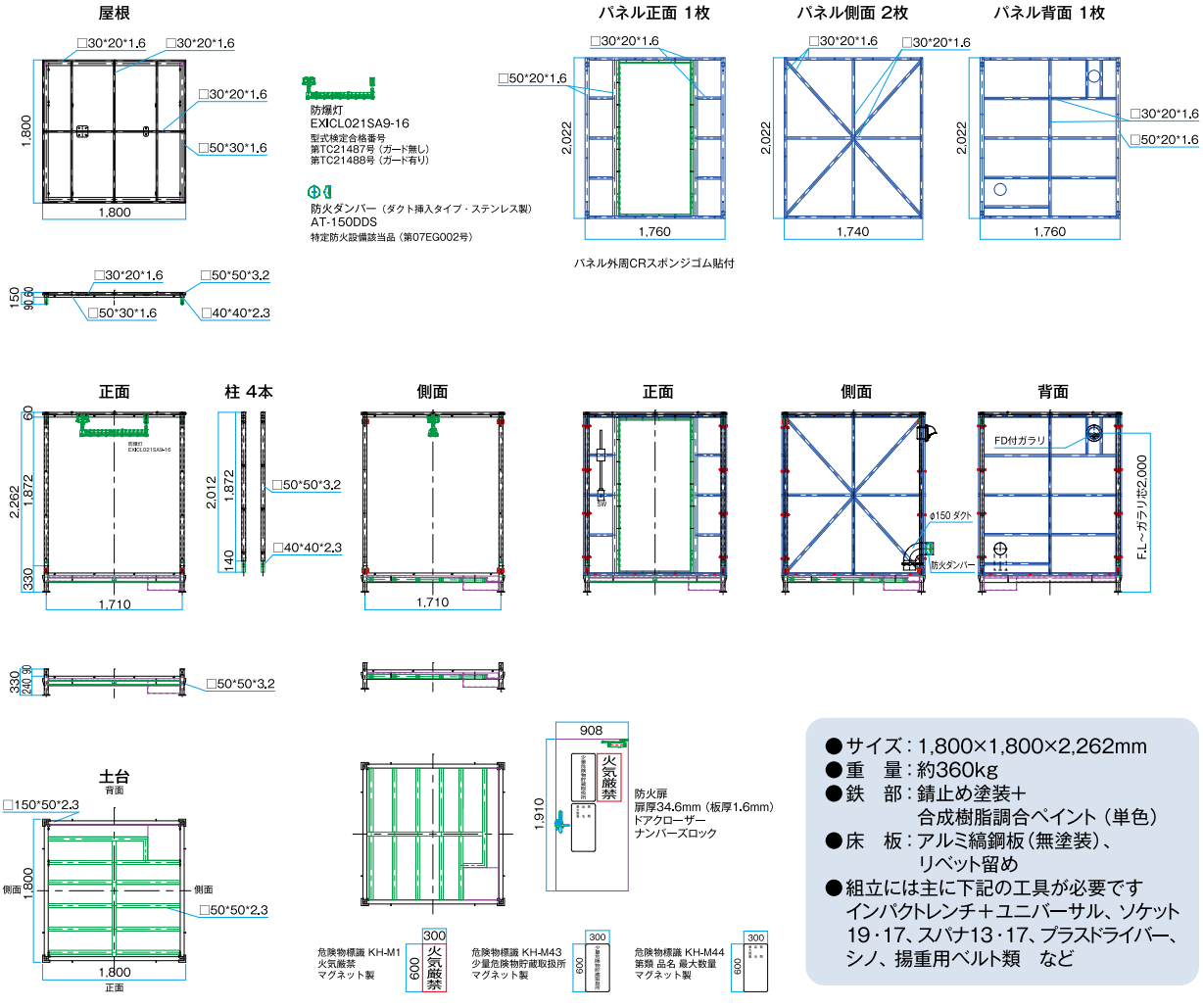
溜め升・防油堤



防爆灯スイッチとドアロック（ナンバーズロック）



製品図



- サイズ：1,800×1,800×2,262mm
- 重　量：約360kg
- 鉄　部：錆止め塗装＋合成樹脂調合ペイント（単色）
- 床　板：アルミ縞鋼板（無塗装）、リベット留め
- 組立には主に下記の工具が必要です
  インパクトレンチ＋ユニバーサル、ソケット19・17、スパナ13・17、プラスドライバー、シノ、揚重用ベルト類　など

17 3眼カメラ配筋検査システム

コード 9528

配筋検査に要する人員と時間を大幅に削減

kanamoto

3眼カメラ配筋検査システム

★黒板、検尺ロッドなどの準備・設置不要
★撮影するだけで鉄筋径、配筋の平均間隔、本数の計測等が可能
★インターネット環境が無くても、3眼カメラ配筋検査システム1台で検査業務可能
★人員削減と作業時間短縮
★生産性、安全性向上



LED照明装着時

配筋検査

3つのカメラで
同時撮影した画像データから
瞬時に計測・帳票作成が可能

- 鉄筋径と本数
- 配筋（縦・横）の平均間隔

さらに6種類のデータも作成可能

●ロールマーク　●重ね継手計測　●2点間距離計測
●部材カウント　●鉄筋本数　●鉄筋組立検査結果一覧

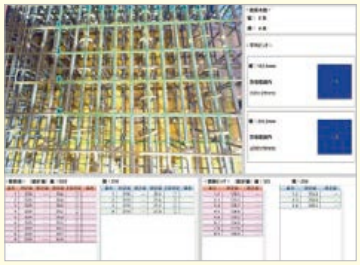
撮影後の検査結果と帳票











コード 8004275

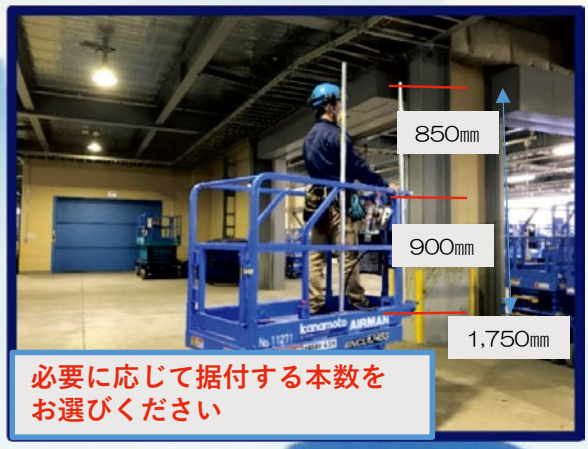
はさまれ注意
DANGER OF BEING CAUGHT

高所作業車用 挟まれ防止棒

安価で設置がし易く、
簡単に挟まれ防止安全対策ができる商品です



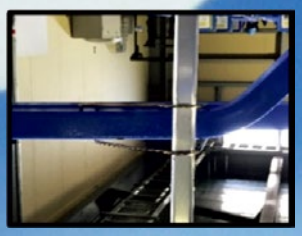














■仕様
- 本体材質　アルミ
- 固定金具　スチールワンタッチバンド（簡単に脱着が可能）
- ほとんどの高所作業車に取付可能

kanamoto
kanamoto ALLIANCE GROUP

19 気化式冷風扇

コード 8318

kanamoto

気化熱で素早く熱を奪う！

気化式冷風扇ラインナップ

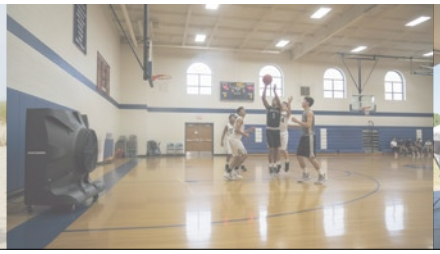
―― カナモトの気化式冷風扇――
豊富な風量・スポット冷却対応・屋外設置対応など、現場の熱中症対策に最適です。

現場・休憩所の**熱中症対策**に！

現場のイメージアップ**環境改善**に！

水滴が出ないので**屋内使用も可能**！

コード	8318	8318	8318	8318	8318	8318
メーカー	Port･A･Cool	Port･A･Cool	Port･A･Cool	Port･A･Cool	Port･A･Cool	Port･A･Cool
型式	雷神（らいじん）	Hurricane 3600	Classic 3600	Jet Stream 2400	Islander	Cyclone 3000
						
製品の特長	クラス最高峰のスペックで、除菌ができるUVライトを搭載しているのが特徴	デジタル制御＋低水位検知で、広範囲を一気に冷却	変速ファン＆低水位自動停止搭載で高い利便性と性能を両立	ホース給水／手動給水の二重給水対応＋調整ルーバー付きでスポット冷却に最適	360°方向ルーバーで屋外テラスや飲食スペースにジャストフィット。デジタル操作も特徴	コンパクトながら遠くまで風を届け、狭所・スポット用に最適な軽量モデル
空気流量(㎥/hr)	27,700	24,635	17,160	12,742	4,248	5,097
冷却能力(㎡)	420	326	246	186	56	65
本体サイズ（cm）（H×W×D）	182×155×94	195×188×89	170×157×81	183×138×71	223×96×96	97×74×64
消費電力	1050W / 9.5A	1,450W/11.4A	1,300W/11.3A	1,058W/9.2A	644W/5.6A	550W/5.5A
デジタル表示パネル	○	○	×	×	○	×
渦水自動停止機能	○	○	○	○	○	×


詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto

DRONE RENTAL SERVICE

ドローンレンタルサービス



「レンタル」だからできる自由な使い方

- 機体を受け取ってすぐに空撮ができる。
- 目的や環境に合わせて機種を選べる。
- 補償制度をはじめサポートが充実。





現場の記録空撮

ドローン機体のレンタル
リーズナブルなコスト
進捗管理に活用できる空撮写真
いつでも空撮写真が撮れる



ドローン測量

RTKベースステーションを含む機材一式のレンタル
施工管理と土量計算
オンラインによる3D情報共有



インフラ設備点検

送電高圧線、橋梁、高層建築物の近接撮影による点検
赤外線サーモグラフィによる異常点検
資材運搬や架空線の延線作業

エントリーモデルからハイエンドモデルまで

レンタルドローンラインナップ



DJI MAVIC 3 ENTERPRISE



DJI MAVIC 4 PRO



EAVE ROBOTICS E6150MP



FREEFLY ASTRO
FREEFLY ALTAX

21 着脱式バッテリー建機

コード 9880/2958

GXをもっと手軽に

着脱式バッテリーを活用した電動建機

必要な時に、必要な場所で電力を供給。充電時間に縛られない、着脱式リチウムイオンバッテリーを搭載した小型建機で、現場の生産性を革新します。動力源としてだけでなく、さまざまな建設現場がクリーンでカーボンニュートラルな環境を実現します。



注）当社取り扱いのない商品も含まれます。

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。



kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT
HYPER GUIDE 2026
総合カタログ

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



01

Air compressor
Air Blower

コンプレッサ・送風機器

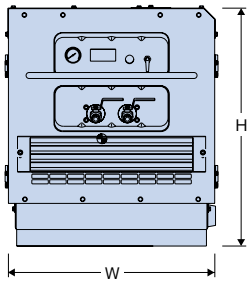
コンプレッサ

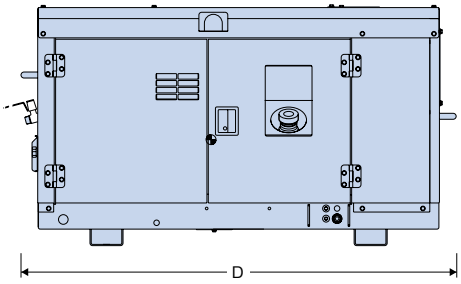
エンジンコンプレッサ（定置式）

PDS50S/PDS75S/PDS75SC/PDC80LC/PDS90S/PDS90SC/
PDS100S/PDS100SC/PDS100LC



PDS100SC-5C5





コード		1118	1125			1130				
メーカー		北越工業								
型式		PDS50S	PDS75S	PDS75SC	PDC80LC	PDS90S	PDS90SC	PDS100S	PDS100SC	PDS100LC
仕様		標準	標準	アフタークーラ	アフタークーラ/防油	標準	アフタークーラ	標準	アフタークーラ	アフタークーラ/防油
コンプレッサ	形式	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮
	吐出空気量 m³/min	1.4	2.1	2.1	2.3	2.5	2.5	2.8	2.8	2.8
	吐出圧力 kgf/㎠	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	空気槽容量 ㎥	0.017	0.02	0.02	0.014	0.02	0.02	0.017	0.017	0.017
	エアコックサイズ×数量 inch	3/4"×1	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2
	潤滑油量 ℓ	8.3	11	11	8	11	11	9	9	9
エンジン	名称	いすゞ3YA1	シバウラ S753-D	シバウラ S753-D	クボタ D902-K3A	いすゞ3LB1	いすゞ3LB1	クボタ D1105-K3B	クボタ D1105-K3B	クボタ D1105-K3B
	形式	水冷4サイクル過流室式	水冷4サイクル頭上弁過流室式	水冷4サイクル頭上弁過流室式	水冷4サイクル過流室式	水冷4サイクル頭上弁過流室式	水冷4サイクル頭上弁過流室式	水冷4サイクル過流室式	水冷4サイクル過流室式	水冷4サイクル過流室式
	総排気量 cc	676	954	954	898	1,124	1,124	1,123	1,123	1,123
	定格出力 PS/rpm	16/3,500	20.7/3,500	20.7/3,500	23.1/3,600	26.0/3,150	26.0/3,150	26.0/3,400	26.0/3,400	27.8/3,400
	燃料・タンク容量 ℓ	18	28	28	33	26	26	28	28	33
	燃料消費量（70%負荷時） ℓ/h	2.9	4.0	4.0	3.5	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2
	潤滑油/冷却水量 ℓ	2.8/3.8	4.2/4.3	4.2/4.3	3.7/3.5	6/4.5	6/4.5	4.5/4.1	4.5/4.1	4.5/4.1
寸法・重量	形状	ボックス	ボックス	ボックス	防油ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	防油ボックス
	全長 D mm	1,420	1,580	1,580	1,395	1,600	1,600	1,460	1,460	1,505
	全幅 W mm	1,300	750	750	770	750	750	770	770	800
	全高 H mm	800	865	865	880	865	865	900	900	905
	整備重量 kg	350	465	475	460	505	515	500	510	565

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

エンジンコンプレッサ（定置式）

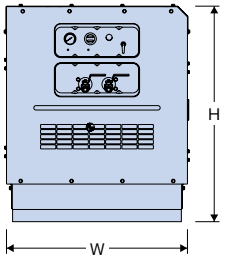
PDS130SC-5C3/PDS140LC-5C5/PDS175SC-5C3/
PDS185SC-7C5/PDS185SC-5C5

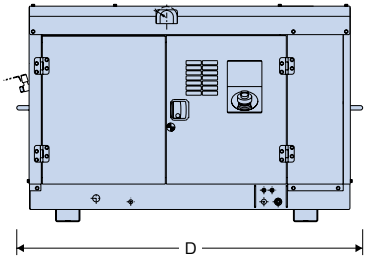


PDS140LC-5C5



PDS130SC-5C3





コード		1140		1150		
メーカー		北越工業				
型式		PDS130SC-5C3	PDS140LC-5C5	PDS175SC-5C3	PDS185SC-7C5	PDS185SC-5C5
仕様		アフタークーラ	アフタークーラ/防油堤	アフタークーラ	アフタークーラ	アフタークーラ
コンプレッサ	形式	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮
	吐出空気量 ㎥/min	3.7	4.0	5.0	5.2	5.2
	吐出圧力 kgf/㎠	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0
	空気槽容量 ㎥	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	エアコックサイズ×数量	3/4"×4	20A×2、10A×1	3/4"×3	20A×3	3/4"×3
	潤滑油量 ℓ	15	14	15	15	15
エンジン	名称	ヤンマー 3TNV88	ヤンマー 3TNV88	ヤンマー 4TNV88	ヤンマー 4TNV88	ヤンマー 4TNV88
	形式	水冷4サイクル直接噴射式	水冷4サイクル3気筒過流室式	水冷4サイクル直接噴射式	水冷4サイクル直接噴射式	水冷4サイクル直接噴射式
	総排気量 cc	1,642	1,642	2,189	2,189	2,189
	定格出力 PS/rpm	36.6/3,000	26.9/3,000	47.5/3,000	47.5/3,000	47.5/3,000
	燃料・タンク容量 ℓ	軽油・70	軽油・69	軽油・90	軽油・92	軽油・90
	燃料消費量（70%負荷） ℓ/h	5.0	4.9	6.3	6.3	6.3
	潤滑油/冷却水料 ℓ	6.7/4.5	6.7/4.5	7.4/5.9	7.4/5.8	7.4/5.8
寸法・重量	形状	ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	ボックス
	全長 D mm	1,580	1,700	1,970	1,970	1,970
	全幅 W mm	890	890	950	950	950
	全高 H mm	1,080	1,130	1,080	1,300	1,080
	整備重量 kg	730.0	780.0	850.0	935.0	860.0

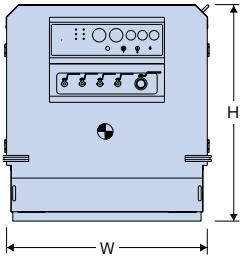
コンプレッサ

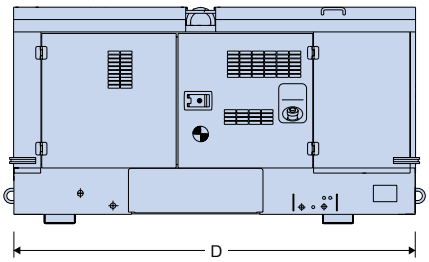
エンジンコンプレッサ（定置式）

PDS265S/PDS265SC/PDS265SD/PDS265SD-5C5/PDS390S/
PDS390SC/PDS390SD/PDS390S-5C1



PDS390SC-5B1





コード		1155				1160			
メーカー		北越工業							
型式		PDS265S	PDS265SC	PDS265SD	PDS265SD-5C5	PDS390S	PDS390SC	PDS390SD	PDS390S-5C1
仕様		標準型	アフタークーラ	ドライエア	ドライエア	標準型	アフタークーラ	ドライエア	標準型
コンプレッサ	形式	スクリュ回転型1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ回転形1段圧縮油冷式
	吐出空気量 m³/min	7.5	7.5	7.5	7.5	11.0	11.0	11.0	11.0
	吐出圧力 kgf/cm²	7	7	7	7	7	7	7	7
	空気槽容量 m³	0.069	0.069	0.069	0.069	0.098	0.098	0.098	0.098
	エアコックサイズ×数量 inch	3/4"×4	3/4"×4	3/4"×4	3/4"×4	3/4"×4 2"×1	3/4"×4 2"×1	3/4"×4 2"×1	20A×4 50A×1
	潤滑油量 ℓ	30	30	30	30	50	50	50	50
エンジン	名称	ヤンマー KDP-4TNV98T	ヤンマー KDP-4TNV98T	ヤンマー KDP-4TNV98T	ヤンマー KDP-4TNV98T	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X
	形式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル4気筒直噴式 過給器吸気冷却器付
	総排気量 cc	3,318	3,318	3,318	3,318	2,999	2,999	2,999	2,999
	定格出力 PS/rpm	83.2/2,500	83.2/2,500	83.2/2,500	83.2/2,500	114.8/2,200	114.8/2,200	114.8/2,200	84.4/2,200
	燃料・タンク容量 ℓ	115	115	115	115	180	180	180	180
	燃料消費量（70%負荷時） ℓ/h	10.0	10.0	10.0	10.0	15.5	15.5	15.5	15.5
	潤滑油/冷却水量 ℓ	11/10	11/10	11/10	11/10	15/11	15/11	15/11	15/11
寸法・重量	形状	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス
	全長 D mm	2,175/2,400	2,175/2,400	2,175/2,400	2,175/2,400	2,680/3,065	2,680/3,065	2,680/3,075	2,810(2,680)
	全幅 W mm	1,200/1,570	1,200/1,570	1,200/1,570	1,200/1,570	1,300/1,415	1,300/1,415	1,300/1,415	1,300
	全高 H mm	1,250/1,650	1,250/1,650	1,250/1,650	1,250/1,650	1,870/1,400	1,400/1,870	1,400/1,870	1,400
	整備重量 kg	1,290/1,490	1,310/1,510	1,350/1,510	1,350/1,510	1,870/2,175	1,910/2,215	1,980/2,285	1,660(1,870)

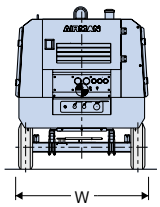
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

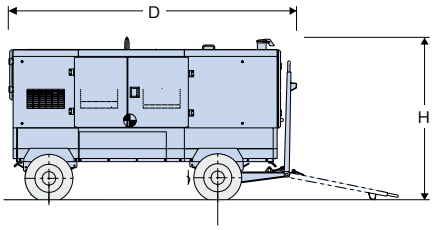
エンジンコンプレッサ（けん引式）

PDS390S/PDS390SC/PDS390SD/PDS655S/PDS670SD/PDS670S-4C5



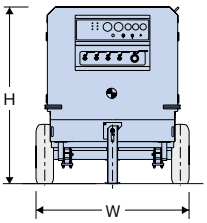
PDS670SD-4C5

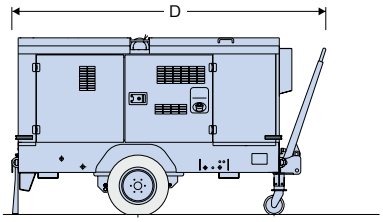






PDS390SD-4B1





コード		1160			1185		
メーカー		北越工業					
型式		PDS390S	PDS390SC	PDS390SD	PDS655S	PDS670SD	PDS670S-4C5
仕様		標準	アフタークーラ	ドライエア	標準	ドライエア	標準
コンプレッサ	形式	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮
	吐出空気量 ㎥/min	11	11	11	18.5	19	19
	吐出圧力 kgf/㎠	7	7	7	7	7	7
	空気槽容量 ㎥	0.098	0.098	0.098	0.19	0.184	0.184
	エアコックサイズ×数量 inch	3/4"×4 2"×1	3/4"×4 2"×1	3/4"×4 2"×1	3/4"×4 2"×1	3/4"×2 2"×1	3/4"×2 2"×1
	潤滑油量 ℓ	50	50	50	97	97	97
エンジン	名称	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ AI-4HK1X	いすゞ AI-4HK1X	いすゞ AI-4HK1X
	形式	水冷4サイクル直接噴射式	水冷4サイクル直接噴射式	水冷4サイクル直接噴射式	水冷4サイクル直接噴射式	水冷4サイクル直接噴射式	水冷4サイクル直接噴射式
	総排気量 cc	2,999	2,999	2,999	7,961	5,193	5,193
	定格出力 PS/rpm	114.8/2,200	114.8/2,200	114.8/2,200	161/2,000	156.2/2,000	161/2,000
	燃料･タンク容量 ℓ	180	180	180	270	310	310
	燃料消費量(70%負荷時) ℓ/h	15.5	15.5	15.5	20.5	20.5	20.5
	潤滑油/冷却水量 ℓ	15/11	15/11	15/11	24/29	20.5/26	20.5/26
寸法重量	形状	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ
	全長 D mm	2,680/3,000	2,680/3,000	2,680/3,000	3,650	3,690	3,690
	全幅 W mm	1,300/1,415	1,300/1,415	1,300/1,415	1,685	1,680	1,680
	全高 H mm	1,400/1,870	1,400/1,870	1,400/1,870	2,095	2,145	2,145
	重量 kg	1,870/2,175	1,910/2,215	1,980/2,285	3,260	3,430	3,310
	タイヤサイズ	175R13 8PR 4輪	175R12 8PR-2輪	175R13 8PR4輪	175R13 8PR-4輪	175R13 8PR-4輪	175R13 8PR-4輪

コンプレッサ

エンジンコンプレッサ

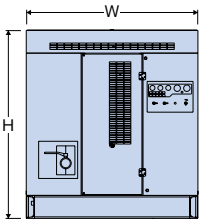
PDS750S/PDSF530S/PDSF550S-4C5/PDSG750S/PDSG750VRSD-4C5/DIS-200VPS/PDSG820S-4B1/PDSG1300S/DIS-330VPB/DIS-1070XS/PDSG1400LVR/PDSK900S-422

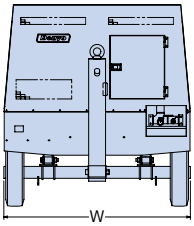


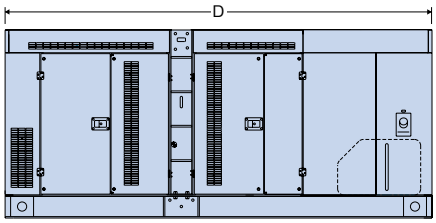
PDSG1300S-5B1

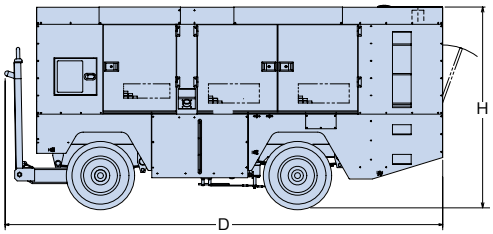


DIS-1070XS









コード		1190	1367		1366			1365		1360		1361	1370	1364
メーカー		北越工業					デンヨー	北越工業		デンヨー			北越工業	
型式		PDS750S	PDSF530S	PDSF550S-4C5	PDSG750S	PDSG750VRSD-4C5	DIS-200VPS	PDSG820S-4B1	PDSG1300S	DIS-330VPB	DIS-1070XS	PDSG1400LVR	PDSK900S-422	
仕様		標準	標準	可変圧力	標準	可変圧力/ドライエア	無段階可変圧方式	圧力2段切替	圧力2段切替	無段階可変圧方式	高圧切替仕様	可変圧	高圧仕様	
コンプレッサ	形式	スクリュ回転型1段圧縮	スクリュ回転型1段圧縮	スクリュ回転型1段圧縮	スクリュ回転型1段圧縮	スクリュ回転型1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ回転型1段圧縮	スクリュ回転型1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ2段圧縮	スクリュ回転1段圧縮	スクリュ回転2段圧縮	
	吐出空気量 m³/min	21.2	15.0	15.6/17	21.2~25.5	21.2~25.5	25.5~21.2	26.0 23.2		36	35.4~42.5	30.3	42.5~39.7	25.5
	吐出圧力 kgf/cm²	7	10.3	10.3/7	14~5	14~5	7.1~13	10.3 12.7		13 10.5	8.5~13	13.0/24.5	6.6~14.2	24.6
	空気槽容量 m³	0.189	0.188	0.186	0.213	0.213	0.25	0.258		0.54	0.52	0.33	0.384	0.219
	エアコックサイズ×数量 inch	3/4"×2 2"×1	3/4"×2 2"×1	3/4"×2 2"×1	3/4"×1 2"×1	3/4"×1 2"×1	3/4"×2 2"×1	3/4"×1 2"×1		3"×1	3"×1	3/4"×1 2"×1	3"×1 3/4"×1	2"×1 3/4"×2
	潤滑油量 ℓ	80	97	97	82	82	90	120		220	230	210	200	120
エンジン	名称	日野自動車 J08C-UT	いすゞ AI-4HK1X	いすゞ AI-4HK1X	日野 J08E-UK	日野 J08E-UK	日野J08E-UK	三菱ふそう 6D24-TLE2A		三菱重工業 S6B3-PTA	ボルボTAD1344VE	三菱S6B3-PTA	コマツ SAA6D 140E-5-B	三菱 S6B3-PTA
	形式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式・過給機付	水冷4サイクル 直接噴射式		水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 水冷吸上并式・過給機付	水冷4サイクル 直噴式過給機付	水冷4サイクル直噴式 過給機給気冷却機付	水冷4サイクル直噴式 過給機給気冷却機付
	総排気量 cc	7,961	5,193	5,193	7,684	7,684	7,684	11,940		14,600	12,780	14,600	15,240	14,600
	定格出力 PS/rpm	280.0/2,200	161.0/2,000	161.0/2,000	268.0/2,100	280.0/2,200	268/2,100	320.0/2,000	324.0/2,200	495.0/1,800	342/1,800	465/1,800	418/2,000	445/1,800
	燃料・タンク容量 ℓ	400	294	310	400	400	軽油 400	560		700	軽油 680	軽油 680	780	軽油 613
	燃料消費量(70%負荷時) ℓ/h	27	21.5	21.5	30.5	32.8	25.3~32.8	39.0	40.0	52.7/57.5	42.7~53.5	56.0/61.0	65.0	—
	潤滑油/冷却水量 ℓ	23/29	24.5/26	20.5/26	23.5/42	23.5/54	25.5/28	49/45		85/55	36/64	85/75	—/68	85/70
寸法・重量	形状	トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ		ボックス	ボックス	トレーラ	ボックス	ボックス
	全長 D mm	3,650	3,690	3,690	3,830	3,830	3,915	4,300		4,650	4,510	5,160	4,750	4,350
	全幅 W mm	1,685	1,680	1,680	1,730	1,730	1,680	2,000		1,870	1,870	2,200	1,950	2,100
	全高 H mm	2,095	2,120	2,145	2,325	2,325	2,050	2,445		2,050	2,210	2,370	2,050	2,200
	重量 kg	3,370	3,330	2,980	3,870	4,040	3,950	5,300		8,000	7,950	7,500	7,530	7,350
	タイヤサイズ	175R13 8PR-4輪	175R13 8PR-4輪	175R13 8PR-4輪	185R14 8PR-4輪	185R14 8PR-4輪	6.50-10-10PR-4輪	7.50-16 10PR-4輪		—	—	前7.50-16 12PR-2輪 後7.50-16 8PR-2輪	—	—

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

モーターコンプレッサ

SMS75S/SMS75RD-5E/6/SMS75RD-5E/6E/SMS37RD-5E/6E/
SMS22RD-5E/6E/MWH200SD-5E/6E



SMS37RD-5E/6E



SMS75RD-5E

コード			1260										1261	
メーカー			北越工業											
型式			SMS75S		SMS75RD-5E/6		SMS75RD-5E/6E		SMS37RD-5E/6E		SMS22RD-5E/6E		MWH200SD-5E/6E	
仕様			標準		ドライ		ドライ		ドライ		ドライ		ドライ	
コンプレッサ	形式		スクリュ1段圧縮		スクリュ1段圧縮		スクリュ1段圧縮		スクリュ1段圧縮		スクリュ1段圧縮		スクリュ1段圧縮	
	吐出空気量	㎥/min	12.3		13.9		13.9		6.9		4.1		20	
	吐出圧力	kgf/㎠	7		7		7		7		7		16	
	空気槽容量	㎥	0.057		0.057		0.057		0.025		0.017		0.210	
	エアコックサイズ×数量	inch	2"×1 3/4"×2		2"×1 3/4"×2		2"×1 3/4"×2		1-1/4"×1 3/4"×1		1"×1 3/4"×1		2"×1	
	潤滑油量	ℓ	73		42		42		15		11		132	
モータ	出力	kW	75		75		75		37		22		200	
	周波数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
	電源	V	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220	400	440
	極数		2		2		2		4		4		2	
	始動方式		Y-Δ		Y-Δ		Y-Δ		Y-Δ		Y-Δ		スターデルタ	
寸法・重量	全長	mm	2,400		2,590		2,590		2,110		1,900		1,700	
	全幅	mm	1,350		1,250		1,250		1,030		910		3,800	
	全高	mm	1,750		1,690		1,690		1,380		1,250		2,050	
	整備重量	kg	2,060		1,900		1,900		1,195		800		5,600	

オイルフリー式／レシプロ式コンプレッサー

EC1245H3/AC221N/TLP15B-10M6/TEP-22B-10/5.5P-9.5VD5/GK-55D



AC221N



5.5P-9.5VD5

コード	1205		1207	1209	1211	1213
メーカー	HiHOKI	マキタ	アネスト岩田	アネスト岩田	日立産機システム	明治機械製作所
型式	EC1245H3	AC221N	TLP15B-10M6	TEP-22B-10	5.5P-9.5VD5	GK-55D
電圧 V	100	100	三相 200	三相 200/220	三相 200	200
周波数 Hz	50/60	50	60	50/60	50	50
定格出力 kW	0.8	0.85	1.5	2.2	5.5	5.5
吐出空気量 ℓ/min	80	95	165	235	630	660
吐出圧力 MPa	4.4	0.69	0.8～1.0	0.8～1.0	0.74～0.93	0.78～0.98
空気タンク容量 ℓ	8	11	70	75	170	159
空気取出口	一般圧/カプラ×2、高圧/高圧カプラ×2	カプラ×2	G1/4×1	G1/4×1	G3/8B×1、G1/4B×1	G1/4×1、Rc1/2×1
機体寸法(W×D×H) mm	430×350×350	326×547×344	385×1,065×800	1,150×425×875	1,610×477×941	1,395×500×1,065
機体質量 kg	13.5	22	74	98	214	269
騒音値 dB	59	61	69	71	76	76
備考	オイルフリー式	オイルフリー式	レシプロ式	レシプロ式	レシプロ式	レシプロ式

エアツール

チッパー(ライトピックハンマー)

AA-0B/AA-1.3B/CH55-Ⅱ/CH80-Ⅱ/G-9



AA-1.3B　CH80-Ⅱ

コード	1541				
メーカー	東空		古河		東空
型式	AA-0B	AA-1.3B	CH55-Ⅱ	CH80-Ⅱ	G-9
ピストン径 mm	20	24	–	–	28
ピストンストローク mm	50	58	–	–	97
空気消費量 m³/min	0.35	0.45	0.4	0.7	1.2
全長 mm	254	320	355	355	470
全重量 kg	2.7	5.2	5.3	6.0	9.3
シャンクサイズ mm	15φ	17.5φ	17.45φ	17.45φ	26φ

コールピック

TCA-7/CA-7



TCA-7

コード	1530	
メーカー	東空	古河
型式	TCA-7	CA-7
ピストン径 mm	35	–
ピストンストローク mm	120	–
空気消費量 m³/min	1	1.2
全長 mm	465	470
全重量 kg	7.2	7.0
シャンクサイズ mm	26φ×80	26φ×80

ブレーカー

TCB-130B/FCB15/TCB-200/FCB20-Ⅱ/TCB-300



TCB-200　TCB-300

コード	1518		1521	1522	
メーカー	東空	古河	東空	古河	東空
型式	TCB-130B	FCB15	TCB-200	FCB20-Ⅱ	TCB-300
ピストン径 mm	35	–	40	–	45
ピストンストローク mm	130	–	166	–	180
空気消費量 m³/min	1.05	0.8	1.5	1.65	1.6
全長 mm	490	492	556	556	610
全重量 kg	15	15	21.2	21.2	30
シャンクサイズ mm	26φ×80	26φ×80	30φ×88	30φ×87	35φ×88

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ロートハンマー

TH5-S/TH5-H



TH5-S

コード		1539	
メーカー		東空	
型式		TH5-S	TH5-H
ピストン径	㎜	38×22	38×22
ストローク	㎜	31	31
質量	kg	5.8	5.8
全長	㎜	425	425
打撃数	b.p.m	3,400	3,400
回転数	rpm	420	420
空気消費量	㎥/min	0.85	0.85
エアインレット	pt	3/8	3/8
ホース内径	㎜	12.7	12.7
回転方向		右	右

ジャックハンマー

TJ-15/TJ-15AV/TJ-20SBS/TJ-20AV/112D



TJ-15

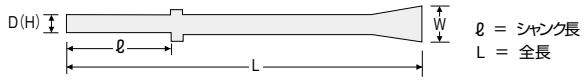
コード		1510		1511		
メーカー		東空				古河
型式		TJ-15	TJ-15AV	TJ-20SBS	TJ-20AV	112D
ピストン径	㎜	54	54	68	68	–
ストローク	㎜	45	45	49	49	–
質量	kg	14	16.5	18	21.5	13.6
全長	㎜	468	523	585	585	485
打撃数	b.p.m	2,450	2,450	2,400	2,400	2,400
回転数	rpm	250	250	200	200	–
空気消費量	㎥/min	1.6	1.6	2.5	2.5	2.1
エアインレット	pt	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
ホース内径	㎜	19	19	19	19	19

エアツール用アクセサリ

チゼルタガネ 販売品

ピックスチール/ピックハンマ用アスファルトカッタ/ブレーカ用チゼル（丸）/
ブレーカ用アスファルトカッタ（丸）/ブレーカ用チゼル（丸）/ブレーカ用アスファルトカッタ（丸）/
ライトピックハンマ用小型スチール（丸）/ライトピックハンマ用小型スチール（六角）/
ライトピックハンマ用アスファルトカッタ（丸）/ライトピックハンマ用アスファルトカッタ（六角）/
ライトピックハンマ用ストレート平/ブレーカ用タンパ/チッピング・コーキングチゼル/
ライトピックハンマ用ビシャン

○丸シャンク型 D　○六角シャンク型 H



品　名	シャンクスタイル	シャンクサイズ (D)又(H) mm	シャンクサイズ (ℓ) mm	全長 (L) mm	カッタ/パット寸法 (W) mm	適用機種
【ピックスチール】	丸 ○	26φ	80	400･450･600		TCA-7･TCA-7AV･TCB-130B･G-9･TCB-130BAV
【ピックハンマ用アスファルトカッタ】	丸 ○	26φ	80	450	75	TCA-7･TCA-7AV ※G-9･TCB-130B･TCB-130BAV用はスプリング無し
【ブレーカ用チゼル】	丸 ○	30φ	88	400･450･600		TCB-200
		35φ	88	465･600		TCB-300
【ブレーカ用アスファルトカッタ】	丸 ○	30φ	88	400･450	75	TCB-200
		35φ	88	465	75	TCB-300
【ブレーカ用チゼル】	丸 ○	25.4H	108	450		TPB-40･TPB-40SV
		31.7H	154	540･600		TPB-73･TPB-90
【ブレーカ用アスファルトカッタ】	丸 ○	25.4H	108	450	75	TPB-40･TPB-40SV
		31.7H	154	540	75	TPB-73･TPB-90
【ライトピックハンマ用小型スチール】	丸 ○	15φ	52	220		AA-0B
		17.45φ	60	250･300･350		AA-1.3B･AA-3B･AHR-3B･TYC-6B･N-3P･AA-1.3BAV･AA-3BAV
【ライトピックハンマ用小型スチール】	六角 ⬡	12.7H	52	220		AA-0B
		14.75H	60	250･300･350		AA-1.3B･AA-3B･AHR-3B･TYC-6B･N-3P･AA-1.3BAV･AA-3BAV
【ライトピックハンマ用アスファルトカッタ】	丸 ○	15φ	52	220	50	AA-0B
		17.45φ	60	300	40,60	AA-1.3B･AA-3B･AHR-3B･TYC-6B･N-3P･AA-1.3BAV･AA-3BAV
【ライトピックハンマ用アスファルトカッタ】	六角 ⬡	12.7H	52	220	50	AA-0B
		14.75H	60	300	40,60	AA-1.3B･AA-3B･AHR-3B･TYC-6B･N-3P･AA-1.3BAV･AA-3BAV
【ライトピックハンマ用ストレート平】	丸六角 ○⬡	15φ	52	220	16	AA-0B
		12.7H	52			
		17.45φ	60	250･300･350	20	AA-1.3B･AA-3B･AHR-3B･TYC-6B･N-3P･AA-1.3BAV･AA-3BAV
		14.75H	60			
【ブレーカ用タンパ】	丸六角 ○⬡	30φ	88	330	150,200	TCB-200
		35φ	88			TCB-300
		31.7H	154			TPB-73･TPB-90
【チッピング･コーキングチゼル】	丸六角 ○⬡	17.45φ	60	250･300		チッピングハンマ
		14.75H	60			
【ライトピックハンマ用ビシャン】 ビシャンセット シャンクチゼル ビシャン	丸六角 ○⬡	9ポイント式	5ポイント式	4ポイント式		AA-1.3B･AA-3B･AHR-3B･TYC-6B･N-3P･AA-1.3BAV･AA-3BAV

●上記形状・寸法以外のチゼル類も準備できますのでご用命ください。

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

エアーホース／ホースジョイント

SA-12/SA-19/SA-25



SA-12



SA-19



コード	9948	9950	9951	9907
メーカー	十川産業			–
型式	SA-12	SA-19	SA-25	–
ホースサイズ（内径） ㎜	13.0	19.0	25.0	各種
最高使用圧力 MPa	1.0	1.0	1.0	–
ホース長 m	10,20	20	20	–
ホース継手	四分 東洋型	六分 東洋型	1” 東洋型	東洋型、インガーソル型 各種

ビット&ロッド 販売品

【さく岩機用テーパークロスビット】



3/4”(19㎜)用	26 28 30 32 34 36
7/8”(22㎜)用	28 30 32 34 36 38 40 42 44 50 55 60 65
1”(25㎜)用	38 40 42 44 46 48 50

【さく岩機用テーパーロッド】



＜シャンク寸法：ℓ（㎜）＞83（S）,108（L）
＜H(㎜)＞3/4”…19,7/8”…22

＜全長:L(㎜)＞600･900･1,000･1,200･1,500･1,800･2,000･2,100･2,200･2,400･2,500･2,700･3,000･3,500･4,000･4,500･5,000

ケレンハンマー

TFC257K-800



TFC257K-800

型式	質量 (kg)	全長 (㎜)	打撃数 (b.p.m)	空気消費量 (㎥/min)	エアインレット (PT)	ホース内径 (㎜)(in)
TFC257K-800	3.5	800	3,200	0.42	3/8	12.7(1/2)

エアツール

ジェットタガネ

N-200/JEX-20/JEX-24



N-200



JEX-24

コード		1544		
メーカー		東空販売	日東工器	
型式		N-200	JEX-20	JEX-24
無負荷打撃数	min⁻¹	12,000	4,000	4,000
空気消費量	㎥/min	0.25	0.20	0.27
使用圧力	Mpa{kgf/㎠}	0.60{6}	0.60{6}	0.59{6}
ニードル長さ	mm	180	180	180
ニードル径×針数	本	Φ3×12	Φ2×29 Φ3×12	Φ2×53 Φ3×23
全長	mm	225	244	237
質量	kg	1.1	2.8	2.7

エアーインパクト

MI-17



MI-17

コード		1548
メーカー		東空
型式		MI-17
差込角	in(mm)	1/2(12.7)
能力(ボルト径)	mm	16
最大トルク	N·m	540
質量	kg	2.4
全長	mm	175
無負荷回転数	rpm	6,500
無負荷時空気消費量	㎥/min	0.74
負荷時空気消費量	㎥/min	0.5
エアインレット	PT	1/4
ホース内径	mm	9.5

エアー式靴洗浄機

WMS105/SADR08P-52



WMS105



SADR08P-52

コード			7003	7003
メーカー			やまびこジャパン	北越工業
型式			WMS105	SADR08P-52
コンプレッサ	空気量	ℓ/min	97	80
	最高使用圧力	MPa	0.78	0.69
	空気槽容量	ℓ	20	39
	エアーガン数		水噴射×1/エアブロー×1	水噴射×1/エアブロー×1
モーター	出力	kW	770	750
	周波数	Hz	Hz兼用	50Hz/60Hz専用
	電源	V	100	100
寸法・重量	全幅	mm	682	720
	全長	mm	400	630
	全高	mm	794	750
	質量	kg	57	90
ダストステップ	全幅	mm	572	600
	奥行	mm	407	600
	全高	mm	237	312
	質量	kg	11	13
	水タンク容量	ℓ	1	20

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

集塵機

集塵機

EJD1N/EJD3H/EJD5A/CLV2S40/GT5000/RG500



EJD1N

コード		7611					
メーカー		荏原製作所				日立	
型式		EJD1N	EJD3H	EJD5A	CLV2S40	GT5000	RG500
電源		単相100V 50/60Hz	3相200V 50/60Hz	3相200V 50/60Hz	単相100V	3相200V 50Hz	3相200V 50Hz
ファンモーター	kW	0.6	2.2	3.7	1.2(±10%)	2.2	2.2
最大風量	m³/min	11.0/12.5	33/40	60/70	2.3(±10%)	50	50
最大静圧	kPa	2.5/3.5	2.64/3.72	3.13/4.41	22(±15%)	2.94	2.94
フィルタ構成	1次	ポリエステルフィルタ	ステンレスフィルタ	ステンレスフィルタ	布フィルタ	—	—
	2次	—	ポリエステルフィルタ	ハイテク素材パイレン製フィルタ	ペーパーマイクロフィルタ	—	—
	3次	—	—	—	—	—	—
	4次	—	—	—	—	—	—
捕集効率		0.5μ×95%	0.5μ×95%	0.5μ×95%	—	—	—
ダクト	mm	吸込口:125	吸込口:200	吸込口:250	—	—	—
設置場所		屋内	屋内	屋内	屋内	—	—
外形寸法	mm	φ620×935H	600W×869H×1,135L	720W×1,090H×1,285L	402W×825H×615L	600W×1,405H×600L	600W×1,405H×600L
本体質量	kg	48.2	135	178	17	145	145
内蔵・保護装置		サーマル付	過電流保護装置	過電流保護装置	—	—	—
		—	逆転防止装置	逆転防止装置	—	—	—
		—	目詰検知差圧計	目詰検知差圧計	—	—	—
標準附属品		ケーブル×5m	ケーブル×5m	ケーブル×5m	コード×7m	5m	5m
		吸込ダクトφ130×5m(バンド付)	吸込ダクトφ200×5m(バンド付)	吸込ダクトφ250×5m	—	—	—

上記　集塵機の他、アスベスト対策機器としての集塵機も取り揃えております。別冊、アスベスト対策機器レンタルカタログをご覧ください。

業務用掃除機

業務用掃除機

CLV2S40/490S/VC1500/NT35／1TACT/VC40L-X/CL180FDRFW/VC865DZ



CLV2S40



VC1500



VC40L-X



VC865DZ

コード		7610						
メーカー		荏原	マキタ		ケルヒャー	日本ヒルティ	マキタ	
型式		CLV2S40	490S	VC1500	NT35/1TACT	VC40L-X	CL180FDRFW	VC865DZ
仕様		乾式湿式両用	乾式湿式両用	乾式湿式両用	乾式湿式両用、自動ちり落とし機能	乾式湿式両用、自動ちり落とし機能	充電式コードレス、乾式	充電式コードレス、乾式湿式両用
電源	V	単相100	単相100	単相100	単相100	単相100	直流18(バッテリー)	直流18(バッテリー)
消費電力	W	1,200	1,050	1,050	1,300	1,200	—	—
集じん容量	L	40	22	25	31	30	0.65	8
吸水量	L	36	20	22	17	22.8	—	6
機体寸法(L×W×H)	mm	615×402×825	552×398×569	366×334×540	560×370×580	560×365×590	999×114×152	366×334×368
質量	kg	17	12.4	7.8	13.5	14.4	1.4	7.6

送風機

充電式ブロワ

UB185DRF/UB144DRF/MUB001GRDX



UB144DRF



MUB001GRDX

コード	1719		
メーカー	マキタ		
型式	UB185DRF	UB144DRF	MUB001GRDX
風量 ㎥/min	0~3.2	0~3.1	1.6
風速 m/s	0~98	0~96	64
電源 V	直流18	直流14.4	直流36
質量 kg	1.8	1.7	3.1

ハンドブロワ

UB1103



UB1103

コード	1719
メーカー	マキタ
型式	UB1103
風量 ㎥/min	4.1
風速 m/s	91
電源 V	100
電流 A	6.3
消費電力 W	600
質量 kg	1.8
コード m	5

ハンディブロワ

BB221S/BG86C-E



BG86C-E

コード		1719	
メーカー		やまびこ	スチール
型式		BB221S	BG86C-E
仕様	最大風速 m/s	63.9	89
	風量 ㎥/min	—	10.2
	最大風量 ㎥/min	10	13.5
	質量 kg	3.1	4.4
	最大音響出力レベル dB(A)	—	103
エンジン排気量 cc		21.1	27.2

背負い式ブロワ

BR600



BR600

コード	1719
メーカー	スチール
型式	BR600
最大風速 m/s	90
風量 ㎥/h	1,210
最大風量 ㎥/h	1,720
質量 kg	9.5
エンジン排気量 cc	64.8

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

送風機

F200/F-300KN/APM6/MPF-300A/EPF300A/SW-150B



MPF-300A



APM6

コード		1708	1710				1713
メーカー		静岡	静岡	荏原製作所	三笠産業	やまびこ	大西電機工業
型式		F200	F-300KN	APM6	MPF-300A	EPF300A	SW-150B
仕様	ファン口径 mm	200	300	300	300	300	600
	風量 ㎥/min	26	48/58	47/57	47(50Hz)·54(60Hz)	47/54	320
	風圧 Pa	265	471	520/650	431/392	431/392	–
	周囲温度 ℃	−10~40℃	−10~40℃	−10~40℃	10~40℃	10~40℃	–
	プロペラ回転数 rpm	2,908/3,439	2,932/3,458	2,885/3,380	2,850(50Hz)·3,300(60Hz)	2,850/3,300	1,500/1,800
モーター	モーター出力(50Hz) kW	0.15	0.5	0.55	0.23(50Hz)·0.32(60Hz)	0.23	1.5
	電圧 V	100	100	100 50/60Hz	100(単相交流)	100	200
	極数 P / 相数 φ	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	4/3

マンホール送風機

HAST



ホールエアストリーマ

コード	1717
メーカー	イービストレード
型式	HAST
寸法(内径) mm	600
総重量 kg	45

※送風量1.4~3.7㎥/minのコンプレッサー別途用意

エアデフレクタ

寸法 mm	1,100×750×300
総重量 kg	3

遮音シート

寸法 mm	1,023×1,049×850
総重量 kg	17

風管(ダクト)

200mm/300mm/400mm/500mm/600mm



コード	9905				
口径 mm	200	300	400	500	600
長さ m	5				



送風機

サイレントファン

SF500-10B-5.5(2)RR/ SF600-13B-7.5(2)RR



SF500-10B-5.5(2)RR
キャスター架台付

コード		1760	
メーカー		タニヤマ	
型式		SF500-10B-5.5(2)RR	SF600-13B-7.5(2)RR
SFファン仕様（50/60Hz）	風力×圧力	260×800	350×800
	モーター	5.5×2P	7.5×2P
	サイレンサー	R-1.4D×2	R-1.5D×2
	フレーム	アングル	アングル
	質量	275kg	380kg
SFファン到達距離 ノズル吹き出しの場合（50/60Hz）	風速6m/s	20	23
	風速4m/s	30	35
	風速3m/s	45	48
	風速2m/s	56	60
	風速1m/s	65	72
SFファン到達距離 風管接続の場合(50/60Hz)	風管径	600	700
	最長距離	330/430	200/200
SFファン騒音値 (距離:1m) 50Hz	吸込正面	82	85
	側面	74	75
	斜め45°	76	76
SFファン騒音値 (距離:1m) 60Hz	吸込正面	84	89
	側面	76	77
	斜め45°	78	79

ボルテックスブロワ

VB-040-E4



VB-040-E4

コード			1718
メーカー			日立産機
型式			VB-040-E4
電圧		V	200
相			3
銘板値(吸込み特性) 定格値	風量	㎥/min	2.0
	静圧	mmAq	–
	静圧	Pa	8,800
銘板値(吸込み特性) 使用可能許容値	静圧	mmAq	–
	静圧	Pa	16,000
	出力	kW	2.4
	電流	A	9.8
吐出し特性 使用可能許容値	静圧	mmAq	–
	静圧	Pa	20,000
	出力	kW	2.8
	電流	A	11.1
最大風量		㎥/min	6.7
騒音		dB(A)	70.5

機種選定のポイント エアツールを使用する時には空気量と圧力がポイントとなります。余裕ある選定をしましょう。

配管径と消費空気量(㎥/min)による圧力損失(MPa)　（ゴムホース100mにおける圧力損失の計算値:MPa）

呼び径		内径	消費空気量(㎥/min) <0.7MPa時>								
インチ	mm		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0
3/4B	20A	19mm	0.031	0.071	0.126	0.196	0.281	0.383	0.501	–	–
1B	25A	25mm	0.009	0.020	0.035	0.055	0.079	0.108	0.140	0.178	0.220
2B	50A	50mm	0.0001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006

エアツール

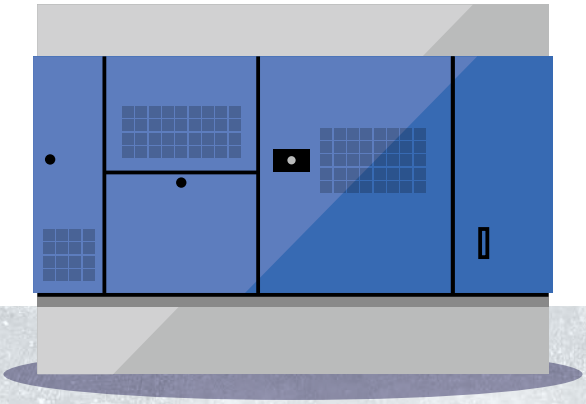
空気工具の例	使用空気量 (㎥/min)	一般適応機種(空気量)			
		PDS80	PDS100	PDS130	PDS185
		2.3	2.8	3.7	5.2
チッピングハンマ	0.4~0.8	●	●	●	
ピックハンマ	0.7~1.0	●	●	●	
コンクリートブレーカ	1.0~1.5		●	●	●

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



02

Generator Welder・Lighting

発電機・溶接機・照明機器

発電機

ハンディタイプ

iEG900M/GV-9i/IEG1600M-Y/HP1600SV/GE-900SS-IV/
GE-1600SS-IV/GV-16i

■GV-9iの特長

- ●片手で持てる大きさ
- ●超低騒音設計
- ●インバーター内蔵



GV-9i

■IEG1600M-Yの特長

- ●片手で持てる大きさ
- ●防音型
- ●エコノミーコントロール付
- ●インバーター内蔵で
  パソコン使用OK



IEG1600M-Y

■HP1600SVの特長

- ●片手で持てる大きさ
- ●防音型
- ●インバーター内蔵で
  パソコン使用OK



HP1600SV

コード	2010		2016		2010	2016	
メーカー	やまびこ	工進	やまびこ	北越工業	デンヨー	デンヨー	工進
型式	iEG900M	GV-9i	IEG1600M-Y	HP1600SV	GE-900SS-IV	GE-1600SS-IV	GV-16i
定格電圧 V	単相100	100	単相100	単相100	単相2線式	単相2線式	100
周波数 Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60 (ワンタッチ切替)	50/60 (ワンタッチ切替)	50/60
定格出力 kVA	0.9	0.9	1.6	1.6	0.9	1.6	1.6
定格電流 A	9	9	16	16	9	16	16
エンジン(名称)	ヤマハ 4サイクル MZ50	工進 K60i	ヤマハ 4サイクル MZ80V-20i	ホンダ 4サイクル GX100	ヤマハMZ50	ヤマハ MZ80V3-20i	工進 K80i
使用燃料	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン	無鉛レギュラーガソリン	無鉛レギュラーガソリン	無鉛ガソリン
燃料タンク容量 ℓ	2.5	2.6	4.2	4.1	2.5	4.2	4.2
燃料消費 ℓ/h	0.58	3.7~7.9	0.4~1.0	0.41~1.0	1.85	1.85	4~10.5
騒音値 dB/7m	57	65~58	87.5	54~59	60.5	61	65~59
外形寸法(DXWXH) mm	450×240×380	260×455×398	490×280×455	510×290×425	450×240×380	490×280×455	293×498×467
乾燥重量 kg	13	14	20	21	12.7	20	22
特長・備考	防音型	超低騒音	超低騒音	超低騒音・パソコンOK	インバータ	インバータ	超低騒音

小型発電機

YDG250VS/YDG300VS/GA-2605U3/EGR-2600/
HP2400SV/IEG2000M/IEG2801M/GV-30is

■YDG250VSの特長

- ●超低騒音型
- ●ディーゼルエンジン
- ●2kVAと2.5kVA
- ●セル付



YDG250VS

■GA-2605U3の特長

- ●シンプルで頑丈なボディ設計
- ●高効率ブラシレス発電機
- ●オイル不足警告非常停止付



GA-2605U3

■EGR-2600の特長

- ●ハイパワー&高耐久
- ●オイル不足警告非常停止付
- ●自動電圧調整装置付



EGR-2600

■IEG2801Mの特長

- ●軽くて丈夫な樹脂ボディー
- ●防音型
- ●小型軽量　61kg
- ●インバータ内蔵で
  パソコン使用OK



IEG2801M

コード	2020		2030		2024						2028	
メーカー	ヤンマー				デンヨー		やまびこ		北越工業	やまびこ	やまびこ	工進
型式	YDG250VS		YDG300VS		GA-2605U3		EGR-2600		HP2400SV	IEG2000M	IEG2801M	GV-30is
定格電圧 V	単相100		単相100		単相100		単相100		単相100	単相100	単相100	単相100
周波数 Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50 60	50 60	50/60	50 60
定格出力 kVA	2.0	2.5	2.7	3.0	2.2	2.6	2.2	2.6	2.4	2.0	2.8	3.0
定格電流 A	20	25	27	30	22	26	22	26	24	20	28	30
エンジン(名称)	L70V		L70V		ヤマハMW175		ロビンEX17D		ホンダGX160T2	ヤマハMZ175	ヤマハMZ200	−
使用燃料	ディーゼル軽油(JIS2号)		ディーゼル軽油(JIS2号)		無鉛ガソリン		無鉛ガソリン		無鉛ガソリン	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン
燃料タンク容量 ℓ	15.0		15.0		9.0		8.3		12.7	6.0	8.4	9.8
燃料消費 ℓ/h	0.95	1.24	1.15	1.40	1.32	1.70	1.45	1.66	0.51~1.57	1.20	0.60~1.40	0.73
騒音値 dB/7m	61	63	61	6	66	70	67	70	51~58	58~64	56~62	60~67
外形寸法(DXWXH) mm	713×598×687		713×598×687		510×410×460		540×410×465		658×482×570	527×419×461	635×466×562	590×510×615
乾燥重量 kg	145.0		146.0		48.0		43.0		55.9	32.0	61.0	52.5
特長・備考	低騒音		低騒音		パイプフレーム		パイプフレーム		超低騒音/インバーター	超低騒音/インバーター	超低騒音/インバーター	セル/インバーター

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

小型常用発電機

IEG5500M-Y/YDG600VST



IEG5500M-Y



YDG600VST

コード	2050		2055	
メーカー	やまびこジャパン		ヤンマー	
型式	IEG5500M-Y		YDG600VST	
定格電圧 V	単相100	単相100/200	100/200	110/220
周波数 Hz	50/60		50	60
定格出力 kVA	5.5		4.7	5.5
定格電流 A	55.0	27.5	13.6	14.7
エンジン(名称)	ヤマハ空冷4サイクル		ヤンマーL100V	
使用燃料	レギュラーガソリン		ディーゼル軽油(JIS2号)	
燃料タンク容量 ℓ	17		15.5	
燃料消費 ℓ/h	–		1.6	2.0
騒音値 dB/7m	62~70		72	73
外形寸法(D×W×H) mm	780×616×692		910×527×740	
乾燥重量 kg	97		180	
特長・備考	インバーター		小型ディーゼル・軽量・コンパクト	

中型発電機

DCA-13LSY/SDG13S/DCA-25LSK/SDG25S

■DCA-13LSYの特長

- ●単相・三相ワンタッチ切替
- ●第3次排出ガス対策型
- ●超低騒音型対応機

DCA-25LSK



DCA-13LSY



コード		2125				2214			
メーカー		デンヨー		北越工業		デンヨー		北越工業	
型式		DCA-13LSY		SDG13S		DCA-25LSK		SDG25S	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	10.5	13.0	10.5	13.0	20.0	25.0	20.0	25.0
三相	電圧 V	200	220	200	220	200/400	220/440	200	220
三相	力率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
三相	電流 A	30.3	34.1	30.3	34.1	57.7/28.9	65.6/32.8	57.7	65.6
単相	出力 kVA	6.1	7.5	6.1	7.5	11.5	14.4	11.5	14.4
単相	電圧 V	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220
単相	力率	1.0		1.0		1.0		1.0	
単相	電流 A	30.2×2/30.3	34.1×2/34.1	30.3×2/30.3	34.1×2/34.1	57.7×2/57.7	65.6×2/65.6	57.7×2/57.7	65.6×2/65.6
エンジン	名称	ヤンマー3TNV84-G		クボタD1503-K3A		クボタV2403-K3A		クボタV2403-K3A	
エンジン	型式	直接噴射式		過流室式		過流室式		過流室式	
エンジン	総排気量 ℓ	1.496		1.499		2.434		2.434	
エンジン	定格出力 kW/rpm	11.3	13.5	11.5	13.7	19.1	23.7	19.1	23.7
エンジン	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	62		58		70		70	
エンジン	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	1.6	2.0	1.8	2.2	2.9	3.8	3.0	3.8
エンジン	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	2.1	2.7	2.4	3.0	3.9	4.9	4.0	5.0
外形寸法(D×W×H) mm		1,390×650×900		1,480×650×950		1,540×700×950		1,550×700×980	
乾燥質量 kg		490		520		615		610	
整備質量 kg		555		580		700		680	
騒音値 LwA		87.0		83.0		89.0		90.0	
(7m4方向、無負荷)		61	62	55	57	59	64	59	63

※その他機種は次ページへ続く

発電機

中型発電機

DCA-45LSK/DCA-45LSKE2/SDG45L-5B2/DCA-60LSI/
DCA-60LSIE/SDG60L-5B1



DCA-45LSKE2



SDG60L-5B1

コード		2220		2221				2226		2227			
メーカー		デンヨー				北越工業		デンヨー				北越工業	
型式		DCA-45LSK		DCA-45LSKE2		SDG45L-5B2		DCA-60LSI		DCA-60LSIE		SDG60L-5B1	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	37	45	37	45	37	45	50	60	50	60	50	60
三相	電圧 V	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
三相	力率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
単相	出力 kVA	21.4	26.0	21.4	26.0	–	–	28.9	34.6	28.9	34.6	–	–
単相	電圧 V	100/200	110/220	100/200	110/220	–	–	100/200	110/220	100/200	110/220	100	110
単相	力率	1.0		1.0		–		1.0		1.0		1.0	
電流 A		107	118	107/53.4	118/59.0	107/53.4	118/59.0	144/72.2	157/78.7	144/72.2	157/78.7	144/72.2	157/78.7
エンジン	名称	クボタV3800-DI-T-K3A		クボタV3600-T-K3A		クボタV3600-T-K3A		いすゞBJ-4JJ1X		いすゞBJ-4JJ1X		いすゞBJ-4JJ1X	
エンジン	型式	直接噴射式・過給機付		渦流室式・過給機付		4気筒渦流室式・過給器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・吸気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・吸気冷却器付		4気筒直噴式過給機・給気冷却器付	
エンジン	総排気量 ℓ	3.769		3.620		3.620		2.999		2.999		2.999	
エンジン	定格出力 kW/rpm	38.0	45.6	33.1	37.7	35.0/1,500	42.5/1,800	47.9	57.1	47.9	57.1	51.6/1,500	61.0/1,800
エンジン	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	100		350		110		140		140		140	
エンジン	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	5.1	6.6	4.9	6.2	4.9	6.1	5.8	7.2	5.8	7.2	5.7	7.0
エンジン	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	7.0	8.8	7.1	8.8	7.0	8.5	8.6	10.3	8.6	10.3	8.3	10.1
外形寸法(D×W×H) mm		1,850×880×1,250		1,850×880×1,600		1,850×860×1,350		2,090×950×1,280		2,090×980×1,350		2,080×1,000×1,350	
乾燥質量 kg		985		1,150		990		1,160		1,260		1,200	
整備質量 kg		1,100		1,470		1,100		1,310		1,410		1,340	
騒音値 LwA		87.0		87.0		88.0		91.0		90.0		89.0	
(7m4方向、無負荷)		58	61	56	59	57	60	61	65	59	63	59	62
特長		ノーマル/100Vコンセント×4口装備		防油堤付/標準タンク		防油堤付/標準タンク		ノーマル/コモンレールディーゼルエンジン		防油堤付/標準タンク		防油堤付/標準タンク	

※その他機種は次ページへ続く

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

中型発電機

DCA-100LSI/DCA-100LSIE/NES100TI2/SDG100L-5B1



DCA-100LSIE



SDG100L-5B1

コード		2236		2237					
メーカー		デンヨー				日本車輌		北越工業	
型式		DCA-100LSI		DCA-100LSIE		NES100TI2		SDG100L-5B1	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	80	100	80	100	80	100	80	100
三相	電圧 V	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
三相	力率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8	
単相	出力 kVA	46.2	57.7	46.2	57.7	–	–	–	–
単相	電圧 V	100/200	110/220	100/200	110/220	–	–	–	–
単相	力率	1.0		1.0		–		–	
電流 A		231×2/231	262×2/262	231×2/231	262×2/262	231	262	231/115	262/131
エンジン	名称	いすゞBI-4HK1X		いすゞBI-4HK1X		いすゞBI-4HK1X		いすゞBI-4HK1X	
エンジン	型式	コモンレール直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール直接噴射式・過給機・給気冷却器付		水冷4サイクル4気筒直噴式・過給器・給気冷却器付	
エンジン	総排気量 ℓ	5.193		5.193		5.193		5.193	
エンジン	定格出力 kW/rpm	91.6	113.6	91.6	113.6	95.8	113.6	96.3	113.6
エンジン	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	225		250		250		250	
エンジン	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	9.5	12.6	9.5	12.6	9.5	12.3	9.9	12.8
エンジン	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	14.0	18.1	14.0	18.1	13.6	17.4	14.5	18.2
外形寸法(D×W×H) mm		2,550×1,080×1,500		2,550×1,080×1,600		2,720 × 1,130 × 1,550		2,530×1,150×1,580	
乾燥質量 kg		1,770		1,880		1,900		1,830	
整備質量 kg		2,020		2,150		2,150		2,080	
騒音値 LwA		92.0		91.0		91.0		91.0	
(7m4方向、無負荷)		60	64	61	64	60	64	60	63
特長		ノーマル/手動並列運転装置		防油堤付/標準タンク		防油堤付 / 標準タンク		防油堤付/標準タンク	

発電機

中型発電機（極超低騒音）

DCA-25USIE/SDG25AS-7B1/SDG25ZLX-5B1/SDG45AS-7B1/DCA-60USIB3/DCA-100USI3

■SDG25・45ASの特長

- ●極超低騒音機なので住宅街でも安心。
- ●特殊な性能を有する製品が多いシリーズです。
- ●在庫は要確認でお願いします。



SDG45AS-7B1



SDG25AS-7B1

コード		2215						2221		2227		2236	
メーカー		デンヨー		北越工業						デンヨー			
型式		DCA-25USIE		SDG25AS-7B1		SDG25ZLX-5B1		SDG45AS-7B1		DCA-60USIB3		DCA-100USI3	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	20	25	20	25	20	25	37	45	50	60	80	100
三相	電圧 V	200/400	220/440	200	220	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
三相	力率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
単相	出力 kVA	11.5	14.4	11.5	14.4	11.5	14.4	21.4	26.0	28.9	34.6	–	–
単相	電圧 V	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	–	–
単相	力率	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		–	
電流 A		57.7×2/57.7	65.6×2/65.6	57.7×2/57.7	65.6×2/65.6	57.7×2/57.7	65.6×2/65.6	107×2/107	118×2/118	144×2/144	157×2/157	231/115	262/131
エンジン	名称	いすゞBV-4LE2		クボタV2403-K3A		クボタV2403-K3A		クボタV3800T-DI-T-K3A		いすゞBJ-4JJ1X		いすゞBI-4HK1X	
エンジン	型式	直接噴射式		4気筒過流室式		4気筒過流室式		4気筒直噴式・過給機付		コモンレール直接噴射式・過給機・給気冷却機付		コモンレール直接噴射式・過給機・給気冷却機付	
エンジン	総排気量 ℓ	2.179		2.434		2.434		3.769		2.999		5.193	
エンジン	定格出力 kW/rpm	19.1/1,500	22.9/1,800	19.1/1,500	23.7/1,800	19.1/1,500	23.7/1,800	38.0	45.6	47.9	57.1	96.5	114.8
エンジン	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	80		195		190		325		420		225	
エンジン	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	2.5	3.2	3.0/4.0	3.8/5.0	3.1	3.9	4.7/6.5	5.9/8.2	6.0	7.2	9.2	12.1
エンジン	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	3.5	4.5	65.0/49.0	51.0/39.0	4.2	5.2	69.0/49.0	55.0/40.0	8.6	10.2	13.6	17.4
外形寸法(D×W×H) mm		1,570×790×1,100		1,570×800×1,380		1,570×800×1,350		1,995×950×1,670		2,350×1,000×1,680		2,900×1,240×1,500	
乾燥質量 kg		710		800		830		1,210		1,440		2,040	
整備質量 kg		795		980		1,010		1,500		1,830		2,290	
騒音値 LwA		80.0		82.0		79.0		82.0		83.0		85.0	
(7m4方向、無負荷)		51	53	51	54	49	52	52	54	51	55	53	57
特長		防油堤付 / 標準タンク		防油堤付 / ビッグタンク仕様		防油堤付 / ビッグタンク仕様		防油堤付 / ビッグタンク仕様		防油堤付 / ビッグタンク仕様		ノーマル / コモンレールディーゼルエンジン	

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

中型発電機（防油堤付ビッグタンク発電機）

DCA-13LSYB/SDG13LX-5B1/DGM130MK/
DCA-25LSKB/SDG25LX-5B1/DGM250MK-P/
DCA-45LSKB2/DCA-45LSKB/SDG45LX-5B2



DCA-45LSKB2



SDG13LX-5B1

コード		2126						2215						2221					
メーカー		デンヨー		北越工業		やまびこ		デンヨー		北越工業		やまびこ		デンヨー				北越工業	
型式		DCA-13LSYB		SDG13LX-5B1		DGM130MK		DCA-25LSKB		SDG25LX-5B1		DGM250MK-P		DCA-45LSKB2		DCA-45LSKB		SDG45LX-5B2	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	10.5	13	10.5	13	11	13	20	25	20	25	20	25	37	45	37	45	37	45
三相	電圧 V	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440
三相	力率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
単相	出力 kVA	6.1	7.5	6.1	7.5	6.5	7.5	11.5	14.4	11.5	14.4	12.0	15.0	21.4	26.0	21.4	26.0	–	–
単相	電圧 V	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	–	–
単相	力率	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		–	
電流 A		30.3×2/30.3	34.1×2/34.1	30.3×2/30.3	34.1×2/34.1	32.5×2/31.8	34.1×2/34.1	57.7×2/57.7	65.6×2/65.6	57.7×2/57.7	65.6×2/65.6	60×2/57.7	68.2×2/65.6	107×2/107	118×2/118	107×2/107	118×2/118	107/53.4	118/59.0
エンジン	名称	ヤンマー 3TNV84-G		クボタ D1503-K3A		クボタ D1503		クボタ V2403-K3A		クボタ V2403-K3A		クボタ V2403-K3A		クボタ V3600-T-K3A		クボタ V3800-DI-T-K3A		クボタ V3600-T-K3A	
エンジン	型式	直接噴射式		3気筒過流室式		渦流室式		渦流室式		4気筒過流室式		過流室式		過流室式・過給機付		直接噴射式・過給機付		4気筒過流室式・過給機付	
エンジン	総排気量 ℓ	1,496		1.499		1.499		2.434		2.434		2.434		3.620		3.769		3.620	
エンジン	定格出力 kW/rpm	11.3	13.5	11.5×1,500	13.7×1,800	11.5/1,500	14.5/1,800	19.1/1,500	23.7/1,800	19.1/1,500	23.7/1,800	19.1/1,500	23.7/1,800	33.1	37.7	38.0	45.6	35.0	42.5
エンジン	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	100		100		62		175		180		198		350		350		355	
エンジン	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	1.6	2.0	2.0	2.4	1.9	2.2	2.9	3.8	3.1	3.9	3.1	3.9	4.9	6.2	5.1	6.5	4.9	6.1
エンジン	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	2.1	2.7	2.6	3.2	2.4	2.8	3.9	4.9	4.2	5.2	4.1	5.1	7.1	8.8	6.9	8.8	7.0	8.6
外形寸法(D×W×H) mm		1,390×650×1,160		1,390×650×1,160		1,390×704×1,012		1,540×700×1,260		1,540×700×1,250		1,500×700×1,275		1,850×880×1,600		1,850×880×1,600		1,850×860×1,560	
乾燥質量 kg		565		580		570		735		720		695		1,150		1,160		1,070	
整備質量 kg		660		675		645		905		890		885		1,470		1,490		1,390	
騒音値 LwA		87.0		84.0		84.0		87.0		90.0		89.0		87.0		86.0		88.0	
(7m4方向、無負荷)		58	60	55	58	55	58	57	61	59	63	58	62	56	59	56	58	57	60

※その他機種は次ページへ続く

発電機

中型発電機（防油堤付ビッグタンク発電機）

SDG60S-7A6/DCA-60LSIB/NES60TKL2/SDG100S-F/
DGM1000MI/DCA-100LSIB/DCA-125LSIB/DCA-150LSKB/
SDG150S-F/DCA-220LSIE



SDG60S-7A6



DCA-125LSIB



DCA-150LSKB

コード		2227						2237						2247		2249				2256	
メーカー		北越工業		デンヨー		日本車輌		北越工業		やまびこ		デンヨー						北越工業		デンヨー	
型式		SDG60S-7A6		DCA-60LSIB		NES60TKL2		SDG100S-F		DGM1000MI		DCA-100LSIB		DCA-125LSIB		DCA-150LSKB		SDG150S-F		DCA-220LSIE	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	50	60	50	60	50	60	80	100	80	100	80	100	100	125	125	150	125	150	200	220
三相	電圧 V	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200	220	200	220	200	220	200	220	200/400	220/440	200	220
三相	力率	0.8		0.8(遅れ)		0.8		0.8		0.8		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8		0.8	
単相	出力 kVA	7.5×2	8.25×2	28.9	34.6	28.9/14.4	34.6/17.3	10×2	11×2	47	58	46.2	57.7	57.7	72.2	72.2	86.6	10×2	11×2	115.4	127.0
単相	電圧 V	単相100		100/200	110/220	100/200	110/220	単相100		100	110	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	単相100		100/200	110/220
単相	力率	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0	
電流 A		144/72.2	157/78.7	144/72.2	157/78.7	144/72.2	157/78.7	231/115	262/131	三相231 単相235	三相262 単相264	231×2/231	262×2/262	289×2/289	328×2/328	361×2/361	394×2/394	361/180	394/197	577/289	
エンジン	名称	いすゞ BB-4BG1T		いすゞ BJ-4JJ1X		クボタV3800-DI-TI-K3A		いすゞ BI-4HK1X		いすゞ B1-4HK1X		いすゞ BI-4HK1X		いすゞ BI-4HK1X		コマツ SAA6D107E-1-C		いすゞ BH-6HK1X		いすゞ BH-6UZ1X	
エンジン	型式	直噴式・過給機付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		直接噴射式 過給機・給気冷却器付		直噴式過給機 吸気冷却器付		直接噴射式（過給機付き）		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		直噴式・過給機・吸気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付	
エンジン	総排気量 cc	4,329		2,999		3,769		5,193		5,193		5,193		5,193		6,690		7,790		9,839	
エンジン	定格出力 kW/rpm	48.1/1,500	57.4/1,800	47.9	57.1	49.2/1,500	57.5/1,800	73.6/1,500	113.6/1,800	91.6/1,500	113.6/1,800	91.6	113.6	91.6	113.6	113	135	118/1,500	142/1,800	203	230
エンジン	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	400		420		400		740		230		750		750		900		815		400	
エンジン	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	6.0	7.5	5.8	7.2	5.8	7.2	10.5	12.9	23	18	9.5	12.6	11.6	15.4	17.0	22.2	15.1	18.2	22.0	24.6
エンジン	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	8.6	10.5	8.6	10.3	8.4	10.3	15.0	18.6	16	13	14.0	18.1	17.1	21.7	24.2	30.7	19.9	24.9	33.1	36.0
外形寸法(D×W×H) mm		2,050×860×1,630		2,090×980×1,540		2,050×930×1,600		2,450×1,180×1,830		2,550×1,150×1,600		2,550×1,150×1,800		2,550×1,150×1,800		3,180×1,150×2,000		3,190×1,180×2,725		3,600×1,350×1,750	
乾燥質量 kg		1,290		1,300		1,235		2,095		1,950		2,050		2,160		2,990		2,725		3,710	
整備質量 kg		1,650		1,690		1,595		2,750		2,200		2,730		2,840		3,820		3,460		4,150	
騒音値 LwA		89		90		90		91		91		90		91		94		94		93	
(7m4方向、無負荷)		59	61	59	62	60	63	60	64	59	63	59	63	59	63	60	65	63	66	63	65

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

エコベース発電機

DCA-125LSIE/DCA-150LSKE/DCA-220LSIE/DCA-300LSKE/ DCA-400LSKE



DCA-125LSIE



DCA-150LSKE



DCA-220LSIE

コード		2247		2249		2256		2261		2273	
メーカー		デンヨー									
型式		DCA-125LSIE		DCA-150LSKE		DCA-220LSIE		DCA-300LSKE		DCA-400LSKE	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	100	125	125	150	200	220	270	300	350	400
三相	電圧 V	200	220	200	220	200	220	200	220	200	220
三相	力率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
単相	出力 kVA	57.7	72.2	72.2	86.6	115.4	127.0	–	–	–	–
単相	電圧 V	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	–	–	–	–
単相	力率	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0	
電流 A		289×2/289	328×2/328	361×2/361	394×2/394	577×2/577	577×2/577	–	–	–	–
エンジン	名称	いすゞBI-4HK1X		コマツSAA6D107E-1-C		いすゞBH-6UZ1X		コマツSAA6D125E-5-B		コマツSAA6D140E-5-C	
エンジン	型式	コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付	
エンジン	総排気量 ℓ	5.193		6.69		9.839		11.04		15.24	
エンジン	定格出力 kW/rpm	91.6	113.6	113	135	203	230	234	259	310	357
エンジン	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	250		250		400		490		490	
エンジン	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	11.6	15.4	17.0	22.2	22.0	24.6	32.0	37.6	42.9	51.3
エンジン	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	17.1	21.7	24.2	30.7	33.1	36.0	45.7	52.0	58.9	70.4
外形寸法(D×W×H) mm		2,650×1,080×1,600		3,250×1,150×1,650		3,600×1,350×1,750		4,000×1,470×1,850		4,500×1,500×2,250	
乾燥質量 kg		2,020		2,550		3,710		4,900		6,360	
整備質量 kg		2,290		2,820		4,150		5,450		6,950	
騒音値 LwA		92		94		93		100		100	
(7m4方向、無負荷)		60	63	63	66	63	65	68	72	66	71

発電機

大型発電機

DCA-125LSI/DCA-125LSIE/NES125TI2/DCA-150LSK/DC-150LSKE/
NES150TI2/SDG150S-7B1/SDG150LX-5B1/DCA-220LSI

■特長

- ●200V/400Vの切替ができます。
- ●一部の商品については、積み下ろしにクレーン車が必要になるものがあります。



DCA-150LSK



DCA-220LSI

コード		2246		2247				2248		2249								2255	
メーカー		デンヨー		デンヨー		日本車輌		デンヨー		デンヨー		日本車輌		北越工業		北越工業		デンヨー	
型式		DCA-125LSI		DCA-125LSIE		NES125TI2		DCA-150LSK		DC-150LSKE		NES150TI2		SDG150S-7B1		SDG150LX-5B1		DCA-220LSI	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	100	125	100	125	100	125	125	150	125	150	125	150	125	150	125	150	200	220
三相	電圧 V	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200	220	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
三相	力率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
単相	出力 kVA	57.7	72.2	57.7	72.2	–	–	72.2	86.6	72.2	86.6	–	–	–	–	–	–	–	–
単相	電圧 V	100/200	110/220	100/200	110/220	–	–	100/200	110/220	100/200	110/220	–	–	–	–	–	–	–	–
単相	力率	1.0		1.0		–		1.0		1.0		–		–		–		–	
電流 A		289×2/289	328×2/328	289/144	328/164	361/180	394/197	361×2/361	394×2/394	361×2/361	394×2/394	361/180	394/197	361/180	394/197	361/180	394/197	577	289
エンジン	名称	いすゞ BI-4HK1X		いすゞ BI-4HK1X		いすゞ BI-4HK1X		コマツ SAA6D107E-1-C		コマツ SAA6D107E-1-C		いすゞ BH-6HK1X		いすゞ BH-6HK1X		いすゞ BH-6HK1X		いすゞ BH-6UZ1X	
エンジン	型式	コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		直接噴射式・過給機・給気冷却器付		6気筒直噴式・過給器・給気冷却器付		6気筒直噴式・過給器・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付	
エンジン	総排気量 ℓ	5.193		5.193		5.193		6.690		6.690		7.790		7.790		7.790		9.839	
エンジン	定格出力 kW/rpm	91.6	113.6	91.6	113.6	95.8	113.6	113.0	135.0	113.0	135.0	135.2	166.5	119.0	142.0	119.0	142.0	203.0	230.0
エンジン	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	250		250		250		250		250		250		815		900		990	
エンジン	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	11.6	15.4	11.6	15.4	14.1	18.0	17.0	22.2	17.0	22.2	15.6	18.4	15.8	18.5	15.8	18.5	22.0	24.6
エンジン	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	17.1	21.7	17.1	21.7	19.9	24.5	24.2	30.7	24.2	30.7	22.4	25.0	22.8	26.1	22.8	26.1	33.1	36.0
外形寸法(D×W×H) mm		2,650×1,080×1,500		2,650×1,080×1,600		2,720×1,130×1,550		3,250×1,080×1,550		3,250×1,150×1,650		3,250×1,130×1,650		3,190×1,180×1,880		3,100×1,180×1,850		3,600×1,350×1,650	
乾燥質量 kg		1,920		2,020		1,940		2,390		2,550		2,420		2,725		2,570		3,430	
整備質量 kg		2,190		2,290		2,190		2,660		2,820		2,700		3,460		3,370		3,850	
騒音値 LwA		92.0		92.0		93.0		94.0		94.0		96.0		94.0		95.0		93.0	
(7m4方向、無負荷)		60	64	60	63	61	64	61	65	63	66	64	67	62	65	62	66	62	66
特長		ノーマル/コモンレールディーゼルエンジン		防油堤付/標準タンク		防油堤付/標準タンク		ノーマル/コモンレールディーゼルエンジン		防油堤付/標準タンク		防油堤付/標準タンク		防油堤付/ビッグタンク		防油堤付/ビッグタンク		防油堤付/ビッグタンク	

※その他機種は次ページへ続く

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

大型発電機

DCA-220LSIB/DCA-220LSIE2/SDG220L-5B1/NES300EH/
DCA-300LSKE/NES300TK/DCA-400LSK/DCA-400LSKE/SDG400L-5B1



DCA-300LSKE



DCA-400LSK

コード		2256						2260		2261				2272		2273			
メーカー		デンヨー				北越工業		日本車輌		デンヨー		日本車輌		デンヨー				北越工業	
型式		DCA-220LSIB		DCA-220LSIE2		SDG220L-5B1		NES300EH		DCA-300LSKE		NES300TK		DCA-400LSK		DCA-400LSKE		SDG400L-5B1	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三相	出力 kVA	200	220	200	220	200	220	270	300	270	300	270	300	350	400	350	400	350	400
三相	電圧 V	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
三相	力率	0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8	
単相	出力 kVA	115.4	127.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
単相	電圧 V	100/200	110/220	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
単相	力率	1.0		–		–		–		–		–		–		–		–	
電流 A		577	289	577	289	577	289	779/390	787/394	779/390	787/394	779/390	787/394	1,010/505	1,050/525	1,010/505	1,050/525	1,010/505	1,050/525
エンジン	名称	いすゞ BH-6UZ1X		いすゞ BH-6UZ1X		いすゞ BH-6UZ1X		日野K13C-TY		コマツ SAA6D125E-5-B		コマツ SAA6D125E-5-B		コマツ SAA6D140E-5-C		コマツ SAA6D140E-5-C		コマツ SAA6D140E-5-C	
エンジン	型式	コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		6気筒直噴式・過給機・給気冷却器付		直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		コモンレール・直接噴射式・過給機・給気冷却器付		水冷4サイクル6気筒直噴式・過給器・給気冷却器付	
エンジン	総排気量 ℓ	9.839		9.839		9.839		12.900		11.040		11.040		15.240		15.240		15.240	
エンジン	定格出力 kW/rpm	203.0	230.0	203.0	230.0	203.0	230.0	242.0	269.0	234.0	259.0	234.0	259.0	310.0	357.0	310.0	357.0	310.0	357.0
エンジン	燃料	軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	990		400		400		490		490		490		490		490		490	
エンジン	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	22.0	24.6	22.0	24.6	22.9	26.9	29.0	36.0	32.0	37.6	29.5	32.5	42.9	51.3	42.9	51.3	40.0	46.3
エンジン	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	33.1	36.0	33.1	36.0	33.2	37.4	42.0	52.0	45.7	52.0	42.2	46.2	58.9	70.4	58.9	70.4	60.0	69.2
外形寸法(D×W×H) mm		3,550×1,400×2,050		3,600×1,350×1,750		3,550×1,380×1,770		3,980×1,415×1,790		4,000×1,470×1,850		4,000×1,445×1,940		4,500×1,500×2,100		4,500×1,500×2,250		4,500×1,500×2,090	
乾燥質量 kg		3,860		3,350		3,250		3,940		4,650		4,830		6,040		6,360		5,860	
整備質量 kg		4,790		3,790		3,660		4,410		5,200		5,350		6,620		6,950		6,220	
騒音値 LwA		93.0		94.0		94.0		99.0		100.0		101.0		100.0		100.0		101.0	
(7m4方向、無負荷)		61	64	63	65	61	65	69	–	68	72	68	72	66	71	66	71	66	71
特長		防油堤付/ビッグタンク/3電源		防油堤付/標準タンク		ノーマル/複電圧		ノーマル/複電圧		防油堤付/標準タンク		防油堤付/標準タンク		ノーマル/並列運転装置		防油堤付/標準タンク		ノーマル/複電圧	

※その他機種は次ページへ続く ※( )内は雨水カバーを除いた寸法です。

発電機

大型発電機

DCA-500ESM/NES500EM/DCA-610SPM/DCA-610SPK/
NES610SM/DCA-800SPM/DCA-800SPK/NES800SM



DCA-800SPM



NES800SM

コード		2275				2278						2296					
メーカー		デンヨー		日本車輌		デンヨー				日本車輌		デンヨー				日本車輌	
型式		DCA-500ESM		NES500EM		DCA-610SPM		DCA-610SPK		NES610SM		DCA-800SPM		DCA-800SPK		NES800SM	
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
三相 出力 kVA		450	500	450	500	554	610	554	610	554	610	700	800	700	800	700	800
三相 電圧 V		200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200	220	200/400	220/440
三相 力率		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)		0.8(遅れ)	
単相 出力 kVA		3.0	3.3	–		3.0	3.3	3.0	3.3	–		3.0	3.3	3.0	3.3	–	
単相 電圧 V		100	110	–		100	110	100	110	–		100	110	100	110	–	
単相 力率		1.0		–		1.0		1.0		–		1.0		1.0		–	
電流 A		1,299/650	1,312/656	1,299/650	1,312/656	1,599/799	1,600/800	1,599/799	1,600/800	1,599/800	1,600/800	2,021/1,010	2,100/1,050	2,021/1,010	2,100/1,050	2,021/1,010	2,100/1,050
エンジン 名称		三菱S6A3-E2PTAA-1		三菱S6A3-E2PTAA-1		三菱S6R-PTA		コマツSA6D170-A-1		三菱S6R-PTA		三菱S12A2-PTA		コマツSA12V140		三菱S12A2-PTA	
エンジン 型式		直接噴射式・過給器・給気冷却器付		直接噴射式・過給機・給気冷却器付		直接噴射式・過給器・給気冷却器付		直接噴射式・過給機・給気冷却器付		直接噴射式・過給機・給気冷却器付		直接噴射式・過給器・給気冷却器付		直接噴射式・過給機・給気冷却器付		直接噴射式・過給機・給気冷却器付	
エンジン 総排気量 ℓ		18.56		18.56		24.5		23.15		24.5		33.93		30.48		33.9	
エンジン 定格出力 kW/rpm		383/1,500	427/1,800	405/1,500	467/1,800	517/1,500	565/1,800	485	561	517/1,500	565/1,800	610/1,500	677/1,800	613	736	676/1,500	757/1,800
エンジン 燃料		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油		軽油	
エンジン 燃料タンク容量 ℓ		490		490		490		490		580		490		490		730	
エンジン 燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr		49.6	59.9	49	61	59.3	71.3	57.0	65.9	60	72	73.6	90.9	71.8	87.6	82	105
エンジン 燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr		71.6	85.9	71	86	82.0	96.4	81.8	93.7	84	99	103	125	102	120	113	141
外形寸法(D×W×H) mm		5,280(4,800)×1,650×2,400		5,270(4,790)×1,650×2,280		5,280(4,800)×1,650×2,400		5,580(5,100)×1,650×2,400		5,173(4,690)×1,650×2,400		6,210(5,600)×1,950×2,500		6,110(5,500)×1,950×2,500		6,235(5,600)×1,950×2,580	
乾燥質量 kg		7,920		6,810		8,700		8,860		8,190		11,350		11,200		11,000	
整備質量 kg		8,660		7,400		9,440		9,530		8,860		12,240		12,000		12,000	
騒音値 LwA		98		98		102		100		101		100		102		101	
(7m4方向、無負荷)		65	69	68		69	72	67	71	72		67	69	70	72	73	
特長		–		–		–		–		–		パラレル運転可能		–		–	

※( )内はバイザーなしの値です。

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

発電機・発電機関連商品

大型発電機（極超低騒音）

SDG-150AS/DCA-150SBH

■SDG-150ASの特長

●400V/440V対応の極超低騒音機



SDG-150AS

コード		2248			
メーカー		北越工業		デンヨー	
型式		SDG-150AS		DCA-150SBH	
周波数 Hz		50	60	50	60
三相	出力 kVA	125	150	125	150
	電圧 V	200/400	220/440	200/400	220/440
	力率	0.8		0.8	
単相	出力 kVA	10×2	11×2	10	10
	電圧 V	100	110	100	110
	力率	1.0	1.0	0.8（遅れ）	
電流 A		361/180	349/197	361/180	394/197
エンジン	名称	日野J08C-UD		日野J08C-UD	
	型式	直噴式・過給機・吸気冷却器付		直接噴射・過給器・給気冷却器付き	
	総排気量 ℓ	7.961		7.961	
	定格出力 kW/rpm	118/1,500	143/1,800	113/1,500	135/1,800
	燃料	軽油		軽油	
	燃料タンク容量 ℓ	265		250	
	燃料消費量50%負荷時 ℓ/hr	14.7	17.7	13.6	17.2
	燃料消費量75%負荷時 ℓ/hr	19.4	24.3	19.2	24
外形寸法（D×W×H） mm		3,200×1,200×1,630		3,250×1,240×1,600	
乾燥質量 kg		2,590		2,860	
整備質量 kg		2,850		3,130	
騒音値 LwA		88［超］		86	
（7m4方向、無負荷）		55	55	55	58
特長		200/400複電圧仕様		ー	

交流安定化電源装置

■特長 ●発電機電源でパソコン、エアコン等を使用する際はご検討ください。



コード	9565
商品名	交流安定化電源装置
仕様	50/60 Hz　容量3kVA
	85V～115V対応、出力100V
	300×210×250㎜　18kg

コードリール

■特長 ●写真は防雨・防塵型



コード	9925
商品名	コードリール（電線長30m）
仕様	100V/（全巻時）5A・（全延時）15A
	VCT 2.0㎟×3芯
	接地2P 15A 125V（防雨キャップ付）
	コンセント数3
	漏電しゃ断器　過負荷漏電保護兼用（15A/15mA感度）
	温度センサー　自動復帰型
	275×220×341㎜　7.4kg

ダウントランス

■特長 ●写真は防水型



コード	2610	
商品名	ダウントランス	
仕様	200/220V入力	100/110V出力
	防水型	屋内型
	容量　3kVA	

分電盤

コード	9516	
商品名	100/110V分電盤	200/220V分電盤
仕様	さまざまな仕様がございますので、直接お問い合わせください。	

キャブタイヤケーブル

■特長 ●キャブタイヤケーブルもご用意しております。

コード	9972	9973	9974	9975	9977	9979	9980
商品名	キャブタイヤケーブル						
仕様	5.5SQ	8.0SQ	14.0SQ	22.0SQ	38.0SQ	60.0SQ	80.0SQ
	4芯						
	2CT						

溶接機

エンジン溶接機

EGW160M-I/EGW190M-I/GAW-150ES/GAW-155ES/DAW-180SS/GAW-190ES2/DLW-300ES/DLW-300LSE/DLW300LSW2/DGW340M-W/DLW400ESW/DLW400LSWE/DGW310MC/DGW4X2DM-W/DGW400DMC-W

■DGW400DMC-Wの特長
●オイルガード付


EGW160M-1


DLW-300LSE


DGW310MC


DGW400DMC-W

コード		2522	2525	2522		2525	2522	2537				2537
メーカー		新ダイワ		デンヨー								やまびこ
型式		EGW160M-I	EGW190M-I	GAW-150ES	GAW-155ES	DAW-180SS	GAW-190ES2	DLW-300ES	DLW-300LSE	DLW300LSW2 (1人単独使用)	DLW300LSW2 (2人同時使用)	DGW340M-W
直流溶接電流	溶接電流範囲 A	30~160	30~190	30~150	30~155	30~180	30~190	30~280/300	30~280/30~300	60~280/60~300	30~150/30~160	40~320/50~340
	適用溶接棒 mm	2.0~3.2	2.0~4.0	2.0~3.2	2.0~3.2	2.0~4.0	2.0~4.0	2.0~6.0	2.0~6.0	2.0~6.0	2.0~3.2	2.0~6.0
	定格出力 kW	3.2	3.5	3.58	3.58	4.5	4.56	7.90/8.74	7.90/8.74	7.90/8.74	3.28×2/3.58×2	8.32/9.16
	定格電流 A	145	170	140	140	170	170	260/280	260/280	260/280	130/140	270/290
	定格電圧 V	–	–	25.6	25.6	26.8	26.8	30.4/31.2	30.4/31.2	30.4/31.2	25.2/25.6	30.8/31.6
	定格使用率 %	50	50	50	50	50	50	50	100	100		100
	周波数 Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60		50/60
エンジン	名称	ヤマハMZ300	ヤマハMZ360	ロビンEX27DS	ヤマハMZ300	クボタZ402	ヤマハMZ360	ヤンマー 3TNE68-U	ヤンマー 3-3TNM68G	クボタD902-K3A		クボタ水冷ディーゼルD722
	型式	–	–	空冷4サイクルOHC	空冷4サイクルOHV	水冷4サイクル渦流室式	空冷4サイクルOHV	水冷4サイクル3気筒	水冷4サイクル渦流室式	水冷4サイクル渦流室式		水冷4サイクル渦流室式
	排気量 cc	–	–	265	296	400	358	784	784	898		719
	定格出力 kW/rpm	5.8/3,600	7.1/3,600	6.9/3,600	5.8/3,600	9.8/3,600	7.3/3,600	17.5/3,000 20.5/3,600	12.5/3,000 15/3,600	14.9/3,000 17.8/3,600		12/3,000 14.4/3,600
	燃料タンク容量 ℓ	ガソリン 12	ガソリン 15	ガソリン 10	ガソリン 10	軽油 15	ガソリン 15	軽油 36	軽油 36	軽油 36		軽油 37
外形寸法(DXWXH) mm		689×498×625	730×545×647	680×486×640	687×494×630	990×590×750	730×555×660	1,410×680×760	1,410×630×800	1,410×560×770		1,410×560×935(※車輪付き)
重量 kg		79	96	77	95	181	118	384	460	417		353

コード		2547				2537			2547	
メーカー		デンヨー				やまびこ				
型式		DLW400ESW (1人単独使用)	DLW400LSWE (1人単独使用)	DLW400ESW (2人同時使用)	DLW400LSWE (2人同時使用)	DGW310MC	DGW4X2DM-W (1人単独使用)	DGW4X2DM-W (2人同時使用)	DGW400DMC-W (1人単独使用)	DGW400DMC-W (2人同時使用)
直流溶接電流	溶接電流範囲 A	30~380/30~400	60~380/60~400	30~190/30~200	30~190/30~200	DC45~310	75~320/95~340	40~185/50~195	50~390/50~400	50~200/50~210
	適用溶接棒 mm	2.0~8.0	2.0~8.0	2.0~4.0	2.0~4.0	2.0~6.0	2.6~6.0	2.0~4.0	2.6~8.0	2.6~4.0
	定格出力 kW	10.96/11.90	12.9/13.9	4.39×2/4.73×2	5.07×2/5.42×2	8.74	8.3/9.1	10.4/11.4	12.9/13.9	4.9×2/5.6×2
	定格電流 A	330/350	370/390	165/175	185/195	280	270/290	160/170	330/340	180/200
	定格電圧 V	33.2/34.0	34.8/35.6	26.6/27.0	27.4/27.8	31.2	30.8/31.6	26.4/26.8	33.2/33.6	27.2/28.0
	定格使用率 %	60	100	60	100	100	100	100	60~100	100
	周波数 Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	–	50/60		50/60	
エンジン	名称	クボタD1005-KA	クボタD1105-K3B	クボタD1005-KA	クボタD1105-K3B	クボタD722	クボタ D722		クボタ D902	
	型式	水冷4サイクル3気筒	水冷4サイクル渦流室式	水冷4サイクル3気筒	水冷4サイクル渦流室式	水冷4サイクルディーゼル	水冷ディーゼル		水冷4サイクルディーゼル	
	排気量 cc	1,001	1,123	1,001	1,123	719	719		898	
	定格出力 kW/rpm	22.4/3,000 25.9/3,600	17.8/3,000 20.7/3,600	22.4/3,000 25.9/3,600	17.8/3,000 20.7/3,600	19.0/3,600	12.0/3,000 14.4/3,600		15.0/3,000 17.6/3,600	
	燃料タンク容量 ℓ	軽油 42	軽油 42	軽油 42	軽油 42	軽油 37	軽油 37		軽油 37	
外形寸法(DXWXH) mm		1,520×720×770	1,520×700×820	1,520×720×770	1,520×700×820	1,410×566×760	1410×560×935		1,410×635×778	
重量 kg		460	521	460	521	333	357	357	396	

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

エンジンTIG 溶接機（アルゴン溶接機）

DGT270M-W/DGT300MC-W/DAT-300LSE



DGT270M-W



DGT300MC-W

コード		2534		2537
メーカー		やまびこジャパン		デンヨー
型式		DGT270M-W	DGT300MC-W	DAT-300LSE
直流溶接電源	定格電流 A	250	300	300
	定格電圧 V	19	20	20
	溶接電流範囲 A	4～270	4～300	4～300
	定格使用率 %	50	40	40
	高周波発生方式	直列重畳形・火花発振式	直列重畳形・火花発振式	直列重畳形・火花発振式
	ガスアダプターフロー時間 秒	0～30	0～30	2～30
交流電源	定格出力/周波数 kVA/Hz	3/50	3 50/60	3 50/60
	定格電圧 V	100	100	100
	力率/定格	1.0/連続	1.0/連続	1.0/連続
エンジン	名称・型式	クボタD722	クボタD722 水冷4サイクル3気筒	クボタD722-K3A
	排気量 cc	719	719	719
	定格出力 kW/rpm	15.9/3,000	14.5/3,600	10.9/2,800
	燃料・タンク容量 ℓ	軽油・26	軽油・29	軽油・31
	燃料消費量 ℓ/h	1.7	1.5	1.7
寸法	外形寸法(D×W×H) mm	1,396×700×978	1,363×635×1,019	1,330×630×1,065
	重量 kg	390	380	391

TIG溶接定格時（250a／50%）

溶接機

交流アーク溶接機

AD2YK-256AD2/AD2YK-255AD2/AK2YK-306AK2/AK2YK-305AK2/AJ2YK-306AJ2/AJ2YK-305AJ2/FLDシリーズYK-506FL3D4/FLDシリーズYK-505FL3D4/FLシリーズYK-506FL4/FLシリーズYK-505FL4/ミニコンビアークYK-306AH1/ミニコンビアークYK-305AH1/コンビアークYK-506FL3L/コンビアークYK-505FL3L/コンビアークYK-506FL3H/コンビアークYK-505FL3H



YK-305AK3

コード		2416		2418				2422				2418		2422			
メーカー		パナソニック															
型式		AD2 YK-256AD2	AD2 YK-255AD2	AK2 YK-306AK3	AK2 YK-305AK3	AJ2 YK-306AJ2	AJ2 YK-305AJ2	FLDシリーズ YK-506FL3D4	FLDシリーズ YK-505FL3D4	FLシリーズ YK-506FL4	FLシリーズ YK-505FL4	ミニコンビアーク YK-306AH1	ミニコンビアーク YK-305AH1	コンビアーク YK-506FL3L	コンビアーク YK-505FL3L	コンビアーク YK-506FL3H	コンビアーク YK-505FL3H
定格出力電流 A		250		300		300		500		500		300		500		500	
定格入力電圧 V		200		200		200		200		200		200		200		200	
周波数 Hz		60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50
定格入力 kW/kVA		12.7/20		15.0/25		15.0/25		23.5/44.0		23.5/44.0		15.0/25		23.5/44.0		23.5/44.0	
最高無負荷電圧※ V		18(75)		24(80)		24(80)		18(80)		85		18(80)		19(85)		18(85)	
使用率 %		20		30		40		60		60		40		60		60	
交流アーク溶接機の電撃防止装置	抵抗負荷電圧 V	32.5		35.0		35.0		40.0		40.0		35.0		40.0		40.0	
	リアクタンス負荷電圧 V	0		0		0		12	10	12	10	0		12	10	12	10
電流調整範囲 A		75~250		60~300		60~300		80~500		80~500		60~300		80~500		80~500	
使用溶接棒の径 mmφ		2.6~5.0		2.6~6.0		2.6~6.0		3.2~8.0		3.2~8.0		2.6~6.0		3.2~8.0		3.2~8.0	
外形寸法(D×W×H) mm		465×260×420		570×260×420		570×260×420		710×485×740		710×485×740		700×260×515		785×475×950		785×475×950	
質量 kg		34		49		52		185	188	178	181	69		213	217	213	217
交流アーク溶接機の電撃防止装置	始動時間 秒	約0.03		約0.03		約0.03		約0.04		–		約0.03		約0.04		約0.04	
	接触所要時間 秒	0.013以下		0.013以下		0.013以下		0.003~0.013		–		0.013以下		0.003~0.013		0.003~0.013	
	遅動時間 秒	約1		約1		約1		約1		–		約1		約1		約1	
	始動感度 Ω	300		120		300		300		–		300		1.5		300	
	形式検定合格番号	第E100号		第TE234号		第E101号		第E102号		–		第E108号		第E104号		第E103号	
漏電ブレーカ容量 A		125		150		150		225		225		150		225		225	
一次側ケーブル ㎟		14端子穴(M8用)		22端子穴(M8用)		22端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		22端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)	
二次側ケーブル ㎟		38端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		60端子穴(M8用)		100端子穴(M10用)		100端子穴(M10用)		60端子穴(M8用)		100端子穴(M10用)		100端子穴(M10用)	
接地ケーブル ㎟		14		14		14		30		30		14		30		30	

※最高無負荷電圧は溶接休止中の電圧です。( )内は溶接作業開始時の電圧値を示します。
※漏電ブレーカ、ケーブル容量は「内線規程」を参考にした値です。
※一次側、二次側、接地ケーブルは、推奨値以上のものをご使用ください。
※エンジン発電機をお使いの場合は、溶接機定格入力の3倍(単相能力)以上のものをご使用ください。

直流溶接機

YC-300TR6



YC-300TR6

コード		2438	
メーカー		パナソニック	
型式		YC-300TR6	
入力電圧-周波数		200/220V共用 50/60Hz(共用)	
相数		単相	三相
定格使用率 %		40	
定格入力 kVA/kW		7.9/5.9	10.5/9.3
最高無負荷電圧(始動電圧) V		70	
定格出力電流※1	TIG溶接 A	4～180	4～300
	手溶接 A	4～180	4～250
初期電流 A		4～180	4～300
パルス電流 A		4～180	4～300
クレータ電流 A		4～180	4～300
定格出力電圧	TIG溶接 V	17.6	20
	手溶接 V	28	30
ガスプリフロー時間 秒		0.2～10 (0可能:プリント基板にて)	
ガスアフターフロー時間 秒		2～20連続調整	
アップスロープ時間 秒		0.1～5 (0可能:プリント基板にて)	
ダウンスロープ時間 秒		0.2～10 (0可能:プリント基板にて)	
パルス調整範囲周波数	ミドルパルス Hz	10～500連続調整	
	ローパルス Hz	0.5～25連続調整	
パルス幅 %		10～90	
制御方式		クレータ制御「有」「無」「反復」の3機能切り替え	
アークスポット時間 秒		0.2～5連続調整	
外形寸法(D×W×H) mm		520×288×552	
質量 kg		37	

※1 低電流域ではアーク状態安定のため、適切な施工条件を選定してください。

バッテリー溶接機

SBW130D/ISK-Li160A

■SBW130Dの特長

- ●分割(24/36kg)して楽に持ち運べます
- ●軽天工事に最適な軽さと能力



SBW130D

■ISK-Li160Aの特長

- ●片手で持てる18kg
- ●バッテリー式なので電源いらず



ISK-Li160A

コード		2429	
メーカー		やまびこジャパン	育良精機
型式		SBW130D	ISK-Li160A
直流溶接電源	溶接電流範囲 A	80･130	20･160
	適用溶接棒 mm	2.0～3.2	2.6～4.0
	定格入力 V	単相100	単相100V
	定格電流 A	–	160
	定格電圧 V	–	–
	定格使用率 %	40	20
充電方式		定電流定電圧方式	定電流定電圧方式
冷却方式		強制空冷	強制空冷
搭載バッテリー		EV-W35×2個	–
外形寸法(D×W×H) mm		475×413×544	455×185×320
重量 kg		60(24･36)	18

溶接機

交流アーク溶接機

KRE-300/KRE-500/BP-300/BP-500/ATSSP5-500



BS300M

コード	2418	2422	2418	2422	
メーカー	大阪変圧器				北海道日立
型式	KRE-300	KRE-500	BP-300	BP-500	ATSSP5-500
定格電圧 A	300	500	300	500	500
入力電圧(50Hz) V	単相200	単相200	単相200	単相200	単相200
定格出力 kVA/(kW)	24.0(13.0)	43.0(23.0)	25.0(13.8)	43.5(24.0)	42.5(23.5)
出力電流範囲 A	40~300	70~525	70~300	100~500	85~500
使用棒径 mm	2.0~6.0	3.2~8.0	2.0~6.0	3.2~8.0	3.2~8.0
使用率 %	40	60	40	60	60
最高無負荷電圧 V	80	85	80	85	10
抵抗負荷電圧 V	35.0	40.0	35.0	40.0	40.0
リアクタンス電圧 V	0	12(10)	0	12(10)	10
外形寸法(D×W×H) mm	650×455×960	660×495×960	495×340×535	770×475×850	635×425×895
重量 kg	130	215	69	199	186

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

照明機器

LEDパイプライト

PLO-40LE



PLO-40LE

コード	2964
型式	PLO-40LE
ランプ	LED22W
電源電圧 V	AC 100~240
消費電力 W	22
定格周波数 Hz	50/60
電源コード	0.75×3C 1.6m
プラグ	㊀又は㊁
全長 mm	1,550
重量 kg	1.9

ハンガーチャージライト

BAT-H30LI-4H/BAT-HRE30SBKN/BAT-LI30RE



BAT-H30LI-4H



BAT-LI30RE

コード	2962		
メーカー	日動工業		
型式	BAT-H30LI-4H	BAT-HRE30SBKN	BAT-LI30RE
電源	リン酸鉄リチウムイオン	リン酸鉄リチウムイオン	リン酸鉄リチウムイオン
明るさ LM	3,500	3,270	3,850
連続点灯時間	(HIGH) 4時間	(HIGH) 9時間	(HIGH) 6時間
	(LOW)8.5時間	(LOW)17時間	(LOW)12時間
充電時間	3時間	5時間	2時間
サイズ(WxDxH) mm	283×229×390	283×238×390	321×268×376
質量 kg	3.6	4.3	4.6

ハロゲン(500W)(1kW)

HS-500D-5ME/HS-500S/HS-500L/HS-500LW/HST-1000S/HST-1000L/HST-1000LW



HST-1000S

コード	2940				2941		
メーカー	太洋製器						
型式	HS-500D-5ME	HS-500S	HS-500L	HS-500LW	HST-1000S	HST-1000L	HST-1000LW
定格電流 A	3.8	3.8	3.8	3.8×2	7.7	7.7	7.7×2
コード長 m	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)	5(アース付)
電線種	VCTF0.75mm²×3芯	VCTF0.75mm²×3芯	VCTF0.75mm²×3芯	VCTF0.75mm²×3芯	VCTF1.25mm²×3芯	VCTF1.25mm²×3芯	VCTF1.25mm²×3芯
入力 50/60Hz V	100	100	100	100	100	100	100
出力 W	500	500	500	500×2	1,000	1,000	1,000×2
明るさ Lm	10,000	10,000	10,000	10,000(×2灯)	20,000	20,000	20,000(×2灯)
重量 kg	1.8	2.6	5.4	7.7	5.5	9.6	15.7

リフレクター投光器

ST-300TC/ST-500TC



ST-300TC

コード	2930	
メーカー	シバタ	
型式	ST-300TC	ST-500TC
定格電圧 V	110·220	110·220
消費電力 Wh	270	450
コード長	2芯×5m	2芯×5m
適合電球 W	300	500
外形寸法(D×W) mm	330×210	330×210
バイス最大 mm	95	95
重量 kg	1.9	1.9

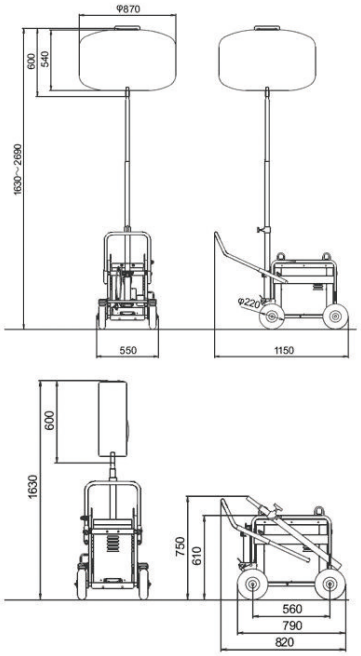
照明機器

バッテリー投光機

LB030CC-L-2



LB030CC-L-2



コード	2918
メーカー	ヤンマー
形式	LB030CC-L-2
ランプ数 W	100W~300W
種別・型式	LED·3段調光
電圧 V	DC48/AC100
全光束 Lm	16,000~40,000
マスト形式	伸縮3段式
旋回範囲度	360
マスト昇降範囲 mm	1,630~2,690
マスト昇降方式	手動(エアブレーキ付)
運転時間(満充電時)	100W:24hr~300W:9hr
充電器入力 V	100.0
充電器電流 A	15
充電時間(完全放電~満充電)	3.5h
外形寸法(DXWXH)(収納時) mm	550×820×750
総重量 kg	99.2

パノラマライト

PS01C/PS04



PS04

コード	2946	
メーカー	長谷川製作所	
型式	PS01C	PS04
定格電力 V	AC100	AC100
定格消費電力 W	160(40×4)	95
定格消費電流 A	2.88	0.95
定格周波数 Hz	50/60	50/60
使用ランプ	FL40SN	LED
点灯方式	インバータ	インバータ
外形寸法(DXWXH) mm	455×455×1,665	455×455×1,670
質量 kg	19	19

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

エンジン式投光機（照射タイプ）

LB240/LB240AQ/LB230F/LB440/LB430F/LB304D



LB430F

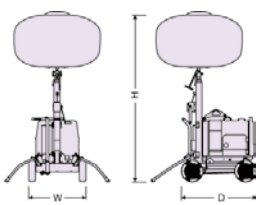
コード		2910			2911		2965
メーカー		ヤンマー					
形式		2灯式	2灯式	2灯式	4灯式	4灯式	4灯式
型式		LB240	LB240AQ	LB230F	LB440	LB430F	LB304D
投光器	ランプ出力 W×個	400×2	400×2	400×2	400×4	400×4	300×4
	ランプ種類	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	LED
	全光束 Lm	35,500×2	38,000×2	33,000×2	35,500×2	132,000	168,000
	電圧(50Hz時) V	100	100	100	100	100	100
	マスト形式	伸縮4段	伸縮4段	伸縮3段	伸縮4段	伸縮3段	伸縮3段
	回旋範囲度	360	360	360	360	360	360
	マスト昇降範囲 mm	1,945~4,520	2,095~4,825	2,060~4,160	1,945~4,520	2,060~4,160	2,000~4,110
	マスト昇降方式	手動ウインチ	電動水圧式	手動ウインチ	手動ウインチ	手動ウインチ	手動ウインチ
発電機	型式	YDG250SS-5E/6E	YDG250SS-5E/6E	YDG250VS-5E/6E	YDG300SS-5E/6E	YDG300VS-5E/6E	YDG250VS-5E/6E
	発電出力 kW(kVA)	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5	2.7/3.0	2.7/3.0	2.0/2.5
	定格出力 ps/rpm	3.8/3,000・4.2/3,600	3.8/3,000・4.2/3,600	3.8/3,000・4.2/3,600	5.0/3,000・5.5/3,600	5.0/3,000・5.5/3,600	–
	燃料タンク容量 ℓ	軽油 15	軽油 15	軽油 15	軽油 15	軽油 15	軽油 15
	燃料消費量 ℓ/h	1.0~1.2	1.0~1.2	0.9~1.2	1.3~1.4	1.1~1.4	–
外形寸法(D×W×H)(収納時) mm		1,095×835×1,560	1,152×800×1,735	1,040×800×1,700	1,095×920×1,560	1,040×800×1,700	1,040×800×1,700
総重量 kg		243	291	258	282	296	275

エンジン投光機（バルーンタイプ）

LB1140FBAQ/LB414BDK/LB1140BD/LB1140GBM/
LB1130FBD-1/LB1140FBAQ/LB080D



LB1130FBD-1



コード		2914						2963
メーカー		ヤンマー						
形式		バルーンタイプ 台車式	バルーンタイプ 台車式	バルーンタイプ 台車式	バルーンタイプ 5脚式	台車式	台車式	台車式
型式		LB1140FBAQ	LB414BDK	LB1140BD	LB1140GBM	LB1130FBD-1	LB1140FBAQ	LB080D
投光器	ランプ出力 W×個	1,000×1	400×4	1,000×1	1,000×1	1,000×1	1,000×1	800×1
	ランプ種類	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	LED
	全光束 Lm	112,000×1	36,000×4	112,000×1	112,000×1	110,000	112,000×1	110,000
	電圧(50Hz時) V	100	100	100	100	100	100	100
	マスト形式	伸縮4段	伸縮4段	伸縮3段	伸縮3段(延長ポールで4段)	伸縮3段	伸縮4段	伸縮3段
	マスト昇降範囲 mm	2,375~5,105	2,310~5,040	2,340~4,440	1,860~3,930	2,360~4,460	2,375~5,105	2,320~4,420
	マスト昇降方式	電動水圧式	手動ウインチ	手動ウインチ	手動	手動ウインチ	電動水圧式	手動ウインチ
発電機	型式	YDG250VS-5E/6E	YDG300SS-5E/6E	YDG250SS-5E/6E	–	YDG250VS-5E/6E	YDG250VS-5E/6E	YDG250VS-5E/6E
	発電出力 kW(kVA)	2.0/2.5	2.7/3.0	2.0/2.5	1.7kW以上	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5
	定格出力 ps/rpm	3.8/3,000・4.2/3,600	5.0/3,000・5.5/3,600	3.8/3,000・4.2/3,600	–	3.8/3,000・4.2/3,600	3.8/3,000・4.2/3,600	–
	燃料タンク容量 ℓ	軽油 15	軽油 15	軽油 15	–	軽油 15	軽油 15	軽油 15
	燃料消費量 ℓ/h	1.0~1.2	1.3~1.4	1.0~1.2	–	1.0~1.2	1.0~1.2	–
外形寸法(D×W×H)(収納時) mm		1,635×800×1,775	1,040×800×1,655	1,040×800×1,800	620×630×1,610	1,040×800×1,740	1,635×800×1,775	1,040×800×1,675
総重量 kg		282	247	246	64	254	282	250

照明機器

LEDタワーライト

LS306VM-K



LS306VM-K

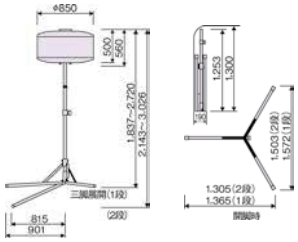
コード	2913
型式	LS306VM-K
電圧 V	単相 100
周波数 Hz	50/60
電流 A	19.8
ランプ出力 W×個	300×6
全光束 Lm	252,000
起伏装置	電動アクチュエータ
起伏角度 度	90(下方向～横方向)
マスト形式	伸縮6段式
マスト旋回度	350
本体寸法(L×W×H) mm	1,500×1,460×2,070～8,120
重量 kg	1,200

ミニ投光器

LB42BW-1/LB42BW-3/LB42CB-1/LB43CLB-3/LB030CC



LB42BW-3



コード	2917				2963
メーカー	ヤンマー				
形式	LB42BW-1 三脚式	LB42BW-3 三脚式	LB42CB-1 台車式	LB43CLB-3 台車式	LB030CC 台車式
ランプ出力 W	400×1	400×1	400×1	400×1	300W/200W/100W 3段階
ランプ	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド	LED
全光束 Lm	36,000	34,000	36,000	34,000	38,000/28,000/16,000 3段階
電圧(50Hz時) V	100	100	100	100	100
安定器	電子安定器	電子安定器	電子安定器	電子安定器	–
外形寸法(DXWXH)(作業時) mm	1,305×1,503 ×2,143～3,026	1,135×1,325 ×1,860～3,155	980×976 ×1,970～2,848	1,110×1,045 ×1,560～2,615	1,110×1,045 ×1,560～2,615
外形寸法(DXWXH)(収納時) mm	190×180×1,300 (200×170×560)	190×190×1,260 (200×220×600)	1,233×452 ×655	760×510 ×700	760×510 ×700
適合発電機	450W以上	450W以上	G900is	G900is	G900is
重量 kg	13.4	15.1	38.8 ※発電機セット重量	37.2 (発電機セット52.2)	37.8 (発電機セット52.8)

再点灯までの所要時間が短い電子安定器搭載

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

エンジン式ミニ投光機

SMB40IE-YAF /
SMB43EIE-9YF



SMB-43EIE-9YF

コード			2917	
メーカー			やまびこ	
型式			SMB40IE-YAF	SMB43EIE-9YF
投光機	バルーン布		全光タイプ	全光タイプ
	ランプ	種類	メタルハライド	メタルハライド
		消費電力 W	400×1灯	400×1灯
		全光束 Lm	38,000	38,000
	安定器		一般形高力率	電子安定器
	マスト	段数	2段	2段
		材質	1段目:スチール、2段目:ジュラルミン	1段目:スチール、2段目:ジュラルミン
		昇降方式	手動式	手動伸縮式
		収納方式	可倒式	可倒式
		落下防止装置	ピン差込み式	ピン差込み式
	台車	車輪	ソリッドタイヤ φ225×2個	ソリッドタイヤ φ225×2個
		アウトリガー	無段階ロック式、2本	無段階ロック式、2本
	外形寸法	(H)(作業時) mm	2,730～2,010	2,730～2,010
		(W×H×L)(収納時) mm	490×733[650※1]×1,647[1,125※1]	490×720[650※1]×1,640[1,125※1]
	本体質量 kg		23.3	25.9
発電機	モデル		IEG900M-Y	IEG900M-Y
	制御方式		インバータ式	インバータ式
	定格電圧 V		100	100
	定格周波数 Hz		50/60	50/60
	定格出力 kVA		0.9	0.9
	使用燃料		無鉛ガソリン	無鉛ガソリン
	燃料タンク容量(規程) ℓ		2.5	2.5
	連続運転可能時間 H		約7(点灯時)※2	約7(点灯時)※2
	騒音値(無負荷) dB(A)		57[47※2]	57[47※2]
	オイル警告灯		有	有
	始動方式		リコイル	リコイル
	本体乾燥質量 kg		12.7	12.7
発電機搭載総質量 kg			36	38.6

※1 灯具取り外し時　※2 エコノミーコントロール作動時

フィールドライト

ZLS-12LFS/ZLS-12LFS-S2/
ZLS-12LFS-S3



ZLS-12LFS-S2

コード	2918／2963		2918
メーカー	日星工業		
型式	ZLS-12LFS	ZLS-12LFS-S2	ZLS-12LFS-S3
光源	LED	LED	LED
消費電力 W	約190	約90	65
光束 Lm	22,600	11,100	9,200
照度 Lux	275	140※1	140※1
色温度 K	6,500	6,500	6,000～7,000
種類	リチウムイオン	リチウムイオン	リチウムイオンバッテリー
容量	100Ah×2	100Ah	60Ah
定格電力 V	DC12	DC12	12
重量(電池BOX含)	17kg×2	17kg	13kg
最小寸法(D×W×H)mm	690×537×1,548	680×395×1,310	640×485×1,250
最大寸法(D×W×H)mm	1,319×840×2,545	1,285×715×2,260	1,235×700×2,230
重量 kg	63	39	33
防塵防水機能(本体)	IP23相当(保管時)	IP23相当(保管時)	IP23
防塵防水機能(充電器)	IP65相当	IP65相当	IP54
使用温度範囲 ℃	0～40	0～40	0～40
連続点灯時間	13時間	13時間※2	13時間※2
充電時間	7時間	7時間	4.5時間
充電消費電力	約300W×2	約300W	約300W
車輪(直径mm×個)	204×2	198(ノーパンク)×2	198(ノーパンク)×2
アウトリガー	標準装備	標準装備	オプション
マスト急速落下防止機能	標準装備	標準装備	標準装備

※1 ランプ下部の高さ1.9m時、中心から1m横へ離れた地面の照度
※2 バッテリー新品時、周囲温度25℃の環境下

照明機器

LED作業用投光機／LED水銀灯投光機

L100B-D-H110/L200B-D-110/L150V2-P-HW/L300V2-D-HS



L100B-D-HM110

コード	2961		2962	
メーカー	日動工業			
型式	L100B-D-HM110	L200B-D-110	L150V2-P-HW	L300V2-D-HS
定格電源 V	100/200			
定格出力 A	1.0/0.5	2.0/1.0	1.5/0.8	3.1/1.5
消費電力 W	99/100	195/192	152/150	310/300
入力電圧範囲 V	100~242	100~242	90~305	90~305
使用環境温度 ℃	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50
球寿命 時間	60,000	60,000	60,000	60,000
明るさ Lm	18,300	35,600	26,200	28,500
質量 kg	4.7	6.7	4.0	9.7

吊り下げLED

LTL-24K



コード	2962
メーカー	HATAYA
型式	LTL-24K
電源使用 V	100
光源	白色20WLED
点灯時間	(HIGH) 6時間
	(LOW) 12時間
充電時間	6~7時間
明るさ Lm	(HIGH) 1,800
	(LOW) 900
質量 kg	1.8

LEDアップライト

LUL-100V3-100V-50K-PK



コード	2946/2964
メーカー	日動工業
型式	LUL-100V3-100V-50K-PK
入力電源 V	100
定格出力 A	1.07
消費電力 W	104
入力電圧範囲 V	90~125
使用環境温度 ℃	-20~55
球寿命 時間	30,000
サイズ mm	1,006Φ×1,589
明るさ Lm	9,420
質量 kg	4.7

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

LED作業用投光機

LEN-F50D-SL-50K/LEF-N2005KD



LEN-F50D-SL-50K





LEF-N2005KD

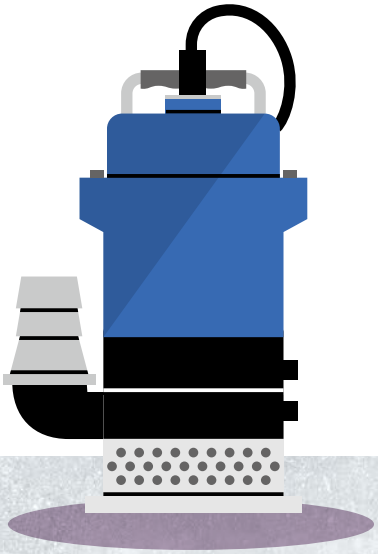
コード	2962	
メーカー	日動工業	ハタヤリミテッド
型式	LEN-F50D-SL-50K	LEF-N2005KD
電源 V	100/200	100／50・60Hz兼用
消費電力 W	50	180W（高輝度LED）
コード長さ m	3	5
明るさ Lm	7,500	26,000
サイズ(W×D×H) mm	196×84×253	460×450×230
質量 kg	2.5	9.5

【MEMO】

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



03

Submersible pump Washing machine

水中ポンプ・洗浄機

水中ポンプ

2インチ水中ポンプ(100V)

HS2.4S/22EX25.4S,26.4S/LB-480/50EZ5.45S,6.45S/LB-800


HS2.4S


22EX25.4S,26.4S


LB-480


50EZ5.45S,6.45S


LB-800

コード		4007				
メーカー		鶴見製作所	荏原製作所	鶴見製作所	荏原製作所	鶴見製作所
型式		HS2.4S	22EX25.4S,26.4S	LB-480	50EZ5.45S, 6.45S	LB-800
口径	inch(㎜)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)
全揚程	m	8	8	8	6.4	11
吐出量	㎥/min	0.1	0.12	0.12	0.17	0.16
出力	kW	0.4	0.48	0.48	0.45	0.75
電圧	V	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100
寸法 全長 D	㎜	234	233	233	189	230
寸法 全幅 W	㎜	162	187	187	189	187
寸法 全高 H	㎜	328	286	286	266	341
重量	kg	11.3	10.4	10.4	8.5	13.1

2インチ水中ポンプ(200V)

LB-480J/LB-800J/KTV2.75/KTV2-15/22EAM251.5,61.5/KTV2-22/22EA252.2,62.2/KTV2-37


22EAM251.5,61.5


KTV2-22


22EA252.2,62.2

コード		4008	4009		4011		4014		4020
メーカー		鶴見製作所				荏原製作所	鶴見製作所	荏原製作所	鶴見製作所
型式		LB-480J	LB-800J	KTV2.75	KTV2-15	22EAM251.5,61.5	KTV2-22	22EA252.2,62.2	KTV2-37
口径	inch(㎜)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)
全揚程	m	8	11	10	15	15	20	19	18
吐出量	㎥/min	0.12	0.16	0.18	0.20	0.20	0.20	0.20	0.50
出力	kW	0.48	0.75	0.75	1.5	1.5	2.2	2.2	3.7
電圧	V	単相 200	単相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
寸法 全長 D	㎜	233	230	200	240	238	240	238	285
寸法 全幅 W	㎜	187	187	200	240	238	240	238	285
寸法 全高 H	㎜	286	341	374	395	466	415	466	510
重量	kg	10.4	13.1	12.5	21.0	22.0	23.0	24.0	36.0

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

3インチ水中ポンプ(100V・200V)

HS3.75SL/22EAH251.5,61.5/KTZ32.2/KTV2-37/32EAH253.7,63.7/KTZ33.7/KTZ35.5/KTV3-55


HS3.75SL


22EAH251.5,61.5


KTZ32.2


32EAH253.7,63.7


KTV3-55

コード		4031	4033	4036	4052			4060	
メーカー		鶴見製作所	荏原製作所	鶴見製作所		荏原製作所	鶴見製作所		
型式		HS3.75SL	22EAH251.5,61.5	KTZ32.2	KTV2-37	32EAH253.7,63.7	KTZ33.7	KTZ35.5	KTV3-55
口径 inch(㎜)		3(80)	3(80)	3(80)	3(80)	3(80)	3(80)	3(80)	3(80)
全揚程 m		6.5	20.0	10.0	18.0	28.0	20.0	25.0	22.0
吐出量 ㎥/min		0.25	0.10	0.60	0.50	0.20	0.50	0.60	0.60
出力 kW		0.75	1.5	2.2	3.7	3.7	3.7	5.5	5.5
電圧 V		単相 100	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
寸法	全長 D ㎜	288	238	235	300	286	283	305	300
	全幅 W ㎜	184	238	216	285	286	252	259	300
	全高 H ㎜	425	506	498	510	618	637	688	545
重量 kg		19.6	22.0	34.0	36.0	38.5	63.0	73.0	47.0

4インチ水中ポンプ(200V)

42EAM253.7,63.7/KTZ43.7/KTZ45.5/KTV3-55/KRS2-D4/100EUL55.5,65.5/KTZ47.5/KTZ411


42EAM253.7,653.7


100EUL55.5,65.5


KRS2-D4


KTZ411

コード		4101	4117					4125	4133
メーカー		荏原製作所	鶴見製作所				荏原製作所	鶴見製作所	
型式		42EAM253.7,63.7	KTZ43.7	KTZ45.5	KTV3-55	KRS2-D4	100EUL55.5,65.5	KTZ47.5	KTZ411
口径 inch(㎜)		4(100)	4(100)	4(100)	4(100)	4(100)	4(100)	4(100)	4(100)
全揚程 m		18.0	10.0	15.0	22.0	15.0	15.0	30.0	35.0
吐出量 ㎥/min		0.50	1.00	1.00	0.60	1.00	1.00	0.80	1.00
出力 kW		3.7	3.7	5.5	5.5	5.5	5.5	7.5	11
電圧 V		三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
寸法	全長 D ㎜	286	283	306	300	362	280	330	373
	全幅 W ㎜	286	252	259	300	346	280	314	350
	全高 H ㎜	618	642	688	545	709	690	764	806
重量 kg		38.5	63.0	73.0	47.0	98.0	49.0	100.0	130.0

水中ポンプ

6インチ水中ポンプ(200V)

KRS-63.0/150EUK55.5,65.5/KRS2-A6/KRS2-C6/KTZ67.5/KRS2-B6/KTZ611



150EUK55.5,65.5



KRS2-C6



KTZ611

コード		4159			4167		4175	
メーカー		鶴見製作所	荏原製作所	鶴見製作所				
型式		KRS63.0	150EUK55.5,65.5	KRS2-A6	KRS2-C6	KTZ67.5	KRS2-B6	KTZ611
口径 inch(㎜)		6(150)	6(150)	6(150)	6(150)	6(150)	6(150)	6(150)
全揚程 m		5.0	10.0	10.0	10.0	15.0	15.0	20.0
吐出量 ㎥/min		2.00	2.00	2.00	2.00	1.60	2.00	1.70
出力 kW		3.0	5.5	5.5	7.5	7.5	11	11
電圧 V		三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
寸法	全長 D ㎜	386	457	415	415	330	415	374
	全幅 W ㎜	365	457	374	374	314	374	350
	全高 H ㎜	889	750	765	765	799	810	826
重量 kg		101	124	130	130	99	150	131

8インチ水中ポンプ(200V)

KRS2-89/KRS89.0/KRS2-8S/200EUK511,611/200EU515,615/KRS815/KRS819/KRS822



KRS89.0



KRS2-8S



200EUK511



KRS822

コード		4238			4246		4254	4262
メーカー		鶴見製作所			荏原製作所		鶴見製作所	
型式		KRS2-89	KRS89.0	KRS2-8S	200EUK511,611	200EU515,615	KRS815	KRS819	KRS822
口径 inch(㎜)		8(200)	8(200)	8(200)	8(200)	8(200)	8(200)	8(200)	8(200)
全揚程 m		8.0	8.0	10.0	10.0	14.0	15.0	20.0/15.0	30.0/20.0
吐出量 ㎥/min		4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.00/4.00	2.00/4.00
出力 kW		9.0	9.0	11	11	15	15	18.5	22
電圧 V		三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
寸法	全長 D ㎜	473	473	473	545	545	481	576	576
	全幅 W ㎜	408	408	408	545	545	440	530	530
	全高 H ㎜	993	993	993	850	850	1,069	1,241	1,241
重量 kg		175	177	174	200	227/212	240	360	380

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

2インチ水中ポンプ自動運転式（100V・200V）

HSE2.4S/LB-480A/LB-800A/KTVE2.75/50EUX51.5,61.5/KTVE22.2/KTVE33.7

自動運転式の特徴

水位センサーで自動制御し、水位に応じてポンプが自動で ON/OFF するため、無駄な稼働を防いで省エネ・効率運転を実現します。

さらに、人手による操作が不要となり、メンテナンスの負担を軽減し安全性も向上します。



HSE2.4S



LB-480A



KTVE22.2

コード		4007			4009	4011	4014	4020
メーカー		鶴見製作所				荏原製作所	鶴見製作所	
型式		HSE2.4S	LB-480A	LB-800A	KTVE2.75	50EUX51.5,61.5	KTVE22.2	KTVE33.7
口径 inch(㎜)		2(50)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)
全揚程 m		8.0	8.0	11.0	10.0	15.0	20.0	18.0
吐出量 ㎥/min		0.10	0.12	0.16	0.18	0.20	0.20	0.50
出力 kW		0.4	0.48	0.75	0.75	1.5	2.2	3.7
電圧 V		単相 100	単相 100	単相 100	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
寸法	全長 D ㎜	241	233	230	200	281	240	285
	全幅 W ㎜	207	187	187	200	281	240	285
	全高 H ㎜	358	286	341	422	487	462	585
重量 kg		11.9	11.0	13.7	13.3	21.0	25.0	10.0
仕様		電極式オート	電極式オート	電極式オート	電極式オート	電極式オート	電極式オート	電極式オート

3インチ・4インチ水中ポンプ自動運転式（200V）

50EUX51.5,61.5/KTVE22.2/80EUX52.2,62.2/KTVE33.7/KTVE35.5/KTVE33.7/KTVE35.5



50EUX51.5,61.5



80EUX52.2,62.2



KTVE33.7

コード		4033	4036		4052	4060	4101	4117
メーカー		荏原製作所	鶴見製作所	荏原製作所	鶴見製作所			
型式		50EUX51.5,61.5	KTVE22.2	80EUX52.2,62.2	KTVE33.7	KTVE35.5	KTVE33.7	KTVE35.5
口径 inch(㎜)		3(80)	3(80)	3(80)	3(80)	3(80)	4(100)	4(100)
全揚程 m		15.0	20.0	12.0	18.0	22.0	18.0	22.0
吐出量 ㎥/min		0.20	0.20	0.40	0.50	0.60	0.50	0.60
出力 kW		1.5	2.2	2.2	3.7	5.5	3.7	5.5
電圧 V		三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
寸法	全長 D ㎜	281	240	294	285	300	285	300
	全幅 W ㎜	281	240	294	285	300	285	300
	全高 H ㎜	487	462	487	585	620	585	620
重量 kg		21.0	25.0	25.0	10.0	52.0	10.0	52.0
仕様		電極式オート	電極式オート	電極式オート	電極式オート	電極式オート	電極式オート	電極式オート

水中サンドポンプ

2インチ・3インチサンドポンプ（100V・200V）

HSD2.55S/HSDE2.55S/22EAZ251.5,61.5/KTV2-50/KTV2-80/
NKZ3-D3/42EAZ253.7,63.7


HSD2.55S


HSDE2.55S


KTV2-80


NKZ3-D3

コード		4035		4012	4015	4047	4055	
メーカー		鶴見製作所		荏原製作所	鶴見製作所			荏原製作所
型式		HSD2.55S	HSDE2.55S	22EAZ251.5,61.5	KTV2-50	KTV2-80	NKZ3-D3	42EAZ253.7,63.7
口径	inch(㎜)	2(50)	2(50)	2(50)	2(50)	3(80)	3(80)	4(100)
全揚程	m	9.0	9.0	15.0	12.0	12.0	15.0	18.0
吐出量	㎥/min	0.10	0.10	0.20	0.25	0.50	0.50	0.50
出力	kW	0.55	0.55	1.5	2.0	3.0	3.7	3.7
電圧	V	単相 100	単相 100	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
寸法 全長	D ㎜	241	241	238	250	295	466	286
寸法 全幅	W ㎜	186	208	238	250	295	368	286
寸法 全高	H ㎜	391	421	567	453	550	709	698
重量	kg	14.0	14.9	24.5	25.0	38.0	100	42.4
仕様		標準	電極式オート	標準	標準	標準	標準	標準

4〜8インチサンドポンプ（200V）

NKZ3-D4/KRD47.5/KRS2-100/KRS2-150/NKZ3-D6/
200EHS522/GPT2-50B


NKZ3-D4


KRS2-150


200EHS522

コード		4120	4130	4170	4178		4265	4273
メーカー		鶴見製作所					荏原製作所	鶴見製作所
型式		NKZ3-D4	KRD47.5	KRS2-100	KRS2-150	NKZ3-D6	200EHS522	GPT2-50B
口径	inch(㎜)	4(100)	4(100)	4(100)	6(150)	6(150)	8(200)	8(200)
全揚程	m	14.0	10.0	10.0	15.0	15.0	15.0	15.0
吐出量	㎥/min	1.00	1.50	1.50	1.80	2.00	4.00	6.00
出力	kW	5.5	7.5	6	9	11	22	37
電圧	V	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
寸法 全長	D ㎜	482	418	415	434	618	630	1,065
寸法 全幅	W ㎜	382	379	374	407	450	630	760
寸法 全高	H ㎜	714	936	835	811	797	1,179	1,575
重量	kg	115	154	143	170	210	355	970
仕様		標準	標準	標準	標準	標準	標準	標準

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

水中サンドポンプ・アクセサリー

横型サンドポンプ

VH-3/VH-7.5/SHD-411/VHG-15/VHG-20/SHD-622/VHG-30

商品特徴

泥水シールド工法や重土木工事などで使用され、
高耐摩耗性・異物通過性能に優れております。

堅牢な中継移送用泥水・スラリー向け水中横型ポンプです。



VH-3



VHG-15

コード		4945						
メーカー		東洋電機工業所		鶴見製作所	東洋電機工業所		鶴見製作所	東洋電機工業所
型式		VH-3	VH-7.5	SHD-411	VHG-15	VHG-20	SHD-622	VHG-30
口径	mm	80	100	100	100	100	150	100
全揚程	m	7	10	15	15	20	20	26
吐出量	㎥/min	0.5	1.2	1.3	1.2	1.2	2.0	1.2
出力	kW	2.2	5.5	11	11	15	22	22
相数		三相	三相	三相	三相	三相	三相	三相
電圧	V	200/220	200/220	200/220	200/220	200/220	200/220	200/220
寸法 全長 D	mm	700	817	890	1,040	1,109	1,138	1,218
寸法 全幅 W	mm	394.5	457	492	538	538	555	596
寸法 全高 H	mm	676	792	660	995	1,064	730	1,252
重量	kg	140	205	270	340	390	400	590
ケーブル 材質		3PNCT	3PNCT	3CT	3PNCT	3PNCT	3CT	3PNCT
ケーブル 心数×断面積	mm²	4×5.5	4×5.5	4×14	4×8	4×14	4×30	3×38+3×3.5×1
ケーブル 長さ	m	10	10	10	10	10	10	10

アクセサリー



商品名	サニーホース
サイズ	2インチ～10インチ
全長	10m単位



商品名	ホースバンド
サイズ	1/4インチ～8インチ



商品名	L型ホースニップル
サイズ	2インチ～8インチ



商品名	サクションホース
サイズ	1インチ～8インチ
全長	10m単位



商品名	パワーロックバンド
サイズ	2インチ～8インチ



商品名	ストレートホースニップル
サイズ	2インチ～10インチ

スイープポンプ（残水ポンプ）

ノーマルスイープポンプ（100V）

LSP1.4S/LSC1.4S/HSR2.4S/25EBQ5.4SA／6.4SA/50EQS5.4SA／6.4SA

◎ 低水位までしっかり排水できる特殊吸込構造を採用。
◎ コンパクト設計で狭いピットにも設置可能。
◎ 耐食性材質で長寿命、メンテナンスも簡単。
◎ 皿吸い仕様は平底タンクや床面の残水排水に、
　底吸い仕様はピット深部での効率排水に最適。
◎ ビル・工場・地下駐車場など幅広い現場で活躍します。


LSP1.4S


LSC1.4S


HSR2.4S


25EBQ5.4SA/6.4SA

コード	4925				
メーカー	鶴見製作所			荏原製作所	
型式	LSP1.4S	LSC1.4S	HSR2.4S	25EBQ5.4SA/6.4SA	50EQS5.4SA/6.4SA
吸水仕様	皿吸い式	底吸い式	底吸い式	皿吸い式	底吸い式
吐出口径 mm	25	25	50	25	50
出力 kW	0.48	0.48	0.4	0.4	0.4
電圧 V	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100
最大吐出量 ℓ/min	50/55	170	120	100/120	100/120
全揚程 m	6.9/7.8	11/12	12	14/22	11/12
寸法(W×D×H) mm	300×265×307	231×196×316	271×162×282	270×230×391	270×270×366
質量（重量） kg	16.5	12.0	10.8	14.5	12.0

自動運転式スイープポンプ（100V）

LSPE1.4S/LSCE1.4S/HSRE2.4S/50EZQA5.45S／6.45S

◎ 電極式水位検知で残水量に応じた自動 ON/OFF 制御を実現。
◎ 低水位までしっかり排水し、空運転を防止して省エネ・安全性を向上。


LSPE1.4S


LSCE1.4S


50EQZA5.45S/6.45S

コード	4925			
メーカー	鶴見製作所			荏原製作所
型式	LSPE1.4S	LSCE1.4S	HSRE2.4S	50EZQA5.45S/6.45S
吸水仕様	皿吸い式	底吸い式	底吸い式	底吸い式
吐出口径 mm	25	25	50	50
出力 kW	0.48	0.48	0.4	0.45
電圧 V	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100
最大吐出量 ℓ/min	50/55	170	120	100
全揚程 m	6.9/7.8	11/12	12	8
寸法(W×D×H) mm	300×265×307	249×196×316	271×162×282	225×200×266
質量（重量） kg	18.5	12.6	10.8	8.8

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

エンジンポンプ・ジェットポンプ

エンジンポンプ（陸上型給排水用）

TE4-25MCP/TED4-50A/TE6-50AG/TE5-80AF/TE4-80R/LA2-100R

■ 陸上型エンジンポンプ
電源不要で自吸機能を備え、清水から泥水まで対応。
軽量で移動が容易、防振・防雨設計で工事現場、農業、防災など幅広く活躍。
簡易分解構造でメンテナンスも簡単。


TED4-50A


TE5-80AF

コード	4901	4903		4904		4905
メーカー	鶴見製作所					
型式	TE4-25MCP	TED4-50A	TE6-50AG	TE5-80AF	TE4-80R	LA2-100R
吸込×吐出し口径 ㎜	25×25	50×50	50×50	80×80	80×80	100×100
最大揚程 m	35	27	30	27	30	26.5
最大吐出量 ㎥/min	0.13	0.60	0.50	0.84	0.84	1.25
最大出力 ps/min⁻¹	1.1	4.9/3,600	4.9/3,600	4.9/3,600	4.2/4,000	10.0/4,000
重量 kg	5.8	50.0	28.6	29.8	30.0	59.0
寸法(W×D×H) ㎜	318.4×248×339	570×435.5×470	547×388×417	547×388×417	527×368×417	670×470×620

ジェットポンプ（大水量）

SEL-300SS-2/SEL-300SS-3


SEL-300SS-2


SEL-300SS-3

コード		4913	
メーカー		スーパー工業	
型式		SEL-300SS-2	SEL-300SS-3
ポンプ	圧力 Mpa{kgf/㎠}	0.6/0.44{6/4.4}	0.6/0.44{6/4.4}
ポンプ	水量 ℓ/min	300/570	300/570
ポンプ	回転数 min⁻¹	3,600	3,600
エンジン	形式	水冷4サイクルディーゼルエンジン	水冷4サイクルディーゼルエンジン
エンジン	定格出力 kW{Ps}/min⁻¹	9.3{12.7}/3,600	9.3{12.7}/3,600
エンジン	始動方式	セルスタータ	セルスタータ
エンジン	燃料タンク容量 ℓ	25	25
寸法	全長 D ㎜	1,280	1,280
寸法	全幅 W ㎜	680	680
寸法	全高 H ㎜	890	890
重量 kg		330	335

ジェットポンプ（発電機付）

TWP-23.0/TWP-44.0/TWP-65.5



コード		4914		
メーカー		鶴見製作所		
型式		TWP-23.0	TWP-44.0	TWP-65.5
吐出量 ℓ/min		200/240	200/240	350/400
吐出し口		25A×2ケ（ボールバルブ）	25A×2ケ（ボールバルブ）	25A×2ケ（ボールバルブ）
給水口		25A×2ケ（ボールバルブ）	25A×2ケ（ボールバルブ）	25A×2ケ（ボールバルブ）
給水タンク容量 ㎥		2	4	6
出力 kW		3	4	5.5
発電機 kVA		3相 200V 13	3相 200V 25	3相 200V 25
重量 kg		3,400	5,780	7,980
寸法	全長 D ㎜	2,415	2,565	3,065
寸法	全幅 W ㎜	1,728	1,948	1,948
寸法	全高 H ㎜	1,451	2,091	2,266

洗浄機

高圧洗浄機モーター（100V/200V）

SAR-1105-3/HPJ-140-1/HPJ-5W5/SBR-2308-4/SBR-3005-3



SAR-1105-3



HPJ-140-1



HPJ-5W5



SBR-2308-4

コード		7015		7016				
メーカー		スーパー工業	鶴見製作所	スーパー工業				
型式		SAR-1105-3	HPJ-140-1	HPJ-5W5	SBR-2308-4	SBR-2308-4	SBR-3005-3	SBR-3005-3
仕様・種別		Hz兼用 自吸・水道直結	Hz兼用 自吸・水道直結	Hz兼用 自吸・水道直結	50Hz専用 自吸・水道直結	60Hz専用 自吸・水道直結	50Hz専用 自吸・水道直結	60Hz専用 自吸・水道直結
電圧	V	単相 100	単相 100	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
出力	kW	1.1	0.83	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7
吐出圧力	kgf/㎠	46	36/31	50	80	80	51	51
吐出水量	ℓ/min	11.0	10.2/12.2	30.1/36.2	24.0	23.0	24.0	28
寸法(W×D×H)	㎜	735×410×750	510×370×705	864×590×722	947×528×715	947×528×715	942×522×707	942×522×707
質量	kg	29.5	28.0	105.0	92.0	92.0	94.0	94.0
備考		–	–	タンク付	タンク付	タンク付	タンク付	タンク付



高圧洗浄機用ガン



延長高圧ホース 20m



高所使用例



逆噴射ノズル

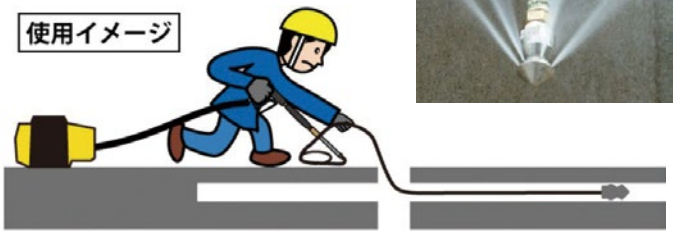


ジャンクションバルブ



ジャンクションホース 4m





詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

超高圧洗浄機モーター(200V)

SAR-2015N3-50/SAR-2015N3-60/SAR-2020N3-50/ SAR-2020N3-60/SAR-1535N1-50



SAR-2020N3



SAR-1535N1

【オプションノズル】

トルネードノズル





サンドブラストキット



コード	7017				7018
メーカー	スーパー工業				
型式	SAR-2015N3-50	SAR-2015N3-60	SAR-2020N3-50	SAR-2020N3-60	SAR-1535N1-50
仕様・種別	50Hz専用　自吸·水道直結	60Hz専用　自吸·水道直結	50Hz専用　自吸·水道直結	60Hz専用　自吸·水道直結	50Hz専用　自吸·水道直結
電圧 V	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200	三相 200
出力 kW	5.5	5.5	7.5	7.5	11
吐出圧力 kgf/㎠	153	153	204	204	357
吐出水量 ℓ/min	20.0	20.0	20.0	20.0	15
寸法(W×D×H) ㎜	920×570×730	920×570×730	1,060×580×790	1,060×580×790	1,060×580×790
質量 kg	105.0	105.0	138.0	138.0	158.0
備考	タンク付	タンク付	タンク付	タンク付	タンク付

ブラシ式長靴洗浄機

TBW-1

シャワー+回転ブラシで長靴を約10秒で強力洗浄。
簡単操作・キャスター付きで移動も楽。
土木・農業・食品工場など幅広い現場に対応。



TBW-1

コード		7002
メーカー		鶴見製作所
型式		TBW-1
モータ出力 kW		0.2
使用水量 ℓ/min		約18
洗浄能力 sec/足		約10
重量 kg		72
寸法	全長 D ㎜	870
	全幅 W ㎜	646
	全高 H ㎜	1,370

ヘルメット洗浄機

HMW-100

45秒でヘルメットを強力洗浄＆乾燥。
100V 電源・水道接続で簡単設置。
建設・工場・公共施設の衛生管理に最適。



HMW-100

コード	7004
メーカー	やまびこジャパン
型式	HMW-100
仕様	Hz兼用　水道直結
電圧 V	単相 100
消費電力 W	850
コンプレッサ定格電流 A	10.5/9.5
コンプレッサ吐出圧力 Mpa	0.4
エアタンク容量 L	7
洗浄時間 sec	45
水使用量 L	2.1
洗剤使用料 mL	1.8
重量 kg	52
寸法（W×D×H） ㎜	567×451×911

水中ポンプ・洗浄機

エンジン

SEC-1315/SER-2307-4/
SER-2308-5/SE-2107ST1/
SE-2107ST6/SE-2705NST
SER-1450/SER-1450-2



SEC-1315



SER-2307-4

コード		7025						7027	
メーカー		スーパー工業							
型式		SEC-1315	SER-2307-4	SER-2308-5	SE-2107ST1	SE-2107ST6	SE-2705NST	SER-1450	SER-1450-2
圧力	kgf/㎠	153	70	82	70	71.4	50	510	510
吐出量	ℓ/min	13	22	23	21	21	27	15	15
エンジン型式		空冷4サイクルOHV ガソリンエンジン	空冷4サイクルOHV ガソリンエンジン	空冷4サイクル傾斜型 OHV ガソリンエンジン	空冷4サイクルOHV ガソリンエンジン	空冷4サイクル傾斜型 OHV ガソリンエンジン	空冷4サイクルOHV ガソリンエンジン	空冷4サイクル ガソリンエンジン	空冷4サイクル ガソリンエンジン
定格出力	PS	5.0	2.9	5.0	4.3	5.0	4.3	19.3	17.7
始動方式		リコイルスターター	リコイルスターター	リコイルスターター	リコイルスターター	リコイルスターター	リコイルスターター	セルスターター	セルスターター
寸法 全長 D	㎜	639	550	510	862	927	862	840	840
寸法 全幅 W	㎜	496	580	530	580	579	580	780	780
寸法 全高 H	㎜	652	580	555	735	772	755	925	925
重量	kg	33	50	40.2	88	82	85	157	152
噴射ノズル		フラットアングルノズルガン	タービンノズル付ガン	タービンランス	タービンノズル付ガン	タービンノズル	タービンノズル付ガン	噴射ガン	噴射ガン
高圧ホース		3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	1/4"×20m	1/4"×20m
吸水ホース		1/2"×3m	3/4"×3m	3/4"×3m	–	3/4"×3m	–	–	3/4"×10m
余水ホース		3/8"×3m	3/8"×3m	3/8"×3m	–	3/8"×3m	–	–	–

エンジン(防音タイプ)

SEN-3006SS-1/SEN-3007SS-1/
SEN-2108SS-1/SEV-2108SS/
SEN-3010SS-1/SEN-1615SS-1/
SER-1616-5/SEN-2015SS-1/SEV-1230SSi



SEN-2108SS-2

コード		7025				7026				7027
メーカー		スーパー工業								
型式		SEN-3006SS-1	SEN-3007SS-1	SEN-2108SS-1	SEV-2108SS	SEN-3010SS-1	SEN-1615SS-1	SER-1616-5	SEN-2015SS-1	SEV-1230SSi
圧力	kgf/cm²	60	70	80	82	100	150	163	150	306
吐出量	ℓ/min	27	30	21	23	30	16	16	20	12
エンジン型式		傾斜形空冷4サイクル ガソリン	傾斜形空冷4サイクル ガソリン	傾斜形空冷4サイクル ガソリン	空冷4サイクル傾斜形 横軸OHV ガソリン	傾斜形空冷4サイクル ガソリン	傾斜形空冷4サイクル ガソリン	空冷4サイクル傾斜形 OHV ガソリンエンジン	傾斜形空冷4サイクル ガソリン	空冷4サイクル ガソリンエンジン
定格出力	PS	5.2	6.0	5.2	5.5	8.9	6.0	6.9	8.9	9.5
始動方式		セルスターター式 (リコイルスターター付)	セルスターター式 (リコイルスターター付)	セルスターター式 (リコイルスターター付)	セルスターター式 (リコイルスターター付)	セルスターター式 (リコイルスターター付)	セルスターター式 (リコイルスターター付)	リコイルスターター	セルスターター式 (リコイルスターター付)	セルスターター式 (リコイルスターター付)
寸法 全長 D	㎜	563	633	563	630	633	633	610	633	887
寸法 全幅 W	㎜	480	590	480	497	590	590	616	590	744
寸法 全高 H	㎜	558	636	558	557	636	636	627	636	723
重量	kg	62	89	62	64	92	89	57.6	92	157
噴射ノズル		タービンガン	タービンガン	タービンガン	タービンガン	タービンガン	タービンガン	タービンガン	タービンガン	噴射ガン
高圧ホース		3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m
吸水ホース		3/4"×3m	3/4"×3m	3/4"×3m	3/4"×3m	3/4"×3m	1/2"×3m	1/2"×3m	3/4"×3m	1/2"×3m
余水ホース		3/8"×3m	3/8"×3m	3/8"×3m	3/8"×3m	3/8"×3m	3/8"×3m	3/8"×3m	3/8"×3m	3/8"×3m

エンジン

HPJ-470E/HPJ-680EW/HPJ-580E/ HPJ-470ES/HPJ-650ES/HPJ-680ES



HPJ-470ES

コード		7025					
メーカー		鶴見製作所					
型式		HPJ-470E	HPJ-680EW	HPJ-580E	HPJ-470ES	HPJ-650ES	HPJ-680ES
ポンプ	圧力 Mpa{kgf/㎠}	6.9(70)	7.8(80)	7.8(80)	6.9(70)	4.9(50)	7.8(80)
	吐出し量 ℓ/min	21.2	28.7	19.2	25.4	32	28.7
エンジン	型式	EH17-2B	EH25-2B	GX200LJ	GB181LE	GB290LE	GB290LE
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	空冷4サイクルガソリンエンジン	空冷4サイクルガソリンエンジン	空冷4サイクルガソリンエンジン	空冷4サイクルガソリンエンジン	空冷4サイクルガソリンエンジン
	定格出力 kW{Ps}/min⁻¹	2.9{4.0}/1,800	4.7{6.4}/1,800	5.0/1,800	3.4{4.7}/1,800	4.0{5.5}/1,550	4.4{6.0}/1,800
	始動方式	リコイルスタータ	リコイルスタータ	リコイルスタータ	セルスターター式	セルスターター式	セルスターター式
寸法	全長 D ㎜	640	950	640	626	655	655
	全幅 W ㎜	556	620	570	535	610	610
	全高 H ㎜	635	1,070	570	552	632	632
重量 kg		52	110	50	58	69	69
標準付属品	噴射ノズル	ハンドチェンジガン・φ2.3 AJG80-30VSA	ホビージェットガン・φ2.3 HJG120-30VS	ホビージェットガン・φ1.9 HJG120-30VS	ハンドチェンジガン AJG80-30VSA	ハンドチェンジガン AJG80-30VSA	ハンドチェンジガン AJG80-30VSA
	吸水ホース	3/4"×2.7m	3/4"×2.7m	3/4"×2.7m ストレーナ付	3/4"×2.7m	3/4"×2.7m	3/4"×2.7m ストレーナ付
	余水ホース	1/2"×2.7m	1/2"×2.7m	1/2"×2.7m	1/2"×2.7m	1/2"×2.7m	1/2"×2.7m
	吐水ホース	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m	3/8"×20m

エンジン(防音タイプ)

HPJ-5ESY5/HPJ-5WE2/SEV-2108SS



SEV-2108SS

コード		7025		
メーカー		鶴見製作所		スーパー工業
型式		HPJ-5ESY5	HPJ-5WE2	SEV-2108SS
ポンプ	圧力 Mpa{kgf/㎠}	7.8(80)	4.9(50)	8.0(82)
	吐出し量 ℓ/min	21.2	28.7	23.0
エンジン	型式	GA210 SEHPAR	EH17-2B	GSRK5.5G13KSX
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	空冷4サイクルガソリンエンジン	空冷4サイクルガソリンエンジン
	定格出力 kW{Ps}/min⁻¹	3.8{5.2}/1,800	2.9{4.0}/1,800	4.0{5.5}/1,800
	始動方式	セルスタータ (リコイルスタータ)	リコイルスタータ	セルスタータ (リコイルスタータ)
寸法	全長 D ㎜	658	910	630
	全幅 W ㎜	439	570	497
	全高 H ㎜	583	830	557
重量 kg		70	95	64
標準付属品	噴射ノズル	ハンドチェンジガン・φ1.9 AJG80-30VSA	ハンドチェンジガン・φ2.5 AJG80-30VSA	タービンランス (イケウチ#111)
	吸水ホース	3/4"×2.7m	3/4"×2.7m	3/4"×3.0m
	余水ホース	1/2"×2.7m	1/2"×2.7m	3/8"×3.0m
	吐水ホース	3/8"×20m	1/2"×20m	3/8"×20m

水中ポンプ・洗浄機

高圧温水洗浄機

HPJ-22HC7/HPJ-170/JMH1110



HPJ-22HC7

コード			7010		
メーカー			鶴見製作所		新ダイワ
型式			HPJ-22HC7	HPJ-170	JMH1110
洗浄吐出量		ℓ/h	900	390	600
吐出圧力		Mpa{kgf/㎠}	8(81)	5.4(55)	10.8(110)
温水温度		℃	30~80	30~80	常温~80
バーナー	燃料タンク容量	ℓ	白灯油 35	白灯油 13	白灯油 28
	燃料消費量	ℓ/h	4.5~5	1.87	5
出力		kW	2.2	1	2.2
電圧		V	3相 200	単相 100	3相 200
外観			移動密閉型	密閉型	移動密閉型
寸法	全長 D	mm	885	575	728
	全幅 W	mm	885	713	855
	全高 H	mm	1,211	799	1,200
重量		kg	150	80	155

ディーゼルエンジン式防音温水型高圧洗浄機

SEL-1325V-2



SEL-1325V-2

コード			7010
メーカー			スーパー工業
型式			SEL-1325V-2
ポンプ	圧力	Mpa{kgf/㎠}	24.5(250)
	吐出量	ℓ/min	13.3
エンジン	形式		水冷4サイクルディーゼルエンジン
	定格出力	(kw)[PS]	7.4[10.0]/2,800min^{-1}
	始動方式		セルスターター
寸法	全長 D	mm	1,227
	全幅 W	mm	689
	全高 H	mm	924
質量		kg	300
標準付属品	ガン		ライフルガン
	ノズル		噴口扇形 1/8 MVNP1,537
	高圧ホース		3/8"×20m
	吸水ホース		1/2"×3m
	余水ホース		3/8"×3m

スペック　ディーゼル/防音/250K/150℃

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

エンジン式フレキポンプ

EFP80/HVE-FSA/WP-3LC/GE-5LH



EFPフレキアッセン（EFP80 HVE-FSA）



EFP80



HVE-FSA

コード	4916	6601	4916	6601
メーカー	エクセン		三笠産業	
型式	EFP80	HVE-FSA	WP-3LC	GE-5LH
	ポンプ部	エンジン部	ポンプ部	エンジン部
全揚程 m	19	–	23	–
吐出量 ℓ/min	1,100	–	1,200	–
フレキホース長 m	5	–	5/7	–
重量 kg	23.5	22	22.1/26.2	28
エンジン名称	–	ロビンEH17-2D	–	ホンダGX160
形式	–	空冷4サイクル	–	4サイクル
常用出力 kW/min	–	3.8/3,400	–	2.8／3,400
最大出力 ps/rpm	–	–	–	4.9／3,200~3,350
排気量 cc	–	172	–	172
燃料タンク容量 ℓ	–	ガソリン 3.6	–	ガソリン 3.6
燃料消費量 ℓ/h	–	1	–	1

仮設給水装置（CU MODEL）

40CUS3.7E/50CUS5.5E/50CUS7.5E/50CUS11E/50CUS15E

■特長

●軽量・コンパクトユニット；狭い場所にも対応できるよう立形多段ポンプを搭載。
●堅牢性・可搬性を重視。
●ユニット内に周波数8段階可変装置を附属；省エネルギー運転は現場のニーズに合致。



50CUS7.5E

■標準仕様

コード	4379				
メーカー	荏原製作所				
ユニット機名	40CUS3.7E	50CUS5.5E	50CUS7.5E	50CUS11E	50CUS15E
モーター出力 kW	3.7	5.5	7.5	11	15
モーター電圧 V	200	200	200	200	200
代表性能給水量 ℓ/min	130	250	280	300	300
代表性能全揚程 m	75	50	80	105	160
ユニット接続	吸込50 吐出し50				
ユニット寸法(D×W×H) mm	980×600×1,100			980×600×1,400	980×600×1,600
ユニット質量 kg	220	240	250	300	320

使用ポンプ：VDP型

水環境

ローリータンク

SLT-3000/SLT-2000/SLT-1500/SLT-1200/SLT-1000/
SLT-800/SLT-600/SLT-500/SLT-400/SLT-300/
SLT-200/SLT-100/ノッチタンク500L



SLT-2000



SLT-1000



ノッチタンク 500L

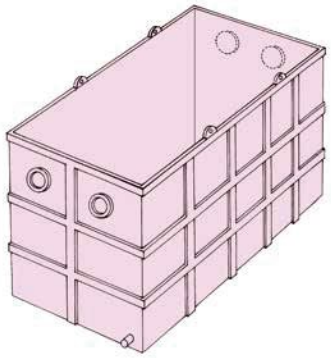
コード		9576							
メーカー		スイコー							
型式		SLT-3000	SLT-2000	SLT-1500	SLT-1200	SLT-1000	SLT-800	SLT-600	SLT-500
容量	ℓ	3,000	2,000	1,500	1,200	1,000	800	600	500
寸法	全長 D mm	1,600	1,550	1,400	1,200	1,200	1,020	920	920
	全幅 W mm	1,800	1,550	1,400	1,400	1,200	1,200	1,120	1,100
	全高 H mm	1,520	1,270	1,110	1,070	1,020	960	875	765
マンホール内径	φ	φ450	φ450	φ380	φ380	φ380	φ380	φ380	φ380
重量	kg	145.0	74.0	63.4	47.4	44.4	33.4	22.4	20.4
肉厚	mm	10.0(三層)	8.0(三層)	7.0(三層)	7.0(三層)	7.0(三層)	7.0(三層)	6.0	5.0
排水口		20A	20A	φ30	φ30	φ30	φ30	φ30	φ30
バルブ		50A	40A	無し	無し	25A	25A	無し	25A
備考		液面計、波止付き	液面計付き	オプション	オプション	ボール式バルブ(PVC製)	ボール式バルブ(PVC製)	オプション	ボール式バルブ(PVC製)

コード		9576				
メーカー		スイコー				
型式		SLT-400	SLT-300	SLT-200	SLT-100	ノッチタンク500L
容量	ℓ	400	300	200	100	500
寸法	全長 D mm	1,000	900	800	630	930
	全幅 W mm	800	700	630	480	730
	全高 H mm	760	710	610	505	850
マンホール内径	φ	φ380	φ280	φ280	φ230	–
重量	kg	18.4	14.8	10.8	6.5	39
肉厚	mm	4.5	4.0	4.0	3.5	–
排水口		φ30	φ30	φ30	φ30	φ100
バルブ		無し	25A	25A	20A	無し
備考		オプション	ボール式バルブ(PVC製)	ボール式バルブ(PVC製)	ボール式バルブ(PVC製)	オプション

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

水槽

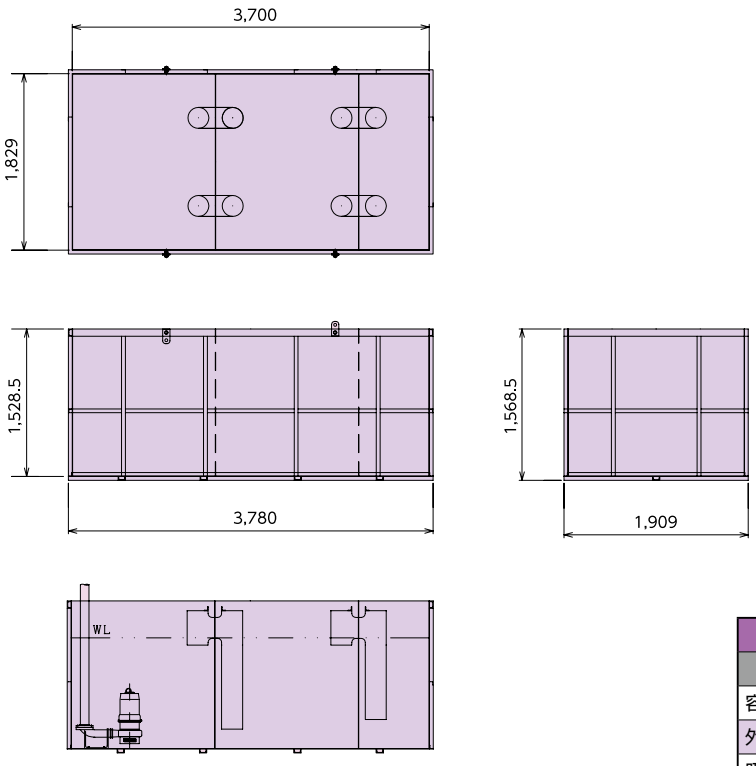
KWP3/KWP6/KWP10/KWP20/KWP25/KWP30



コード		9522					
メーカー		カナテック他					
型式		KWP3	KWP6	KWP10	KWP20	KWP25	KWP30
容量	㎥	3.26	6.00	10.11	20.10	25.01	30.34
外寸(D×W×H)	mm	2,389×1,271×1,255	3,309×1,500×1,405	4,239×1,689×1,580	5,889×2,069×1,806	6,459×2,259×1,866	6,459×2,459×2,175
内寸(D×W×H)	mm	2,300×1,182×1,200	3,200×1,391×1,350	4,150×1,600×1,524	5,800×1,980×1,750	6,370×2,259×1,810	6,300×2,300×2,094
重量	kg	675	1,060	1,490	2,550	2,900	4,540
吸入口	mm	150A×1	200A×1	200A×1	200A×2	200A×2	500A×6
吐出口	mm	150A×1	200A×1	200A×1	200A×2	200A×2	200A×6

※カナテック製品以外の商品もありますのでお問い合わせください。

油分分離槽



コード		4382
メーカー		カナモト
容量	㎥	10
外寸(D×W×H)	mm	3,780×1,829×1,528
吸入口	mm	150A
吐出口	mm	150A

環境関連機器

スパッツ

DSW3/DSW5/DSW5a SD/DSW5ZLL



DSW5a SD

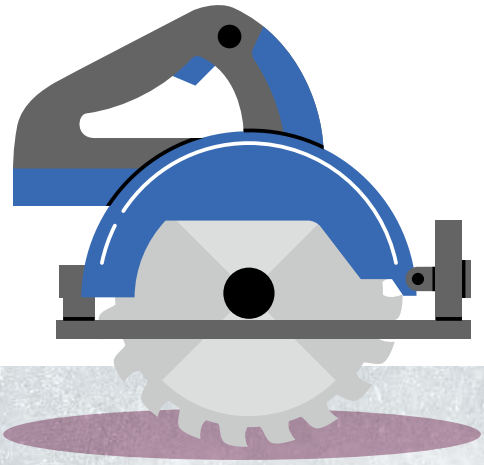
コード	5965			
メーカー	オノデラ			
型式	DSW3	DSW5	DSW5a SD	DSW5ZLL
洗浄車両	標準11tダンプ			増トン用ダンプ
洗浄時間 秒	約10～15			
洗浄方法	タイヤの空転による泥のはく離			
使用電力 kW	車両の動力を使用するため他の電力は一切なし			
設備スペース mm	18,000×3,550			
外形寸法（D×W×H） mm	14,306×3,290×936			15,098×3,290×936
重量 t	9.5			11.6

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



04

Electric tool General-purpose Machine

電動工具他・一般汎用機械

カッター・ドリル類

コンクリートカッター

ERC18DSA/MCD-012/MCD-012H/MCD-214HDX/MCD-RY14/
MCD-RY14HS/MCD-218VDXS



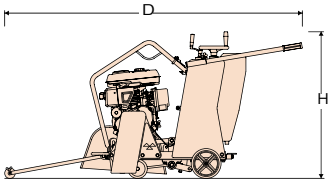
ERC18DSC



MCD-012



MCD-218VDXS



コード	7120	7110	7115			7120
メーカー	エクセン	三笠産業				
型式	ERC18DSC	MCD-012/MCD-012H	MCD-214HDX	MCD-RY14	MCD-RY14HS	MCD-218VDXS
ブレード寸法 inch	10~18	10~12	10~14	12~14	12~14	10~18
最大切断深さ mm	70~175	70~100	70~120	50~100	50~100	70~170
切断深度調節方式	半自走	手押式	半自走式	手押式	手押式	半自走式
エンジン出力 ps/rpm	9.0/3,600	5.0/3,600	8.0/3,600	9.0/3,600	8.6/3,600	11.0/3,600
水/燃料タンク ℓ	50/6.1	14/3.6	45/5.3	20	20/8.6	45/6.0
寸法(D×W×H) mm	1,600×510×840	1,034×435×746	1,990×585×981	1,679×610×970	1,679×610×970	1,990×585×981
総重量 kg	143	51	134	145	145	159

油圧パワーユニット

U-070-3



U-070-3

コード	1851
メーカー	丸善工業
型式	U-070-3
外形寸法 mm	615×480×590
質量 kg	40
油量 ℓ/min	20.5
最高圧力 MPa	11.7
エンジン	ロビンEX21D

油圧杭打機

KH-180-3/KH-240V



KH-180-3



KH-240V

コード	1814	
メーカー	丸善工業	
型式	KH-180-3	KH-240V
外形寸法 mm	600×273×130	629×265×154
質量 kg	23	24.5
所要油量 ℓ/min	18~22	20.5
打撃数 bpm	1,700	1,080
最大杭径 外径(オプション) mm	80(100,120)	80(100,120)

※単管を打ち込む場合、単管キャップが必要です。

油圧ハンドブレーカー

BH-05B/BH-11/BH-23RK



BH-05B　BH-11　BH-23KRK

コード	1812		
メーカー	丸善工業		
型式	BH-05B	BH-11	BH-23KRK
外形寸法 mm	428×94	582×166	702×420
質量 kg	6.6	11	24.8
所要油量 ℓ/min	20.5	9.5~25	20.5
打撃数 bpm	2,700	1,450(15ℓ/min)	1,000
シャンク mm	外径17.5×60	外径26×80	外径30×87

電動ピック

PH40F/H41SA3/PH-65A



PH40F

コード	4410		4414
メーカー	HiKOKI		
型式	PH40F	H41SA3	PH-65A
はつり量 kg/min	1.93	1.67	6.67
電源・電圧 V	単相 100/200	単相 100	単相 100
電流 A	11.0	11.0	13.0
消費電力 W	1,050	1,050	1,240
打撃数 bpm	3,000	3,000	1,400
コード長 m	5	5	5
全長 mm	420×243	389	642
重量 kg	5.9	4.8	15.0

油圧ハンドオーガー

OH-1



OH-1

コード	1815
メーカー	丸善工業
型式	OH-1
外形寸法 mm	440×584×272
質量 kg	14
所要油量 ℓ/min	9.5~25
掘削トルク N·m	88
オーガー径 mm	外径100~250

※外径100~250までの刃先があり
ワンタッチジョイントにより延長も可能です。

充電式インパクトドライバ

TD172DRGX/TD173DRGX/TS141DRGX



TD173DRGX

コード	4458		
メーカー	マキタ		
型式	TD172DRGX	TD173DRGX	TS141DRGX
最大締付トルク N·m	180	180	40
電源 V	直流18	直流18	直流18
回転数 min⁻¹	0~3,600	0~3,600	0~3,200
打撃数 min⁻¹	0~3,800	0~3,800	0~2,700
重量 kg	1.5	1.5	1.5

電動インパクトレンチ

WR22SA/WR36DC/TW001GRDX/TW300DRGX



WR22SA



TW300DRGX

コード	4420			
メーカー	HiKOKI		マキタ	
型式	WR22SA	WR36DC	TW001GRDX	TW300DRGX
最大締付トルク N·m	620	300	1,350	300
四角ドライブ寸法 sq(mm)	19	12.7	19	12.7
電源 V	単相 100/200	36	直流 36	直流 18
電流 A	13.1/6.6	–	–	–
消費電力 W	1,050	–	–	–
回転数 min⁻¹	1,400	0~3,000	0~1,800	0~3,200
打撃数 min⁻¹	2,000	0~4,000	0~2,300	0~4,000
重量 kg	4.6	1.9	3.8	1.8

カッター・ドリル類

ハンマードリル100V

DH25PB/HR1841F/PR-38E/DH40SE/HR4030C


DH25PB


PR-38E


HR4030C

コード			4432		4434		
メーカー			HiKOKI	マキタ	HiKOKI		マキタ
型式			DH25PB	HR1841F	PR-38E	DH40SE	HR4030C
適用ビット			SDSプラス	SDSプラス	六角軸	六角軸	六角軸
能力	コンクリートドリル	mm	30	18	38	40	40
	コアビット	mm	90	35	105	120	118
電源		V	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100
電流		A	8.9	5.0	11.0	13.5	13.0
回転数		min⁻¹	850	2,100	400	500	460
打撃数		min⁻¹	3,700	4,800	3,000	2,850	2,600
本体寸法(L×H)		mm	318×210	285×208	416×–	452×239	412×247
本体質量		kg	4.3	1.8	7.5	7.5	6.3

ハンマードリル充電式

HR244DZK/HR244DRGX/DH3640DB/DH36DPA/DH3628DA


HR244DZK


HR244DRGX



DH3640DB

コード			4432		4434		
メーカー			マキタ		HiKOKI		
型式			HR244DZK	HR244DRGX	DH3640DB	DH36DPA	DH3628DA
適用ビット			SDSプラス	SDSプラス	六角軸	SDSプラス	SDSプラス
能力	コンクリートドリル	mm	24	24	40	28	28
	コアビット	mm	54	54	105	50	50
電源		V	直流 36	直流 36	直流 36	直流 36	直流 36
電流		A	30~50	30~50	30~50	30~50	30~50
回転数		min⁻¹	950	950	500	1,100	950
打撃数		min⁻¹	4,700	4,700	2,800	4,300	4,300
本体寸法(L×H)		mm	328×213	328×213	479×262	351×220	358×233
本体質量		kg	3.0	3.0	7.2	3.9	4.0

電気セーバーソー

CR13VBY2/CR18DBL/JR3070CT/JR187DRGX


JR187DRGX

コード			4472			
メーカー			HiKOKI		マキタ	
型式			CR13VBY2	CR18DBL	JR3070CT	JR187DRGX
切断能力	パイプ	mm	130	130	130	130
	木材	mm	120	255	255	255
	軟鋼材	mm	19	19	0000	–
ストローク数		min⁻¹(回/分)	0~3,000	0~2,500	0~2,800	0~3,000
ストローク量		mm	32	32	32	32
電源		V	単相 100	18	単相 100	直流 18
電流		A	15	–	15	–
消費電力		W	1,430	–	1,430	–
質量		kg	4.5	3.4	4.4	3.7
コード		m	2.5	–	2.5	–

振動ドリル

DV20VF/HP2032/HP001GRDX


HP2032

コード			4440		
メーカー			HiKOKI	マキタ	
型式			DV20VF	HP2032	HP001GRDX
能力	コンクリート	mm	20	20	20
	鉄工	mm	13	13	20
	木工	mm	40	40	50
チャック能力		mm	1.5~13	1.5~13	1.5~13
電源		V	単相 100	単相 100	直流 36
電流		A	8.6	7.6	–
消費電力		W	820	720	–
回転数		min⁻¹(回/分)	0~2,900	0~2,900	0~2,600
打撃数		min⁻¹(回/分)	0~37,700	0~32,000	0~39,000
コード長		m	2.5	2.5	–
全長		mm	414	370	182
重量		kg	2.9	2.5	2.3

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ベビーサンダー・ディスクグラインダー

PDA-100J/GA6010/PDH-180C/GA408DZ/GA402DRG/GA402DRG



PDA-100J



PDH-180C



GA408DZ



GA504DRGXN

コード		4450					
メーカー		HiKOKI	マキタ	HiKOKI	マキタ		
型式		PDA-100J	GA6010	PDH-180C	GA408DZ	GA402DRG	GA504DRGXN
研削トイシ寸法	mm	100×6×15	150×6×22	180×6×22	100×6×15	100×6×15	125×6×22
電源	V	単相 100	単相 100	単相 100	直流18バッテリー	直流18バッテリー	直流18バッテリー
電流	A	8.0	11	14.0	6.0	6.0	6.0
消費電力	W	760	1,050	1,330	–	–	–
回転数	min⁻¹(回/分)	9,500	9,000	6,800	8,500	8,500	8,500
質量	kg	1.9	2.6	6.3	2.4	2.4	2.5

高速カッター100V

CC12SF/CC14SF

CC14SF



コード		7510	
メーカー		HiKOKI	
型式		CC12SF	CC14SF
電源	V	単相 100	単相 100
電流	A	15.0	15.0
消費電力	W	1,450	1,450
回転数	min⁻¹(回/分)	4,400	3,800
バイス開き	mm	240	240
質量	kg	15.5	16
コード	m	4	4

電動丸ノコ

HS007GRDX/B18N2-F/5834BA



HS007GRDX



B18N2-F



5834BA

コード		4460		
メーカー		マキタ	新ダイワ工業	マキタ
型式		HS007GRDX	B18N2-F	5834BA
用途		木工用	鉄鋼用	木工用
ノコ刃寸法(外径×内径)	mm	125×20	180×20	180~190×20
最大切込深さ(90°)	mm	47	60	68
電源	V	直流40バッテリー×2	単相 100	単相 100
電流	A	2.5	14	11
消費電力	W	–	1,300	1,050
コード長	m	–	5	5
重量	kg	2.8	4.4	3.3

カッター・ドリル類

ハンドカッター

TS400/TS410/EC7412S/ECD7412S



EC7412S



TS410

コード		7520			
メーカー		スチール		やまびこ	
型式		TS400	TS410	EC7412S	ECD7412S
エンジン形式/排気量	cc	空冷2サイクル/64.1	空冷2サイクル/66.7	空冷2サイクル/73.5	空冷2サイクル/73.5
燃料/タンク容量	ℓ	混合(50:1)/0.94	混合(50:1)/0.94	混合(25:1もしくは50:1)/0.70	混合(25:1もしくは50:1)/0.70
点火装置/気化器		電子点火/ダイヤフラム	電子点火/ダイヤフラム	電子点火/ダイヤフラム	電子点火/ダイヤフラム
ブレード	inch	12.0(305mm)	12.0(305mm)	12.0(305mm)	12.0(305mm)
重量	kg	9.1	9.5	10.1	12.7

エンジンチェンソー

MS230C-BE/MS241C-M/E2048S/E1040D



MS241C-M

コード		7540			
メーカー		スチール		やまびこ	
型式		MS230C-BE	MS241C-M	E2048S	E1040D
ガイドバー	mm	400	400	400	400
ソーチェンピッチ	inch	0.375	0.375	0.325	0.325
エンジン 形式/排気量	cc	空冷2サイクル/40.2	空冷2サイクル/42.6	空冷2サイクル/50.2	空冷2サイクル/39.4
エンジン 燃料		混合(50:1)	混合(50:1)	混合(50:1)	混合(25:1もしくは50:1)
エンジン 燃料タンク容量	ℓ	0.47	0.46	0.49	0.54
エンジン オイルタンク容量	ℓ	0.2	0.28	0.28	0.27
重量	kg	4.9	4.5	4.8	4.8

刈払機

FS2602-U/FS2652-UT/FS25C/FS26C/SSR2601-2T/SRE2625UGT/MUR001GRM



コード		7550						
メーカー		スチール				やまびこ		マキタ
型式		FS2602-U	FS2652-UT	FS25C	FS26C	SSR2601-2T	SRE2625UGT	MUR001GRM
ハンドル		両手ハンドル	両手ハンドル	両手ハンドル	両手ハンドル	両手ハンドル	両手ハンドル	両手ハンドル
エンジン方式		空冷2サイクル	空冷2サイクル	空冷2サイクル	空冷2サイクル	空冷2サイクル	空冷2サイクル	充電式
排気量	cc	25.6	25.6	24.1	24.1	25.4	25.4	–
始動方式		リコイルスターター	リコイルスターター	エルゴスタート	エルゴスタート	リコイルスタータ(ソフトスタート)	リコイルスタータ(iスタート)	–
使用燃料		混合50:1	混合50:1	混合50:1	混合50:1	混合50:1	混合50:1	直流 36
燃料タンク容量	ℓ	0.64	0.64	0.54	0.54	0.7	0.7	–
全長	mm	1,766	1,766	1,780	1,780	1,771	1,771	1,815
全幅	mm	566	566	578	578	563	563	–
全高	mm	438	360	432	432	388	388	–
重量	kg	4.7	4.9	4.7	4.9	5.1	5.1	4.4

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

自走式草刈機

ZHM1550RR



ZHM1550RR

コード		7555
メーカー		ゼノア
型式		ZHM1550RR
機械質量・寸法他	機械質量 kg	1,670
	全長 mm	3,270
	全幅 mm	1,760
	全高 mm	1,355
	車両本体部最低地上高 mm	180
	クローラ中心距離 mm	1,190
	クローラ接地長 mm	1,190
	履帯幅 mm	300
	接地圧 kPa	23.0
	燃料タンク容量 ℓ	33
	最大走行速度 前進 km/h	7.0
	最大走行速度 後進 km/h	5.0
	最小回転半径 mm	1,860
	静的安定度(左右) 度	57

コード		7555
メーカー		ゼノア
エンジン	種別	水冷ディーゼル
	型式	3TNV88C
	総排気量 cm³	1,642
	定格出力(グロス) kW(ps)	27.5(37.4)/3,000rpm
走行装置	種別	クローラ式
	駆動方式	油圧無段変速左右独立駆動方式
	履帯	ゴムクローラ
	駐車ブレーキ	油圧作動ディスク式
作業機	種別	単軸フリーハンマ式
	有効刈幅 mm	1,525
	刃数 枚	108
	刈刃軸 駆動方式	Vベルト
	刈刃軸 回転方向	アップカット/ダウンカット切替
	地上高調整範囲 mm	-125～495
	刈り高さ調整範囲 mm	0～300

ラジコン草刈機

SH950RC



SH950RC

コード		7554
メーカー		IHIアグリテック
型式		SH950RC
機体寸法	全長 mm	1,683
	全幅 mm	1,105
	全高 mm	762
	機体質量 kg	340
	操作	リモコン
	駆動方式	油圧モーター
	種別	クローラー
	走行速度 km/h	5
エンジン	タイプ	ガソリン
	排気量 CC	408
	出力 ps	14
作業機	有効刈幅 mm	950
	刈高調整範囲 mm	20～495
	刈取り方法	ハンマーナイフ
	最大傾斜能力 度	45

カッター・ドリル類

鉄筋ベンダー

MB-819



MB-819

コード	7410
メーカー	オグラ
型式	MB-819
鉄筋 mm	19
最大曲径	0～180
モーター	100V/1,050W
周波数 Hz	50/60
曲げ速度 秒(180°曲げ)	5.0
寸法(L×W×H) mm	455×372×393
重量 kg	54.0
曲げ能力	8～19

※高強度鉄筋 SD490完全対応
※ SD390.490相当材を曲げる場合はオプション品の専用ローラーカラーをお使いください

鉄筋カッター

HBC-816



HBC-816

コード	7329
メーカー	オグラ
型式	HBC-816
切断能力 mm	16
速度 秒	1.5
モーター	100V/1,050W
周波数 Hz	50/60
全長 mm	492
全幅 mm	165
全高 mm	120
重量 kg	8.7

※速度は16mm切断時です ※モーターは二重絶縁を採用しています
※高強度鉄筋SD490完全対応　衝撃吸収ボディの強力モーター搭載
※SD390.490相当材を切断する場合はオプション品の「SP」替刃をお使いください

コードレス鉄筋カッター

HCC-16HPW



HCC-16HPW

コード	7329
メーカー	オグラ
型式	HCC-16HPW
切断能力 mm	16
速度 秒	4.0
モーター	18V/DC
全長 mm	394
全幅 mm	263
全高 mm	108
重量 kg	6.8

※強力バッテリー18V採用、ヘッド部360°自在に回転
※速度は16mm切断時です
※重量はバッテリー含みます
※高強度鉄筋SD345対応

ポータブルベンダー

HBB-32HPW



HBB-32HPW

コード	7405
メーカー	オグラ
型式	HBB-32HPW
鉄筋 mm	32
モーター	100V/1,330W
周波数 Hz	50/60
曲げ速度 秒(90°曲げ)	16
寸法(L×W×H) mm	670×302×219
重量 kg	25.5
押し引き能力	13～32

※速度は32mm曲げ時です
※モーターは二重絶縁を採用しています
※「押し、引き曲げ」による修正加工　先端部が自在に回転
※高強度鉄筋SD490完全対応

低丈型磁気ボール盤100V

LO-3000A



LO-3000A

コード				7572
メーカー				日東工器
型式				LO-3000A
電源			V	AC100
電気ドリル	定格消費電力		W	750
	定格電流		A	7.9
	無負荷回転速度		min⁻¹	1,100
マグネット消費電力			W	35
穴あけ能力	ワンタッチジェットタイプ	20L	mm	穴径:Φ11.5～Φ13.5
				板厚:6～20
		25L		穴径:Φ14～Φ30
				板厚:6～25
		35L		穴径:Φ17.5～Φ30
				板厚:6～35

コード	7572
メーカー	日東工器
最大ストローク長 mm	58
マグネット最大磁力 N(kgf)	5,500(561)
マグネット寸法 mm	65(幅)×145(長さ)
位置調整範囲 左右移動 mm	10
位置調整範囲 前後移動 mm	10
キャブタイヤコード m	5
本体質量 kg	8.2

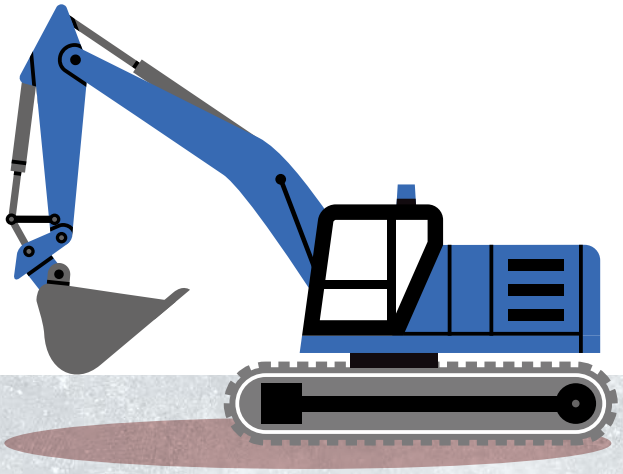
kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



05

Earth moving machine

土木用機械

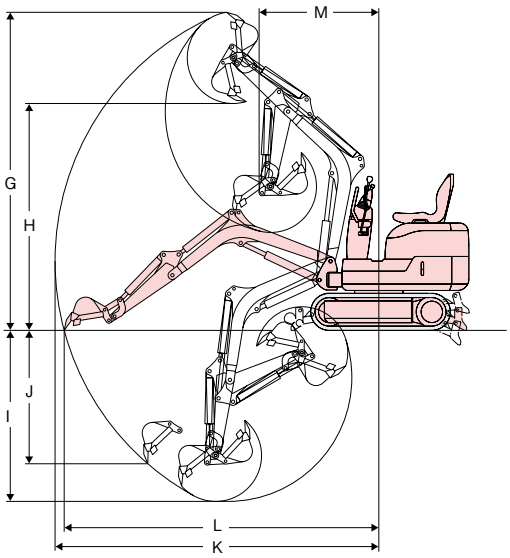
掘削機械

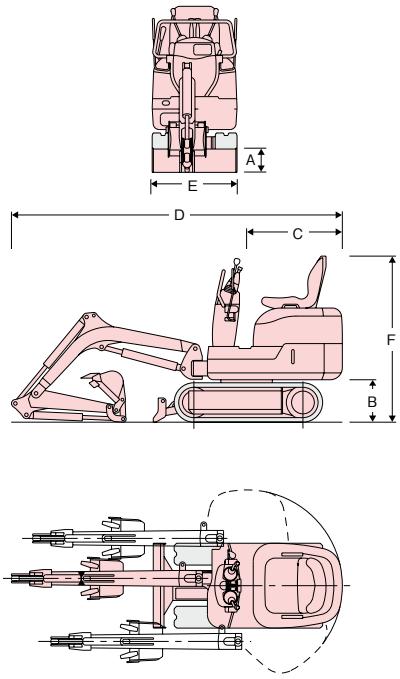
油圧ショベル/スタンダード(0.1㎥未満ミニショベル)

U-008-5S/SV08-1/SV08-1E(可変)/ZX10U-2



SV08-1E





コード			5703			
メーカー			クボタ	ヤンマー		日立
型式			U-008-5S	SV08-1	SV08-1E(可変)	ZX10U-2
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.016	0.022	0.022	0.022
	バケット幅(サイドカッター含)	mm	300	350	350	370
	バケットオフセット(左/右)	mm	–	540/330	–	–
	ブレード幅×高さ	mm	860(700)×200	840(680)×180	840(680)×180	–
	シュー(覆帯)幅	mm	180	180	180	180
	接地圧	kg/㎠	0.28	0.27	0.27	–
	最低地上高 A	mm	150	160	130	130
	後端最低地上高 B	mm	150	360	–	–
	後端旋回半径 C	mm	510	500	1,210	520
	全長(運搬時) D	mm	2,780	2,600	2,630	2,940
	全幅(運搬時) E	mm	725~860(可変)	840	680~840(可変)	760
	全高(運搬時) F	mm	1,400	1,490	2,200	1,450
	運転整備重量	kg	950	890	950	980
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	2,775	2,750	2,730	3,010
	最大ダンプ高 H	mm	1,945	1,950	1,940	2,220
	最大掘削深さ I	mm	1,600	1,500	1,460	1,780
	最大垂直掘削深さ J	mm	1,265	1,260	1,160	1,670
	最大掘削半径 K	mm	3,120	2,830	2,830	3,220
	最大掘削床面半径 L	mm	3,070	2,730	2,730	–
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,250	1,180	980~1,210	1,100
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	–	950	990	–
	ブームオフセット量(左/右)	mm	–	–	–	–
	走行速度	km/h	2.0~4.0/30	3.7	1.8/3.7	4.0
	登坂能力	度	30	–	–	30
	最大掘削力	kg	500(爪先)	1,070	1,070	1,200
機械仕様	総排気量	cc	719	507	–	–
	定格出力	ps/rpm	7.6/2050	10.5/2,400	10.2/2,400	12.9/2,100
	燃料タンク容量	ℓ	12.0	9.7	9.7	16.0
	エンジン潤滑油量	ℓ	2.8	1.7	–	–
	作業油量	ℓ	13.5	10.7	–	14.6
	冷却水量	ℓ	2.8	2.0	–	–

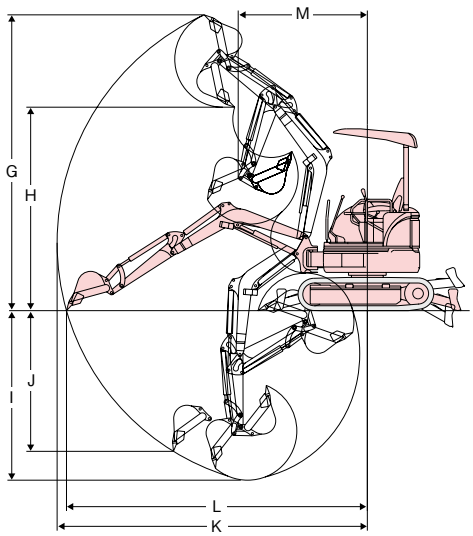
kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧ショベル/後方小旋回(0.1㎥以下)

U-10-5/PC10MR-1/Vio10-2A/U-17-3α/PC18MR-3/VIO17-PR/VIO20-6/VIO25-6



VIO17-PR



コード			5703			5705			5707	
メーカー			クボタ	コマツ	ヤンマー	クボタ	コマツ	ヤンマー	ヤンマー	
型式			U-10-5	PC10MR-1	Vio10-2A	U-17-3α	PC18MR-3	VIO17-PR	VIO20-6	VIO25-6
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.015	0.025	0.028	0.041	0.044	0.05	0.066	0.08
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	350(368)	320(350)	370(400)	450(500)	400(450)	410(450)	420(490)	420(490)
	バケットオフセット(左/右)	mm	–	585/375	590/360	–	465/785	690/400	–	–
	ブレード幅[可変]×高さ	mm	–	1,000[850]×220	1,000[830]×220	–	1,280[990]×250	1,280[950]×250	1,380×285	1,500 × 295
	シュー(履帯)幅	mm	180	180	180	230	230	230	250	250
	接地圧	kg/㎠	–	0.24	0.22	–	0.28	0.3	0.26	0.295
	最低地上高	mm	140	353	140	150	170	175	260	320
	後端最低地上高	mm	–	–	–	–	430	–	–	–
	後端旋回半径	mm	500	500	500	620	635	640	690	750
	全長(運搬時)	mm	2,985	2,990	3,010	3,545	3,650	3,450	3,890	4,110
	全幅(運搬時)	mm	750-990	850-1,000	830-1,000	990-1,240	990~1,280	950~1,280	1,380	1,500
	全高(運搬時)	mm	1,405	1,370	1,420	2,250	2,410	2,370	2,400	2,470
	運転整備重量	kg	1,030	980	990	1,620	1,330	1,620	1,960	2,500
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	3,055	3,030	3,040	3,540	3,615	3,690	4,070	4,460
	最大ダンプ高 H	mm	2,215	2,230	2,260	2,440	2,610	2,630	2,780	3,050
	最大掘削深さ I	mm	1,800	1,750	1,800~1,900	2,310	2,160	2,200~2,310	2,270	2,540
	最大垂直掘削深さ J	mm	1,550	1,450	1,500	1,910	1,785	1,850	1,870	2,240
	最大掘削半径 K	mm	3,380	3,125	3,200	3,900	4,025	3,810	4,140	4,520
	最大掘削床面半径 L	mm	–	3,050	3,120	–	3,935	3,710	4,020	4,400
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,250	1,200	1,300	1,440	1,670	1,320~1,535	1,670	1,800
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	1,075	1,080	1,040	1,210	1,355	1,320	1,670	1,695
	ブームオフセット量(左/右)	mm	–	50/90	50/90	–	–	–	–	–
	走行速度/登坂能力	km/h [度]	2.0[30]	2.0~4.0[30]	4.0/2.1[–]	2.1[30]	4.3/2.3[30]	4.2/2.2[–]	4.2/2.2[–]	4.5/2.8[–]
	最大掘削力	kg	1,060	1,200	1,400	1,550	1,620	1,790	1,790	2,360
機械仕様	総排気量	cc	719	522	784	898	778	854	2,189	2,189
	定格出力	ps/rpm	10.2/2,050	9.0/2,300	11.7/2,000 8.6/2,000	16.0/2,300	15.8/2,600	19.4/2,400	19.4/2,400	20.7/2,500
	燃料タンク容量	ℓ	12	12	12	19	19	20.0	27.5	29.2
	エンジン潤滑油量	ℓ	–	2.0	3.0	–	3.6	3.4	8.0	8.0
	作動油量(冷却水量)	ℓ	12.5	17.5(2.4)	14.7(2.5)	21	23.8(3.1)	20.0(3.0)	22.0(8.0)	85.0(8.0)

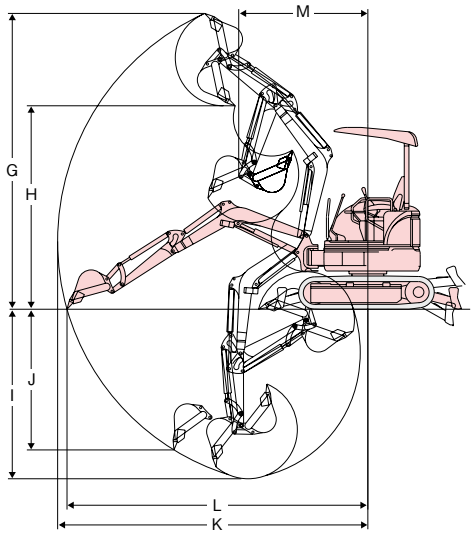
掘削機械

油圧ショベル/後方小旋回(0.1㎥以下)

U20-3A/PC-20MR-5/U30-6A/U35-6A/PC30MR-5/ZX30U-5B/
VIO30-2-PR(C) /VIO30-6



VIO30-6



コード			5707		5710					
メーカー			クボタ	コマツ	クボタ		コマツ	日立	ヤンマー	
型式			U20-3A	PC-20MR-5	U30-6A	U35-6A	PC30MR-5	ZX30U-5B	VIO30-2-PR(C)	VIO30-6
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.08	0.055	0.08	0.094	0.09	0.08	0.1	0.1
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	450(500)	430(500)	480(530)	550(600)	430(500)	450(500)	470(540)	470(540)
	バケットオフセット(左/右)	mm	590/620	510/760	600/600	600/600	580/845	–	755/560	–
	ブレード幅×高さ	mm	1,400×292	1,450×300	1,550×340	1,700×340	1,550×355	1,550×360	1,550×345	1,550×330
	シュー(履帯)幅	mm	250	250	300	300	300	300	300	300
	接地圧	kg/㎠	0.25	0.25	0.29	0.32	0.27	0.28	0.284	0.288
	最低地上高	mm	265	285	290	290	305	320	320	320
	後端最低地上高	mm	490	530	290	290	545	550	–	–
	後端旋回半径	mm	710	760	790	850	790	775	765	775
	全長(運搬時)	mm	3,850	4,045	4,530	4,730	4,560	4,450	4,325	4,470
	全幅(運搬時)	mm	1,400	1,500	1,550	1,700	1,550	1,550	1,550	1,550
	全高(運搬時)	mm	2,260	2,520	2,470	2,470	2,520	2,480	2,400	2,500
	運転整備重量	kg	1,980	1,950	3,040	3,420	2,950	3,200	2,950	2,980
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	4,040	4,170	4,570	4,835	4,840	4,620	4,560	4,550
	最大ダンプ高 H	mm	2,680	2,900	3,145	3,410	3,350	3,200	3,150	3,160
	最大掘削深さ I	mm	2,320	2,500	2,820	2,915	2,760	2,790	2,800	2,820
	最大垂直掘削深さ J	mm	1,900	1,960	2,290	2,625	2,400	2,330	2,400	2,290
	最大掘削半径 K	mm	4,140	4,460	4,905	5,225	5,050	4,890	4,930	4,870
	最大掘削床面半径 L	mm	4,030	4,310	4,780	5,110	4,910	4,750	4,650	4,730
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,700	2,010	2,095	2,200	2,055	1,970	1,750	2,050
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	1,330	1,580	–	–	1,560	1,580	1,450	1,840
	ブームオフセット量(左/右)	mm	75/55	–	600/600	600/600	–	610/735	50/75	43/65
	走行速度/登坂能力	km/h[度]	2.2/4.2[30]	4.6/2.8[30]	2.6/4.5[30]	2.8/4.5[30]	2.6~4.6[30]	2.8/4.3[30]	4.6[–]	4.5/2.7[–]
	最大掘削力	kg	1,880	1,920	3,059	3,059	3,000	2,760	2,950	3,050
機械仕様	総排気量	cc	1,123	1,115	1,647	1,647	1,642	1,642	1,204	1,642
	定格出力	ps/rpm	19/2,200	21.5/2,500	25.7/2,200	25.7/2,200	24.7/2,200	24.5/2,400	25.0/2,500	25.2/2,200
	燃料タンク容量	ℓ	28	28	41.5	41.5	41	42	37	41
	エンジン潤滑油量	ℓ	4.4	3.7	5.9	5.5	7.2	8.5	4.0	7.0
	作動油量(冷却水量)	ℓ	34(3.6)	36(3.0)	39.5(5.0)	39.5(5.0)	34(3.3)	43(7.0)	42(3.5)	62(7.0)

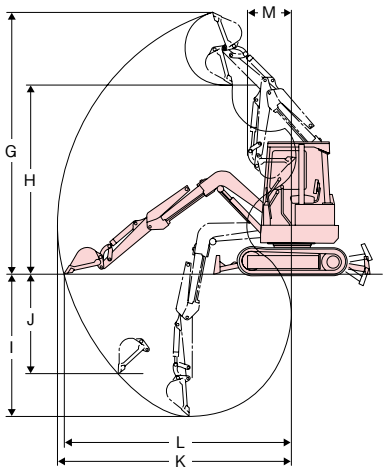
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

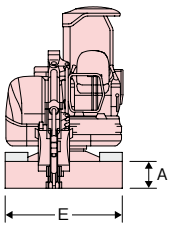
油圧ショベル/超小旋回(0.1㎥以下)

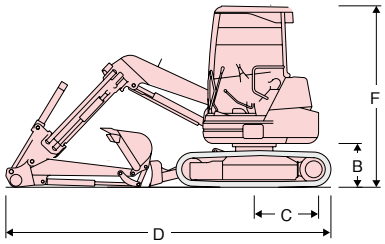
J09R/J09R-A/PC10UU-3/RX-153S



J09R-A







コード			5704			5706
メーカー			ヤンマー		コマツ	クボタ
型式			J09R	J09R-A	PC10UU-3	RX-153S
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.022	0.022	0.025	0.026
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	330(350)	330(350)	350(320)	350(400)
	バケットオフセット(左/右)	mm	485/165	485/165	545/190	475/560
	ブレード幅×高さ	mm	840(680)×180	840(680)×180	1,000×220	990~1,240×260
	シュー(履帯)幅	mm	180	180	180	230
	接地圧	kg/㎠	0.29	0.29	0.26	0.27
	最低地上高 A	mm	130	130	160	150
	後端最低地上高 B	mm	–	–	355	360
	後端旋回半径 C	mm	500	500	500	795
	全長(運搬時) D	mm	2,560	2,560	2,730	3,180
	全幅(運搬時) E	mm	840	840(680)	1,000	1,240(990)
	全高(運搬時) F	mm	1,400	1,400	2,075	2,215
	運転整備重量	kg	980	980	1,060	1,580
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	2,800	2,800	3,690	4,040
	最大ダンプ高 H	mm	2,050	2,050	2,900	2,960
	最大掘削深さ I	mm	1,650~1,810	1,650~1,800	1,750	1,935
	最大垂直掘削深さ J	mm	1,300	1,300	1,250	1,530
	最大掘削半径 K	mm	2,810	2,810	2,935	3,480
	最大掘削床面半径 L	mm	2,750	2,750	2,820	3,375
	作業機最小旋回半径 M	mm	850	850	500	620
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	–	–	500	620
	ブームオフセット量(左/右)	mm	485/165	485/165	545/190	475/560
	走行速度	km/h	3.7/1.8	3.7/1.8	3.8/2.0	3.6/2
	登坂能力	度	–	–	30	30
	最大掘削力	kg	1,100	1,100	1,200	1,325
機械仕様	総排気量	cc	507	507	522	778
	定格出力	ps/rpm	10.5/2,400	10.5/2,400 7.7/2,400	9.0/2,000	12/2,100
	燃料タンク容量	ℓ	10	10	10	17.5
	エンジン潤滑油量	ℓ	1.7	1.7	2	3.4
	作動油量	ℓ	11.5	11.5	16.6	21
	冷却水量	ℓ	2	2.0	2.7	3.3

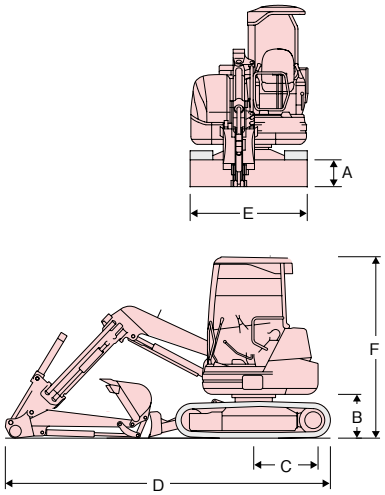
掘削機械

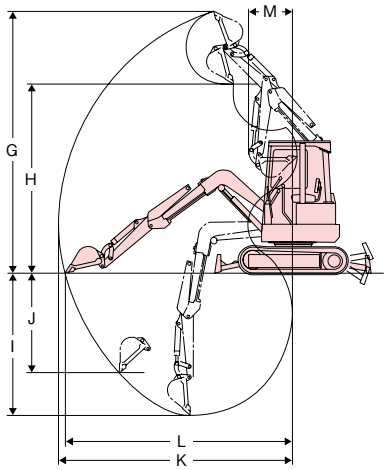
油圧ショベル/超小旋回(0.05-0.11㎥)

B20U/RX205/PC20UU-5/SK20UR-6/RX406E/
B40U/PC38UU-6/SK38UR-6



RX406E





コード			5708				5721			
メーカー			ヤンマー	クボタ	コマツ	コベルコ	クボタ	ヤンマー	コマツ	コベルコ
型式			B20U	RX205	PC20UU-5	SK20UR-6	RX406E	B40U	PC38UU-6	SK38UR-6
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.066	0.046	0.055	0.066	0.110	0.110	0.110	0.110
	バケット幅(サイドカッター含)	mm	450	450	430	450	600	600	600	600
	バケットオフセット(左/右)	mm	–	680/470	700/420	805/330	830/505	–	820/520	830/455
	ブレード幅×高さ	mm	1,380×300	1,400×292	1,450×300	1,380×300	1,700×335	1,700×345	1,740×355	1,700×345
	シュー(覆帯)幅	mm	250	250	250	250	300	300	300	300
	接地圧	kg/㎠	0.28	–	–	0.29	0.35	0.33	0.36	0.33
	最低地上高 A	mm	240	265	–	–	290	300	340	470
	後端最低地上高 B	mm	240	320	–	–	–	–	545	570
	後端旋回半径 C	mm	690	700	725	790	850	850	870	850
	全長(運搬時) D	mm	3,550	3,660	3,650	3,550	4,290	4,320	4,370	4,320
	全幅(運搬時) E	mm	1,380	1,400	1,450	1,370	1,700	1,700	1,740	1,700
	全高(運搬時) F	mm	2,270	2,270	2,295	2,270	2,480	2,570	2,450	2,570
	運転整備重量	kg	2,100	1,990	1,960	2,100	3,600	3,640	3,580	3,640
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	4,760	4,630	4,430	4,760	5,480	5,670	5,470	5,670
	最大ダンプ高 H	mm	3,450	3,490	3,330	3,450	4,040	4,260	3,960	4,260
	最大掘削深さ I	mm	2,240	2,210	2,250	2,240	3,300	3,260	3,230	3,260
	最大垂直掘削深さ J	mm	1,980	1,940	1,950	1,980	2,730	2,800	2,685	2,800
	最大掘削半径 K	mm	3,860	3,860	3,750	3,980	4,850	4,870	4,855	4,980
	最大掘削床面半径 L	mm	3,860	–	–	3,860	4,740	4,870	4,750	4,870
	作業機最小旋回半径 M	mm	790	700	830	790	1,495	965	950	965
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	790	700	830	–	850	–	955	–
	ブームオフセット量(左/右)	mm	–	680/470	700/420	805/330	830/505	830/455	–	–
	走行速度	km/h	3.7/2.3 (高/低)	2.2/4.2 (1速/2速)	4.7/2.4 (高/低)	2.3/3.7 (1速/2速)	2.9/4.4 (1速/2速)	4.2/2.5 (高/低)	4.8/2.8 (高/低)	2.5/4.2 (1速/2速)
	登坂能力	度	–	–	–	–	30	30	30	30
	最大掘削力	kg	1,886	2,162	1,917	1,886	3,010	2,760	2,850	2,760
機械仕様	総排気量	cc	–	1,123	1,116	1,116	1,647	1,330	1,642	1,330
	定格出力	ps/rpm	13.3/2,200	14.0/2,200	15.5/2,500	13.3/2,200	25.7/2,200	23.0/2,400	25.7/2,200	23.0/2,400
	燃料タンク容量	ℓ	25.0	27.5	25.0	25.0	41.0	42.0	41.0	42.0
	エンジン潤滑油量	ℓ	–	4.4	3.4	–	5	–	7	–
	作業油量	ℓ	–	24.0	–	–	55.0	–	39.0	–
	冷却水量	ℓ	–	3.3	3.6	–	4.9	–	3.3	–

kanamoto ALLIANCE GROUP

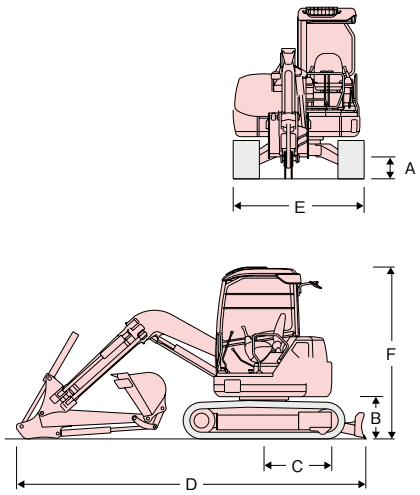
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

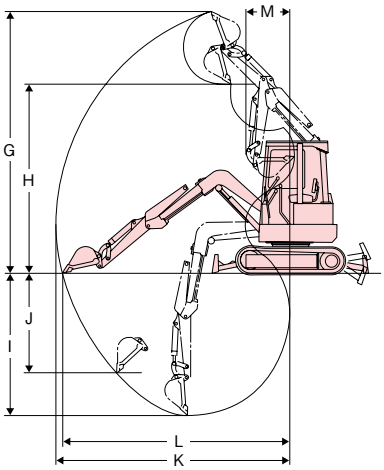
油圧ショベル/超小旋回(0.06-0.09㎥)

RX306E/B30U/B3-6A/PC30UU-6/SK30UR-6/ZX30UR-5B



B30U





コード			5711					
メーカー			クボタ	ヤンマー		コマツ	コベルコ	日立
型式			RX306E	B30U	B3-6A	PC30UU-6	SK30UR-6	ZX30UR-5B
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.073	0.070	0.080	0.090	0.070	0.090
	バケット幅(サイドカッター含)	mm	480	450	490	500	450	500
	バケットオフセット(左/右)	mm	810/485	–	–	750/540	–	–
	ブレード幅×高さ	mm	1,550×335	1,550×345	1,550×345	1,550×355	1,550×345	1,550×360
	シュー(覆帯)幅	mm	300	300	300	300	300	300
	接地圧	kg/㎠	0.27	0.27	0.30	0.28	0.28	0.28
	最低地上高 A	mm	290	300	320	305	345	480
	後端最低地上高 B	mm	–	–	–	545	570	550
	後端旋回半径 C	mm	775	775	1,060	790	775	775
	全長(運搬時) D	mm	4,080	4,220	4,200	4,205	4,220	4,080
	全幅(運搬時) E	mm	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550
	全高(運搬時) F	mm	2,470	2,570	2,525	2,450	2,570	2,520
	運転整備重量	kg	2,990	3,000	3,300	2,990	3,000	2,990
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	5,180	5,410	5,150	4,970	5,410	5,170
	最大ダンプ高 H	mm	3,740	4,000	3,730	3,610	4,000	3,730
	最大掘削深さ I	mm	2,960	2,880	2,900	2,860	2,880	2,850
	最大垂直掘削深さ J	mm	2,380	2,390	2,400	2,300	2,390	2,290
	最大掘削半径 K	mm	4,530	4,690	4,760	4,380	4,690	4,370
	最大掘削床面半径 L	mm	4,420	4,570	4,680	4,260	4,570	4,230
	作業機最小旋回半径 M	mm	775	910	850	920	840	775
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	–	–	–	–	–	–
	ブームオフセット量(左/右)	mm	810/485	830/455	885/330	750/540	830/455	580/710
	走行速度	km/h	2.7/4.6 (1速/2速)	2.1/3.8 (低/高)	2.6/4.6 (低/高)	2.6/4.6 (低/高)	2.1/3.8 (1速/2速)	2.6/4.5 (低/高)
	登坂能力	度	30	30	–	30	30	30
	最大掘削力	kg	2,485	2,610	3,100	2,800	2,600	2,780
機械仕様	総排気量	cc	1,647	1,331	1,331	1,642	–	1,642
	定格出力	ps/rpm	25.7/2,200	17.1/2,400	18.1/2,500	25.7/2,200	23.0/2,400	17.9/2,200
	燃料タンク容量	ℓ	41.0	42.0	42.0	41.0	42.0	42.0
	エンジン潤滑油量	ℓ	4.5	–	–	7.2	–	–
	作業油量	ℓ	55.0	–	–	33.0	39.4	43.0
	冷却水量	ℓ	4.9	–	–	3.3	–	–

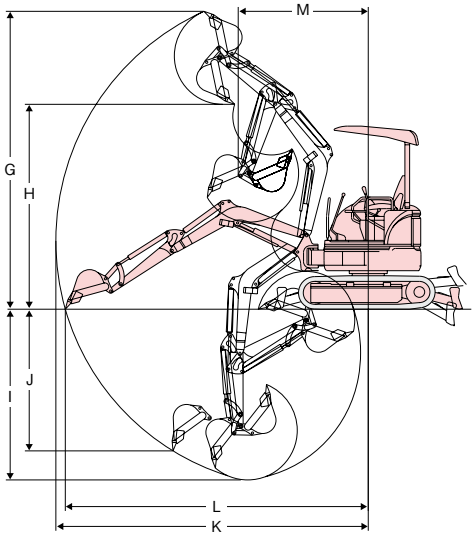
掘削機械

油圧ショベル/後方小旋回(0.14㎥)

ZX40U-5B/U-40-6E/U-40-6/PC45MR-5/VIO40-2-PR(C) /
VIO45-6-P(C)



U-40-6E



コード			5720					
メーカー			日立	クボタ		コマツ	ヤンマー	
型式			ZX40U-5B	U-40-6E	U-40-6	PC45MR-5	VIO40-2-PR(C)	VIO45-6-P(C)
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	550(600)	550(600)	550(600)	535(600)	550(650)	550(650)
	バケットオフセット(左/右)	mm	690/850	580/820	610/815	630/880	735/735	680/770
	ブレード幅×高さ	mm	1,960×375	1,960×410	1,960×410	1,960×355	1,970×400	1,970×400
	シュー(履帯)幅	mm	400	350	400	400	350	350
	接地圧	kg/㎠	0.26	0.30	0.26	0.25	0.25	0.307
	最低地上高	mm	340	310	310	290	360	345
	後端最低地上高	mm	610	632	624.5	610	–	–
	後端旋回半径	mm	980	990	990	1,040	975	970
	全長(運搬時)	mm	5,350	5,400	5,315	5,220	5,150	5,230
	全幅(運搬時)	mm	1,850	1,950	1,960	1,960	1,970	1,970
	全高(運搬時)	mm	2,530	2,540	2,490	2,550	2,530 (2,620)	2,570 (2,540)
	運転整備重量	kg	4,440	4,380	4,440	4,470	3,940 (4,190)	4,600 (4,780)
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	5,590	5,360	5,465	5,500	5,650 (5,580)	5,530
	最大ダンプ高 H	mm	3,910	3,700	3,800	3,775	4,000 (3,720)	3,870
	最大掘削深さ I	mm	3,320	3,340	3,385	3,300	3,500~ 3,700	3,360~ 3,540
	最大垂直掘削深さ J	mm	2,550	2,640	2,665	2,730	2,600	2,690
	最大掘削半径 K	mm	5,760	5,830	5,850	5,735	5,620	5,700
	最大掘削床面半径 L	mm	5,610	5,685	5,705	5,575	5,620	5,540
	作業機最小旋回半径 M	mm	2,240	2,400	2,390	2,290	1,990 (2,130)	1,950~ 2,190
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	1,750	1,920	1,960	1,760	1,710 (1,830)	1,950
	ブームオフセット量(左/右)	mm	–	75/50	70/55	–	70/70	68/68
	走行速度/登坂能力	km/h[度]	4.2/2.5 [30]	2.9~ 4.9[30]	2.8~ 4.9[30]	4.6/2.6 [30]	4.7 [-]	4.3/2.1 [-]
	最大掘削力	kg	3,270	3,360	3,360	3,460	3,350	3,730
機械仕様	総排気量	cc	2,189	1,826	2,615	2,189	1,642	2,189
	定格出力	ps/rpm	36.9/ 2,400	40.9/ 2,200	42.4/ 2,200	39.6/ 2,400	30.7/ 2,500	38.9/2,400 28.6/2,400
	燃料タンク容量	ℓ	70	60	68	65	55	66
	エンジン潤滑油量	ℓ	–	5.0	9.0	8.1	7.3	7.0
	作動油量(冷却水量)	ℓ	56	69.2(6.7)	79.0(6.7)	55(8.8)	65(4.7)	74(7.1)
	冷却水量	ℓ	–	–	–	8.8	–	–

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧ショベル/超小旋回(0.20-0.22㎥)

B6Σ/B6-6-P(C) /ZX-55UR-5B/SK-50UR-5/ RX-505/RX-506/305SR/PC-58-UU-6



SK-50UR-5

コード			5726							
メーカー			ヤンマー		日立	コベルコ	クボタ		CAT	コマツ
型式			B6Σ	B6-6-P(C)	ZX-55UR-5B	SK-50UR-5	RX-505	RX-506	305SR	PC-58-UU-6
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.20	0.20	0.22	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	590(700)	590(700)	600(700)	600	630(680)	630(680)	360(680)	610(680)
	バケットオフセット(左/右)	mm	940/575	1,180/355	710/940	925/795	930/750	920/760	710/1,160	920/720
	ブレード幅×高さ	mm	1,970×400	1,970×405	2,000×375	1,960×345	2,000×360	2,000×410	2,000×400	2,000×400
	シュー(履帯)幅	mm	400	400	400	400	400	400	400	400
	接地圧	kg/㎠	0.29(0.3)	0.307 (0.317)	0.31	29(0.29)	0.3	0.32	0.32	0.31 (0.32)
	最低地上高	mm	360	360	340	340	317	310	330	305
	後端最低地上高	mm	−	−	610	620	625	620	615	595
	後端旋回半径	mm	975	995	1,000	980	1,000	1,000	1,000	1,080
	全長(運搬時)	mm	5,280	5,380 (5,390)	5,160	5,820	5,150	5,170	5,200	5,350
	全幅(運搬時)	mm	1,990	1,990	2,000	2,380	2,000	2,000	2,010	2,000
	全高(運搬時)	mm	2,530	2,620	2,570	3,070	2,520	2,540	2,520	2,540
	運転整備重量	kg	5,100	5,470 (5,640)	5,300	5,110	5,100	5,400	5,500	5,200
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	6,460 (6,370)	6,450 (6,300)	6,510	6,310	6,380	6,420	6,390	6,330
	最大ダンプ高 H	mm	4,810 (4,720)	4,800 (4,660)	4,730	4,740	4,690	4,660	4,640	4,600
	最大掘削深さ I	mm	4,150〜 4,300	4,050〜 4,240	4,020	2,990	4,035	4,065	4,000	4,000
	最大垂直掘削深さ J	mm	3,050	3,100	3,230	2,590	2,740	2,820	2,720	2,900
	最大掘削半径 K	mm	5,900	6,150	5,760	5,530	5,695	5,730	5,760	5,675
	最大掘削床面半径 L	mm	5,780	6,050	5,660	5,400	5,580	5,625	5,660	5,580
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,025 (1,200)	1,025 (1,270)	1,750	980	1,000	1,000	1,000	1,070
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	−	−	1,120	1,000	1,000	1,000	−	−
	ブームオフセット量(左/右)	mm	940/575	1,180/ 355	710/940	925/795	930/750	760/920	710/ 1,160	920/720
	走行速度/登坂能力	km/h[度]	4.7/2.4	4.2/2.2	4.5/2.7 [30]	3.4/2.0 [21.8]	4.2/2.4 [30]	4.5/2.6 [30]	4.3[30]	4.2/2.5 [30]
	最大掘削力	kg	3,700	4,300	4,200	3,612	3,715	3,725	24.1kN(アーム) 40.1kN(バケット)	4,000
機械仕様	総排気量	cc	2,189	2,189	2,189	2,189	2,197	1,826	2,300	2,189
	定格出力	ps/rpm	37.0/ 2,200	40.4/2,400 29.7/2,400	36.9/ 2,400	36/2,200 9/1,800(機関エンジン)	39.2/ 2,250	40.9/ 2,200	40.8/ 2,200	39.6/ 2,400
	燃料タンク容量	ℓ	58	64	70	53	64	60	69	65
	エンジン潤滑油量	ℓ	8.9	8.9	−	5.8	8.5	5.0	5.6	8.1
	作動油量	ℓ	91	64.0	66	57	83	71.5	全量80/ タンク53	60
	冷却水量	ℓ	7.3	6.7	−	6.2	7.7	6.7	6.6	8.8

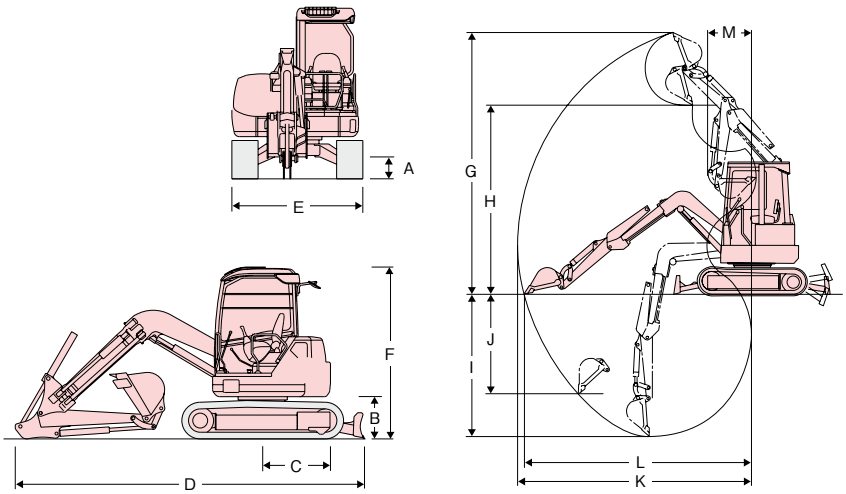
掘削機械

油圧ショベル/後方小旋回(0.28㎥)

ZX75US-5B/VIO70-2CC/VIO70-3A-CC/VIO80-1-CC/308ECR/
PC78US-8/SH75X-3B/SH75X-6A/SH75XU-6A/SK-75SR



PC78US-8



コード		5730								5731	5730
メーカー		日立	ヤンマー			CAT	コマツ	住友			コベルコ
型式		ZX75US-5B	VIO70-2CC	VIO70-3A-CC	VIO80-1-CC	308ECR	PC78US-8	SH75X-3B	SH75X-6A	SH75XU-6A	SK-75SR
標準仕様値	バケット容量 ㎥	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
	バケット幅(サイドカッタ含) mm	660(760)	620(750)	620(750)	620(750)	800	650(750)	730(804)	804	804	750
	バケットオフセット(左/右) mm	1,160/1,140	770/550	770/550	840/620	–	–	–	–	–	–
	ブレード幅×高さ mm	2,300×460	2,260×450	2,260×450	2,260×450	2,320×400	2,320×470	–	–	–	2,300×459
	シュー(履帯)幅 mm	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
	接地圧 kg/㎠	0.32	0.339	0.339	0.355	0.34	0.33	0.35	0.33	0.37	0.34
	最低地上高 A mm	360	380	380	360	350	360	360	360	360	350
	後端最低地上高 B mm	740	–	–	–	735	–	745	–	–	700
	後端旋回半径 C mm	1,290	1,130	1,130	1,135	1,290	1,240	1,235	1,290	1,290	1,290
	全長(運搬時) D mm	5,880	6,210	6,210	6,410	6,280	5,770	5,915	5,755	6,290	5,830
	全幅(運搬時) E mm	2,320	2,270	2,270	2,270	2,320	2,320	2,320	2,320	2,320	2,300
	全高(運搬時) F mm	2,690	2,630	2,630	2,680	2,630	2,730	2,700	2,720	2,720	2,550
	運転整備重量 kg	7,200	7,600	7,600	7,960	7,590	7,290	7,750	7,410	8,270	7,340
標準作業性能	最大掘削高 G mm	7,350	7,050	7,050	6,760	7,390	7,300	7,330	7,370	7,330	7,410
	最大ダンプ高 H mm	5,260	4,920	4,920	4,650	5,250	5,180	5,250	5,280	7,380	5,340
	最大掘削深さ I mm	4,260	4,200	4,200～4,400	4,180～4,470	4,140	4,100	4,140	4,130	5,310	4,160
	最大垂直掘削深さ J mm	3,490	3,500	3,500	3,820	3,600	3,610	3,640	3,640	4,250	3,870
	最大掘削半径 K mm	6,440	6,880	6,880	6,960	6,390	6,380	6,520	6,410	3,330	6,480
	最大掘削床面半径 L mm	–	6,740	6,740	6,820	6,250	6,240	6,390	6,390	6,500	6,350
	作業機最小旋回半径 M mm	1,170	2,120	1,700～2,120	2,130～2,470	1,670	1,750	1,785	1,630	1,200	1,710
	ブームスイング時最小旋回半径 mm	–	1,700	1,700	2,130	–	–	–	–	–	–
	ブームオフセット量(左/右) mm	–	68/68	68/68	57/60	–	–	–	–	–	–
	走行速度/登坂能力 km/h[度]	5/3.1[35]	4.5 [-]	4.5/2.5 [-]	4.1/2.3 [-]	5.0/3.1[35]	5.0/2.9[35]	5.1[35]	5.1[35]	5.1[35]	5.3 [35]
	最大掘削力 kg	5,610	5,590	5,590	6,480	4,000(アーム)5,800(バケット)	4,230(アーム)6,250(バケット)	38kN(アーム)57kN(バケット)	39.5kN(アーム)57kN(バケット)	39.3kN(アーム)57kN(バケット)	39.4kN(アーム)52.7kN(バケット)
機械仕様	総排気量 cc	3,318	3,318	3,318	3,318	3,300	3,260	2,179	2,179	2,179	2,179
	定格出力 ps/rpm	56.8/2,000	56/1,900	56.4/2,000 41.5/2,000	53.4/1,900 39.3/1,900	65.4/2,000	55/1,950	54	40	40	57/2,200
	燃料タンク容量 ℓ	135	100	100	115	125	125	100	120	120	120
	エンジン潤滑油量 ℓ	12.3	10.2	11	11	11.2	–	–	–	–	11
	作動油量(冷却水量) ℓ	100	100(8.7)	100(8.8)	112(9)	108(14)	102	97(10)	96.3	96.3	85(9)

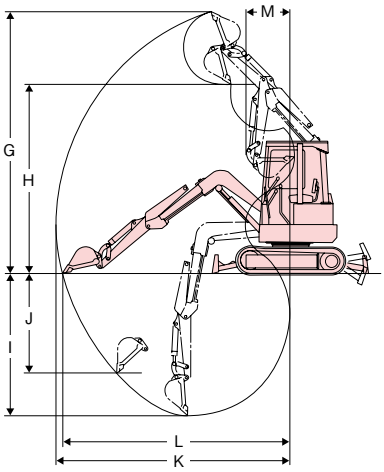
kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧ショベル/超小旋回(0.28㎥)

B7Σ/B7-5B-CC/SK80UR-6E/PC78UU-10/ZX-75UR-3/308E2SR

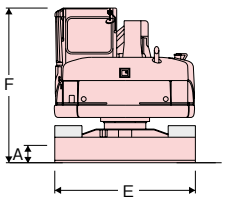


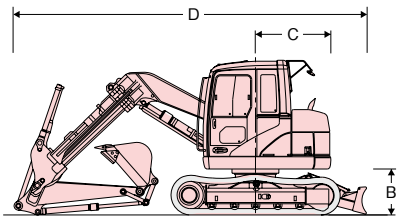
308E2SR

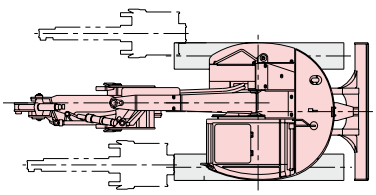




308E2SR







コード			5731					
メーカー			ヤンマー		コベルコ	コマツ	日立	CAT
型式			B7Σ	B7-5B-CC	SK80UR-6E	PC78UU-10	ZX-75UR-3	308E2SR
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	620(750)	620(750)	680(750)	650(750)	660(760)	800
	バケットオフセット(左/右)	mm	1,020/965	940/1,005	1,030/1,340	1,050/1,050	1,160/1,140	980/1,120
	ブレード幅×高さ	mm	2,260×345	2,260×450	2,300×460	2,320×470	2,320×460	2,320×400
	シュー(履帯)幅	mm	450	450	450	450	450	450
	接地圧	kg/㎠	0.35	0.35(34.3)	0.37	0.36	0.37	0.36
	最低地上高 A	mm	380	380	350	360	410	350
	後端最低地上高 B	mm	–	–	700	735	810	735
	後端旋回半径 C	mm	1,130	1,130	1,290	1,390	1,290	1,290
	全長(運搬時) D	mm	5,780	5,790	6,150	6,040	5,960	6,060
	全幅(運搬時) E	mm	2,270	2,270	2,300	2,330	2,320	2,320
	全高(運搬時) F	mm	2,630	2,620	2,620	2,730	2,690	2,610
	運転整備重量	kg	7,750	7,800	8,120	7,940	8,300	8,090
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	7,600	7,580	7,500	7,330	7,400	7,210
	最大ダンプ高 H	mm	5,490	5,460	5,430	5,260	5,310	5,090
	最大掘削深さ I	mm	4,350	4,310~4,500	4,300	4,230	4,220	4,370
	最大垂直掘削深さ J	mm	3,770	3,790	3,370	3,190	3,450	3,350
	最大掘削半径 K	mm	6,550	6,550	6,480	6,400	6,440	6,370
	最大掘削床面半径 L	mm	6,410	6,410	6,340	6,240	–	6,220
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,200	1,250	1,290	1,200	1,160	1,270
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	–	–	1,220	–	–	–
	ブームオフセット量(左/右)	mm	1,020/965	940/1,005	1,030/1,340	1,050/1,050	1,160/1,140	980/1,120
	走行速度	km/h	4.5/2.5	4.5/2.5	5.3/2.6	5.0/2.8	5.0/3.1	4.9/2.7
	登坂能力	度	–	–	35	35	35	35
	最大掘削力	kg	5,590	5,590	4,080(アーム) 5,350(バケット)	4,230(アーム) 6,250(バケット)	4,200(アーム) 5,600(バケット)	4,100(アーム) 5,600(バケット)
機械仕様	総排気量	cc	3,318	3,318	2,179	3,260	2,179	3,300
	定格出力	ps/rpm	56/1,900	56.4/2,000 41.5/2,000	57/2,000	68.9/1,950	55/2,000	65.4/2,000
	燃料タンク容量	ℓ	100	100	120	125	135	125
	エンジン潤滑油量	ℓ	10.2	10.5	11.0	–	12.1	11.2
	作動油量	ℓ	100	100.0	85	102	90	94
	冷却水量	ℓ	8.7	8.8	8.5	–	–	14.0

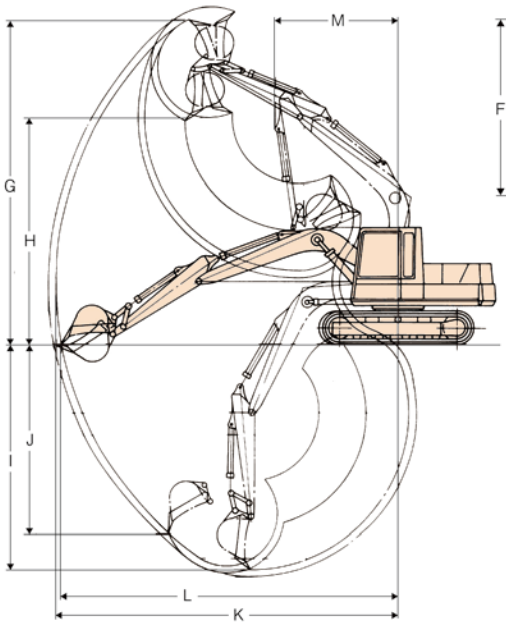
掘削機械

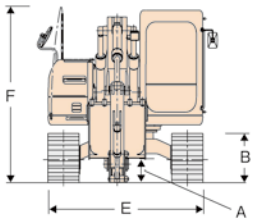
油圧ショベル/スタンダード(0.28-0.52㎥)

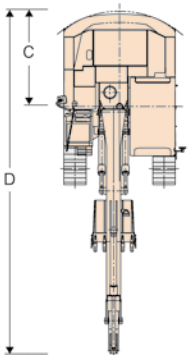
SV-100-2A/312F/PC120-11/ZX-120-3/314F/SH120-7/HD512-7



HD512-7







コード		5740	5745					
メーカー		ヤンマー	CAT	コマツ	日立	CAT	住友	KATO
型式		SV-100-2A	312F	PC120-11	ZX-120-3	314F	SH120-7	HD512-7
標準仕様値	バケット容量 ㎥	0.37	0.52	0.50	0.50	0.52	0.50	0.50
	バケット幅(サイドカッタ含) mm	950	900	860(980)	890(1,010)	900	898(972)	890(980)
	ブレード幅×高さ mm	2,320×495	2,490×500	–	2,490×610	–	–	–
	シュー(履帯)幅/接地圧 mm/kg/㎠	475/0.387	500/ –	500/0.40	500/0.39	500/ –	500/41kPa	500/0.42
	最低地上高 A mm	420	440	400	440	440	440	440
	後端最低地上高 B mm	1,330	890	895	890	860	895	880
	後端旋回半径 C mm	1,330	2,160	2,140	2,130	1,490	2,170	2,120
	全長(運搬時) D mm	6,410	7,660	7,620	7,660	7,490	7,650	7,660
	全幅(運搬時) E mm	2,320	2,490	2,490	2,490	2,490	2,530	2,490
	全高(運搬時) F mm	2,810	2,770	2,875	2,740	3,030	2,810	2,820
	運転整備重量 kg	9,630	12,600	12,400	12,100	13,300	12,600	12,900
標準作業性能	最大掘削高 G mm	7,240	8,480	8,650	8,570	9,300	8,770	8,740
	最大ダンプ高 H mm	5,120	6,100	6,210	6,160	6,870	6,390	6,410
	最大掘削深さ I mm	4,310	5,530	5,520	5,570	5,440	5,550	5,590
	最大垂直掘削深さ J mm	3,890	5,000	4,950	4,550	4,910	4,950	4,600
	最大掘削半径 K mm	7,240	–	8,290	8,320	–	8,310	8,300
	最大掘削床面半径 L mm	7,060	8,170	8,170	–	8,220	8,170	8,140
	作業機最小旋回半径 M mm	2,480	–	2,210	2,390	–	2,340	2,420
	走行速度/登坂能力 km/h[度]	4.4/2.5[–]	–	5.5/2.8[35]	5.5/3.4[35]	–	5.6/3.4[35]	5.8 [35]
	最大掘削力 kg	6,980	–	6,300(アーム) 8,700(バケット)	6,600(アーム) 10,100(バケット)	–	62kN(アーム) 90kN(バケット)	69kN(アーム) 94kN(バケット)
機械仕様	総排気量 cc	3,318	4,400	3,260	2,999	4,400	2,999	2,999
	定格出力 ps/rpm	73.0/2,100	68.5kW	98.7/2,050	94/2,000	72.3kW	76.4kW/2,000	76.4kW
	燃料タンク容量 ℓ	115	223	250	250	180	260	275
	エンジン潤滑油量 ℓ	11.2	13.5	–	17.0	13.5	17.0	19.6
	作動油量(冷却水量) ℓ	115(10.6)	164(22)	124	170	160(22)	157(17.7)	158

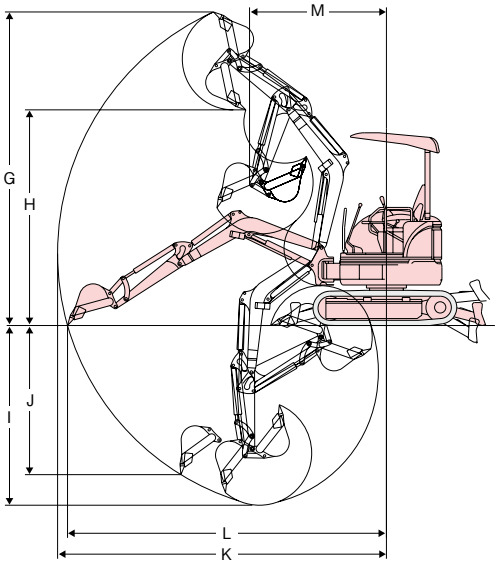
kanamoto kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

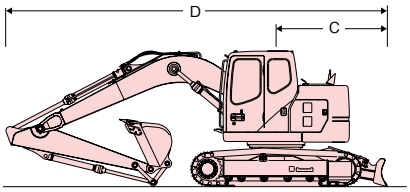
油圧ショベル/後方小旋回(0.4-0.5m³)

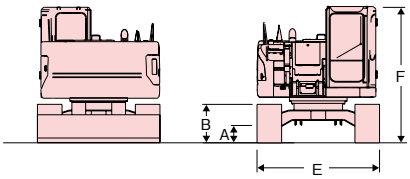
SV100-2-CC/PC-128US-11/ZX-135-US-6/PC-138US-11/314FCR/ SH125X-6/SH125X-7/SK-135SR-5/SH-135X-7CR



SH125X-7







コード		5740	5745							
メーカー		ヤンマー	コマツ	日立	コマツ	CAT	住友		コベルコ	住友
型式		SV100-2-CC	PC-128US-11	ZX-135-US-6	PC-138US-11	314FCR	SH125X-6	SH125X-7	SK-135SR-5	SH-135X-7CR
標準仕様値	バケット容量	0.37 m³	0.45	0.50	0.50	0.52	0.45	0.45	0.50	0.50
	バケット幅(サイドカッタ含)	950 mm	833(953)	890(1,010)	859(979)	900	833(907)	833(907)	900(1,000)	898(972)
	ブレード幅×高さ	2,260×450 mm	–	–	–	2,490×500	–	2,490×510	2,490×575	–
	シュー(履帯)幅	475 mm	500	500	500	500	500	500	500	500
	接地圧	0.387 kg/cm²	0.42	0.44	0.43	–	42kPa	43kPa	0.45	46kPa
	最低地上高 A	420 mm	390	410	395	440	440	–	440	440
	後端最低地上高 B	– mm	895	840	900	860	880	880	855	880
	後端旋回半径 C	1,330 mm	1,480	1,490	1,480	1,490	1,750	1,750	1,490	1,750
	全長(運搬時) D	6,410 mm	7,260	7,370	7,260	7,490	7,220	7,220 7,880(ブレード付)	7,410	7,220
	全幅(運搬時) E	2,320 mm	2,490	2,490	2,490	2,490	2,490	2,490	2,490	2,490
	全高(運搬時) F	2,810 mm	2,845	2,870	2,850	2,810	2,790	2,790	2,850	2,790
	運転整備重量	9,630 kg	12,950	13,700	13,900	13,300	13,000	13,400 14,300(ブレード付)	13,900	13,900
標準作業性能	最大掘削高 G	7,240 mm	9,260	9,290	9,340	9,300	9,340	9,340	9,190	9,340
	最大ダンプ高 H	5,120 mm	6,910	6,830	6,840	6,870	6,940	6,940	6,740	6,940
	最大掘削深さ I	4,310~4,570 mm	5,405	5,490	5,480	5,440	5,510	5,510	5,520	5,510
	最大垂直掘削深さ J	3,890 mm	4,860	4,730	4,900	4,910	4,900	4,900	4,890	4,900
	最大掘削半径 K	7,240 mm	8,230	8,390	8,300	–	8,290	8,290	8,340	8,290
	最大掘削床面半径 L	7,060 mm	8,110	–	8,180	8,220	–	–	8,190	8,140
	作業機最小旋回半径 M	2,110~2,480 mm	1,980	2,110	1,980	–	1,950	1,950	2,000	1,950
	走行速度/登坂能力	4.4/2.5 [-] km/h[度]	5.1/2.8 [35]	5.5/3.3[35]	5.1/2.8 [35]	–	5.6/3.4 [35]	5.6/3.4 [35]	–	–
	最大掘削力	6,980 kg	6,300(アーム) 10,200(バケット)	6,600(アーム) 10,100(バケット)	6,300(アーム) 9,500(バケット)	–	62kN(アーム) 90kN(バケット)	62kN(アーム) 90kN(バケット)	6,560(アーム) 9,190(バケット)	62kN(アーム) 90kN(バケット)
機械仕様	総排気量	3,318 cc	3,260	2,999	3,260	–	2,999	2,999	–	2,999
	定格出力	68.3/2,000 50.2/2,000 ps/rpm	98.7/2,050	78.5/2,000 74.9/2,000	98.7/2,050	–	74.9kW/2,000	76.4kW/2,000min⁻¹	100.5/2,000	76.4kW
	燃料タンク容量	115 ℓ	200	220	200	–	200	200	190	200
	エンジン潤滑油量	11 ℓ	–	17	–	–	–	–	17	17
	作動油量(冷却水量)	115(10.4) ℓ	120	155	120	–	158	158	168(16.0)	158(16.5)

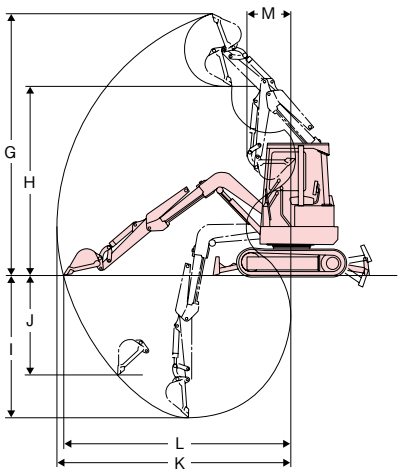
掘削機械

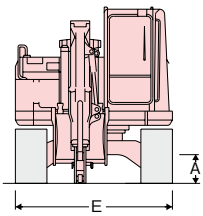
油圧ショベル/超小旋回(0.4-0.8㎥)

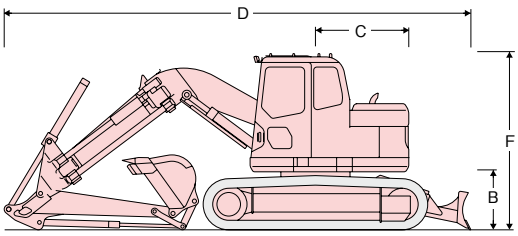
SK130UR-5/PC138UU-11



SK130UR-5







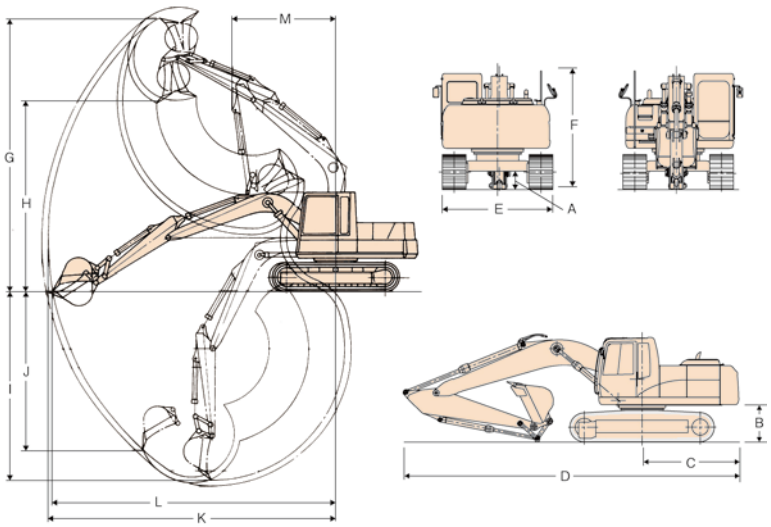
コード			5746	
メーカー			コベルコ	コマツ
型式			SK130UR-5	PC138UU-11
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.45	0.45
	バケット幅(サイドカッター含)	mm	910	935
	バケットオフセット(左/右)	mm	1,170/1,180	1,170/1,150
	ブレード幅×高さ	mm	2,490×575	2,490×590
	シュー(覆帯)幅	mm	500	500
	接地圧	kg/㎠	0.44	0.45
	最低地上高 A	mm	440	395
	後端最低地上高 B	mm	580	900
	後端旋回半径 C	mm	1,490	1,480
	全長(運搬時) D	mm	7,430	7,400
	全幅(運搬時) E	mm	2,490	2,490
	全高(運搬時) F	mm	2,810	2,835
	運転整備重量	kg	13,800	13,900
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	8,510	8,245
	最大ダンプ高 H	mm	6,090	5,895
	最大掘削深さ I	mm	4,820	4,820
	最大垂直掘削深さ J	mm	3,380	3,290
	最大掘削半径 K	mm	7,570	7,305
	最大掘削床面半径 L	mm	7,410	7,160
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,410	1,980
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	–	–
	ブームオフセット量(左/右)	mm	1,170/1,180	1,170/1,150
	走行速度	km/h	5.6/3.4	5.1/2.8
	登坂能力	度	35	35
	最大掘削力	kg	6,300(アーム) 9,050(バケット)	6,000(アーム) 8,600(バケット)
機械仕様	総排気量	cc	4,300	3,260
	定格出力	ps/rpm	100/2,000	98.7/2,050
	燃料タンク容量	ℓ	190.0	200.0
	エンジン潤滑油量	ℓ	–	–
	作業油量	ℓ	168.0	120.0
	冷却水量	ℓ	–	–

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧ショベル/スタンダード(0.8㎥)

PC200-11/ZX-200-6/320-07/SH200-5/SH200-6/SH200-7/
SK200-8/SK200-10/HD820-7





コード		5770								
メーカー		コマツ	日立	CAT	住友			コベルコ		KATO
型式		PC200-11	ZX-200-6	320-07	SH200-5	SH200-6	SH200-7	SK200-8	SK200-10	HD820-7
標準仕様値	バケット容量 ㎥	0.80	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	バケット幅(サイドカッタ含) mm	1,045(1,170)	1,030(1,140)	1,130	1,030(1,130)	1,136	1,130	1,160	1,160	1,020/1,130
	シュー(履帯)幅/接地圧 mm/kgf/㎠	600/0.45	600/0.47	600/0.48	600/0.46	600/0.45	600/0.47	600/0.45	600/0.47	600/0.48
	最低地上高 A mm	440	450	470	460	440	455	450	450	465
	後端最低地上高 B mm	1,085	990	1,050	1,040	1,040	1,050	1,060	1,060	1,020
	後端旋回半径 C mm	2,830	2,890	2,830	2,750	2,750	2,790	2,750	2,900	2,800
	全長(運搬時) D mm	9,505	9,660	9,520	9,400	9,380	9,430	9,450	9,600	9,570
	全幅(運搬時) E mm	2,805	2,860	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800	2,820
	全高(運搬時) F mm	3,135	3,020	3,050	2,970	2,790	3,130	3,030	3,010	2,970
	運転整備重量 kg	19,800	20,400	20,900	19,900	20,000	21,000/(ブレード付21,400)	19,600	20,500	21,000
標準作業性能	最大掘削高 G mm	10,000	10,040	9,430	9,610	9,610/9,390	9,610/9,390	9,720	9,720	9,930
	最大ダンプ高 H mm	7,110	7,180	6,590	6,810	6,810/6,590	6,810/6,590	6,910	6,910	6,890
	最大掘削深さ I mm	6,620	6,670	6,620	6,650	6,650/6,110	6,650/6,110	6,700	6,700	6,700
	最大垂直掘削深さ J mm	5.980	5,990	5,960	5,960	5,960/5,480	5,960/5,480	6,100	6,100	5,970
	最大掘削半径 K mm	9,875	9,920	9,760	9,900	9,990/9,420	9,900/9,420	9,900	9,900	9,930
	最大掘削床面半径 L mm	9,700	–	9,760	9,730	9,900	9,900	9,730	9,730	9,760
	作業機最小旋回半径 M mm	3,040	3,180	–	3,600	2,750	2,790	3,540	3,550	3,480
	走行速度/登坂能力 km/h[度]	5.5/4.1/3.0[35]	5.5/3.5[35]	5.7[35]	5.6[35]	5.6/3.4[35]	5.6/3.4[35]	6.0[35]	6.0[35]	5.9[35]
	最大掘削力 kN	101(アーム) 138(バケット)	103(アーム) 143(バケット)	108(アーム) 148(バケット)	110(アーム) 152(バケット)	103/110(アーム) 142/152(バケット)	103/112(アーム) 142/154(バケット)	102(アーム) 143(バケット)	102(アーム) 143(バケット)	109(アーム) 150(バケット)
機械仕様	総排気量 cc	6,690	5,193	4,400	5,193	5,193	5,193	5,123	5,123	5,193
	定格出力 ps/rpm	168/2,000	175/2,000	121kW/1,800	159	119.3kW	119.3kW	155/2,000	162/2,000	120.5kW
	燃料タンク容量 ℓ	400	400	345	410	410	410	370	320	420
	エンジン潤滑油量 ℓ	–	23	25	–	–	–	22.0	20.5	25.7
	作動油量(冷却水量) ℓ	234	240	234(25)	226(26.0)	240	240	230(22.0)	248(23)	260

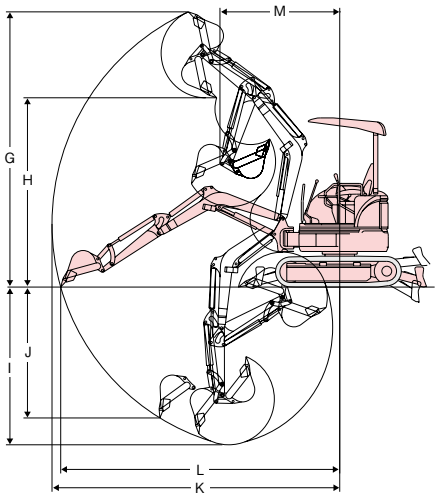
掘削機械

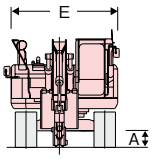
油圧ショベル/後方小旋回(0.8㎥)

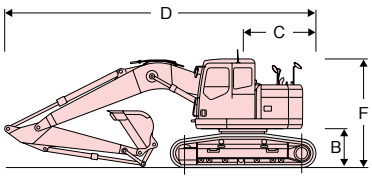
PC228US-11/SK225SR-5/SH235X-7/ZX225USR-6/HD823MR-7

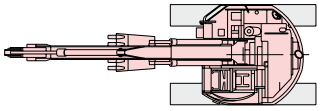


PC228US-11









コード		5770				
メーカー		コマツ	コベルコ	住友	日立	加藤
型式		PC228US-11	SK225SR-5	SH235X-7	ZX225USR-6	HD823MR-7
標準仕様値	バケット容量 ㎥	0.800	0.800	0.800	0.800	0.800
	バケット幅(サイドカッター含) mm	1,170	1,159	1,130	–	1,130
	シュー(覆帯)幅 mm	600	600	600	600	600
	接地圧 kg/㎠	0.49	0.52	0.52	0.54	0.52
	最低地上高 A mm	440	445	440	450	465
	後端最低地上高 B mm	1,060	1,030	1,020	1,010	1,030
	後端旋回半径 C mm	1,785	1,680	1,680	2,000	2,080
	全長(運搬時) D mm	8,830	8,690	8,690	8,970	8,860
	全幅(運搬時) E mm	2,980	2,990	2,990	2,910	2,950
	全高(運搬時) F mm	3,240	3,130	3,090	3,030	3,070
	運転整備重量 kg	22,600	22,600	23,200	23,700	23,000
標準作業性能	最大掘削高 G mm	10,700	10,580	10,860	11,230	9,850
	最大ダンプ高 H mm	7,825	7,710	7,970	8,290	6,910
	最大掘削深さ I mm	6,620	6,580	6,650	6,620	6,690
	最大垂直掘削深さ J mm	5,980	5,950	5,920	5,810	5,850
	最大掘削半径 K mm	9,875	9,700	9,850	10,110	9,930
	最大掘削床面半径 L mm	9,700	9,530	–	–	9,760
	作業機最小旋回半径 M mm	2,310	2,340	2,310	2,380	3,480
	走行速度 km/h	11	6.0	5.0/3.2	5.5/3.5	5.9
	登坂能力 度	35	35	35	35	35
	最大掘削力 kN	101(アーム) 138(バケット)	88(アーム) 120(バケット)	103(アーム) 142(バケット)	103(アーム) 143(バケット)	109(アーム) 150(バケット)
機械仕様	総排気量 cc	6,690	5,123	5,193	5,193	5,193
	定格出力 ps/rpm	123.2/ 2,000	159/ 2,000	119.3/ 1,800	128.4/ 2,000	120.5/ 2,000
	燃料タンク容量 ℓ	290.0	330.0	320.0	380.0	325.0
	エンジン潤滑油量 ℓ	25.5	20.5	23.1	23	23.1
	作動油量 ℓ	225.0	230.0	252	240.0	270.0
	冷却水量 ℓ	–	24.0	31.9	–	–

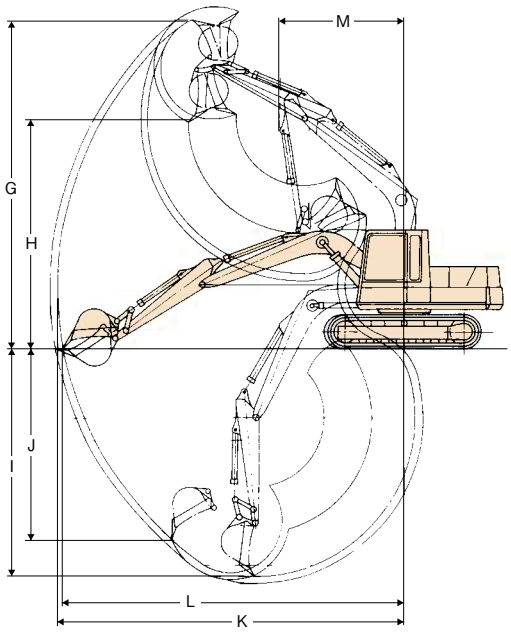
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

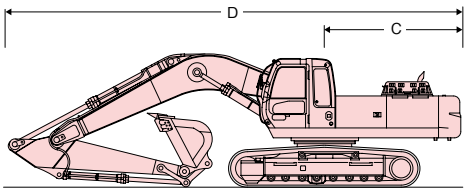
油圧ショベル/スタンダード(1.0㎥以上)

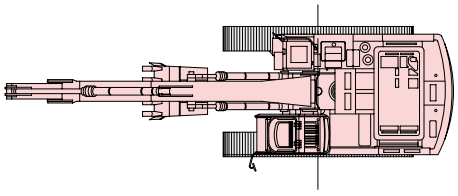
ZX350H/336E/PC-350-11/ZX330-6

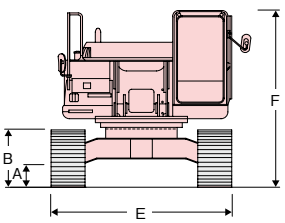


ZX330-6









コード			5786			
メーカー			日立	CAT	コマツ	日立
型式			ZX350H	336E	PC-350-11	ZX330-6
標準仕様値	バケット容量	㎥	1.38	1.4	1.40	1.40
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	1,190(1,470)	1,480	1,460	1,230(1,410)
	シュー(履帯)幅/接地圧	mm/kg/㎠	600/0.68	700/0.63	600/0.70	600/0.64
	最低地上高 A	mm	500	480	498	500
	後端最低地上高 B	mm	1,140	1,220	1,185	1,140
	後端旋回半径 C	mm	3,320	3,500	3,405	3,320
	全長(運搬時) D	mm	10,970	11,130	11,145	10,970
	全幅(運搬時) E	mm	3,190	3,290	3,400	3,190
	全高(運搬時) F	mm	3,230	3,450	3,285	3,230
	運転整備重量	kg	32,900	34,500	33,700	31,000
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	10,230	10,280	10,100	10,230
	最大ダンプ高 H	mm	7,130	7,200	7,050	7,130
	最大掘削深さ I	mm	7,380	7,390	7,380	7,380
	最大垂直掘削深さ J	mm	6,480	6,070	6,400	6,480
	最大掘削半径 K	mm	11,100	11,110	11,100	11,100
	最大掘削床面半径 L	mm	10,900	10,920	10,920	10,900
	作業機最小旋回半径 M	mm	4,490	4,380	4,310	4,490
	走行速度/登坂能力	km/h [度]	5.5 [35]	5.0/3.3[35]	5.5/4.5/3.2[35]	5.5 [35]
	最大掘削力	kg	24,200	17,200(アーム) 22,600(バケット)	16,300(アーム) 21,700(バケット)	24,200
機械仕様	総排気量	cc	7,790	9,300	8,850	7,790
	定格出力	ps/rpm	HP時250/2,000	305/1,800	275/1,950	HP時250/2,000
	燃料タンク容量	ℓ	560	620	605	560
	エンジン潤滑油量	ℓ	36.0	32	–	36.0
	作動油量(冷却水量)	ℓ	320(35.0)	380(56)	365	320(35.0)

掘削機械

油圧ショベル/ロング(0.3-0.9㎥)

SH120LC-6/ZX210LCH800幅/EX200LC-5/SH200LC-6LR/SH235X-7/ZX240LCH/EX210LCH-5/ZX200LC-6 H18/PC200LC-7/320BL/320CL/SH240-5LR



SH240-5LR(写真は標準仕様です)



ZX200LC-6 H18(スーパーロングフロント)

コード		5741	5774		5770	5774						
メーカー		住友	日立		住友	日立			コマツ	CAT		住友
型式		SH120LC-6	ZX210LCH800幅	EX200LC-5	SH200LC-6LR	SH235X-7	ZX240LCH	EX210LCH-5	ZX200LC-6 H18	PC200LC-7	320BL	320CL	SH240-5LR
標準仕様値	バケット容量 ㎥	0.22	0.3	0.34	0.37	0.8	0.4	0.45	0.3	0.45	0.45	0.45	0.37
	バケット幅(サイドカッタ含) mm	673	–	–	772	772	–	–	580	1,045(1,150)	900	900	700(780)
	シュー(履帯)幅 mm	700	800	800	800	800	700	800	800	700	800	800	800
	接地圧 kg/㎠	0.32	0.41	0.42	0.48	0.47	0.48	0.37	0.40	0.5	0.38	0.38	0.43
	最低地上高 A mm	440	450	450	460	460	460	450	450	440	450	450	460
	後端最低地上高 B mm	895	1,090	1,030	1,040	1,040	1,090	1,030	1,030	1,085	1,020	1,020	1,100
	後端旋回半径 C mm	2,130	2,750	2,750	2,720	2,750	2,940	2,750	2,890	2,905	2,700	2,750	2,950
	全長(運搬時) D mm	10,970	13,600	12,950	12,470	12,470	15,300	10,500	14,390	12,520	12,750	12,750	14,380
	全幅(運搬時) E mm	2,690	2,990	2,990	2,990	2,990	3,190	2,900	3,190	3,080	3,170	3,170	3,390
	全高(運搬時) F mm	2,770	3,300	3,300	3,000	3,000	3,200	3,200	3,200	3,000	3,240	3,240	3,130
	運転整備重量 kg	15,200	23,600	20,800	22,400	22,300	27,550	19,800	25,200	22,300	23,700	23,700	28,000
標準作業性能	最大掘削高 G mm	12,850	18,200	14,500	12,970	12,970	18,800	13,600	15,680	13,725	13,590	13,590	13,950
	最大ダンプ高 H mm	10,860	13,400	12,300	10,730	10,730	16,500	11,300	13,320	11,520	–	–	11,780
	最大掘削深さ I mm	11,270	13,950	12,400	12,010	12,010	14,150	11,670	14,720	11,525	11,685	11,685	14,560
	最大垂直掘削深さ J mm	9,320	–	–	11,890	10,290	–	–	13,060	–	–	–	12,130
	最大掘削半径 K mm	14,250	18,000	16,500	15,600	15,600	20,140	15,520	18,340	15,250	15,820	15,820	18,320
	最大掘削床面半径 L mm	–	–	–	15,490	–	–	–	–	–	–	–	18,220
	作業機最小旋回半径 M mm	3,520	–	–	5,190	5,190	–	–	–	3,040	–	–	6,220
	走行速度 km/h	5.6/3.4	5.5/3.8	5.5/3.8	5.6/3.4	5.6/3.4	5.5/3.4	5.5/3.8	5.5/3.5	5.5,4.1,3.0	5.5/3.5	5.5/3.5	5.5/3.5
	登坂能力(3速) 度	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
	最大掘削力/ワンタッチ昇圧 kg	–	–	–	–	–	–	–	–	–	101kN(アーム) 148kN(バケット)	101kN(アーム) 140kN(バケット)	–
機械仕様	総排気量 cc	2,999	6,494	6,494	5,193	5,193	6,494	6,494	5,193	5,883	6,370	6,370	5,193
	定格出力 ps/rpm	74.9	HP時150/2,100	HP時145/2,150	162.2	159	HP時170/2,100	HP時145/2,150	166/2,000	145/1,950	130/1,800	140/1,800	180
	燃料タンク容量 ℓ	260	360	310	410	410	380	310	400	400	340	400	410
	エンジン潤滑油量 ℓ	–	25	25	23.1	–	25	25	23	25.4	20.5	30	–
	作動油量 ℓ	157	200	200	240	240	250	200	240	232	220	260	250
	冷却水量 ℓ	16.2	23	23	30.8	26	23	23	28	21	25	30	25

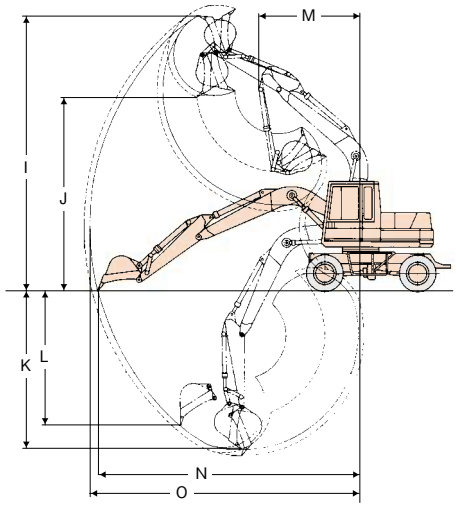
kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

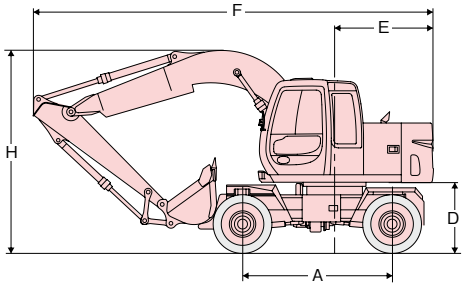
油圧ショベル/タイヤ(0.4㎥)

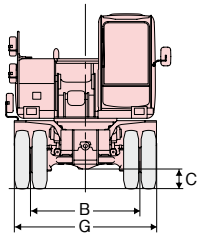
PW128UU-1/ZX125W-6/ZX145W-3



ZX125W-6







コード			5749	5749	
メーカー			コマツ	日立	
型式			PW128UU-1	ZX125W-6	ZX145W-3
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.45	0.45	0.45
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	–	800(920)	–
	ブレード幅×高さ	mm	–	2,470×740	2,470/740
	駆動形式		4輪駆動	–	4輪駆動
	ホイルベース A	mm	–	2,550	2,550
	トレッド B	mm	–	–	–
	最低地上高 C	mm	–	295	300~370
	後端最低地上高 D	mm	–	1,215	1,215
	後端旋回半径 E	mm	–	1,740	1,850
	全長(走行時) F	mm	6,680	7,450	7,910~8,050
	全幅(走行時) G	mm	2,485	2,485	2,480
	全高(走行時) H	mm	3,565	3,650	3,290~3,440
	運転整備重量	kg	13,400	13,820	15,400
標準作業性能	最大掘削高 I	mm	9,135	9,000	9,460~10,360
	最大ダンプ高 J	mm	6,805	6,570	7,000~7,900
	最大掘削深さ K	mm	9,135	5,010	4,830~5,530
	最大垂直掘削深さ L	mm	3,855	3,600	4,220~4,950
	最大掘削半径 O	mm	7,635	7,910	8,420~9,210
	最大掘削床面半径 N	mm	7,415	–	–
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,660	1,750	1,850~2,340
	最小回転半径(外輪/車体)	mm	6,700/8,000	–	–
	走行速度(前進/後進)	km/h	49.5/18	38.0 / 9.3 / 2.3	38.0
	登坂能力	度	–	35	35
	最大掘削力	kg	8,200	5,600(アーム) 9,180(バケット)	6,430~10,100
機械仕様	機関/総排気量	cc	S4D/3,920	3,620	–
	定格出力	ps/rpm(走行時)	110/2,300	136 / 2,000	–
	定格出力	ps/rpm(作業時)	–	–	–
	燃料タンク容量	ℓ	250	220	250
	エンジン潤滑油量	ℓ	13.5	12.0	16.0
	作動油量	ℓ	160	120	135
	冷却水量	ℓ	17	–	–

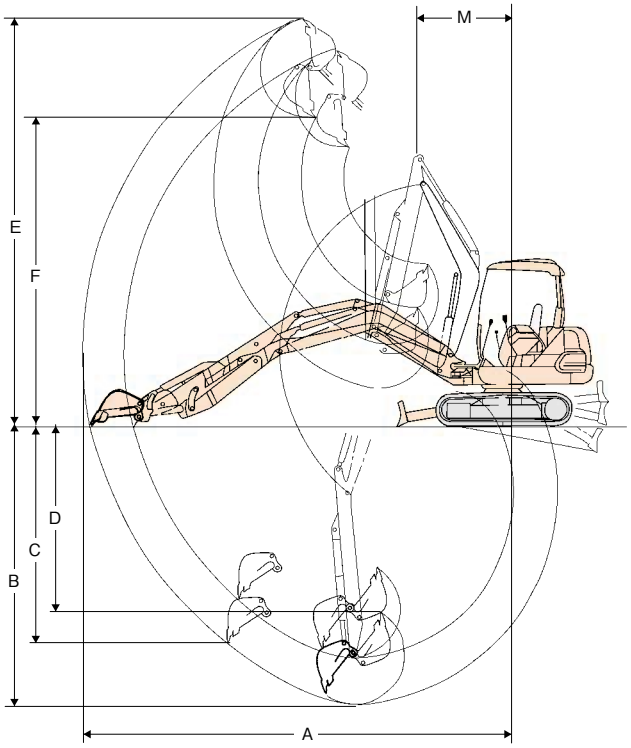
掘削機械

油圧ショベル/スライド(0.08-0.51㎥)

EX30U/EX55UR-3/PC58UU-3E0/ZX75US-3/
PC78US-6NO/EX135USR/PC138US/PC200LC8/EX225USRLC



PC58UU



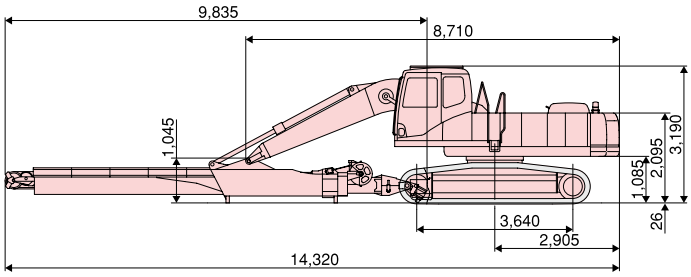
コード		5712	5727		5732		5747		5772	
メーカー		日立		コマツ	日立	コマツ	日立	コマツ		日立
型式		EX30U	EX55UR-3	PC58UU	ZX75US-3	PC78US-6NO	EX135USR	PC138US	PC200LC8	EX225USRLC
タイプ		–	–	上下型	上下型	上下スライドアーム	上下型	上下スライドアーム	上下スライドアーム	上下型
スライドアーム型式		–	–	–	SA60	–	S-SA120	–	–	S-SA200
アームスライド量	mm	800	800	800	1,770	1,800	2,000	2,100	2,430	2,300
運転質量	kg	3,100	5,950	5,650	8,000	8,200	13,800	15,600	22,700	23,900
バケット容量(新JIS)	㎥	0.08	0.17	0.16	0.23	0.2	0.4	0.38	0.5	0.51
作業範囲 最大掘削半径 A	mm	6,060	6,920	6,745	8,630	8,595	10,400	10,010	11,970	12,200
作業範囲 最大掘削深さ B	mm	4,010	5,210	5,095	6,580	6,495	7,870	7,570	8,910	9,360
作業範囲 最大垂直掘削深さ C	mm	3,150	4,070	–	5,460	–	6,780	–	–	8,080
作業範囲 最大垂直掘削深さ時半径 D	mm	–	–	–	5,010	–	6,180	–	–	7,000
作業範囲 最大掘削高さ E	mm	5,460	7,470	7,185	8,480	8,790	9,590	10,300	10,840	10,100
作業範囲 最大ダンプ高さ F	mm	4,070	5,700	5,475	6,450	6,700	7,230	8,025	8,170	7,440
作業範囲 フロント最小旋回半径 M	mm	2,090	1,270	1,105	2,260	1,865	2,660	1,980	3,470	3,820
作業範囲 フロント最小旋回半径時高さ	mm	3,800	5,290	–	6,260	–	7,020	–	–	8,220
作業範囲 後端旋回半径	mm	870	1,070	1,145	1,240	1,345	1,690	1,545	2,905	2,000
輸送時全長	mm	5,440	5,850	5,460	6,410	6,975	7,900	8,000	10,590	9,825
輸送時全高	mm	2,530	2,585	2,625	2,680	2,750	2,910	2,850	3,000	3,050
増量カウンタウエイト	kg	–	–	–	–	–	–	600	–	200

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

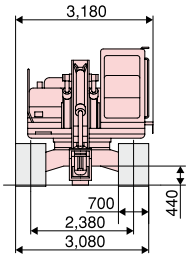
油圧ショベル/テレスコ

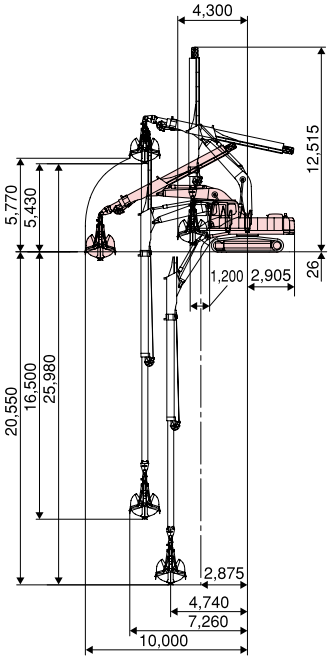
ZX75US-5B/PC120SC-6E/ZX-135US-6/ZX200LC/ PC228USLC-10





PC228USLC-10





コード			5733	5748		5773	
メーカー			日立	コマツ	日立	日立	コマツ
型式			ZX75US-5B	PC120SC-6E	ZX-135US-6	ZX200LC	PC228USLC-10
最大掘削深度		mm	10,200	18,500	16,450	21,150	20,550
クラムシェルバケット容量		㎥					
	エジェクタなし		–	0.4	–	0.8	0.83
	エジェクタ付き		–	0.25	–	–	–
旋回速度		rpm	10.5	12	13.3	13.9	11.0
走行速度高・低		km/h	5.0/3.1	5.5/3.6/2.7	5.5/3.3	5.5/3.8	5.5/4.1/3.0
登坂能力度		度	35	35	35	35	–
主要寸法	輸送時全長	mm	5,870	12,850	7,370	13,330	13,815
	輸送時全高	mm	2,690	2,875	2,870	2,950	3,240
	輸送時全幅	mm	2,320	2,615	2,490	2,860	3,280
	総重量	kg	7,200	16,500	10,900	20,400	28,100
	旋回後端半径	mm	1,290	2,280	1,490	2,750	1,680
エンジン	名称		いすゞAU-4LE2X	コマツS4D102E	いすゞAR-4JJ1X	いすゞA-6BG1T	コマツSAA6D107E-2-A
	型式		ターボ(インタークーラ)付き直接噴射式	直接噴射式、ターボ、空冷アフタクーラ付	水冷式4気筒直接噴射式 電子制御式	6気筒直噴式	直噴式、ターボ、EGR、空冷アフタクーラ
	定格出力/回転数	ps/rpm	55/2,000	87/2,200	107/2,000	140/1,900	168/2,000
足回り	型式		グローサシュー	トリプルグローサシュー	グローサシュー	グローサシュー	トリプルグローサシュー
	シュー幅	mm	450	500	500	600	700
	接地圧	kg/㎠	0.32	–	0.44	0.47	0.44
テレスコピックアーム	伸縮方法		油圧ポンプ形式	油圧シリンダ+ワイヤロープ	油圧ポンプ形式	油圧シリンダ	油圧シリンダ
	作動速度 伸び		–	–	–	12	–
	作動速度 縮み		–	–	–	8	–
	クラムシェルバケット最大押付力	kg	–	–	–	5,000	–
容量	燃料	ℓ	135	240	220	310	–
	ハイドロノックオイル	ℓ	–	170	–	200	–
	オイルパン	ℓ	–	17.5	–	25	–
	冷却水	ℓ	–	18.2	–	23	–

油圧ショベル用アタッチメント

油圧ブレーカー(0.04㎥～0.2㎥用)

TNB-08M/TNB-1M/TNB-2M/Fx25α/TNB-3MB/TNB-3MB-US/Fx35α/Fx35αSS-Box/TNB-5M/Fx45α/Fx55α/Fx55αSS-Box


Fx25α


TNB-3MB


TNB-5M


Fx55α

コード	5790				5791				5792			
メーカー	東空販売			古河ロックドリル	東空販売		古河ロックドリル		東空販売	古河ロックドリル		
型式	TNB-08M	TNB-1M	TNB-2M	Fx25α	TNB-3MB	TNB-3MB-US	Fx35α	Fx35αSS-Box	TNB-5M	Fx45α	Fx55α	Fx55αSS-Box
適用ベースマシン ㎥	0.04~0.06	0.04~0.08	0.06~0.08	0.06~0.08	0.08~0.15	0.08~0.15	0.08~0.15	0.08~0.15	0.15~0.2	0.1~0.2	0.15~0.2	0.15~0.2
標準チゼル直径 mm	40	45	50	45	58	58	52	52	75	60	68	68
作動圧力 MPa	6~13	7~14	8~15	10~14	10~15	10~15	12~16	12~16	10~16	12~16	12~16	12~16
打撃数 min⁻¹	930~1,300	700~1,200	600~1,150	600~1,500	550~1,000	550~1,000	600~1,300	600~1,300	550~1,000	600~1,100	500~1,100	500~1,100
本体質量 kg	65	85	105	88	175	235	131	168	300	175	225	305
備考	–	–	–	–	–	超低騒音	–	超低騒音	–	–	–	超低騒音

油圧ブレーカー(0.25㎥～1.2㎥用)

TNB-6E/FC90/TNB-6M-US/FC90SS-Box/TNB-7J/Fxj125/Fxj125αSS-Box/TNB-141LU/TNB-151LU2-US/Fxj225/Fxj275αSS-Box/Fxj375α


TNB-6E


TNB-7J


Fxj225


Fxj375α

コード	5793				5795			5798				5797
メーカー	東空販売	古河ロックドリル	東空販売	古河ロックドリル	東空販売	古河ロックドリル		東空販売		古河ロックドリル		
型式	TNB-6E	FC90	TNB-6M-US	FC90SS-Box	TNB-7J	Fxj125	Fxj125αSS-Box	TNB-141LU	TNB-151LU2-US	Fxj225	Fxj275αSS-Box	Fxj375α
適用ベースマシン ㎥	0.25~0.3	0.25~0.3	0.25~0.3	0.25~0.3	0.45	0.45	0.45	0.7	0.7	0.7	0.7	1.2
標準チゼル直径 mm	95	90	75	90	105	110	110	135	135	135	140	155
作動圧力 MPa	10~16	12~15	10~16	12~15	14~18	16~18	16~18	13~17	14~18	16~18	16~18	16~18
打撃数 min⁻¹	450~720	425~675	600~1,050	425~675	450~720	400~650	400~650	490~650	450~630	350~550	350~550	300~450
本体質量 kg	430	270	415	270	830	755	845	1,530	1,820	1,660	1,815	2,650
備考	–	–	超低騒音	超低騒音	–	–	超低騒音	–	超低騒音	–	超低騒音	–

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

大割クラッシャー

TD-30F/TS-WD350/TD-40F/TS-WB950V-FR/TS-WB1100V-FR/D-211F

■ 強力な破砕力で厚い構造物も効率的に破砕
■ 高耐久刃と油圧駆動で安定した作業が可能
■ RC構造物や橋梁などの解体･破砕作業に最適



コード	3850					
メーカー	東空販売	オカダアイヨン	東空販売	オカダアイヨン		タグチ工業
型式	TD-30F	TS-WD350	TD-40F	TS-WB950V-FR	TS-WB1100V-FR	D-211F
適応ベースマシン ㎥	0.15	0.2	0.2	0.45	0.7	0.7
最大開口幅 ㎜	360	360	500	950	1,100	1,300
切断幅 ㎜	80	–	95	–	–	210
圧砕力 kN	–	240	520	605	940	1,730
本体質量 kg	270	240	355	1,630	2,400	2,310
備考	回転式	回転式	回転式	回転式	回転式	回転式

小割クラッシャー

TM-36/MC-75/MC-135/OSC-135B/OSC-200B/OSC-200PB

■ 細かい破砕に適した構造で、選別効率が向上
■ 軽量で操作性が高く、狭所作業にも対応
■ 解体後のコンクリート塊の二次破砕や選別作業に最適



コード	3860					
メーカー	東空販売	タグチ工業		オカダアイヨン		
型式	TM-36	MC-75	MC-135	OSC-135B	OSC-200B	OSC-200PB
適応ベースマシン ㎥	0.2	0.3	0.45	0.45	0.7	0.7
最大開口幅 ㎜	430	620	750	730	870	870
切断幅 ㎜	70	100	120	150	150	150
圧砕力 kN	178	369	547	600	880	880
本体質量 kg	240	590	1,030	1,115	1,835	2,215
備考	–	–	–	–	–	マグネット仕様（吸着57kg）

BH用クイックヒッチ

TH-10/OK-20/OK-25/OK-45/TTH-45/OK-70/TTH-70

■ アタッチメントの交換作業を短時間で安全に実施可能
■ 操作性が高く、作業効率を大幅に向上
■ 各種アタッチメントの迅速な交換による多様な現場対応に最適



コード	3890						
メーカー	オノデラ製作所	オカダアイヨン			オノデラ製作所	オカダアイヨン	オノデラ製作所
型式	TH-10	OK-20	OK-25	OK-45	TTH-45	OK-70	TTH-70
仕様	油圧式	機械式	機械式	機械式	油圧式	機械式	油圧式
適応ベースマシン ㎥	0.1	0.2	0.25	0.45	0.45	0.7	0.7
ピン間寸法 ㎜	180~260	223~350	265~420	354~500	360~430	420~630	430~530
本体質量 kg	50	40	75	155	270	335	480
備考	–	–	–	–	チルト角度45°左右	–	チルト角度40°左右

油圧ショベル用アタッチメント

フォーク

HT-30/TM-70/TM-120/TF-120/TM-200/TF-200

■ 荷物の掴み・持ち運びに適したシンプル構造
■ 軽量で操作性が高く、積込・整頓作業に便利
■ 木材・廃材・鉄骨などの搬送や積込作業に最適



コード	3880					
メーカー	松本製作所	ユタニ工業				
型式	HT-30	TM-70	TM-120	TF-120	TM-200	TF-200
仕様	機械式	機械式	機械式	油圧式	機械式	油圧式
適応ベースマシン ㎥	0.1	0.3	0.45	0.45	0.7	0.7
最大開口幅 mm	1,195	1,712	2,011	1,835	2,392	2,396
爪幅 mm	246	560	668	557	785	692
爪長さ mm	675	958	1,190	1,044	1,400	1,196
本体質量 kg	110	340	590	545	1,000	1,105

鉄骨カッター

MP-60A/C-100/MP-120A/MP-200A/TS-S550C-ARTS/TS-W900XCV／FHR

■ ツインまたはシングルシリンダで鋼材・鉄骨・鉄筋を高速かつ安全に切断可能
■ 先端に把持機能付きモデルもあり、切断～つかみ～移動まで一台で対応
■ プラント・ビルなど鉄骨構造物の解体、鉄筋混在コンクリートの切断・搬送作業に最適



コード	3870					
メーカー	タグチ工業	オカダアイヨン	タグチ工業		オカダアイヨン	
型式	MP-60A	C-100	MP-120A	MP-200A	TS-S550C-ARTS	TS-W900XCV/FHR
仕様	シングルカッター	クリーンカッター	シングルカッター	シングルカッター	鉄骨カッター	クロスカッター
適応ベースマシン ㎥	0.25～0.3	0.45	0.45	0.7	0.7	1.2
最大開口幅 mm	360	605	610	760	690	900
切断幅 mm	60	244	400	560	550	820
切断力 kN	230	343	988	1,540	1,910	2,650
本体質量 kg	770	1,000	1,340	2,260	2,520	4,060
備考	回転式	－	回転式	回転式	回転式	回転式

ピラニアバケット

PKV-45/PKV-70

■ ギザ刃と油圧シリンダで“掴む・すくう・掘る”を一体化、作業をシームレスに
■ 開口幅が広いため、ショベルのアームを傷つけず、効率的な操作性を実現
■ 解体現場・土木工事・産廃処理などで、部材の把持・掘削・運搬を1台で高効率にこなす



コード		3893	
メーカー		オノデラ製作所	
型式		PKV-45	PKV-70
適応ベースマシン ㎥		0.45	0.7
開口幅 mm		1,330	1,730
全長 mm		1,270	1,570
バケット寸法	高さ mm	900	1,100
	幅 mm	880	1,100
	奥行 mm	870	980
本体質量 kg		740	1,730

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

アタッチメント/攪拌型ツインヘッダ

MT-1000S-L



コード		3482
メーカー		三井三池製作所
型式		MT-1000S-L
重量	kg	1,400
作動油圧	Mpa	32 max
作動油量	ℓ/min	250 max
適用油圧ショベル	㎥	0.7～1.0

アタッチメント/油圧オーガー(アースオーガー)

AG-1000-A/AG-2000

●掘削用オーガー、継ぎオーガー

φ150×1,000mm	φ150×1,000mm
φ200×1,000mm	φ200×1,000mm
φ250×1,000mm	φ250×1,000mm
φ300×1,000mm	φ300×1,000mm
φ350×1,000mm	φ350×1,000mm
φ400×1,000mm	φ400×1,000mm
φ450×1,000mm	φ450×1,000mm
φ500×1,000mm	―
φ600×1,000mm	―

※φ500、φ600のみ継ぎオーガーの設定がございません。



AG-2000

■バックホー取付式アースオーガー

コード		3940	
メーカー		丸善工業	
型式		AG-1000-A	AG-2000
外形寸法	mm	255×581	254×641
質量	kg	59	82
最大許容油量	ℓ/min	45	65
定格圧力	kgf/㎠	200	225
掘削トルク	kgf/m	125	210

●掘削性能

オーガー径	AG-1000-A	AG-2000
外径150～250mm	7～10m	10～12m
外径300～350mm	5～7m	7～10m
外径400～500mm	2～5m	2～7m
外径500～600mm	1m	1m

安全管理機器



建設重機専用設計ドライブレコーダー

EM1

■200万画素 フルHD高画質
■耐振、防水、防塵設計で現場に最適化
優れた防振機能、高い防水・防塵性能で現場作業時に発生する多くのホコリや雨天時など過酷な環境にも強い専用設計
■2つのカメラで常時録画
フロント・リアカメラの2台で常時録画可能
■取付位置の自由度が高い
カメラケーブルは6.8m仕様で様々な建設機械に取り付け可能

■録画データ確認



■製品構成



メーカー	ESS
型式	EM1
カメラ寸法(本体のみ)	76㎜×37㎜×38㎜
画角	対角140°(水平120° 垂直60°)
解像度	1080P FHD
フレームレート	30fps
画素数	200万画素
記録形式	MP4(H.264)
モニター	なし(Wi-Fi スマホ接続対応)
データ録画時間	専用高耐久SDカード 128GB(最大128GB) 画質200万画素 MP4 ファイル録画 フロントカメラ、リアカメラ同時録画(上書き) 総録画時間 12時間
建設機械への取付方法	3M 超強力粘着テープ
電源	DC12V・24V
防水・防塵性能	IP66防水・防塵
動作温度	−10℃～60℃
保存温度	−20℃～70℃

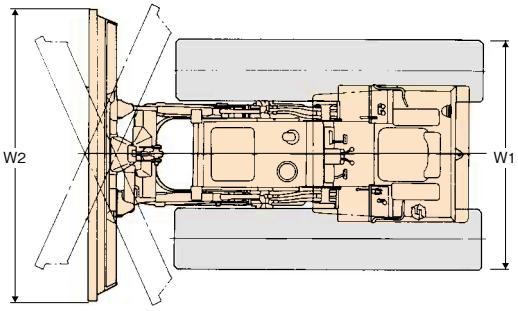
整地機械

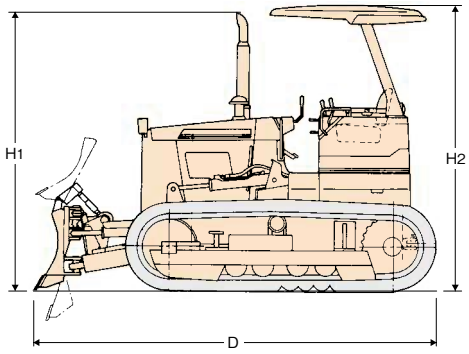
ブルドーザー/ブル乾地タイプ

D20A-7E/D21A-7E/D21A-8E0/BD2JP/D37EX-24/D3K-XL/D5K2-XL



D21A-8E0





コード		5521				5531	5531	5540
メーカー		コマツ			CAT	コマツ	CAT	
型式		D20A-7E	D21A-7E	D21A-8E0	BD2JP	D37EX-24	D3K-XL	D5K2-XL
履帯適応地質		乾地	乾地	乾地	乾地	乾地	乾地	乾地
ブレード	幅W2×高さA mm	2,170×590	2,170×590	2,170×590	2,230×595	2,710×865	2,650×910	2,785×1,075
	最大上昇量/下降量 mm	790/385	790/385	790/385	870/415	790/390	730/575	765/585
	チルト量 mm	250	250	250	300	370	370	390
	アングル角度 度	25	25	25	25	24	24	24
機動性能	最大けん引力 kg	4,430	4,520	4,520	–	–	–	–
	前進速度 km/h	2.8~7.5	2.6~4.4	2.6~4.4	2.6~7.3	3.4~8.5	9	0~9
	後進速度 km/h	4.5~6.5	3.3~5.6	3.3~5.6	4.0~6.0	4.1~8.5	10	0~10
	最小旋回半径 m	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	–	–
	接地圧 kg/cm²	0.36	0.36	0.39	0.34 (33.3kPa)	0.49	0.47	0.41
機関	名称	コマツ4D94E	コマツ4D94E	コマツ4D94LE-2	三菱S4S-E1 ディーゼルエンジン	コマツSAA4D95LE-7-A	CAT KDP-C4.4型 ディーゼルエンジン	CAT C4.4 ディーゼルエンジン
	形式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	4サイクル 水冷直列渦流室式	直噴、ターボ、チャージエアクーラ、EGR	4サイクル水冷直列 電子制御直噴式 ターボチャージャ付	4サイクル水冷直列 電子制御直噴式 ターボチャージャー付
	定格出力 ps/rpm	40/2,450	40/2,450	45.1/2,450	29.4kW(40PS) /2,300	92.0/2,200	75	107/2,200
	総排気量 cc	2,775	2,775	3,053	3,331	3,260	–	–
	容量燃料/潤滑油/冷却水 ℓ	60/8/10	60/8/10	60/7.3/10	60/9/13	190/12/34	195/ – /22	195/ – /23
	変速形式	ダイレクトドライブ	ハイドロシフト	ハイドロシフト	ダイレクトドライブ	–	–	–
	最大油圧力/吐出量 kg/cm²	155/59	155/59	155/59	170	280/99	–	–
寸法・重量	全長(ブレード先端まで) D mm	3,400	3,400	3,365	3,345	4,260	4,270	4,325
	全幅(本体W1/ブレードW2) mm	1,610/2,170	1,610/2,170	1,610/2,170	1,500/2,230	1,970/2,710	1,900/2,420	2,110/2,545
	全高(キャノピ無H1/キャノピ有H2) mm	2,315/2,475	2,315/2,475	2,310/2,450	1,700/2,345	2,775	2,765	2,765
	履帯接地長 mm	1,685	1,685	1,685	1,740	2,240	2,095	2,310
	履帯中心距離 mm	1,310	1,310	1,310	1,200	1,570	1,495	1,600
	履帯幅 mm	300	300	300	300	400	–	–
	最低地上高 mm	295	295	295	300	315	310	310
	運転整備重量 kg	3,630	3,680	3,940	3,700	8,780	8,000	9,550

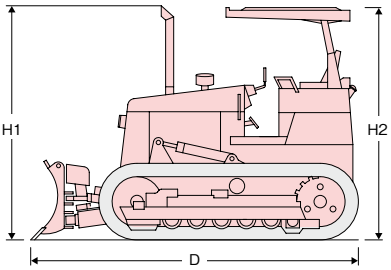
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

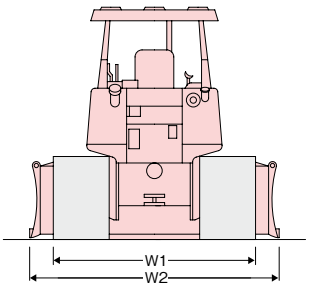
ブルドーザー/ブル湿地タイプ

BD2JS/D20P-7E/D21P-7E/D21P-8E0/D37PX-24/D3K2/D3K-LGP/D51PX-22/D5K2



D37PX-24





コード		5526				5536			5540	
メーカー		CAT	コマツ			CAT			コマツ	CAT
型式		BD2JS	D20P-7E	D21P-7E	D21P-8E0	D37PX-24	D3K2	D3K-LGP	D51PX-22	D5K2
履帯適応地質		湿地	湿地	湿地	湿地	湿地	湿地	湿地	湿地	湿地
ブレード	幅W2×高さA mm	2,540×595	2,560×590	2,560×590	2,560×590	3,200/835	3,150/860	3,150×860	3,350/1,110	3,220/1,010
	最大上昇量/下降量 mm	865/420	850/325	850/325	850/325	850/325	720/585	730/575	1,180/388	760/595
	チルト量 mm	340	280	280	280	435	440	440	505	450
	アングル角度 度	25	25	25	25	24	24	24	28.5	24
機動性能	最大けん引力 kg	–	4,390	4,390	4,480	–	–	–	–	11,340
	前進速度 km/h	2.6~7.3	2.8~7.5	2.8~7.5	2.6~4.4	3.4~8.5	9	9	3.4~9	9
	後進速度 km/h	4.0~6.0	4.5~6.5	4.5~6.5	3.3~5.6	4.1~8.5	10	10	4.1~9	10
	最小旋回半径 m	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	–	–	1.89	–
	接地圧 kg/㎠	0.23 (22.6kPa)	0.23	0.24	0.25	0.34	31kPa	0.32	0.33	29kPa
機関	名称	三菱S4S-E1 ディーゼルエンジン	コマツ4D94E	コマツ4D94E	コマツ4D94LE-2	コマツ SAA4D95LE-7-A	catC44ACERT	CAT KDP-C4.4型 ディーゼルエンジン	コマツ SAA6D107E-1	catC4. 4ACERT
	形式	4サイクル 水冷直列渦流室式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直噴、ターボ、チャージエアクーラ、EGR	直接噴射式	4サイクル水冷直列 電子制御直噴式 ターボチャージャ付	直噴、ターボ、アフタークーラ付	直接噴射式
	定格出力 ps/rpm	29.4kW(40ps) /2,300	40/2,450	40/2,450	45.1/2,450	92.0/2,200	64.2kW/2,200	75	135/2,200	79.0kW/2,200
	総排気量 cc	3,331	2,775	2,775	3,053	3,260	4,400	–	6,690	4,400
	容量燃料/潤滑油/冷却水 ℓ	60/9/13	60/8/10	60/8/10	60/7.3/10	190/12/34	195/11/23	195/ – /22	270/23/35	195/11/23
	変速形式 mm	ダイレクトドライブ	ダイレクトドライブ	ハイドロシフト	ハイドロシフト	–	HST	–	–	HST
	最大油圧力/吐出量 kg/㎠	170	155/59	155/59	155/59	280/99ℓ/min	20,600kPa/ 68ℓ/min	–	280/99ℓ/min	20,600kPa/ 68ℓ/min
寸法・重量	全長(ブレード先端まで) D mm	3,385	3,385	3,385	3,350	4,260	4,225	4,255	4,820	4,310
	全幅(本体W1/ブレード)W2 mm	1,900/2,540	2,000/2,560	2,000/2,560	2,000/2,560	2,310/3,200	2,360/3,105	2,360/2,875	2,600/3,350	2,630/3,220
	全高(キャノピ無H1/キャノピ有H2) mm	1,720/2,335	2,335/2,500	2,335/2,500	2,335/2,475	2,800	2,790	2,790	3,015	2,795
	履帯接地長 mm	1,740	1,685	1,685	1,685	2,240	2,250	2,095	2,745	2,310
	履帯中心距離 mm	1,400	1,490	1,490	1,490	1,710	1,725	1,725	1,880	1,860
	履帯幅 mm	500	510	510	510	600	635	–	720	770
	最低地上高 mm	290	355	355	355	385	315	310	455	315
	運転整備重量 kg	4,050	4,020	4,070	4,320	9,120	8,850	8,550	13,000	10,350

※H1はシート高(最高値)
※クローラ式トラクタでは、最小の回転を行ったときのクローラ接地面軌跡の最外側半径 (JIS A 8420-1)

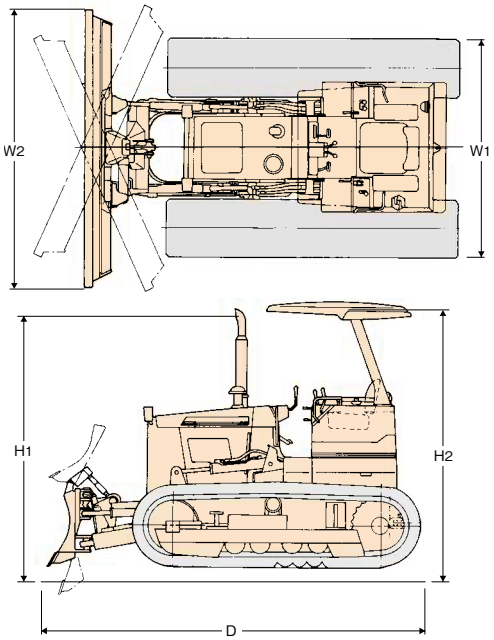
整地機械

ブルドーザー/ブル湿地タイプ

D5K2-LGP/D5N/D51PX/D61PX-15/D65PX-18



D5N



D5N範囲図

コード			5540		5545	5555	
メーカー			CAT		コマツ		
型式			D5K2-LGP	D5N	D51PX	D61PX-15	D65PX-18
履帯適応地質			湿地	湿地	湿地	湿地	湿地
ブレード	幅W2×高さ	mm	3,220×1,010	3,360×905	3,350×1,120	3,860×1,160	3,970×1,100
	最大上昇量/下降量	mm	765/570	950/430	1,085/385	1,110/495	1,225/440
	チルト量	mm	450	490	470	600	890
	アングル角度	度	24	25	29	–	–
機動性能	最大けん引力	kg	–	–	–	19,400	–
	前進速度	km/h	0~9	0~9.2	3.4~9.0	3.3~9.4	3.6~11.3
	後進速度	km/h	0~10	0~11.8	4.1~9.0	4.3~11.2	4.5~13.6
	最小旋回半径	m	–	3.0	2.0	2.2	2.2
	接地圧	kg/cm²	0.3	0.33(32kPa)	0.35	0.33	0.35
機関	名称		CAT C4.4 ディーゼルエンジン	CAT3126B型 ディーゼルエンジン	コマツ SAA4D107E-3	コマツSA6D114E	コマツ SAA6D114E-6
	形式		4サイクル水冷直列 電子制御直噴式 ターボチャージャー付	4サイクル水冷直列HEUI直噴式 ターボチャージャーATAAC付	直噴,ターボ, 空冷式チャージエアクーラ,EGR	直接過給機付 アフタークーラー付	直噴,ターボ, 空冷式チャージエアクーラ,EGR
	定格出力	ps/rpm	107/2,200	86kW(117ps)	135/2,200	158/1,800	221/1,950
	総排気量	cc	–	7,200	4,460	8,270	8,850
	容量燃料/潤滑油/冷却水	ℓ	195/–/23	256/28/48	270/17.5/45	390/23/44	415/34.5/59
	変速形式		–	パワーシフト	–	トルクフロードライブ	–
	最大油圧力/吐出量	kg/cm²	–	214	280/112ℓ/min	210/195	285/225
寸法・重量	全長(ブレード先端まで)D	mm	4,295	4,975	4,820	5,465	5,700
	全幅(本体W1/ブレードW2)	mm	2,630/2,965	2,770/3,360	2,590/3,350	3,000/3,860	2,990/3,970
	全高(キャノピ無H1/キャノピ有H2)	mm	2,790	2,860/3,060 (キャブ上端)	3,030	2,970/3,180	3,190
	履帯接地長	mm	2,310	2,605	2,745	3,170	3,285
	履帯中心距離	mm	1,860	2,000	1,880	2,140	2,050
	履帯幅	mm	–	770	710	860	940
	最低地上高	mm	310	425	460	475	510
	運転整備重量	kg	10,350	13,200	13,000	18,000	19,700

※H1はシート高(最高値)
※クローラ式トラクタでは、最小の回転を行ったときのクローラ接地面軌跡の最外側半径(JIS A 8420-1)

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

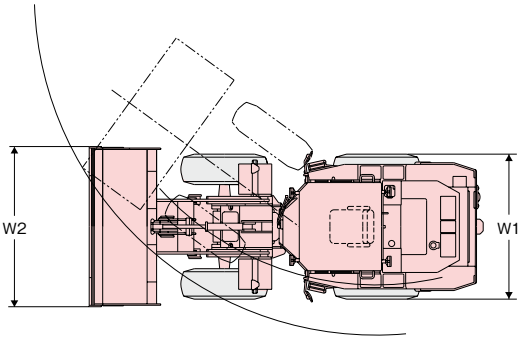
運搬用機械

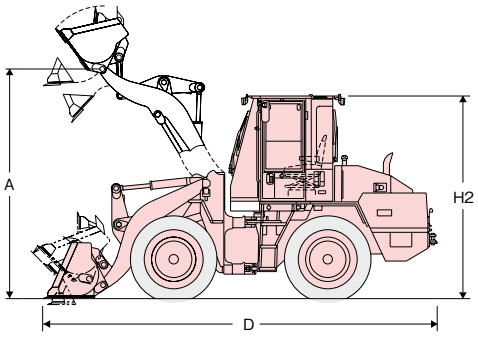
タイヤショベル

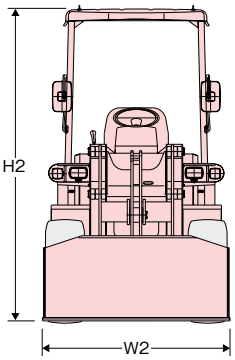
WA10-1EO/V1-1/WA20-2/TCM704/V3-7/WA30-6EO



V1-1A







コード			5668		5669		5670	
メーカー			コマツ	ヤンマー	コマツ	TCM	ヤンマー	コマツ
型式			WA10-1EO	V1-1A	WA20-2	TCM704	V3-7	WA30-6EO
ショベル性能	バケット容量	㎥	0.16/1,245	0.16/1,245	0.28/1,355	0.17	0.4	0.4
	バケットヒンジピン高さA	mm	1,715	2,115	2,330	–	2,670	–
	ダンピングクリアランスB刃先/爪先	mm	刃先1,715	1,715	刃先1,890	1,815	2,130	1,925
	ダンピングリーチC刃先/爪先	mm	刃先535	535	刃先550	470	780	1,000
	バケット後傾/前傾角	度	40/45	45/49	52/45	–	–	42.5
	常用荷重	kg	270	270	450	320	700	640
	掘削深さ	mm	110	–	115	–	–	–
機動性能	最大けん引力	kg	680	680	1,700	1,100	–	–
	前進速度	km/h	0~10.0	0~6.5/0~10.0	0~15.0	9	0~15(AT) 0~6(1速固定)	0~15.0
	後進速度	km/h	0~10.0	0~6.5/0~10.0	0~15.0	9	0~15(AT) 0~6(1速固定)	0~15.0
	最小旋回半径	mm	2,140	2,560	2,540	1,685	3,575	2,980
機関	名称		3D70E-5	3TNV70	3D78AE-3	–	立形水冷直噴3気筒ディーゼル	コマツ 3-3D88E
	形式		過流室式	特殊過流式	直接噴射式	D782	3TNV88C-NKAH	4サイクル、 水冷直列式、直接噴射式
	定格出力	ps/rpm	16.7/2,600	16.8/2,600	22/2,450	15.6/2,800	29.6/2,500	24.1/2,000
	総排気量	cc	854	854	1,204	778	1,642	1,642
	容量燃料/潤滑油/冷却水	ℓ	15.7/4/3.4	15.7/2.7/3.3	25/3.6/4.2	20/－/－	55/－/－	50/－/5
	変速形式		HST	HST	HST	–	A-HST	–
寸法・重量	全長(バケット先端まで)D	mm	2,920	2,920	3,415	2,515	4,115	4,385
	全幅本体W1/バケットW2	mm	1,245	1,245	1,335/1,355	1,040/1,050	1,500/1,570	1,500/1,690
	全高キャノピH1/キャノピ有H2	mm	1,555	1,700/2,275	1,740/2,335	1,770	1,875/2,465	1,740/2,460
	ホイールベース	mm	1,200	1,200	1,500	720	1,770	1,800
	トレッド	mm	920	920	1,080	825	1,180	1,180
	最低地上高	mm	210	210	235	155	255	–
	運転整備重量	kg	1,000	985	1,755	1,120	2,820	2,840

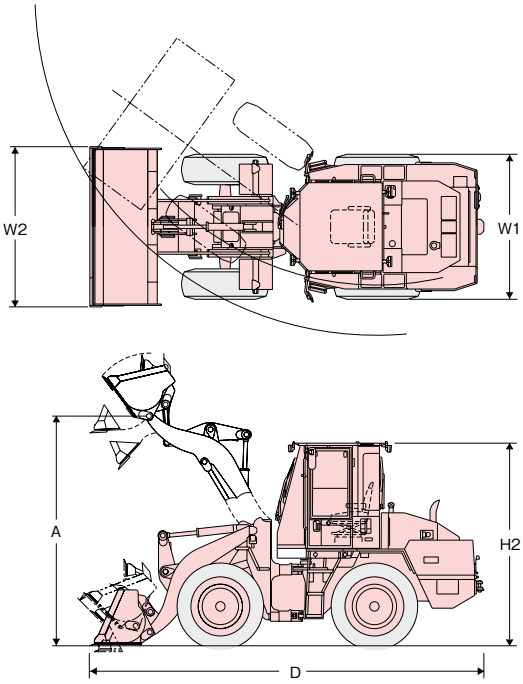
運搬用機械

タイヤショベル

ZW-30-5B/901C2/R430M/V4-7/ZW80/WA80-3/WA100-8/910M/ZW100-6



WA100-8



コード			5672			5673	5675		5677		5677
メーカー			TCM	CAT	クボタ	ヤンマー	TCM	コマツ		CAT	日立建機
型式			ZW-30-5B	901C2	R430M	V4-7	ZW80	WA80-3	WA100-8	910M	ZW100-6
ショベル性能	バケット容量	㎥	0.4	0.4	0.4	0.5	0.9	0.9	1.3	1.3	1.6
	バケットヒンジピン高さ A	mm	2,685	2,685	2,805	3,005	3,165	3,105	–	3,675	3,515
	ダンピングクリアランスB刃先/爪先	mm	2,155	2,155	2,275	2,420	2,500	刃先4,075	2,745	2,850	2,615
	ダンピングリーチC刃先/爪先	mm	770	825	725	790	880	刃先885	930	765	1,090
	バケット後傾/前傾角	度	53/–	–	51/44	–	53/–	前傾45	–	57/47	50/–
	常用荷重	kg	700	700	650	860	1,440	1,440	2,080	2,400	1,920
	掘削深さ	mm	–	105	165	–	–	185	225	115	80
機動性能	最大けん引力	kg	2,750	–	2,400	2,900	42.2kN	42.2kN	–	–	5,920
	前進速度	km/h	15	–	0~15	0~15	0~34	0~32	0~33.0	–	34.5
	後進速度	km/h	15	–	0~15	0~15	0~34	0~32	0~33.0	–	34.5
	最小旋回半径	mm	3,010	3,530	3,085	3,805	3,795	3,850	4,675	5,150	5,250
機関	名称		クボタD1703-DI-K3A	Cat C1.7	クボタ水冷3気筒立形ディーゼルD1703-DI-K3A	立形水冷直噴4気筒ディーゼル	クボタV3307-DI-T	コマツ4D102E-1-A	コマツSAA4D95LE-7	Cat C4.4	DEUTZ TCD3.6L4F
	形式		–	4サイクル水冷直列直噴式	D1703-M-DI-E4-WL1	4TNV88C-NKAH	直接噴射式	直列4気筒直噴式	直噴式、ターボ・アフタクーラ・クールドEGR	水冷直列直噴式	日立YDP-H88
	定格出力	ps/rpm	25.2/2,200	25/2,200	25.1/2,200	39.6/2,500	62/2,200	60/1,850	101/2,200	99/2,200	101/2,000
	総排気量	cc	1,647	1,647	1,647	2,189	3,331	3,920	3,260	4,400	3,621
	容量燃料/潤滑油/冷却水	ℓ	45/–/–	43/–/9	54/5/8.1	55/–/–	82/–/–	75/7.5	131/12.5/–	154/8.8/21.5	140/–/–
	変速形式		HST	HST	LST	A-HST	HST	HST	HST	HST	HST
寸法・重量	全長(バケット先端まで) D	mm	4,170	4,035	4,095	4,395	5,120	5,275	6,245	6,225	6,500
	全幅本体W1/バケットW2	mm	1,505/1,570	1,550/1,550	1,520/1,580	1,645/1,690	1,920/1,990	1,910	2,340	2,185/2,300	2,180/2,340
	全高キャノピH1/キャノピ有H2	mm	2,415	2,515	1,825/2,490	1,955/2,550	2,790/2,850	2,800	3,035	3,035	3,140
	ホイールベース	mm	1,780	1,700	1,775	1,880	2,200	2,250	–	2,600	2,600
	トレッド	mm	1,180	1,180	1,180	1,240	1,470	–	–	1,725	1,725
	最低地上高	mm	255	260	280	300	340	330	430	345	365
	運転整備重量	kg	2,795	3,085	2,580	3,440	5,115	4,575	7,845	7,110	7,370

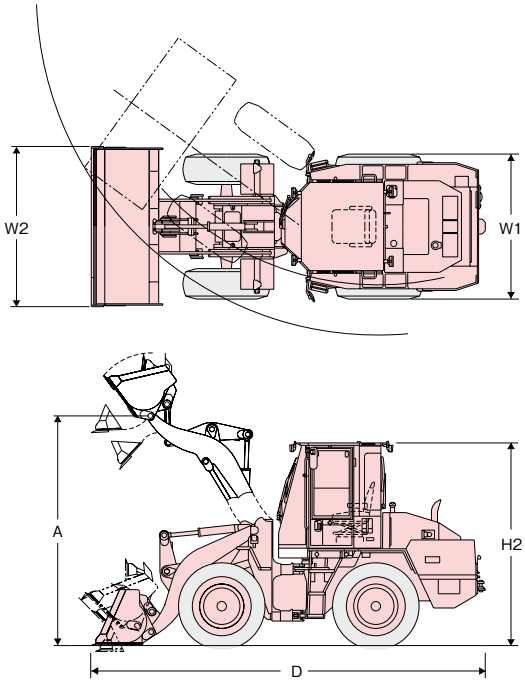
kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

タイヤショベル

WA270-7/938GⅡ/WA320-7/950H



950H

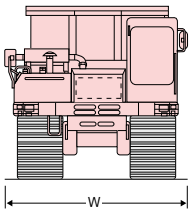


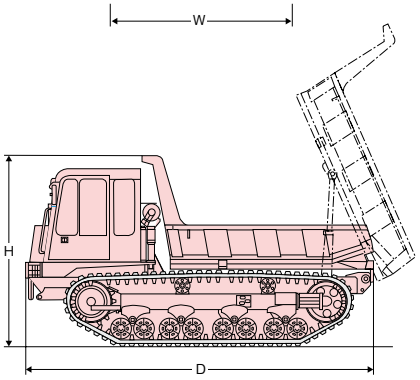
コード			5679	5682		5685
メーカー			コマツ	CAT	コマツ	CAT
型式			WA270-7	938GⅡ	WA320-7	950H
ショベル性能	バケット容量	㎥	2.5	2.7	3.0	3.3
	バケットヒンジピン高さ A	mm	–	–	–	–
	ダンピングクリアランスB刃先/爪先	mm	2,875	–	2,835	–
	ダンピングリーチC刃先/爪先	mm	1,030	–	1,165	–
	バケット後傾/前傾角	度	–	–	–	–
	常用荷重	kg	3,680	4,600	4,480	5,450
	掘削深さ	mm	–	–	–	–
機動性能	最大けん引力	kg	–	–	–	–
	前進速度	km/h	0~38.0	7.5~39.7	0~38.0	6.5~36.5
	後進速度	km/h	0~38.0	7.5~23.5	0~38.0	7.1~39.8
	最小旋回半径	mm	5,175	6,000	5,380	6,685
機関	名称		SAA6D107E-2	CAT 3126B-JE2-TAA	SAA6D107E-2	CAT JDS-C7
	形式		直噴式ターボ・アフタクーラ・クールドEGR付	水冷直列直噴式ターボチャージャ・ATAAC付	直噴式ターボ・アフタクーラ・クールドEGR付	水冷直列直噴式ターボチャージャ・アフタークーラー付
	定格出力	ps/rpm	156/2,000	155/2,200	173/2,100	199/1,800
	総排気量	cc	6,690	7,200	6,690	7,200
	容量燃料/潤滑油/冷却水	ℓ	186/25.5/–	254/–/48	245/25.5/–	350/31/47
	変速形式		–	–	–	–
寸法・重量	全長（バケット先端まで）D	mm	7,445	7,325	7,720	8,140
	全幅（本体W1/バケットW2）	mm	–/2,685	2,565/2,700	–/2,685	2,770/2,850
	全高（キャノピH1/キャノピ有H2）	mm	3,200	3,315	3,200	3,480
	ホイールベース	mm	–	3,020	–	3,350
	トレッド	mm	–	2,020	–	2,140
	最低地上高	mm	–	380	–	390
	運転整備重量	kg	12,610	13,300	15,175	18,050

運搬用機械

キャリアダンプ

RY-601D-3/C12R-B/CD20R-2/MST-200VDR/C30R-2B/C50R-3C/IC37/IC55/MST-600VD/MST-700VDR







IC55

コード			5805	5810	5812	
メーカー			クボタ	ヤンマー	コマツ	諸岡
型式			RY-601D-3	C12R-B	CD20R-2	MST-200VDR
作業性能	最大積載量(常用積載量)	kg	600	990	2,000	2,000
	荷台容量(山積/平積)	㎥	0.24/0.31	0.40/0.52	–	–
	荷台寸法(長さ×幅×高さ)	mm	1,195×690×290	1,470×830×320	1,440×1,330×385	1,500×1,400×350
	最大ダンプ角度	度	60.00	58.00	60.00	60.00
機動性能	前進・後進速度	km/h	5.0/3.0	5.5/5.5	–	3.3/5.5(低速/高速)
	接地圧(空車時/積載時)	kg/㎠	–	16.7/34.3	–	22
機関	型式		OC60-E3	2TE67L-FW3	–	クボタ V1505
	定格出力	ps/rpm	4.0/1,700	7.7/2,800	19.2/2,600	18.4/2,500
	総排気量	cc	0	–	1	–
	燃料タンク容量	ℓ	3.6	14.5	35.0	50.0
	潤滑油/作動油量/冷却水量	ℓ	–	–	–	–
寸法・重量	全長 D	mm	11,970	2,570	2,790	2,855
	全幅 W	mm	780	950	1,550	1,500
	全高 H	mm	1,080	1,355	2,205	1,720
	最低地上高	mm	440	150	320	345
	履帯幅	mm	200	230	–	300
	軸距(タンブラ中心距離)	mm	580	–	–	–
	輪距(履帯中心距離)	mm	1,100	720	1,180	–
	運転整備重量	kg	410	880	2,030	2,000

コード			5814	5816				
メーカー			ヤンマー		加藤製作所		諸岡	
型式			C30R-2B	C50R-3C	IC37	IC55	MST-600VD	MST-700VDR
作業性能	最大積載量(常用積載量)	kg	2,500	3,800	3,700	4,000	3,800	4,300
	荷台容量(山積/平積)	㎥	0.88/1.24	1.4/2.3	2.0/1.4	–	–	–
	荷台寸法(長さ×幅×高さ)	mm	1,685×1,410×370	2,500×1,850×300	2,200×1,520×420	3,200×1,950×–	2,150×1,700×350	4,520×2,200×2,580
	最大ダンプ角度	度	58.00	65.00	–	60.00	60.00	–
機動性能	前進・後進速度	km/h	11	9	6.3/10.0(低速/高速)	7.5/12.0(低速/高速)	6.6/11.0(低速/高速)	–
	接地圧(空車時/積載時)	kg/㎠	0.56/–	18.2/31/4	0.26/0.61	21.6/35.6	15.7/–	–
機関	型式		3TNV88	いすゞ 4JJ1X	クボタ V2403	いすゞ 4JJ1X	クボタ V3307	クボタ V3307
	定格出力	ps/rpm	24.6/3,000	72.0/2,200	46.1/2,700	89.7/2,200	54.0/2,200	52.5/2,600
	総排気量	cc	–	–	–	3	–	–
	燃料タンク容量	ℓ	40.0	95.0	71.0	–	75.0	–
	潤滑油/作動油量/冷却水量	ℓ	–	–	–/40/–	–	–	–
寸法・重量	全長 D	mm	3,200	4,540	3,820	5,010	3,790	3,900
	全幅 W	mm	1,650	2,000	1,890	2,290	1,950	2,100
	全高 H	mm	2,255	2,675	2,370	2,565	2,270	2,615
	最低地上高	mm	265	435	320	1,160	–	–
	履帯幅	mm	320	450	350	600	500	500
	軸距(タンブラ中心距離)	mm	1,915	3,190	–	3,130	–	–
	輪距(履帯中心距離)	mm	1,200	1,550	–	–	–	–
	運転整備重量	kg	2,290	5,290	2,910	6,490	4,000	4,930

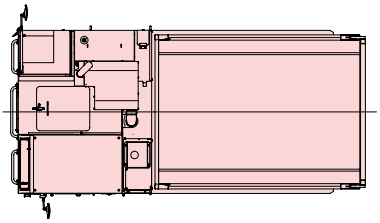
kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

キャリアダンプ

MST-800VD/MST-1000VDR/IC75-2/IC120-2/MST110CR

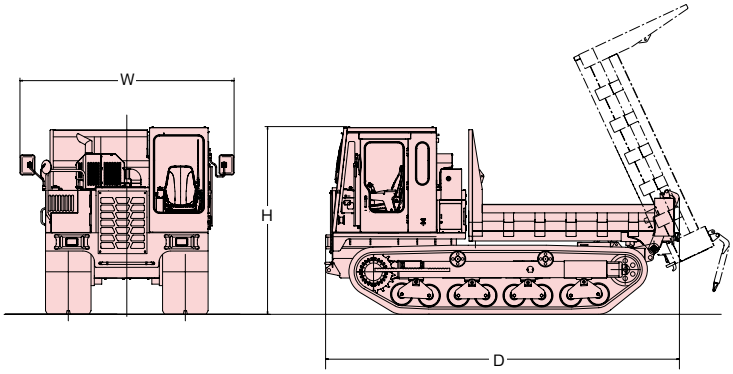


IC75-2





IC120-2



コード			5818		5820	5821	
メーカー			諸岡		加藤製作所		諸岡
型式			MST-800VD	MST-1000VDR	IC75-2	IC120-2	MST110CR
作業性能	最大積載量(常用積載量)	kg	4,800	5,500	7,000	11,000	11,000
	荷台容量(山積/平積)	㎥	–	–	4.0/2.0	6.3/3.9	6.17/4.36
	荷台寸法(長さ×幅×高さ)	mm	2,600×1,950×350	2,300×2,100×450	2,890×2,280×430	3,545×2,450×475	3,050×2,750×635
	最大ダンプ角度	度	58.00	60	65.00	65.00	60.00
機動性能	前進・後進速度	km/h	11(高速)	6.7/9.6(低速/高速)	8.0/12.0(低速/高速)	8.0/11.0(低速/高速)	0～11.8
	接地圧(空車時/積載時)	kg/㎠	15/–	26.8/42.9	0.26/0.42	0.33/0.59	35.4/59.7
機関	型式		–	CAT C4.4	クボタ V5009	カミンズ QSL9	C7.1 StageV
	定格出力	ps/rpm	81/–	92.6/2,200	190.3/2,200	304.7/2,200	186/2,200
	総排気量	cc	–	–	–	–	7
	燃料タンク容量	ℓ	130.0	140.0	285.0	363.0	300.0
	潤滑油/作動油量/冷却水量	ℓ	–	–	19/170/12	27/148/36.5	16/154/22.6
寸法・重量	全長 D	mm	4,430	4,970	5,550	6,170	6,000
	全幅 W	mm	2,425	2,400	2,490	2,840	2,980
	全高 H	mm	2,590	2,880	2,680	2,910	3,280
	最低地上高	mm	–	–	–	–	570
	履帯幅	mm	–	700	700	750	800
	軸距(タンブラ中心距離)	mm	–	–	3,900	3,790	–
	輪距(履帯中心距離)	mm	–	–	1,790	2,000	2,180
	運転整備重量	kg	6,090	9,140	11,525	14,020	16,000

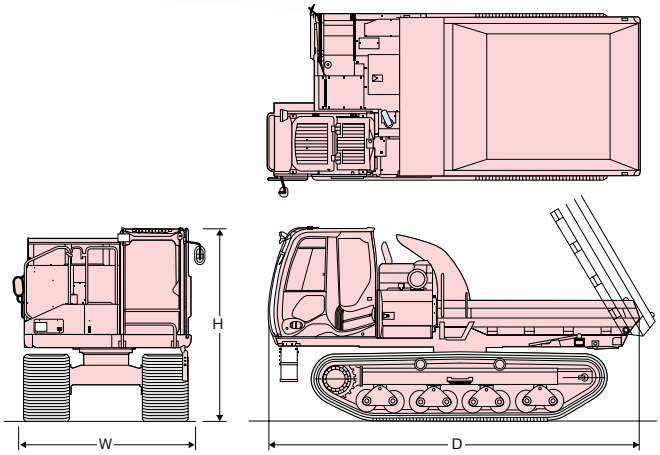
運搬用機械

キャリアダンプ/全旋回式

EG65R/MST-1500VDR



EG65R



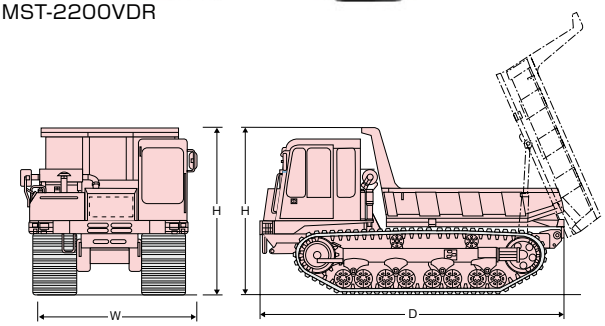
コード		5820	
メーカー		日立	MOROOKA
型式		EG65R	MST-1500VDR
作業性能	最大積載量（常用積載量） kg	6,200	7,000
	荷台容量（山積/平積） ㎥	3.76/2.2	–
	荷台寸法（長さ×幅×高さ） mm	2,950×2,200×380	2,750×2,350×470
	最大ダンプ角度 度	60	–
機動性能	前進・後進速度 km/h	0~8/0~8	6.1/8.6
	接地圧（空車時/積載時） kg/㎠	0.22/0.34	27.6kPa
機関	型式	4HK1XDHA	カミンズ QSB 6.7TF
	定格出力 ps/rpm	179/2,000	168/2,200kW/min⁻¹
	総排気量 cc	5,193	–
	燃料タンク容量 ℓ	165	200
	潤滑油/作動油量/冷却水量 ℓ	23/55/26	–
寸法・重量	全長 D mm	5,650	5,790
	全幅 W mm	2,490	2,600
	全高 H mm	2,910	3,070
	最低地上高 mm	515	560
	履帯幅 mm	700	700
	軸距（タンブラ中心距離） mm	3,790	–
	輪距（履帯中心距離） mm	1,800	–
	運転整備重量 kg	11,500	11,800

キャリアダンプ/全旋回式

CD60R-1A/EG110R/MST-2200VDR



MST-2200VDR



コード		5819	5821	
メーカー		コマツ	日立	MOROOKA
型式		CD60R-1A	EG110R	MST-2200VDR
作業性能	最大積載量（常用積載量） kg	6,000	11,000	11,000
	荷台容量（山積/平積） ㎥	–	6.87/4.06	5.92/3.53
	荷台寸法（長さ×幅×高さ） mm	2,725×2,095×400	3,400×2,750×485	3,200×2,750×470
	最大ダンプ角度 度	58	60	60
機動性能	前進・後進速度 km/h	8.5/6.0	0~10/0~10	8/10
	接地圧（空車時/積載時） kg/㎠	0.22	0.26/0.44	0.35/0.59
機関	型式	S6D102E	AA-6HK1X	CAT C7.1
	定格出力 ps/rpm	135/2,000	250/2,000	186.5/2,200
	総排気量 cc	5,883	7,790	7,010
	燃料タンク容量 ℓ	130	300	300
	潤滑油/作動油量/冷却水量 ℓ	21.3/65/20	36/72/35	17.9/150/45
寸法・重量	全長 D mm	4,685	6,000	5,900
	全幅 W mm	2,640	2,995	2,980
	全高 H mm	2,775	3,000	3,200
	最低地上高 mm	930	560	580
	履帯幅 mm	600	800	800
	軸距（タンブラ中心距離） mm	3,190	3,825	3,840
	輪距（履帯中心距離） mm	1,790	2,200	2,180
	運転整備重量 kg	8,520	16,100	15,890

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

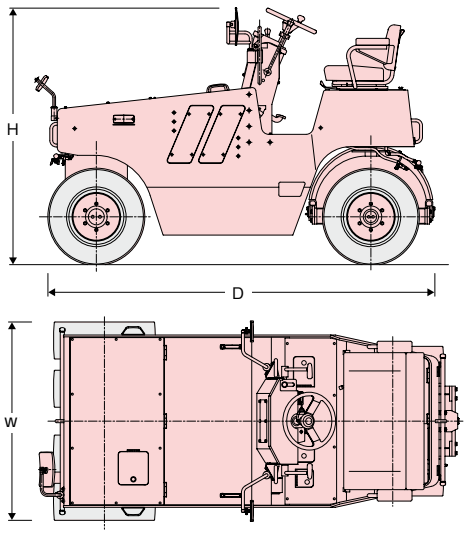
道路締固め機械（搭乗型）

タイヤローラー

TS160-2/GW750-2/CP220-5/ZC220P-6/T2-1/
TZ704/T600C/TS650C



TZ704



コード		5010	5026	5025					
クラス		3t	9t	10t					12.5t
メーカー		サカイ	サカイ	日立		サカイ			サカイ
型式		TS160-2	GW750-2	CP220-5	ZC220P-6	T2-1	TZ704	T600C	TS650C
重量	総重量 kg	3,000	9,000	12,855	12,855	15,000	12,600	15,500	25,050
	自重量 kg	2,800	8,400	9,100	8,880	9,200	9,100	8,500	12,750
性能	前進速度 km/h	0～15	0～9	0～24	0～24	0～19	0～24	0～19	0～19
	後進速度 km/h	0～15	0～9	0～24	0～24	0～19	0～24	0～19	0～19
	最小回転半径 m	3.9	5.4	6.3	6.2	6.3	6.3	6.7	7.4
	登坂能力 度	25	21	25	25	22	23	25	23
	転圧幅 mm	1,300	–	2,275	–	2,275	2,275	2,275	–
主要寸法	全長 D mm	2,675	4,540	5,110	5,110	5,020	4,985	4,835	5,485
	全幅 W mm	1,300	2,200	2,285	2,275	2,275	2,275	2,275	2,090
	全高 H mm	1,770	2,975	2,860	2,900	2,210	2,905	2,465	3,310
	軸距(ホイールベース) mm	1,900	3,000	3,850	3,850	3,850	3,850	3,700	4,100
	最低地上高 mm	200	265	290	220	260	235	270	280
タイヤ	タイヤサイズ	9.5/65-15-6PR	14/70-20-12PR(OR)	14/70-20-12PR	14/70-20-12PR	14/70-20-12PR	14/70-20-12PR	14/70-20-12PR	12.0-20-14PR
	前輪本数 本	4	3	3	3	3	3	3	3
	後輪本数 本	3	4	4	4	4	4	4	4
機関等	名称	クボタD1105-K3A	いすゞ4JJ1XDIA	いすゞ4JJ1	クボタV3800-CR-TI-YDN	いすゞBB-4BG1T	クボタV3800-CR-T-YDN	いすゞA-6BG1	いすゞA-6BG1
	排気量 cc	1,124	2,999	2,999	3,769	4,329	3,769	6,494	6,494
	定格出力 ps/rpm	20/2,300	125/2,200	93.8/2,000	74.2/2,200	99/2,100	74.2/2,200min^{-1}	92/1,800	110/2,000
	燃料タンク容量 ℓ	36	130	105	105	100	91	95	95
	散水タンク容量 ℓ	200	300×2	3,700	3,900	3,800	3,500	5,000	4,800
駆動方式		油圧駆動	油圧駆動	油圧駆動	プロペラシャフト式	機械式	静油圧式	トルコン	–
鉄バラスト(オプション) kg		–	–	2,000	–	2,000	2,400	2,000	–
低騒音		97年超低騒音	低騒音	97年超低騒音	–	97年低騒音	97年超低騒音	97年低騒音	–
排ガス		第3次基準	–	オフ法適合	–	第2次基準	14年オフ適合	第1次基準	第1次基準

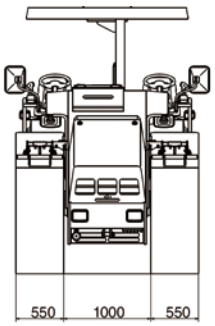
道路締固め機械（搭乗型）

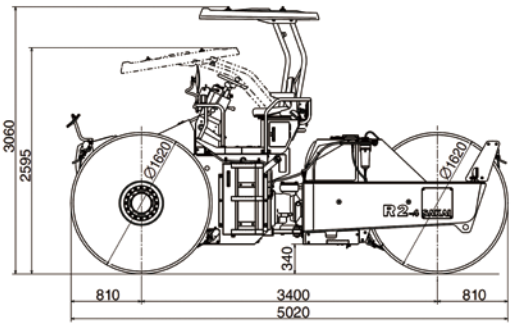
マカダムローラー

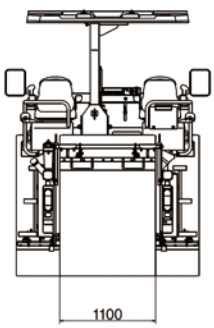
R2-4/ZC125M-5



R2-4







コード		5210	
クラス		10t	
メーカー		サカイ	日立
型式		R2-4	ZC125M-5
重量	総重量 kg	10,100	10,125
	前輪荷重 kg	4,940	5,180
	後輪荷重 kg	5,160	4,945
線圧	無振動時 kg/cm	420	–
	最大振動時 kg/cm	440	–
性能	最小回転半径 m	6.3	6.2
	登坂能力 度	25	25
	前進速度 km/h	0～16	0～7
	後進速度 km/h	0～16	0～15
	転圧幅	2,100	2,100
	振動輪	–	–
	振動数 vpm	–	–
	起振力 kgf	–	–
主要寸法	全長 D mm	5,020	5,020
	全幅 W mm	2,100	2,100
	全高 H mm	3,060	3,140
	軸距 mm	3,400	3,400
	最低地上高 mm	340	290
	前輪径/幅 mm	1,620/550	1,620/550
	後輪径/幅 mm	1,620/1,100	1,620/550
	アーティキュレート角 度	–	–
機関等	名称	クボタ V3307-CR-T-YDN	クボタ V3307-CR-TE4B
	形式	4サイクル水冷	4サイクル水冷
	排気量 cc	3,331	3,331
	定格出力 ps/rpm	74.2/2,200min⁻¹	74.2/2,200
	燃料タンク容量 ℓ	100	120
	散水タンク容量 ℓ	680	670
特徴	低騒音	97年超低騒音	–
	排ガス	14年オフ適合	–

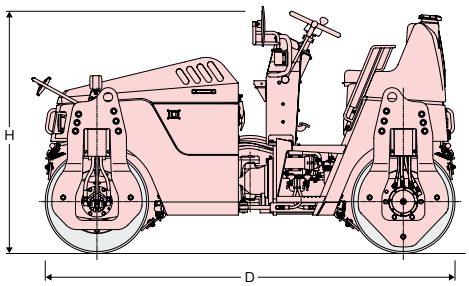
kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

振動ローラー搭乗型

SW352-1/SW354/BW115AD-2/ZC50T-5/SW502-1/ BW141AD-2/SW652-1



SW354



コード		5128			5129		5132	
クラス		2.5t		3t	4t		6t	7t
メーカー		サカイ		ボーマク	日立	サカイ	ボーマク	サカイ
型式		SW352-1	SW354	BW115AD-2	ZC50T-5	SW502-1	BW141AD-2	SW652-1
重量	総重量 kg	2,940	2,740	2,900	4,080	4,090	6,800	6,500
	前輪荷重 kg	1,480	1,480	1,450	2,020	2,000	3,250	3,450
	後輪荷重 kg	1,460	1,460	1,450	2,060	2,090	3,550	3,650
線圧	無振動時 kg/cm	12.3	–	12.1/12.1	15.5/15.8	16.1	21.7/23.7	–
	最大振動時 kg/cm	20.6	36.9/36.7	31.3/31.3	34.8/35.1	43.0	59/61	71/72
性能	最小回転半径 m	3.8	3.8	4.000	4.3	4.3	5.325	5.1
	登坂能力 度	21	21	22	25	21	22	19
	前進速度 km/h	0~12	0~10	0~12	0~11	0~10	0~12.5	0~13
	後進速度 km/h	0~12	0~10	0~12	0~11	0~10	0~12.5	0~13
	転圧幅	1,200	–	1,200	–	1,300	1,500	–
	振動輪	前後輪	前後輪	両輪	–	前後輪	両輪	両輪
	振動数 vpm	3,300	4,000	3,600	3,300	3,300	2,400/3,000	4,020/3,000
	起振力 kgf	2,100	2,960	2,300×2	2,500	3,500	5,600/4,490	6,300/7,000
主要寸法	全長 D mm	2,675	2,675	2,650	3,100	3,100	4,400	4,300
	全幅 W mm	1,290	1,290	1,290	1,400	1,390	1,680	1,615
	全高 H mm	1,580	1,575	1,730	1,585	1,700	2,790	2,795
	軸距 mm	2,000	2,000	1,950	2,300	2,300	2,935	3,100
	最低地上高 mm	250	250	250	260	280	385	275
	前輪径/幅 mm	675/1,200	675/1,200	1,200	800/1,300	800/1,300	1,200/1,500	1,070/1,480
	後輪径/幅 mm	675/1,200	675/1,200	1,200	800/1,300	800/1,300	1,200/1,500	1,070/1,480
	アーティキュレート角 度	–	–	左右 32	–	–	左右 35	–
機関等	名称	クボタ D1503-EDM	クボタ D1703-DI-K3A	クボタ D1503-KA	クボタ D1703-D1	クボタ V2203-EDM	ドイツ BF4L1011F-0	クボタ V3307-DI-T-KDN(Diesel)
	形式	4サイクル水冷	ディーゼル、水冷4サイクル、直接噴射方式	水冷	水冷3気筒直噴式	4サイクル水冷	空冷	水冷4サイクル直接噴射式・ターボチャージャ
	排気量 cc	1,499	–	1,498	1,647	2,197	2,730	3,331
	定格出力 ps/rpm	27.3/2,300	24/2,200	28.3/2,400	24.8/2,200	41.6/2,300	2,300	74.2/2,200
	燃料タンク容量 ℓ	40	40	50	48	50	130	120
	散水タンク容量 ℓ	200	200	200	300	310	720	300×2
特徴	低騒音	超低騒音	超低騒音	超低騒音	–	低騒音	低騒音	低騒音
	排ガス	第3次基準	第3次基準	第2次基準	–	第3次基準	第1次基準	–

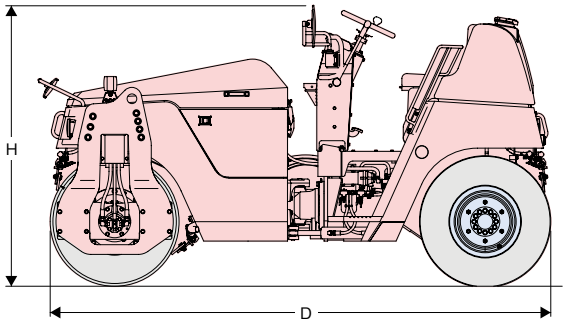
道路締固め機械（搭乗型）

コンバインドローラー

BW-115AC-5/TW354/ZC35C/BW131ACW-2/TW504/ZC50C



ZC50C



コード			5245			5250		
クラス			2.5t		2.8t	4t		
メーカー			ボーマク	サカイ	日立	ボーマク	サカイ	日立
型式			BW-115AC-5	TW354	ZC35C	BW131ACW-2	TW504	ZC50C
重量	総重量	kg	2,600	2,440	2,780	3,600	3,230	3,600
	前輪荷重	kg	1,400	1,480	–	2,000	1,990	–
	後輪荷重	kg	1,200	1,160	–	1,600	1,550	–
線圧	無振動時	kg/cm	–	–	–	15.4	–	–
	最大振動時	kg/cm	11.7	29.8	–	36.9	42.2	–
性能	最小回転半径	m	3.7	3.8	3.8	4.300	4.3	4.3
	登坂能力	度	25	21	26	24	21	23
	前進速度	km/h	0～12	0～10	0～12	0～12	0～10	0～12
	後進速度	km/h	0～12	0～10	0～12	0～12	0～10	0～12
	転圧幅	mm	–	–	1,200	1,300	–	1,300
	振動輪		–	前輪	–	前輪	前輪	–
	振動数	vpm	3,600	3,120	–	3,600	3,120/3,120	–
	起振力	kg	2,345	2,100	–	2,794	2,700/3,500	–
主要寸法	全長 D	mm	2,650	2,675	2,630	3,100	3,105	3,100
	全幅 W	mm	1,290	1,290	1,290	1,380	1,390	1,400
	全高 H	mm	1,685	1,575	1,570	1,750	1,705	1,580
	軸距	mm	1,950	2,000	1,950	2,300	2,300	2,300
	最低地上高	mm	270	250	200	250	280	260
	前輪径/幅	mm	700/1,200	675/1,200	682/–	800/1,300	800/1,300	800/–
	後輪径/本数		9.5/65-15 6PR/4	9.5/65-15-6PR(OR)/4	9.5/65-15-6PR/4	10.5/80-16 6PR/4	10.5/80-16-6PR(OR)/4	10.5/80-16-6PR/4
	アーティキュレート角	度	–	–	–	左右 32	–	–
機関等	名称		クボタ D1703-DI	クボタ D1703-DI-K3A	クボタ D1703-EDM	クボタ D1505-KA	クボタ D1703-DI-K3A	クボタ D1703-EDM
	形式		水冷、4サイクル、渦流室式	ディーゼル、水冷4サイクル、直接噴射方式	–	水冷	ディーゼル、水冷4サイクル、直接噴射方式	–
	排気量	cc	1,647	1,647	1,647	1,498	1,647	1,647
	定格出力	ps/rpm	25.1/2,200	24/2,200	30/2,400	28.4/2,400	24/2,200	30/2,400
	燃料タンク容量	ℓ	40	40	50	50	50	50
	散水タンク容量	ℓ	200	200	190	310	310	300
特徴	低騒音		超低騒音	超低騒音	97年超低騒音	低騒音	超低騒音	97年超低騒音
	排ガス		第3次基準	第3次基準	オフ法適合	第2次基準	第3次基準	オフ法適合

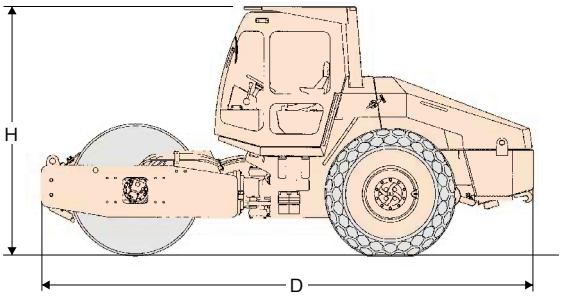
kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

コンバインドローラー（土工用振動ローラー）

SV512D/SV-513D/SV514D/BW212D-5/JV130WH/SV900DV



SV514D



コード			5257					
メーカー			サカイ			ボーマク	コマツ	サカイ
型式			SV512D	SV-513D	SV514D	BW212D-5	JV130WH	SV900DV
重量	総重量	kg	11,050	11,800	11,740	11,450	12,700	19,700
	前輪荷重	kg	5,700	6,150	6,060	6,510	7,400	11,650
	後輪荷重	kg	5,350	5,650	5,680	4,940	5,300	8,050
線圧	無振動時	kg/cm	26.8	–	–	–	–	–
	最大振動時	kg/cm	134.7	150	150	–	–	–
性能	最小回転半径	m	5.6	5.6	5.6	3.68	5.7	5.8
	登坂能力	度	32	28.9	32	–	23	32
	前進速度	km/h	0～11	0～10	0～10	0～11	0～11.0	0～10
	後進速度	km/h	0～11	0～10	0～10	0～11	0～11.0	0～10
	転圧幅	mm	2,130	2,130	2,130	–	2,130	–
	振動輪		前輪	前輪	前輪	前輪	前輪	前輪
	振動数	vpm	1,650	1,700	1,730	–	1,000～1,800	1,400～1,700
	起振力	kg	23,000	26,000	26,000	24,000	28,000	35,000
主要寸法	全長（格納時） D	mm	5,740	5,840	5,805	5,870	5,600	6,250
	全幅 W	mm	2,300	2,295	2,300	2,270	2,350	2,530
	全高（格納時） H	mm	2,900	2,835	2,875	2,990	3,050	2,975
	軸距	mm	2,970	2,970	2,970	2,975	2,985	3,130
	最低地上高	mm	435	405	405	490	410	435
	前輪径／幅	mm	1,530/2,130	1,536/2,130	1,536/2,130	1,500/2,130	1,520/2,350	1,650/2,150
	後輪サイズ		23.1-26-8PR	23.1-26 8PR(OR)×2	23.1-26 8PR(OR)×2	23.1-26-12PR	23.1-26-8PR	23.5-25-16PR
	アーティキュレート角	度	–	–	–	35	36	–
機関等	名称		いすゞ BB-6BG1T	カミンズ QSB4.5	カミンズ QSF3.8-A4	ドイツ TCD 3.6 L4	コマツ S6D102E	いすゞ BB-6BG1T
	形式		水冷4サイクル直噴式過給機付	水冷4サイクル直噴式過給機付	水冷4サイクル直噴式	水冷	6気筒直接噴射式過給機付	水冷4サイクル直接噴射式
	排気量	cc	6,494	4,460	3,758	–	5,880	6,494
	定格出力	ps/rpm	140/2,000	160/2,200	131.9/2,200	128hp/2,000	135/2,000	171/2,200
	燃料タンク容量	ℓ	250	265	215	250	235	360
	散水タンク容量	ℓ	–	–	–	–	21	–
特徴	低騒音		97年低騒音	97年低騒音	97年低騒音	低騒音	低騒音	低騒音
	排ガス		第2次排ガス	11年オフ適合	14年オフ適合	14年オフ適合	第1次排ガス	第2次排ガス

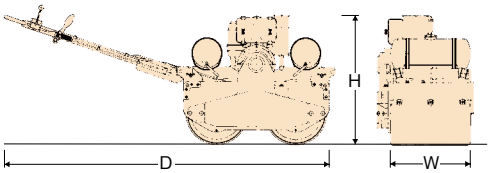
道路締固め機械（ハンドガイド型）

ハンドガイド型振動ローラー

MRH-501DS/HV51ST/MRH-600DSA/HV520/MRH-601DS/HV60ST



HV51ST



コード		5113					
クラス		500kg		600kg			
メーカー		三笠産業	サカイ	三笠産業	サカイ	三笠産業	サカイ
型式		MRH-501DS	HV51ST	MRH-600DSA	HV520	MRH-601DS	HV60ST
性能	振動数 vpm	3,300	3,300	3,300	3,600	3,300	3,300
	起振力 kg	1,000	1,000	1,100	1,000	1,100	1,200
	前後進速度 km/h	0~3.0	0~3.5	0~3.0	0~3.0	0~3.0	0~3.5
	登坂能力 度	20	25	20	21	20	25
主要寸法等	総重量 kg	515	590	643	620	536	660
	全幅 D mm	2,265	2,450 (1,160)	2,620	2,450	2,265	2,450
	全幅 W mm	617	640	692	640	692	680
	全高 H mm	1,195	1,190 (1,880)	1,130	1,175	1,195	1,190
	最低地上高 mm	213	210	218	210	213	210
	ローラー径/幅 mm	φ355/575	φ355/595	φ355/650	φ355/595	φ355/650	φ355/635
	軸間距離 mm	500	520	520	520	520	520
機関等	名称	クボタ E75-E3-NB3	ヤンマーNFAD6/クボタE60N	ヤンマー NFAD6-EKMK	クボタ E75 E3-NP3	クボタ E75-E3-NB3	ヤンマー/クボタ
	排気量 cc	325	309	309	325	325	309
	定格出力 ps/rpm	6.3/2,650	5.5/2,500	5.4/2,500	5.7/2,100	6.3/2,650	5.5/2,500
	燃料タンク容量 ℓ	4.8	4.7	軽油 5.2	4.8	4.8	4.7
	散水タンク容量 ℓ	30	30	40	35	30	30

振動ランマー

MT-55L/MT-55H/ZV55RL/RS75/MT-72SGK/MT-77HRL/MT-55LSGK/RS55



MT-55H

コード		5410			5412			5417	5410
メーカー		三笠産業		日立建機	サカイ	三笠産業			サカイ
型式		MT-55L	MT-55H	ZV55RL	RS75	MT-72SGK	MT-77HRL	MT-55LSGK	RS55
締固め性能	打撃ストローク mm	30~70	30~70	26~43	40~60	40~60	50~80	30~70	40~60
	打撃数 bpm	644~695	644~695	—	640~680	642~679	644~695	644~695	650~690
	打撃力 kg	750~1,000	750~1,000	1,600~2,800	—	1,000~1,200	1,200~1,400	750~1,000	—
	締固板寸法 長さ×幅 mm	340×265	340×265	335×250	340×280	330×280	340×285	325×220	340×260
機関	名称	ロビンEH09-2D	ホンダGX100	スバルEH09-2F	ロビンEH12-2D	ロビンEH12-2D	ホンダGXR120	ロビンEH09-2D	ロビンEH09-2D
	形式	4サイクル 空冷ガソリン	4サイクル	4サイクル 空冷ガソリン	4サイクル 空冷ガソリン	4サイクル 空冷ガソリン	4サイクル	4サイクル 空冷ガソリン	4サイクル 空冷ガソリン
	定格出力 ps/rpm	2.8/3,600	2.8/3,800~4,100	1.5/3,600	3.5/3,600	3.5/3,600	3.7/3,400~3,600	2.8/3,800	2.4/4,000
寸法等	全長 D mm	715	715	715	730	730	740	712	680
	全幅 W mm	350	350	360	415	415	375	375	370
	全高 H mm	1,025	1,025	1,050	1,040	1,135	1,070	1,043	1,030
	自重量 kg	62	62	61	75	78	77	64	64

振動プレート

MCA-40GB/MVC-40H/PC41/MVC-F60VL/MVC-F60H/PC63H/MVC-90RB（インターロッキング）/MVH-306DS/MVH-308DSC/MVH-308DSC-PAS



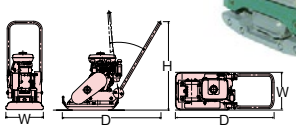
MCA-40GB



PC63H



MVH-306DS



コード		5309			5311			5314	5320		
メーカー		三笠産業		サカイ	三笠産業		サカイ	三笠産業			
型式		MCA-40GB	MVC-40H	PC41	MVC-F60VL	MVC-F60H	PC63H	MVC-90RB（インターロッキング）	MVH-306DS	MVH-308DSC	MVH-308DSC-PAS
締固め性能	振動数 vpm	6,200	6,200	5,800	5,600	5,600	5,800	5,800	4,400	4,400	4,400
	転圧速度 km/h	1.5	1.5	1.3~1.5	1.5	1.5	1.2~1.5	0	0~1.38	0~1.62	0~1.62
	遠心力 kg	730	730	650	1,030	1,030	1,100	1,550	4,600	4,600	4,600
	振動寸法 長さ×幅 mm	420×290	480×290	480×290	510×350	510×350	545×360	560×556	860×445(600)	860×445	860×445
機関	名称	ロビン EH09-2F	ホンダ GX100	ロビン EH09-2D	ロビン EH12-2D	ホンダ GX120	ホンダ GX120	ロビン EH17-2D	ヤンマー L70V	ヤンマー L70V	ヤンマー L70V
	形式	4サイクル	4サイクル	空冷4サイクル	4サイクル 空冷ガソリン	4サイクル	4サイクル	4サイクル 空冷ガソリン	4サイクル 空冷ディーゼル	4サイクル	空冷 ディーゼル
	定格出力 ps/rpm	2.8/3,600	2.9/3,600	2.6/3,800	3.5/3,600	3.5/4,000	3.8/3,800	5.0/3,600	6.4/3,600	6.5/3,600	4.8/3,600
寸法等	全長 D mm	845	865	855	880	880	915	1,060	1,570	1,540	1,540
	全幅 W mm	290	610	290	350	590	360	642	445(600)	445	445
	全高 H mm	820	820	785	785	785	850	826	970	1,030	1,030
	自重量 kg	46	49	46	65	65	63	158	340(357)	341	341

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

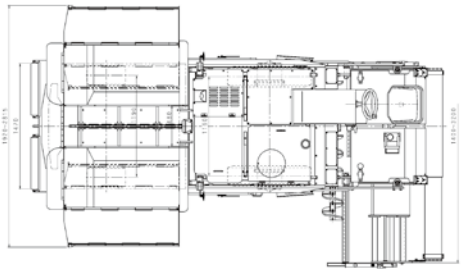
舗装用機械

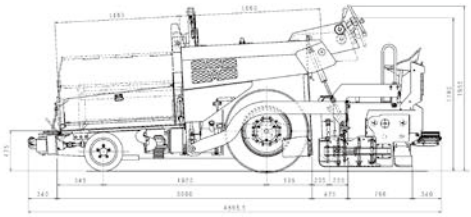
アスファルトフィニッシャー（ホイール式）

BP25W/F1430W/F1432W/BP31W/BP40W/F1740W/F1741W



F1432W





コード		5920						
メーカー		範多機械						
型式		BP25W	F1430W	F1432W	BP31W	BP40W	F1740W	F1741W
要目	車両質量 kg	約5,360	約5,780	約5,800	約6,240	約6,570	約7,180	
	舗装幅 mm	1,400～2,500	1,400～3,000	1,400～3,200	1,700～3,100	2,300～4,000	1,750～4,000	1,750～4,100
	最大舗装厚 mm	10～120			10～150			
	舗装速度 m/min	1～10		4WD:1～10	4WD:1～12			4WD:1～8.5
	ホッパ容量 t	約3.3			約4.0			
	登坂能力	17.6%(作業時)36%(空車時)			15.5%(作業時)36%(空車時)			
主要寸法	全長 mm	4,685	4,900(作業時)	4,850(作業時)4,685(回送時)	5,080		5,355	
	全幅 mm	1,665		1,600	1,940	2,410	1,940	
	全高 mm	1,955(ハンドル迄)		1,905(ハンドル迄)	2,005(ハンドル迄)			
	軸距 mm	1,920			2,070			
	最小回転半径 m	4.8(前輪中心)			5.3(前輪中心)			
エンジン	定格出力 kW/min⁻¹	25.3/1,900			36.0/1,900			
	最大トルク N·m/min⁻¹	138.9/1,300		139/1,300	189/1,600			189.2/1,600
スクリード	プレート幅 mm	メイン360	メイン300	メイン350	メイン360		メイン350	
		2段目360	2段·3段220	2段·3段250	2段目360		2段·3段250	
	伸縮ストローク（左右各） mm	550	810	1,100	700	850	1,125	1,370
	加熱方式	プロパンバーナ×主2			プロパンバーナ×主2			プロパンプロアバーナ(4基)
		2段各1	2·3段各1	2段左右各1	2段各2		2·3段各1	―
フィーダ	形式	バー1条式		センター駆動バー1条式	バー2条式			センターリンク2条式
	搬送能力 m³	109(計算値)			196(計算値)			
	有効幅 mm	482			356×2条=712			
走行装置	走行形式	ホイール式						
	走行速度 km/h	0～7.0			0～7.0			

アスファルトフィニッシャー（ホイール式）

F2045W/F45W/F45WJ/HA50W/HA60W



HA50W

コード		5920				
メーカー		範多機械			住友	
型式		F2045W	F45W	F45WJ	HA50W	HA60W
要目	車両質量 kg	約7,570	約7,470	約7,470	約10,840	約13,670
	舗装幅 mm	2,000～4,500	2,350～4,500	2,000～4,500	2,300～5,000	2,300～6,000
	最大舗装厚 mm	10～150			10～150	10～300
	舗装速度 m/min	4WD:1～12		4WD:1～11	2～12	1～20
	ホッパ容量 t	約4.2			8	11
	登坂能力	15.5%(作業時)40%(空車時)		15.5%(作業時)36%(空車時)	6.8%(舗装時)55.4%(移動時)	17.8%(舗装時)57.7%(移動時)
主要寸法	全長 mm	5,365	5,250	5,460	5,920	6,930
	全幅 mm	2,170	2,470	2,180	2,490	
	全高 mm	1,980(ハンドル迄)		1,950	2,555 3,410(キャノピ付)	2,575 3,565(キャノピ付)
	軸距 mm	2,070			2,500	2,700
	最小回転半径 m	5.7(前輪中心)		4.7(前輪中心)	6.9(前輪中心)7.2(最外側部)	7.2(前輪中心)7.9(最外側部)
エンジン	定格出力 kW/min⁻¹	49.0/2,000		54.6/2,200	74.9/2,000	92.2/2,200
	最大トルク N·m/min⁻¹	262.8/1,400		305.4/1,500	359/1,600	390/1,800
スクリード	プレート幅 mm	メイン350	メイン360	メイン327	メイン280	
		2段·3段250	2段目300	2段目257	伸縮部280	
	伸縮ストローク（左右各） mm	1,250	1,075	1,250	―	―
	加熱方式	プロパンバーナ×主2	プロワバーナ×主2	プロパンプロワバーナ(4基)	プロアバーナ	
		2·3段各1	2段各1	―	自動着火式,4基	電気加熱(自動温度制御)
フィーダ	形式	バー2条式		センターリンク2条式	―	―
	搬送能力 m³	236(計算値)			―	―
	有効幅 mm	406×2条=812			―	―
走行装置	走行形式	ホイール式			ホイール式	
	走行速度 km/h	0～10.0		0～8.0	0～15(前後)	0～15(前) 0～8(後)

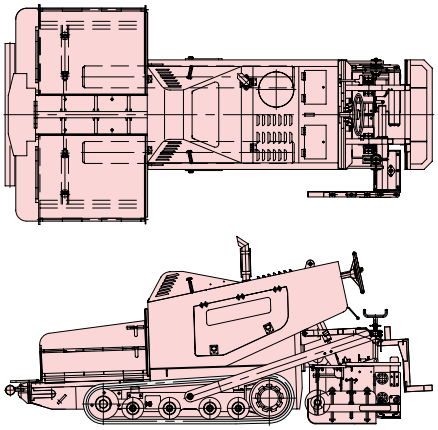
舗装用機械

アスファルトフィニッシャー（クローラー式）

F14C/F25C・BP25C/F1430C/F31C・BP31C/BP40C/
F1740C/F2045C/F45C/HA60C-8



F14C



コード		5920								
メーカー		範多機械								住友
型式		F14C	F25C・BP25C	F1430C	F31C・BP31C	BP40C	F1740C	F2045C	F45C	HA60C-8
要目	車両質量 kg	約2,850	約4,850	約5,350	約5,940	約6,280	約6,700	約7,310	約7,260	約14,130
	舗装幅 mm	800～1,400	1,400～2,500	1,400～3,000	1,700～3,100	2,300～4,000	1,750～4,000	2,000～4,500	2,350～4,500	2,300～6,000
	最大舗装厚 mm	10～80	10~150·10~200	10～200	10～200			10～200	10～150	10～300
	舗装速度 m/min	1～5	1～16		1～25			1～12		1.5～22
	ホッパ容量 t	約1.54	約3.3		約4.0			約4.2		11
	登坂能力	19.4%（作業時） 36%（空車時）	17.6%(作業時) 36%(空車時)		15.5%(作業時) 36%(空車時)					19.9%(作業時) 57.7%(移動時)
主要寸法	全長 mm	3,910	4,480	4,655	4,705		4,980	5,100	4,940	6,620
	全幅 mm	1,300	1,550		1,860	2,410	1,880	2,170	2,470	2,490
	全高 mm	1,570（ハンドル迄）	1,720(ハンドル迄)		1,880(ハンドル迄)			1,980(ハンドル迄)		2,475 3,565(キャノピ付)
	履帯接地長 mm	1,520	1,780		1,990					2,615
	最小回転半径 m	4.45(車体最外側)	3.1(車体最外側)		3.8(車体最外側)			3.9(車体最外側)	4.1(車体最外側)	3.9(車体最外側)
エンジン	定格出力 kW/min⁻¹	18.6/1,900	25.7/1,900		39.6/1,900			49.0/2,000		92.2/2,200
	最大トルク N·m/min⁻¹	98.3/1,500	141/1,300		205/1,400			262.8/1,400		390/1,800
スクリード	プレート幅 mm	メイン300	メイン360	メイン300	メイン360		メイン350		メイン360	メイン280
		2段目240	2段目360	2段·3段220	2段目360		2段·3段250		2段目300	－
	伸縮ストローク（左右各） mm	300	550	810	700	850	1,125	1,250	1,075	－
	加熱方式	プロパンバーナ×主2	プロパンバーナ×主2		プロパンバーナ×主4		プロパンバーナ×主2		プロワバーナ×主2	プロワバーナ
		2段各1	2段各1	2·3段各1	2段各2		2·3段各1		2段各1	－
フィーダ	形式	バー1条式	バー1条式		バー2条式					－
	搬送能力 ㎥	53.6（計算値）	97(計算値)		200(計算値)			236(計算値)		－
	有効幅 mm	350	482		356×2条=712			406×2条=812		－
走行装置	走行形式	クローラ式	クローラ式(リンク式ラバーパッド)							クローラ式
	走行速度 km/h	0～2.4	0～2.0		0～3.2			0～2.5		0～3

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

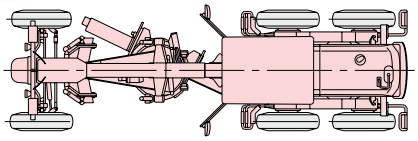
道路工事用機械

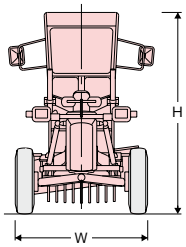
モーターグレーダー

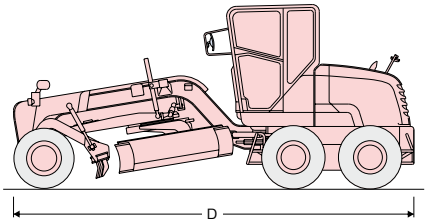
GD405/MG230/GD505A3A/GD655/MG430



GD405







コード		5505				
メーカー		コマツ	CAT	コマツ	コマツ	CAT
型式		GD405	MG230	GD505	GD655	MG430
寸法等	全長 D mm	7,015	7,640	8,150	8,695	8,740
	全幅 W mm	2,115	2,160	2,415	2,460	2,420
	全高 H mm	3,155	3,295	3,145	3,370	3,365
	軸距 mm	5,000	5,300	5,780	6,070	6,250
	総質量 kg	9,900	10,115	12,150	16,555	13,660
ブレード	形式	一重側刃付箱形	二重側刃付箱型	一重側刃付箱形	側刃付箱形	二重側刃付箱型
	寸法（長さ×高さ×厚さ） mm	3,100×530×16	3,100×530	3,710×545×19	3,710×545×19	3,710×530
	最大地上高/地下深さ mm	360/440	430/410	450/505	480/615	490/665
	旋回角度 度	130	9	130	130	10.5
	切削角度 度	33-81	36-81	29-77	29-77	33-81
スカリファイア	形式/本数	V形2段調節式/9本	9本	V形2段調節式/11本	V形3段調節式/11本	11本
	取付高さ×幅×高さ mm	275×77×25	–	265×77×25	–	–
	掘起し幅 mm	1,065	1,065	–	1,405	1,225
	最大地上高/地下深さ mm	230/240	–	–	–	–
	切削角度 度	68	–	–	–	–
機関等	名称	SAA6D102E	CAT C4.4 ACERT	S6D105 ディーゼル機関	SAA6D114E-3AA	三菱 6M60-TLE3B
	形式	4サイクル水冷直列	水冷直列 直接噴射式	4サイクル水冷直列 立形 6気筒直接噴射式過給機付	4サイクル直接噴射式 ターボアフタークーラ付	4サイクル 水冷 直列 6気筒直接噴射式
	排気量 ℓ	5.883	4.400	–	8.267	7.540
	定格出力 ps/rpm	125/2,300	126	137/2,500	193/1,900	175
	前進速度 km/h	4速0~46.5	6速0~45.0	6速0~48.0	8速0~48.0	6速0~44.1
	後進速度 km/h	2速0~23.9	6速0~45.4	6速0~46.0	4速0~37.0	6速0~45.0
	潤滑油/作動油量 ℓ	22/68	–	–	–	–
	燃料/冷却水量 ℓ	210/19	210/33	–	–	265/43

舗装用機械・道路工事用機械

スプレーヤ

CSM-15H/CSM-15T/CSM-15TJ/CS-P35/CS-PT35



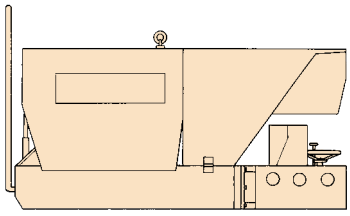
コード	5960				
メーカー	範多機械				
型式	CSM-15H	CSM-15T	CSM-15TJ	CS-P35	CS-PT35
散布能力 ℓ/min	扇形約15 円形約8			扇形約23 円形約10	
ノズル	扇形及び円形(1/2 ")各1個		扇形及び円形(1/2 ")各1個 ジョイント用(1/4 ")1個	扇形及び円形(1/2 ")各1個	
動力源 kW(PS)	ガソリンエンジン2.1(2.9)			ガソリンエンジン2.9(4.0)	
ポンプ洗浄	液洗浄(オイルカップ)				
ホース(散布×吸入) m	5×2.5			5×2.5×2.5	5×1.7×0.8
車輪 φ	前輪(ソリッド)100ブレーキ付 後輪(ソリッド)200			–	前輪(ソリッド)130ブレーキ付 後輪(空気入)400×8
質量 kg	約34	約50	約57	約75	約110

自動カーバ

AC-S8/AC-R8



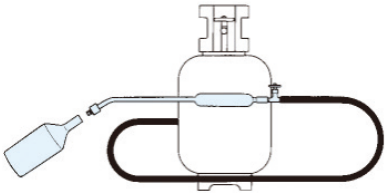
AC-S8



コード	5932	5930
メーカー	範多機械	
型式	AC-S8	AC-R8
ホッパ容量 ㎥	約0.1	約0.05
合材送り方式	スクリュ式φ120	レシプロ式
作業速度 m/min	1～3	
動力源	ガソリンエンジン 5.9kW[8ps]/セル付	ガソリンエンジン 5.1kW[7ps]/セル付
寸法(L×W×H) mm	1,750×850×850	1,600×680×1,010
質量 kg	約400	約210

プロパンバーナー

PB-SS/PB-SB/PB-LB



コード	5940		
メーカー	範多機械		
型式	PB-SS	PB-SB	PB-LB
ヘッド(火口)口径	25･60･80･100㎜の各4種類		
握柄の長さ cm	24	45	100
ホース長さ	5m高圧ホース(特別仕様2m･3m･10m)		
火炎温度 ℃	最大約1,200		

路肩合材すりつけ機

NS-03/NRK05



コード		7809	
メーカー		名倉製作所	
型式		NS-03	NRK05
寸法	全長 mm	2,680	
	全幅 mm	1,300	
	全高 mm	1,600	
	シュート口幅 mm	260･150	
	重量 kg	550	
能力	施工速度 m/min	6.8～48	
	登坂能力 度	約10	
ホッパー	ホッパー容量 ㎥	0.45	
	合材受け方向	進行方向右横からホッパーは70度旋回可能	
	旋回駆動	油圧モータ駆動	
駆動装置	駆動方式	油圧可変ポンプ･モータ方式	
	タイヤ	前後輪:3.50-5ユニークタイヤ	
	ブレーキ	油圧ブレーキバルブ	
エンジン	形式	ロビンEH25-2DS(セル付)	
	最大出力 kW(ps)rpm	6.3(8.5)4,000	
	連続定格出力 kW(ps)rpm	4.7(6.4)3,600	
	燃料	無鉛ガソリン	
合材投入ショベル		0.4㎥クラス	

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

舗装用機械・道路環境改善機械

ロードヒータ

RH-450



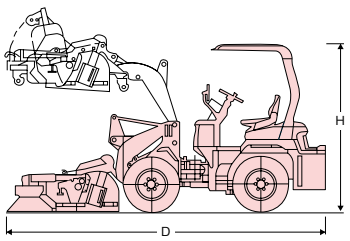
コード	5961
メーカー	範多機械
型式	RH-450
加熱幅 mm	450
ガス消費量 kg/h	約3
質量 kg	約58

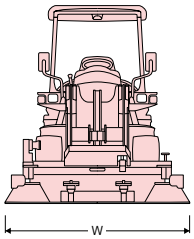
タイヤショベルスイーパー

L3-2/ZW20



ZW20





コード		7639	
メーカー		TCM	
型式		L3-2	ZW20
性能	最大清掃幅 mm	1,530	1,530
	ホッパー容量(安息角45°) ℓ	175	175
	作業速度 km/h	0~3.5	1~3.5
	最大清掃面積（3.5km/h時） ㎡/h	5,355	5,355
	メインブラシ	油圧駆動式	油圧モーター式
	メインブラシ幅×径 mm	1,120×510	1,120×510
	サイドブラシ	油圧駆動式	油圧モーター式
	サイドブラシ径 mm	630	630
	水タンク容量 ℓ	200	200
寸法・重量	外形寸法(D×W×H) mm	4,370×1,690×2,395	4,370×1,690×2,395
	軸距 mm	1,500	1,500
	輪距 mm	1,065	1,065
	旋回半径（最外輪中心） mm	−	2,545
	旋回半径（サイドブラシ先端） mm	−	−
	積み込み高さ mm	−	−
	最低地上高 mm	215	215
	フロントアタッチメント重量（クイックカプラ含） kg	485	485
	運転質量（水タンク満タン） kg	2,445	2,500
	運転質量（2柱オーニング付） kg	−	2,425

※その他環境関連機械については別冊の環境関連機器編をご覧ください。

道路環境改善機械

スイーパー

アルマジロ AM9D-Ⅲ-DSB/アルマジロ AM9D-Ⅲ



AM9D-Ⅲ

コード		7640	
メーカー		蔵王産業	
型式		アルマジロ AM9D-Ⅲ-DSB	アルマジロ AM9D-Ⅲ
清掃能力	㎡/h	29,500	23,400
走行速度 最大	㎞/h	14.9	
走行速度 標準	㎞/h	12.1	
原動機		ディーゼルエンジン	
作業幅(サイドブラシなし)	㎜	1,319	
作業幅(サイドブラシあり)	㎜	1,980	1,575
ダストボックス容量	ℓ	620	
特殊平面フィルターサイズ	㎡	10.6	
本体寸法(長さ×幅×高さ)	㎜	2,689×1,524×1,407	
重量	kg	1,855	

林業用機械

油圧ショベル/林業用ベースマシン

ZX135USL-6/PC135US-11/SH135X-7MG

◎ 林業現場に特化した油圧ショベルで、強化ガードと防塵設計仕様です。
安全性と作業効率を両立し、現場の生産性をアップ!
◎ 林業仕様バックホーは高耐久・高安定で、急斜面や狭所でも安心。
高耐久・高安定で、伐採から集材までスマートにサポート!



PC135US-11



ZX135USL-6

コード	5745		
メーカー	日立建機	コマツ	住友建機
型式	ZX135USL-6	PC135US-11	SH135X-7MG
シュー(覆帯)幅 mm	500/700	700	600
最低地上高 mm	560	400	440
全長(運搬時) mm	7,470	7,620	7,220
全幅(運搬時) mm	2,630	2,490	2,490
全高(運搬時) mm	3,090	3,025	2,790
運転整備重量 kg	15,100	13,300	14,800
走行速度 km/h	4.6/2.8	5.5/2.8	5.6/3.4
定格出力 ps/rpm	102/2,000	98.6/2,050	103.9/2,000
燃料タンク容量 ℓ	220	200	200
尿素水量 ℓ	13	100	43
備考	フロントガード付/5本配管	フロント・ヘッドガード付/5本配管	フロントガード付/5本配管

木材破砕機

KCM183D

◎ 枝や幹を細かいチップに加工し、廃材を有効資源へ変換
◎ 林業・造園・伐採現場での省スペース処理に最適
◎ チップは堆肥やバイオマス燃料として再利用可能


KCM183D

コード	7557
メーカー	共立
型式	KCM183D
最大処理径 mm	180
最大処理能力 ㎥/h	5.5
最大出力 ps	25.2
寸法(W×D×H) mm	2,200×1,075×1,950
本体質量 kg	1,100
走行方式	クローラー手押自走式

グラップル

GS90LJ/GS90LJV

◎ 強力な把持力で丸太や廃材を確実に掴み、
効率的な積み込み・搬送を実現
◎ 高耐久構造で林業や解体など
過酷な作業環境に対応
◎ 360°旋回機能により狭所や
複雑な現場でもスムーズな操作が可能



GS90LJ

コード	3895	
メーカー	イワフジ工業	
型式	GS90LJ	GS90LJV
最大開き幅 mm	1,960	1,960
最小掴み直径 mm	130	130
最大許容荷重 kg	2,000	2,000
寸法(W×D×H) mm	2,160×1,880×740	2,160×1,880×740
機体重量 kg	845	870
適用ベースマシン	0.45㎥クラス	0.45㎥クラス
仕様	旋回輪回転・固定式	旋回輪回転・固定式/電磁弁内蔵

林業用機械

グラップルバケット

MSE-45GZ/MSE-45GZX



◎ 林業や土木作業向けの多機能アタッチメントで、
伐根･木材搬送･掘削などを一台で対応可能。
◎ 高耐久構造と強力ローテーターで作業効率を大幅に向上し、
グラップル並みの木材搬送性能を備えています。

コード	3895	
メーカー	松本システムエンジニアリング	
型式	MSE-45GZ	MSE-45GZX
バケット容量 ㎥	0.40	0.40
バケット幅 ㎜	875	875
最大開口幅 ㎜	1,034	1,034
旋回速度 rpm	12	12
機械質量 kg	860	880

フェラーバンチャハイブリッド

MSE-45FGZX/OHB-120



◎ 立木伐倒･集積･路網作設･掘削を一台でこなす多機能機械で、
切断刃･グラップルアーム･バケットを搭載し作業効率を大幅に向上します。
◎ 特殊耐摩耗鋼の刃で高い切断力と耐久性を発揮し、
チェーンソー不要で安全性も高いのが特徴です。

コード	3895	
メーカー	松本システムエンジニアリング	オカダアイヨン
型式	MSE-45FGZX	OHB-120
バケット容量 ㎥	0.40	0.37
バケット幅 ㎜	903	920
最大開口幅 ㎜	1,001	1,010
旋回速度 rpm	12	–
カット最大寸法 ㎜	300~400	400
機械質量 kg	1,240	1,310

雑木&草刈機

KS-121



◎ 雑草･雑木･竹やぶを強力かつスピーディーに粉砕する
油圧ショベル用アタッチメントです。
◎ ハンマーナイフ方式で回収不要のマルチング処理を実現し、
チルト式で法面や斜面も自在に刈り込み可能。
◎ さらに飛散防止チェーンやフローコントロールバルブ搭載で、
安全性と効率性を両立しています。

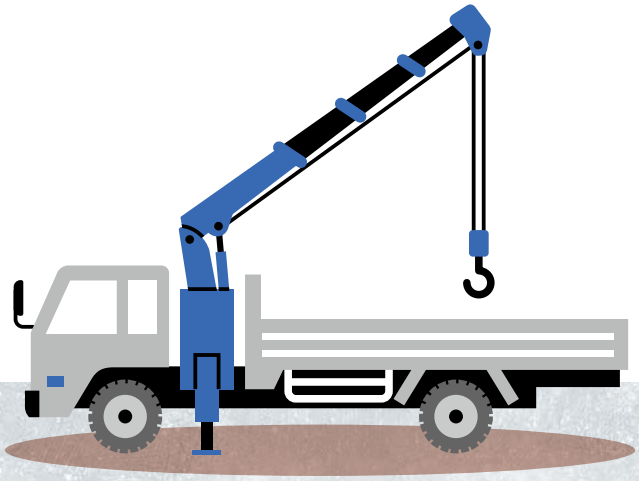
コード	3894
メーカー	タグチ工業
型式	KS-121
適応ベースマシン ㎥	0.45
機械寸法（W×D×H） ㎜	1,980×1,030×1,280
刈幅 ㎜	1,700
刈高 ㎜	50
爪枚数 枚	36
ナイフ周速 m/min	79
機械質量 kg	1,120

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



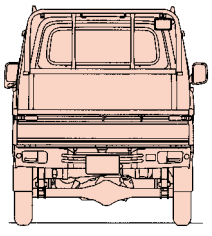
06

Rental car
Rental truck
レンタカー・トラック

レンタカー

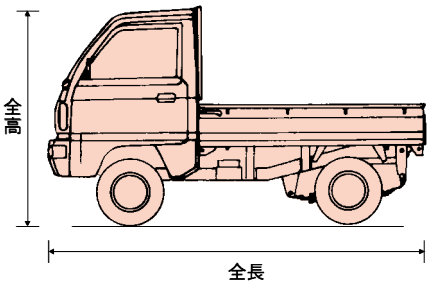
軽トラック/軽ワゴン/軽ダンプ

EBD-S211P/EBD-DA63T/EBD-DA16T/EBD-S331V/
HBD-DA17V/EBD-DA64V/EBD-S331V/EBD-DA63T/
EBD-DA16T/EBD-S321W




EBD-DA16T


HBD-DA17V




EBD-DA63T


EBD-S321W

コード			7960	7960	7960	7906	7906	7960	7907	7907	7907	7908
メーカー			ダイハツ	スズキ	スズキ	ダイハツ	スズキ	スズキ	ダイハツ	スズキ	スズキ	ダイハツ
車種			軽トラック(4WD)	軽トラック(4WD)	軽トラック(4WD)	軽ワゴン	軽ワゴン(4WD)	軽トラック(2WD)	軽ダンプ(多目的)	軽ダンプ(多目的)	軽ダンプ(深底・4WD)	デッキバン(2WD)
型式			EBD-S211P	EBD-DA63T	EBD-DA16T	EBD-S331V	HBD-DA17V	EBD-DA64V	EBD-S331V	EBD-DA63T	EBD-DA16T	EBD-S321W
主要寸法	車両全長	mm	3,395	3,395	3,395	3,395	3,395	3,395	3,395	3,395	3,395	3,395
	車両全幅	mm	1,475	1,475	1,475	1,475	1,475	1,475	1,475	1,475	1,475	1,475
	車両全高	mm	1,780	1,790	1,765	1,875	1,895	1,875	1,840	1,810	1,835	1,875
	ホイールベース	mm	1,900	2,350	1,905	2,450	2,430	2,400	1,900	2,350	1,905	2,450
	トレッド 前	mm	1,295	1,305	1,305	1,305	1,310	1,300	1,295	1,305	1,305	1,305
	トレッド 後	mm	1,300	1,290	1,290	1,300	1,290	1,290	1,300	1,290	1,290	1,300
	荷台寸法 長さ	mm	1,940	1,940	1,940	1,860	1,910	1,860	1,880	1,900	1,900	850
	荷台寸法 幅	mm	1,410	1,410	1,410	1,315	1,320	1,360	1,380	1,380	1,380	1,360
	荷台寸法 高さ	mm	285	290	290	1,235	1,240	1,195	320	250	250	590
	床面地上高	mm	655	640	650	–	650	665	800	770	790	635
	最低地上高	mm	160	160	160	160	150	150	160	160	160	160
性能	登坂能力	tanθ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,380
	最小回転半径	m	3.7	3.8	3.6	4.2	4	4.1	3.7	3.8	3.6	4.2
	燃料消費率	km/ℓ	16.4	15.8	17	16.2	16.6	15.4	17.4	–	–	17.8
	乗車定員	名	2	2	2	2(4)	2(4)	2(4)	2	2	2	4
	最大積載量	kg	350	350	350	350(250)	350(250)	350(250)	350	350	350	250
重量	車両重量	kg	770	770	740	870	900	880	970	980	940	910
	車両総重量	kg	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
エンジン等	エンジン型式		KF-VE	K6A	R06A	KF-VE	R06A	K6A	KF-VE	K6A	R06A	KF
	総排気量	cc	658	658	658	658	658	658	658	658	658	658
	最高出力	ps/rpm	50/5,700	48/5,500	50/5,700	53/7,000	49/5,700	49/5,800	50/5,700	48/5,500	50/5,700	53/7,200
	最大トルク	kgf·m/rpm	6.5/4,000	6.3/4,000	6.4/3,500	6.5/4,000	6.3/3,500	6.3/4,000	6.5/4,000	6.3/4,000	6.4/3,500	6.1/4,000
	燃料タンク容量	ℓ	38	40	34	40	37	40	38	40	34	40
	タイヤサイズ	前/後	145R12-6PR LT	145R12-6PR LT	145R12-6PR LT	145R12-6PR LT	145/80R12 80/78N LT	145R12-6PR LT	145R12PR LT	145R12 ラグラジアル	145R12-6PR LT	145/80R12 80/78N LT

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

SUV/軽SUV

ジムニー/エクストレイル

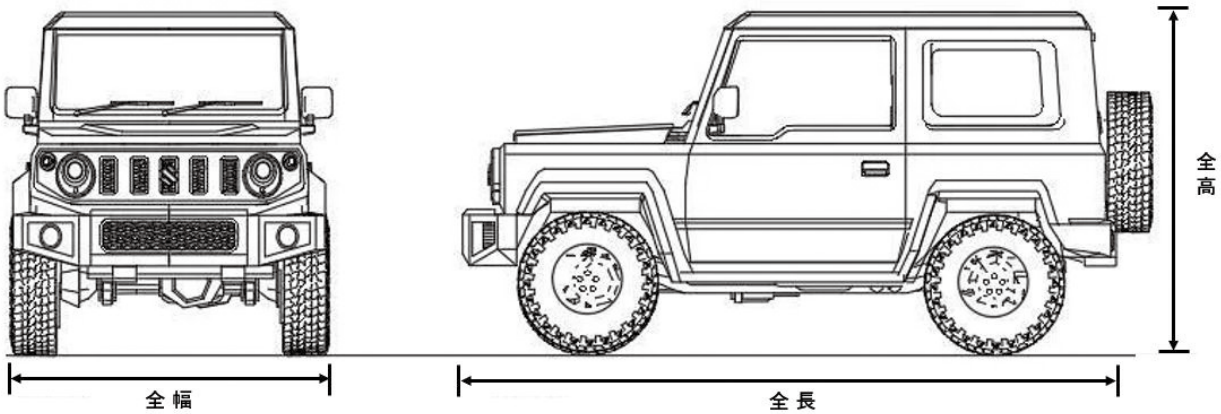


DBA-NT32



ABA-JB23W

コード			7990	7992
メーカー			スズキ	日産
ボディー			3ドア	5ドア
機種名			ジムニー	エクストレイル
駆動方式			パートタイム4WD	フルタイム4WD
型式			ABA-JB23W	DBA-NT32
主要寸法	車両全長	mm	3,395	4,705
	車両全幅	mm	1,475	1,830
	車両全高	mm	1,680	1,745
	ホイールベース	mm	2,250	2,705
	最低地上高	mm	200	210
	車両総重量	kg	990	1,825
	室内寸法 長さ	mm	1,660	2,005
	室内寸法 幅	mm	1,220	1,535
	室内寸法 高さ	mm	1,210	1,270
	トレッド 前	mm	1,265	1,575
	トレッド 後	mm	1,276	1,575
性能	登坂能力	tanθ	1.76	−
	最小回転半径	m	4.8	5.6
	燃料消費率 10・15モード走行（国土交通省審査値）	km/ℓ	14.8(AT)	16.0(AT)
	乗車定員	名	4	5
エンジン等	型式		K6A	MR20DD
	総排気量	ℓ	0.66	2.00
	最高出力<ネット>	kW/rpm	47/6,500	108/6,000
	最大トルク<ネット>	kW/rpm	103/3,500	21.1/4,400
	燃料タンク容量	ℓ	40.0	60.0
	使用燃料		無鉛レギュラーガソリン	無鉛レギュラーガソリン
	タイヤサイズ 前/後		175/80R16 91Q	225/55R19



レンタカー

ライトバン

CBE-NCP55V-EXMGK/CBE-NCP55V-EXPGK/CBE-NCP51V-EXMDK/
CBE-NCP51V-EXPDK/CBE-NCP55V-EXMDK/CBE-NCP55V-EXPDK/
CBA-NCP59G-EWMLK/CBA-NCP59G-EWPLK/DBE-NCP165V-FXXCK/
DBF-VY12/CBF-VHNY11



サクシードUL



VE



DX

コード			7988						
メーカー			トヨタカローラ				トヨタ	日産	
型式			VAN			WAGON	VAN	VAN	VAN
			プロボックスGL	プロボックスDX		プロボックスF	サクシードUL	VE	DX
			1.5VVT-i				1.5L VVT-i	HR15DE	0G18DE(NEO)
			4WD	2WD	4WD	4WD	4WD	2WD (FF)	4WD
車両型式		5速マニュアル	CBE-NCP55V-EXMGK	CBE-NCP51V-EXMDK	CBE-NCP55V-EXMDK	CBA-NCP59G-EWMLK	DBE-NCP165V-FXXCK	DBF-VY12	CBF-VHNY11
		スーパーインテリジェント4速オートマチック(Super ECT)	CBE-NCP55V-EXPGK	CBE-NCP51V-EXPDK	CBE-NCP55V-EXPDK	CBA-NCP59G-EWPLK			
重量・性能	車両重量 kg		(1,100)〈1,120〉	(1,030)〈1,040〉	(1,100)〈1,120〉	(1,100)〈1,120〉	1,170	1,140	1,230(1,250)
	車両総重量 kg		(1,635)〈1,645〉	(1,555)〈1,565〉	(1,635)〈1,645〉	(1,385)〈1,395〉	1,695	1,700	1,760(1,775)
	燃料消費率 km/ℓ 10·15モード走行(国土交通省審査値)		(16.0)〈13.8〉	(17.0)〈15.8〉	(16.0)〈13.8〉	(16.2)〈14.0〉	15.8	16.2	15.0(13.6)
	最小回転半径 m		4.8	4.8	4.8	5.2	4.9	4.7	5.1
エンジン等	型式		1.5VVt-i 1NZ-FE				1NZ-FE	HR15DE	0G18DE(NEO)
	種類		直列4気筒DOHC				直列4気筒DOHC	水冷直列4気筒DOHC	
	燃料供給装置		EFI(電子制御式燃料噴射装置)				EFI(電子制御式燃料噴射装置)	ニッサンEGI(ECCS)電子制御燃料噴射装置	
	総排気量 cc		1,496				1,496	1,498	1,769
	内径×行程 mm		75.0×84.7				75.0×84.7	78.0×78.4	80.0×88.0
	圧縮比		10.5				10.5	10.5	9.5
	最高出力〈ネット〉 kW(ps)/rpm		80(109)[77(105)]/6,000				76(103)/6,000	80(109)/6,000	90(122)/5,600
	最大トルク〈ネット〉 N·m(kgf·m)/rpm		141(14.4)[138(14.1)]/4,200				132(13.5)/4,400	148(15.1)/4,400	165(16.8)/4,400
	使用燃料		無鉛レギュラーガソリン						
	燃料タンク容量 ℓ		50				50	52	50
寸法・乗車定員	車両全長 mm		4,195			4,195	4,245	4,395	4,370
	車両全幅 mm		1,690			1,695	1,690	1,695	1,695
	車両全高 mm		1,520[1,530]			1,510[1,515]	1,530	1,500	1,510
	ホイールベース mm		2,550			2,550	2,550	2,600	2,535
	トレッド 前 mm		1,455			1,455[1,450]	1,485	1,480	1,475
	トレッド 後 mm		1,465[1,455]			1,465[1,455]	1,455	1,485	1,460
	最低地上高 mm		150			155	130	150	145
	荷室〈バン〉室内〈ワゴン〉 長さ mm		1,810〈1,040〉			1,645	1,810〈1,040〉	1,830	1,750(1,005)
	荷室〈バン〉室内〈ワゴン〉 幅 mm		1,420〈1,415〉			1,405	1,420〈1,415〉	1,285	1,410
	荷室〈バン〉室内〈ワゴン〉 高さ mm		935			1,245	935	940	885
	床面地上高 mm		585[590]			–	–	525	620
	乗車定員 名		2(5)			5	2(5)	2(5)	2(5)
	最大積載量 kg		400(250)			–	400(250)	450(300)	400(250)

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ハイブリッドカー HYBRID

6AA-ZVW51-AHXEB/6AA-ZVW55-AHXEB/ 6AA-MXPK10-AHXCB/6AA-MXPK15-AHXCB



プリウス



アクア

コード			7986			
メーカー			トヨタ			
型式			プリウス 2WD	プリウス 4WD	アクア 2WD	アクア 4WD
車両型式			6AA-ZVW51-AHXEB	6AA-ZVW55-AHXEB	6AA-MXPK10-AHXCB	6AA-MXPK15-AHXCB
重量・性能	車両重量	kg	1,350	1,450	1,080	1,190
	車両総重量	kg	1,625	1,725	1,355	1,465
	燃料消費率	km/ℓ	30.8 WLTCモード (国土交通省審査値)	28.3 WLTCモード (国土交通省審査値)	35.8 WLTCモード (国土交通省審査値)	30.1 WLTCモード (国土交通省審査値)
	主要燃費改善対策		可変バルブタイミング、アイドリングストップ装置、電動パワーステアリング、ハイブリッドシステム、充電制御、電気式無段変速機		ハイブリッドシステム、アイドリングストップ装置、電気式無段変速機、可変バルブタイミング、電動パワーステアリング、充電制御	
	最小回転半径	m	5.1		4.9	5.2
寸法・乗車定員	車両寸法(D×W×H)	mm	4,575×1,760×1,470		4,050×1,695×1,485	4,050×1,695×1,505
	ホイールベース	mm	2,700		2,600	
	トレッド(前×後)	mm	1,530×1,540		1,490×1,485	1,480×1,485
	最低地上高	mm	130		140	155
	室内寸法(d×w×h)	mm	2,110×1,490×1,195		1,830×1,425×1,190	
	乗車定員	名	5		5	
エンジン等	型式		2ZR-FXE		M15A-FXE	
	種類		直列4気筒		直列3気筒	
	内径×行程	mm	80.5×88.3		80.5×97.6	
	圧縮比		–		–	
	総排気量	cc	1,797		1,490	
	最高出力<ネット>	kW(ps)/rpm	72(98)/5,200		67(91)/5,500	
	最大トルク<ネット>	N·m(kgf·m)/rpm	142(14.5)/3,600		120(12.2)/3,800~4,800	
	燃料供給装置		電子制御式燃料噴射装置(EFI)		電子制御式燃料噴射装置(EFI)	
	燃料タンク容量	ℓ	43		36	
	使用燃料		無鉛レギュラーガソリン		無鉛レギュラーガソリン	
ステアリング・サスペンション・ブレーキ・駆動方式	ステアリング		–		–	
	サスペンション	前	ストラット式コイルスプリング(スタビライザー付)		マクファーソンストラット式コイルスプリング	
		後	ダブルウィッシュボーン式コイルスプリング(スタビライザー付)		トーションビーム式コイルスプリング	ダブルウィッシュボーン式
	ブレーキ	前	ベンチレーテッドディスク		ベンチレーテッドディスク	
		後	ディスク		リーディングトレーリング式ドラム	
	駆動方式		前輪駆動方式	電気式4輪駆動方式	前輪駆動方式	電気式4輪駆動方式
減速比			2.834	フロント:2.834/リヤ:10.487	2.834	フロント:2.834 /リヤ:10.487
動力用主電池	種類		リチウムイオン電池	ニッケル水素電池	リチウムイオン電池	
	個数		–		–	
	接続方式		–		–	
	容量	Ah	3.6	6.5	4.3	

レンタカー

乗用車

5BA-NRE161-AEXNB/3BA-NZE164-AEXNK/
5BA-NRE161G-AWXNB/3BA-NZE164G-AWXNK



アクシオ



フィールダー

コード			7986			
メーカー			トヨタカローラ			
型式			アクシオ 2WD	アクシオ 4WD	フィールダー 2WD	フィールダー 4WD
車両型式			5BA-NRE161-AEXNB	3BA-NZE164-AEXNK	5BA-NRE161G-AWXNB	3BA-NZE164G-AWXNK
重量・性能	車両重量 kg		1,090	1,170	1,120	1,180
	車両総重量 kg		1,365	1,445	1,395	1,455
	燃料消費率 km/ℓ		19.8 WLTCモード (国土交通省審査値)	15.6 WLTCモード (国土交通省審査値)	19.8 WLTCモード (国土交通省審査値)	15.6 WLTCモード (国土交通省審査値)
	主要燃費改善対策		アイドリングストップ装置、可変バルブタイミング、電動パワーステアリング、自動無段変速機、充電制御、ミラーサイクル	可変バルブタイミング、電動パワーステアリング、自動無段変速機、充電制御	アイドリングストップ装置、可変バルブタイミング、電動パワーステアリング、自動無段変速機、充電制御、ミラーサイクル	可変バルブタイミング、電動パワーステアリング、自動無段変速機、充電制御
	最小回転半径 m		4.9		4.9	
主要寸法	車両全長 mm		4,400	4,400	4,400	4,400
	車両全幅 mm		1,695	1,695	1,695	1,695
	車両全高 mm		1,460	1,485	1,475	1,500
	ホイールベース mm		2,600	2,600	2,600	2,600
	トレッド	前 mm	1,470	1,480	1,470	1,480
		後 mm	1,460	1,475	1,465	1,475
	最低地上高 mm		155	135	155	135
	室内	長さ mm	1,945	1,945	1,945	1,945
		幅 mm	1,430	1,430	1,430	1,430
		高さ mm	1,200	1,200	1,200	1,200
	乗車定員 名		5		5	
エンジン等	型式		2NR-FKE	1NZ-FE	2NR-FKE	1NZ-FE
	種類		直列4気筒		直列4気筒	
	内径×行程 mm		72.5×90.6	75.0×84.7	72.5×90.6	75.0×84.7
	圧縮比		–	–	–	–
	総排気量 ℓ		1.496		1.496	
	最高出力<ネット> kW (ps) /rpm		80[109]/6,000	76[103]/6,000	80[109]/6,000	76[103]/6,000
	最大トルク<ネット> N·m (kgf·m) /rpm		136[13.9]/4,400	132[13.5]/4,400	136[13.9]/4,400	132[13.5]/4,400
	燃料供給装置		EFI(電子制御式燃料噴射装置)		EFI(電子制御式燃料噴射装置)	
	燃料タンク容量 ℓ		42		42	
	使用燃料		ガソリン(レギュラー)		ガソリン(レギュラー)	
ステアリング・サスペンション・ブレーキ・駆動方式	ステアリング		–	–	–	–
	サスペンション	前	マクファーソンストラット式コイルスプリング		マクファーソンストラット式コイルスプリング	
		後	トーションビーム式コイルスプリング		トーションビーム式コイルスプリング	
	ブレーキ	前	ベンチレーテッドディスク		ベンチレーテッドディスク	
		後	リーディングトレーリング式ドラム		リーディングトレーリング式ドラム	
	駆動方式		前輪駆動方式	四輪駆動方式	前輪駆動方式	四輪駆動方式
変速比・減速比	第1速		2.480～0.396	2.386～0.411	2.480～0.396	2.386～0.411
	第2速					
	第3速					
	第4速					
	第5速					
	後退		2.604～1.680	2.505～1.680	2.604～1.680	2.505～1.680
	減速比		5.356	5.698	5.356	5.698

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

1BOXバン

3DF-GDH206V-SRTDY/ニッサン3BF-VR2E26/ニッサン3DF-VN6E26



ハイエース



キャラバン

コード			7987		
メーカー			トヨタ	日産	
型式			ハイエース	キャラバン 2WD	キャラバン 4WD
車両型式			3DF-GDH206V-RHTDY	ニッサン3BF-VR2E26	ニッサン3DF-VN6E26
重量・性能	車両重量	kg	1,960	1,770	2,040
	車両総重量	kg	3,125/3,155	3,085/3,000/3,015	3,205/3,120/3,135
	燃料消費率	km/ℓ	10.8 WLTCモード (国土交通省審査値)	8.3 WLTCモード (国土交通省審査値)	10.5 WLTCモード (国土交通省審査値)
	主要燃費改善対策		–	–	–
	最小回転半径	m	5.2	5.2	5.7
主要寸法	車両全長	mm	4,695	4,695	4,695
	車両全幅	mm	1,695	1,695	1,695
	車両全高	mm	1,980	1,990	1,990
	ホイールベース	mm	2,570	2,555	2,555
	トレッド 前	mm	1,470	1,475	1,470
	トレッド 後	mm	1,465	1,450	1,450
	最低地上高	mm	185	170	170
	室内 長さ	mm	2,435/1,480	–	–
	室内 幅	mm	1,545	–	–
	室内 高さ	mm	1,335	–	–
	乗車定員	名	3/6/9	3/6/9	
エンジン等	型式		1GD-FTV	QR20DE	4N16
	種類		直列4気筒	DOHC・水冷直列4気筒	
	内径×行程	mm	92.0×103.6	89.0×80.3	86.0×105.0
	圧縮	比	–	9.7	15.1
	総排気量	ℓ	2,754	1,998	2.439
	最高出力<ネット>	kW {ps} /rpm	111(151)/3,600	96(130)/5,600	97(132)/3,250
	最大トルク<ネット>	N·m {kgf·m} /rpm	300(30.6)/1,000~3,400	178(18.1)/4,400	370(37.7)/2,000
	燃料供給装置		コモンレール式燃料噴射システム	ニッサンEGI(ECCS)	EDI(電子制御燃料噴射装置)
	燃料タンク容量	ℓ	70	65	
	使用燃料		軽油	無鉛レギュラーガソリン	軽油
ステアリング・サスペンション・ブレーキ・駆動方式	ステアリング		–	ラック&ピニオン式	
	サスペンション	前	ダブルウィッシュボーン式トーションバースプリング	ダブルウィッシュボーン式	
	サスペンション	後	車軸式半楕円板ばね	リジッドリーフ式	
	ブレーキ	前	ベンチレーテッドディスク	ベンチレーテッドディスク式	
	ブレーキ	後	リーディングトレーリング式ドラム	リーディングトレーリング式	
	駆動方式		4WD(フルタイム4輪駆動方式)	2WD(後輪駆動)	4WD
変速比・減速比	第1速		3.600	4.783	4.886
	第2速		2.090	3.102	3.169
	第3速		1.488	1.984	2.027
	第4速		1.000	1.371	1.411
	第5速		0.687	1.000	1.000
	第6速		0.580	0.870	0.864
	第7速		0	0.775	0.774
	後退		3.732	3.858	4.041
	減速比		4.100	3.700	3.700

レンタカー

ダブルキャブトラック

PDG-FD70DBB2WA1/2RG-NJR88AF/XZU710M-PQFMY

ハイブリッドトラック HYBRID

2SG-NMR88AM/BJG-NMR85AN



2RG-NJR88AF



BJG-NMR85AN



XZU710M-PQFMY

コード			7963	7967	
積載クラス			1.2t	2t	2t
メーカー			三菱ふそう	いすゞ	日野
型式			PDG-FD70DBB2WA1	2RG-NJR88AF	XZU710M-PQFMY
主要寸法	車両全長	mm	4,690	4,690	6,175
	車両全幅	mm	1,695	1,695	1,995
	車両全高	mm	1,990	1,975	2,215
	ホイールベース	mm	2,550	2,500	3,430
	トレッド 前	mm	1,405	1,395	1,665
	トレッド 後	mm	1,360	1,240	1,480
	荷台寸法 長さ	mm	2,120	2,085	3,465
	荷台寸法 幅	mm	1,615	1,620	1,895
	荷台寸法 高さ	mm	380	380	380
	床面地上高	mm	815	835	870
	最低地上高	mm	155	155	145
性能	登坂能力	tanθ	0.49	–	–
	最小回転半径	m	5.1	4.4	5.8
	燃料消費率	km/ℓ	10.40	13.3	9.5
	乗車定員	名	6	6	7
	最大積載量	kg	1,200	2,000	2,000
重量	車両重量	kg	2,180	2,410	2,830
	車両総重量	kg	3,710	4,740	5,215
エンジン等	エンジン型式		4M42 (T1)	4JZ1-TCS	N04C
	燃料室形式		直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式
	総排気量	cc	2,977	2,999	4,009
	最高出力	ps/rpm	110/3,200	150	136
	最大トルク	kgf·m/rpm	26.0/1,700	38.2	36.0
	燃料タンク容量	ℓ	70	50	100
	タイヤサイズ	前/後	215/65R15	195/75R15	205/70R16

コード			7965	7974
積載クラス			2t	3t
メーカー			いすゞ	いすゞ
型式			2SG-NMR88AM	BJG-NMR85AN
主要寸法	車両全長	mm	6,070	6,075
	車両全幅	mm	1,890	1,890
	車両全高	mm	2,285	2,260
	ホイールベース	mm	3,360	3,360
	トレッド 前	mm	1,395	1,395
	トレッド 後	mm	1,425	1,425
	荷台寸法 長さ	mm	4,355	4,355
	荷台寸法 幅	mm	1,790	1,790
	荷台寸法 高さ	mm	380	380
	床面地上高	mm	1,000	1,020
	最低地上高	mm	180	180
性能	登坂能力	tanθ	–	–
	最小回転半径	m	5.9	6.3
	燃料消費率	km/ℓ	14.5	12.7
	乗車定員	名	3	3
	最大積載量	kg	2,000	3,000
重量	車両重量	kg	2,920	2,980
	車両総重量	kg	5,085	6,145
エンジン等	エンジン型式		4JZ1-TCS	4JZ1-TCS
	燃料室形式		直接噴射式	直接噴射式
	総排気量	cc	2,999	2,999
	最高出力	ps/rpm	150	150
	最大トルク	kgf·m/rpm	38.2	38.2
	燃料タンク容量	ℓ	100	100
	タイヤサイズ	前/後	205/85R16	205/85R16

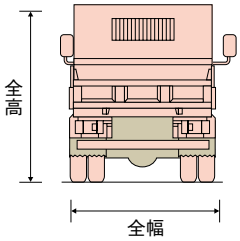
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

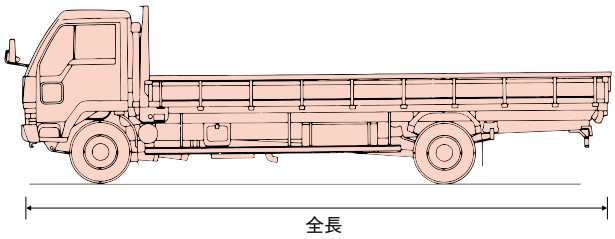
トラック

2RG-NJR88AF/2RG-NLR88AC/2RG-NNR88AC/PDG-FK710DJ5/ PDG-FK71DJ5/2PG-FRR90S4/BDG-FC6JKWA



PDG-FK71DJ5





コード			7965				7969		
積載クラス			2t	2t	2t	2t	4t	4t	4t
メーカー			いすゞ	いすゞ	いすゞ	三菱ふそう	三菱ふそう	いすゞ	日野
型式			2RG-NJR88AF	2RG-NLR88AC	2RG-NNR88AC	PDG-FK710DJ5	PDG-FK71DJ5	2PG-FRR90S4	BDG-FC6JKWA
主要寸法	車両全長	mm	4,690	6,065	6,145	5,985	8,155	8,125	8,165
	車両全幅	mm	1,695	1,890	2,180	1,930	2,240	2,255	2,230
	車両全高	mm	1,970	2,210	2,260	2,140	2,460	2,465	2,420
	ホイールベース	mm	2,500	3,360	3,395	3,350	4,650	4,660	4,650
	トレッド 前	mm	1,395	1,395	1,675	1,390	1,790	1,795	1,770
	トレッド 後	mm	1,240	1,425	1,485	1,435	1,665	1,660	1,660
	荷台寸法 長さ	mm	3,120	4,360	4,355	4,350	6,200	5,750	6,205
	荷台寸法 幅	mm	1,620	1,800	2,070	1,790	2,120	2,140	2,130
	荷台寸法 高さ	mm	380	380	380	380	400	2,350	395
	床面地上高	mm	860	905	900	960	1,055	1,090	1,095
	最低地上高	mm	155	170	180	175	185	185	190
性能	登坂能力	tanθ	–	–	–	0.53	0.57	–	–
	最小回転半径	m	4.4	5.8	5.6	6.2	7.2	6.9	6.9
	燃料消費率	km/ℓ	13.3	13.3	13.3	9.5	6.7	8.8	6.6
	乗車定員	名	3	3	3	3	3	3	3
	最大積載量	kg	2,000	2,000	2,000	2,000	3,950	4,000	4,250
重量	車両重量	kg	2,260	2,560	2,760	2,490	3,840	3,835	3,570
	車両総重量	kg	4,425	4,725	4,870	4,655	7,955	7,995	7,930
エンジン等	エンジン型式		4JZ1-TCS	4JZ1-TCS	4JZ1-TCS	4M42(T3)	4M50(T5)	4HK1-TCS	J05D
	燃料室形式		直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式
	総排気量	cc	2,999	2,999	2,999	2,977	4,899	5,193	4,728
	最高出力	ps/rpm	150	150	150	130	180	210	180
	最大トルク	kgf·m/rpm	38.2	38.2	38.2	30.0	54.0	72.0	50.0
	燃料タンク容量	ℓ	70	110	100	100	100	100	100
	タイヤサイズ	前/後	195/75R15	205/75R16	205/75R16	185/85R16	225/80R17.5	225/80R17.5	225/80R17.5

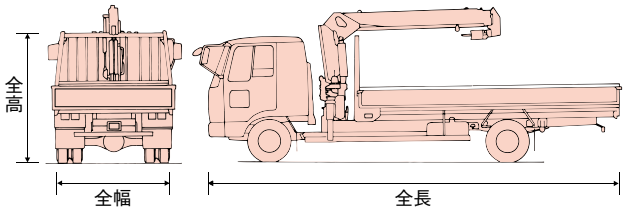
レンタカー

クレーン付トラック

BKG-NKRR85AR/TPG-NKR85AR/BDG-XZU414M/
PDG-FE73DEN4KA4/PDG-FE73DEN4KA4/BDG-NMR85AR/
TPG-NMR85AR/PKG-FRR90S1/BDG-FC6JKWA/2KG-FC2ABK
PDG-FK71DJ5K/PDG-FK71DJ5K

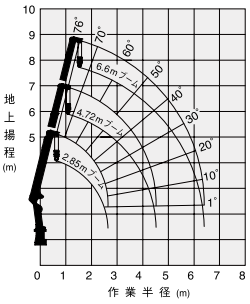


PKG-FRR90S1

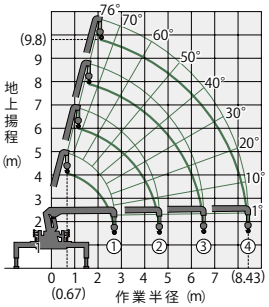


コード		7966				7975	7970				
積載クラス		2t	2t	2t	2t(ラジコン)	3t	4t	4t	4t(ラジコン)	4t	4t(ラジコン)
メーカー		いすゞ	日野	三菱ふそう	三菱ふそう	いすゞ	いすゞ	日野	日野	三菱ふそう	三菱ふそう
型式		BKG-NKRR85AR TPG-NKR85AR	BDG-XZU414M	PDG-FE73DEN4KA4	PDG-FE73DEN4KA4	BDG-NMR85AR TPG-NMR85AR	PKG-FRR90S1	BDG-FC6JKWA	2KG-FC2ABK	PDG-FK71DJ5K	PDG-FK71DJ5K
主要寸法	車両全長 mm	5,990	6,175	5,985	5,985	6,065	8,195	8,140	8,160	8,155	8,155
	車両全幅 mm	1,900	1,995	1,930	1,930	1,890	2,260	2,235	2,230	2,240	2,240
	車両全高 mm	2,670	2,640	2,560	2,560	2,645	3,070	2,985	2,440	3,000	3,000
	ホイールベース mm	3,360	3,430	3,350	3,350	3,360	4,660	4,650	4,650	4,650	4,650
	トレッド 前 mm	1,395	1,665	1,390	1,390	1,395	1,795	1,770	1,800	1,790	1,790
	トレッド 後 mm	1,425	1,480	1,435	1,435	1,425	1,640	1,660	1,660	1,665	1,665
	荷台寸法 長さ mm	3,710	3,810	3,790	3,790	3,720	5,400	5,400	5,400	5,450	5,450
	荷台寸法 幅 mm	1,790	1,895	1,790	1,790	1,790	2,140	2,140	2,130	2,120	2,120
	荷台寸法 高さ mm	380	380	380	380	380	400	400	390	400	400
	床面地上高 mm	895	1,000	1,005	1,005	960	1,090	1,095	1,110	1,055	1,055
	最低地上高 mm	170	250-300	180	180	190	195	300	–	185	185
性能	登坂能力 tanθ	–	–	0.51	0.51	–	–	–	–	0.61	0.61
	最小回転半径 m	5.9	5.8	6.6	6.6	6.3	6.9	6.9	7.0	7.4	7.4
	燃料消費率 km/ℓ	10.4	9.5	8.90	8.90	10.4	7.3	6.6	7.40	6.70	6.70
	乗車定員 名	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
	最大積載量 kg	2,000	2,000	2,000	2,000	2,850	2,750	2,850	2,400	2,700	2,650
重量	車両重量 kg	3,360	3,570	3,480	3,520	3,475	5,060	4,970	3,490	5,105	5,145
	車両総重量 kg	5,525	5,735	5,645	5,685	6,490	7,975	7,985	7,900	7,970	7,960
エンジン等	エンジン型式	4JJ1-TCS	N04C	4M50(T4)	4M50(T4)	4JJ1-TCS	4HK1-TCC	J05D	A05C-TG(A5-Ⅶ)	4M50(T5)	4M50(T5)
	燃料室形式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	–	直接噴射式	直接噴射式
	総排気量 cc	2,999	4,009	4,899	4,899	2,999	5,193	4,728	5,123	4,899	4,899
	最高出力 ps/rpm	150	136	150	150	150	190	180	190	180	180
	最大トルク kgf-m/rpm	38.2	36.0	45.0	45.0	38.2	53.0	50.0	72	54.0	54.0
	燃料タンク容量 ℓ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	タイヤサイズ 前/後	195/85R16	205/85R16	205/85R16	205/85R16	205/85R16	225/80R17.5	225/90R17.5	225/90R17.5	225/90R17.5	225/90R17.5

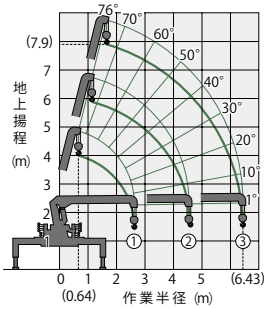
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。



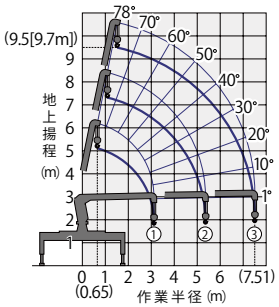
ZR263R



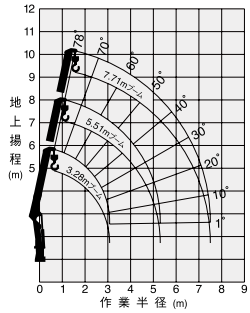
URG264



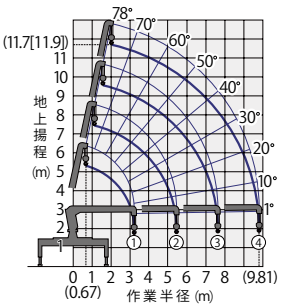
URG263



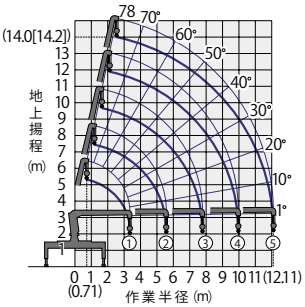
URG343



ZE303



URG344



URG345

クレーンメーカー		タダノ	タダノ	タダノ	タダノ	タダノ	タダノ
型式		ZR-263H (ZR-264H)	ZR263	ZR263R	ZE-303MH (ZE-304MH)	ZE304H	ZE304HR
クレーン性能	最大定格総重量 t	2.63 (2.63)	2.63	2.63	2.93 (2.93)	2.93	2.93
	最大作業半径 m	6.4 (8.4)	6.4	6.4	7.5 (9.8)	9.8	9.8
	最大地上揚程 m	7.8 (9.7)	約7.8	約7.8	9.2 (11.4)	約11.4	約11.4
	ブーム長さ m	2.85~6.60 (2.87~8.60)	2.85~6.6	2.85~6.6	3.28~7.71 (3.34~10.0)	3.34~10.0	3.34~10.0
	ブーム起伏/旋回範囲 度	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~76/360°連続	1~76/360°連続	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~78/360°連続	1~78/360°連続
	アウトリガー張出幅 m	3.0/1.72 (3.0/1.72)	3.0/1.72	3.0/1.72	3.4/2.0 (3.4/2.0)	3.4/2.0	3.4/2.0

クレーンメーカー		古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック
型式		URG263RA1 (URG264RA1)	URG263RA2 (URG264RA2)	URG343RA1 (URG344RA1)	URG343RA2 (URG344RA2)	URG345RA1	URG345RA2
クレーン性能	最大定格総重量 t	2.63 (2.63)	2.63 (2.63)	2.93 (2.93)	2.93 (2.93)	2.93	2.93
	最大作業半径 m	6.43 (8.43)	6.43 (8.43)	7.51 (9.81)	7.51 (9.81)	12.11	12.11
	最大地上揚程 m	約7.9 (約9.8)	約7.9 (約9.8)	約9.5 (約11.7)	約9.5 (約11.7)	14.0	14.0
	ブーム長さ m	2.80~6.61 (2.88~8.61)	2.80~6.61 (2.88~8.61)	3.31~7.70 (3.41~10.00)	3.31~7.70 (3.41~10.00)	3.54~12.30	3.54~12.30
	ブーム起伏/旋回範囲 度	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~78/360°連続	1~78/360°連続
	アウトリガー張出幅 m	3.0/1.726 (3.0/1.726)	3.0/1.726 (3.0/1.726)	3.52/2.02 (3.52/2.02)	3.52/2.02 (3.52/2.02)	3.52/2.02	3.52/2.02

※型式の末尾が"RA1"はML警報型、"RA2"はML停止型クレーンです。

クレーンメーカー		古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック
型式		URG263K (URG264K)	URG263RK (URG264RK)	URG263RKA (URG264RKA)	URG343K (URG344K)	URG343RK (URG344RK)	URG343RKA (URG344RKA)
クレーン性能	最大定格総重量 t	2.63 (2.63)	2.63 (2.63)	2.63 (2.63)	2.93 (2.93)	2.93 (2.93)	2.93 (2.93)
	最大作業半径 m	6.43 (8.43)	6.43 (8.43)	6.43 (8.43)	7.51 (9.81)	7.51 (9.81)	7.51 (9.81)
	最大地上揚程 m	約7.9 (約9.8)	約7.9 (約9.8)	約7.9 (約9.8)	約9.5 (約11.7)	約9.5 (約11.7)	約9.5 (約11.7)
	ブーム長さ m	2.80~6.61 (2.88~8.61)	2.80~6.61 (2.88~8.61)	2.80~6.61 (2.88~8.61)	3.31~7.70 (3.41~10.00)	3.31~7.70 (3.41~10.00)	3.31~7.70 (3.41~10.00)
	ブーム起伏/旋回範囲 度	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~78/360°連続 (1~78/360°連続)	1~78/360°連続 (1~78/360°連続)	1~78/360°連続 (1~78/360°連続)
	アウトリガー張出幅 m	3.0/1.726 (3.0/1.726)	3.0/1.726 (3.0/1.726)	3.0/1.726 (3.0/1.726)	3.52/2.02 (3.52/2.02)	3.52/2.02 (3.52/2.02)	3.52/2.02 (3.52/2.02)

※型式の末尾が"RKA"はセイフティ仕様、"RK"はラジコン付き仕様、"K"はマニュアル仕様クレーンです。

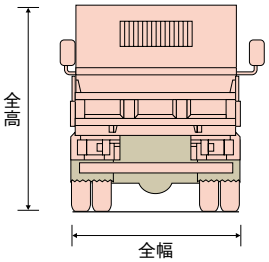
クレーンメーカー		古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック	古河ユニック
型式		URG345K	URG345RK	URG345RKA	URV263K (URV264K)	URU263RSKK (URU264RSKK)	URV343K (URV344K)	URU343RSKK (URU344RSKK)
クレーン性能	最大定格総重量 t	2.93	2.93	2.93	2.63 (2.63)	2.63 (2.63)	2.93 (2.93)	2.93 (2.93)
	最大作業半径 m	12.11	12.11	12.11	6.43 (8.43)	6.43 (8.43)	7.51 (9.81)	7.51 (9.81)
	最大地上揚程 m	14.0	14.0	14.0	約7.9 (約9.8)	約7.9 (約9.8)	約9.5 (約11.7)	約9.5 (約11.7)
	ブーム長さ m	3.54~12.30	3.54~12.30	3.54~12.30	2.79~6.60 (2.87~8.60)	2.79~6.60 (2.87~8.60)	3.31~7.70 (3.41~10.00)	3.31~7.70 (3.41~10.00)
	ブーム起伏/旋回範囲 度	1~78/360°連続	1~78/360°連続	1~78/360°連続	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~76/360°連続 (1~76/360°連続)	1~78/360°連続 (1~78/360°連続)	1~78/360°連続 (1~78/360°連続)
	アウトリガー張出幅 m	3.52/2.02	3.52/2.02	3.52/2.02	3.0/1.726 (3.0/1.726)	3.0/1.726 (3.0/1.726)	3.52/2.02 (3.52/2.02)	3.52/2.02 (3.52/2.02)

※型式の末尾が"RKA"はセイフティ仕様、"RK""RSKK"はラジコン付き仕様、"K"はマニュアル仕様クレーンです。
※3段クレーン時の性能、( )内は、4段クレーン。

レンタカー

ダンプカー

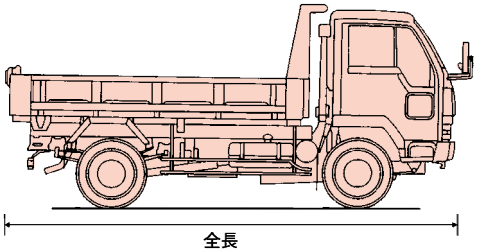
BKG-NJR85AD/TPG-NJR85AD/TKG-XZC610T/PDG-FE71BBD4EA3/
BKG-NKR85AD/TKG-XZU600T/PDG-FE71BBD4JA3/BDG-NKR85AD/
TKG-XZU620T/2RG-NKR88AN-EJ6AD-M11A/2RG-XZU600




2tダンプ


スライドダンプ2t


三転ダンプ 2t



コード			7920			7925			7930		7931	
積載クラス			2t	2t	2t	2t(三転)	2t	2t(三転)	3t	3t	3t	3t
メーカー			いすゞ	日野	三菱ふそう	いすゞ	日野	三菱ふそう	いすゞ	日野	いすゞ	日野
型式			BKG-NJR85AD TPG-NJR85AD	TKG-XZC610T	PDG-FE71BBD4EA3	BKG-NKR85AD	TKG-XZU600T	PDG-FE71BBD4JA3	BDG-NKR85AD	TKG-XZU620T	2RG-NKR88AN-EJ6AD-M11A	2RG-XZU600
主要寸法	車両全長 mm		4,690	4,690	4,690	4,670	4,690	4,680	4,690	4,685	4,680	4,690
	車両全幅 mm		1,695	1,695	1,695	1,695	1,695	1,695	1,695	1,695	1,695	1,690
	車両全高 mm		1,980	1,960	1,990	1,980	1,960	1,990	1,980	1,990	1,970	1,990
	ホイールベース mm		2,490	2,500	2,500	2,490	2,500	2,500	2,490	2,525	2,490	2,525
	トレッド	前 mm	1,395	1,405	1,390	1,395	1,405	1,390	1,395	1,400	1,395	1,400
		後 mm	1,240	1,245	1,235	1,240	1,245	1,235	1,240	1,245	1,240	1,245
	荷台寸法	長さ mm	3,050	3,050	3,050	3,050	3,050	3,050	3,100(3,050)	3,050	3,050	3,050
		幅 mm	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600
		高さ mm	320	320	320	320	320	320	370	370	370	370
	床面地上高 mm		970(870)	840	985	985	970	1,020	980(855)	865	975	975
	最低地上高 mm		190(170)	145	180	190	145	180	190(155)	175	155	160
性能	登坂能力 tanθ		–	–	0.55	–	–	0.55	–	–	–	–
	最小回転半径 m		4.8(4.5)	4.8	5.1	4.8	4.8	5.1	4.8(4.5)	5.2	4.5	5.2
	燃料消費率 km/ℓ		10.4	10.40	9.50	10.4	10.40	9.50	10.4	9.60	10.60	10.6
	乗車定員 名		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	最大積載量 kg		2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	3,000	3,000
重量	車両重量 kg		2,700(2,720)	2,650	2,680	2,930	2,875	2,890	2,760(2,790)	2,740	3,290	3,340
	車両総重量 kg		4,865(4,885)	4,815	4,845	5,040	5,040	5,055	5,925(5,955)	5,905	6,455	6,505
エンジン等	エンジン型式		4JJ1-TCS	N04C-UN	4M42(T3)	4JJ1-TCS	N04C-UN	4M42(T3)	4JJ1-TCS	N04C-UN	4JZ1-TCS	N04C-WD
	燃料室形式		直接噴射式	–	直接噴射式	直接噴射式	–	直接噴射式	直接噴射式	–	–	–
	総排気量 cc		2,999	4,009	2,977	2,999	4,009	2,977	2,999	4,009	2,999	4,009
	最高出力 ps/rpm		150	136	130	150	136	130	150	136	150	150
	最大トルク kgf·m/rpm		38.2	40	30.0	38.2	40	30.0	38.2	40	–	44.9
	燃料タンク容量 ℓ		75	80	70	75	80	70	75	80	60	80
	タイヤサイズ 前/後		195/85R16 (205/70R16)	195R75R15	195/85R16	195/85R16	195/75R15	195/85R16	195/85R16 (205/75R16)	195/85R16	205/75R16	195/85R16

※( )は低床車型選択時

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ダンプカー

PKG-FRR90S1/2KG-FC2ABD/PDG-FK71DC5D/PDG-FK71DC5D/
PDG-FK71DC5D/PKG-FRR90S1/PDG-NPR75N-FN5AD-D 16A



ダンプ 4t



三転ダンプ 4t



スライドダンプ 4t

コード			7940				7945		7941
積載クラス			4t	4t	4t	4t(Fゲート)	4t(三転)		4t(スライド)
メーカー			いすゞ	日野	三菱ふそう	三菱ふそう	三菱ふそう	いすゞ	いすゞ
型式			PKG-FRR90S1	2KG-FC2ABD	PDG-FK71DC5D	PDG-FK71DC5D	PDG-FK71DC5D	PKG-FRR90S1	PDG-NPR75N-FN5AD-D 16A
主要寸法	車両全長	mm	5,430	5,440	5,380	5,365	5,380	5,450	5,165
	車両全幅	mm	2,200	2,190	2,190	2,210	2,190	2,200	2,130
	車両全高	mm	2,500	2,505	2,520	2,520	2,520	2,470	2,360
	ホイールベース	mm	2,880	2,890	2,910	2,910	2,910	2,880	2,795
	トレッド 前	mm	1,795	1,800	1,790	1,790	1,790	1,795	1,675
	トレッド 後	mm	1,660	1,660	1,665	1,665	1,665	1,660	1,525
	荷台寸法 長さ	mm	3,400	3,400	3,400	3,335	3,200	3,400	3,300
	荷台寸法 幅	mm	2,060	2,060	2,060	2,000	2,060	2,060	2,000
	荷台寸法 高さ	mm	360	320	340	360	340	330	350
	床面地上高	mm	1,140(1,070)	1,105	1,090	1,100	1,090	1,135	1,060
	最低地上高	mm	185(155)	–	185	185	185	185	190
性能	登坂能力	tanθ	–	–	0.67	0.67	0.67	–	–
	最小回転半径	m	4.5	4.6	4.8	4.8	4.8	4.5	5.3※1
	燃料消費率	km/ℓ	7.3	7.40	6.70	6.70	6.70	7.3	7.2
	乗車定員	名	3	3	3	3	3	3	3
	最大積載量	kg	3,900	3,650	3,650	3,700	3,650	3,600	3,650
重量	車両重量	kg	3,870	4,095	4,150	4,110	4,150	4,205	4,175
	車両総重量	kg	7,935	7,910	7,965	7,975	7,965	7,970	7,990
エンジン等	エンジン型式		4HK1-TCC	A05C-TG(A5-Ⅶ)	4M50(T5)	4M50(T5)	4M50(T5)	4HK1-TCC	4HK1-TCN
	燃料室形式		直接噴射式	–	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式
	総排気量	cc	5,193	5,123	4,899	4,899	4,899	5,193	5,193
	最高出力	ps/rpm	190	190	180	180	180	190	155
	最大トルク	kgf·m/rpm	53.0	72	54.0	54.0	54.0	53.0	42.7
	燃料タンク容量	ℓ	100	100	100	100	100	100	100
	タイヤサイズ	前/後	225/80R17.5	225/80R17.5	225/80R17.5	225/80R17.5	225/80R17.5	225/80R17.5	225/85R16

※(　)は低床車型選択時　　※1:標準出荷時は最小回転半径が5.1m、タイヤが前後ともに215/85R16となります。

レンタカー

パワーゲート付トラック

2RG-FBA20B21S00K/2RG-FEA20E21S00K/2RG-FBA20B21W00P/
2RG-FEB50E21W00R/2RG-XZU710TQTMYM/2RG-XZU710PQTMYM



パワーゲート付トラック

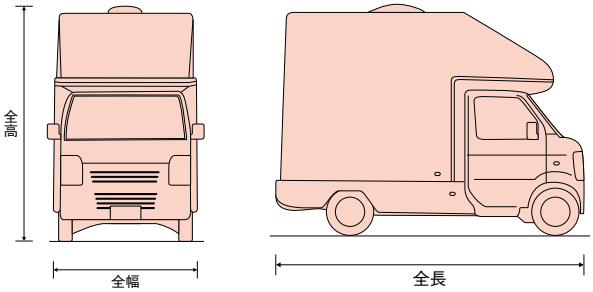
コード		7967					
積載クラス		2tトラック(Pゲート)ショート	2tトラック(Pゲート)ロング	2tWキャブ(Pゲート)ショート	2tWキャブ(Pゲート)ワイドロング	2tトラックPG	2tWキャブPG
メーカー		三菱ふそう				日野	
型式		2RG-FBA20B21S00K	2RG-FEA20E21S00K	2RG-FBA20B21W00P	2RG-FEB50E21W00R	2RG-XZU710TQTMYM	2RG-XZU710PQTMYM
ゲート種類		垂直600kg/1,200mm			垂直800kg/1,200mm	垂直600kg(1,200mm)	
車両全長	mm	4,690	5,985	4,690	6,230	6,190	6,190
車両全幅	mm	1,695	1,930	1,695	2,000	2,185	1,995
車両全高	mm	1,990	2,150	1,990	2,220	2,235	2,245
ホイールベース	mm	2,500	3,400	2,500	3,400	3,430	3,430
トレッド	前 mm	1,390	1,390	1,390	1,665	1,665	1,665
	後 mm	1,235	1,435	1,235	1,495	1,480	1,480
荷台寸法	長さ mm	3,100	4,330	2,100	3,360	4,340	3,370
	幅 mm	1,615	1,790	1,615	1,900	2,085	1,895
	高さ mm	380	380	380	380	380	380
床面地上高	mm	855	895	845	915	900	895
最低地上高	mm	150	170	150	170	–	–
登坂能力	tanθ	–	–	–	–	–	–
最小回転半径	m	4.5	5.9	4.5	5.8	5.7	
燃料消費率	km/ℓ	11.4				11.4	
乗車定員	名	3		6	7	3	4
最大積載量	kg	2,000				2,000	
車両重量	kg	2,430	2,690	2,570	3,080	3,080	3,190
車両総重量	kg	4,595	4,855	4,900	5,465	5,245	5,575
エンジン型式		4P10(T2)			4P10(T4)	N04C-WD	
燃料室形式		直接噴射式				–	–
総排気量	cc	2,998				4,009	
最高出力	ps/rpm	130			150	150	
最大トルク	kgf-m/rpm	43.8				44.9	
燃料タンク容量	ℓ	70	100	70	100	100	
タイヤサイズ	前/後	195/75R15	195/85R15	195/75R15	205/75R16	205/70R17.5	

トイレカー

EBD-DA16T



EBD-DA16T



コード		5918
メーカー		プレジール
型式		EBD-DA16T
車両	全長 mm	3,390
	全幅 mm	1,475
	全高 mm	2,650
室内高	mm	1,780
給水タンク	ℓ	100
便槽タンク	ℓ	280
ベース車仕様	ベース	スズキ キャリイ
	エンジン	ガソリン
	駆動方式	2WD
	定員	2名
	燃料タンク容量 ℓ	40

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

投光車/クレーン付トラック取付用投光器

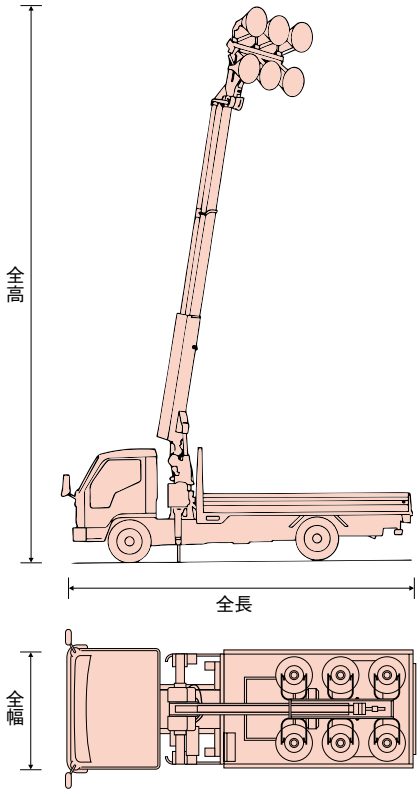
SPL6/LB106C

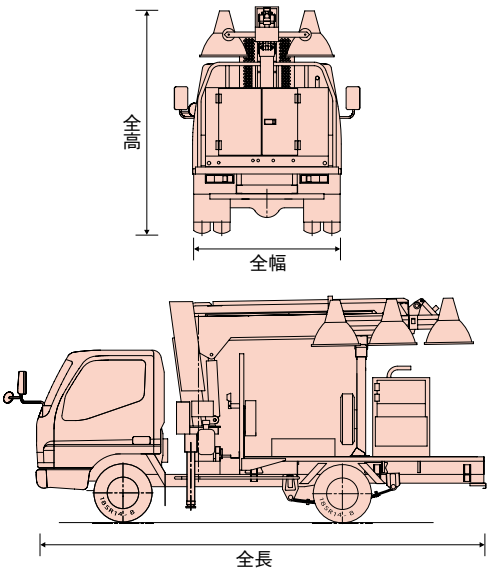


SPL6



LB106C





コード		2921	2912
メーカー		エスマック	ヤンマー
型式		SPL6	LB106C
照明装置	ランプ出力	水銀灯 1,000W×6灯 メタルハライドランプ 1,000W×6灯	メタルハライドランプ 1,000W×6灯
	全光束 lm	水銀灯 56,000 メタルハライドランプ 109,000	672,000
	投光器	アルミ製	アルミ製
	灯高 m	8.0（投光器6灯中心）	8.8
	投光器チルト角度 度	40	90
本体部	ブーム型式	油圧複動シリンダ による3段伸縮	−
	起伏角度 度	1～75	0～90
	旋回装置	油圧モータ+ウォーム減速機	−
	旋回角度 度	300（右90：左210）	−
	アウトリガ型式	油圧複動シリンダ直押式	−
	アウトリガ張出幅 m	1.54～2.60	−
	装備品	作業灯、輪止め、ジャッキベース	−
電力供給装置	メーカー	デンヨー	北越
	型式	DCA-13ESY	SDG13S-7B1
	出力	10.5kVA/50Hz 13.0kVA/60Hz	三相10.5kVA/50Hz 単相6.1kVA/50Hz / 三相13.0kVA/60Hz 単相7.5kVA/60Hz
	燃料	軽油	軽油
	燃料タンク容量 ℓ	62	95
	燃料消費率	約2ℓ/時間 （水銀灯又はメタルハライドランプ6灯点灯時）	約2.2ℓ/時間
	連続運転時間	約30時間 （水銀灯又はメタルハライドランプ6灯点灯時）	約43時間
	乾燥重量 kg	490	560
投光機・車両一体型		○	−

※LB106Cは仕様によって変わります。

レンタカー

吸引車

GV4-W413C/GV4-W414C/MV-400S/SM-04CVP



MV-400S



SM-04CVP

コード		5926			
車格		4t車	4t車	4t車	4t車
メーカー		新明和		KATO	兼松エンジニアリング
型式		GV4-W413C	GV4-W414C	MV-400S	SM-04CVP
寸法・重量	全長 mm	6,420	6,445	5,960	6,750
	全幅 mm	2,200	2,190	2,190	2,190
	全高 mm	2,600	2,650	2,680	2,650
	車両重量 kg	5,300	5,540	5,370	5,700
	乗員 名	2		3	2
	車両総重量 kg	7,980	7,950	7,985	7,950
性能	レシーバタンク実容積 ㎥	3.15	2.80	2.95	2.50
	ブロワ型式	湿式･2段ルーツ式		水還流式	−
	理論風量	45㎥/min		50㎥/min	40
	吸引圧力	−93kPa[−700mmHg]		−90kPa[−675mmHg]	−96kPa[−720mmHg]
	加圧圧力	59kPa[0.6kgf/㎠]		70kPa	70kPa
吸引能力	ドライ砂 t/時	12		12.4	−
	汚泥 t/時	40		−	−
除じんユニット	2次･3次一体型キャッチャ	乾式キャッチャ		2次乾式キャッチャ 3次 −	−
	4次キャッチャ	湿式キャッチャ		湿式キャッチャ	−
安全弁ユニット	真空安全弁型式	−		−	−
	加圧安全弁型式	付き（1個）		付き（1個）	−
サイレンサ	吸引サイレンサ	付き		付き	−
	吐出サイレンサ	付き		−	−
駆動PTO仕様		大容量T/Mサイド PTO、必要トルク 490Nm[50kgf/m] 以上		大容量T/Mサイド PTO 必要トルク 490Nm[50kgf/m] 以上	大容量T/M PTO

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

パッカー車

BKG-NKR85AN



BKG-NKR85AN

コード			5914
積載クラス			2t
メーカー			いすゞ
型式			BKG-NKR85AN
主要寸法	車両全長	mm	5,210
	車両全幅	mm	1,845
	車両全高	mm	2,295
	ホイールベース	mm	2,490
	トレッド 前	mm	1,395
	トレッド 後	mm	1,240
	荷台寸法 長さ	mm	2,270
	荷台寸法 幅	mm	1,730
	荷台寸法 高さ	mm	1,330
	床面地上高	mm	730（投入口地上高）
	最低地上高	mm	−
塵芥	仕様		圧縮式
	荷箱容積	㎥	4.3
	ホッパ容積	㎥	−
	積み込みサイクル	S	−
	排出方法		押し出し式
	汚水タンク容量	ℓ	−
	積載対象物		一般厨雑芥
性能	登坂能力	tanθ	−
	最小回転半径	m	4.8
	燃料消費率	km/ℓ	10.4
	乗車定員	名	3
	最大積載量	kg	2,000
重量	車両重量	kg	4,060
	車両総重量	kg	6,225
エンジン等	エンジン型式		4JJ1-TCS
	燃料室形式		直接噴射式
	総排気量	cc	2,999
	最高出力	ps/rpm	150
	最大トルク	kgf-m/rpm	38.2
	燃料タンク容量	ℓ	75
	タイヤサイズ 前/後		195/85R16

散水車

PDG-FE83DCY6A4/
PKG-NPR75N



PKG-NPR75N

コード			5903	
積載クラス			4kℓ散水車	
メーカー			三菱ふそう	いすゞ
型式			PDG-FE83DCY6A4	PKG-NPR75N
主要寸法	車両全長	mm	5,850	5,450
	車両全幅	mm	2,070	2,030
	車両全高	mm	2,190	2,070
	ホイールベース	mm	2,750	2,795
	トレッド 前	mm	1,665	1,680
	トレッド 後	mm	1,560	1,525
	荷台寸法 長さ	mm	−	−
	荷台寸法 幅	mm	−	−
	荷台寸法 高さ	mm	−	−
	床面地上高	mm	−	−
	最低地上高	mm	200	190
性能	登坂能力	tanθ	0.45	−
	最小回転半径	m	5.1	5.1
	燃料消費率	km/ℓ	7.50	10.4
	乗車定員	名	2	3
	最大積載量	kg	4,000	4,000
重量	車両重量	kg	3,540	3,480
	車両総重量	kg	7,650	7,645
エンジン等	エンジン型式		4M50(T4)	4HK1-TCN
	燃料室形式		直接噴射式	直接噴射式
	総排気量	cc	4,899	5,193
	最高出力	ps/rpm	150	155
	最大トルク	kgf-m/rpm	45.0	53.0
	燃料タンク容量	ℓ	100	100
	タイヤサイズ 前/後		225/85R16	215/85R16
メーカー			極東	
タンク仕様	タンク容量	ℓ	4,000	4,000
	エンジンポンプ		渦巻形軽油エンジン	独立型
	吸水口		左1ヵ所	左1ヵ所
	排水口		左1ヵ所	左1ヵ所
	散水方式：前方洗浄散水		左右1個	ノズル式2個
	散水方式：後方重力散水		左右1個	散水弁式2個
	散水幅	m	4	4

あおり支柱

TAP-15



■ 荷台の側板あおりをしっかりと固定し、墜落防止用親綱ロープを固定します。
■ 荷台作業時の安全確保と安定性向上に貢献します。

コード	2898
メーカー	ピカコーポレイション
型式	TAP-15
取付可能挟み込み高さ mm	300~510
取付可能厚み mm	30~60
外形寸法(幅×奥行×高さ) mm	210×211×2,211
質量 kg	8.6

昇降ステップ

DXF-14TEA/REG-M/REG-L/DXF-18TEA

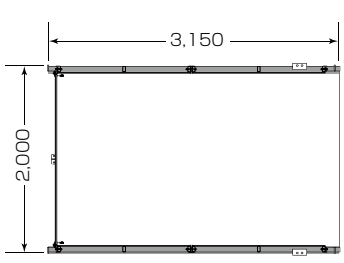


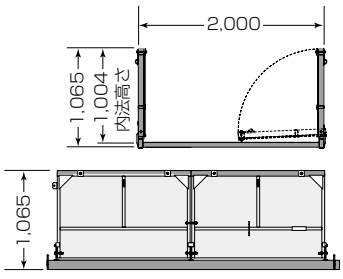
■ 荷台への安全な乗降をサポートする折りたたみ式ステップです。
■ 高所作業や積み下ろし時の転倒防止に効果的で、作業効率と安全性を向上させます。

コード	2899			
メーカー	ピカコーポレイション	ナカオ		ピカコーポレイション
型式	DXF-14TEA	REG-M	REG-L	DXF-18TEA
天板高さ m	1.02~1.45	1.02~1.45	1.39~1.85	1.47~1.90
段数	4	4	5	6
踏ざん間隔 mm	317	—	—	283
設置寸法(昇降面/奥行) mm	435/723~855	579/834~1,083	579/1,050~1,314	435/859~990
保管収納寸法(長さ×幅×奥行) mm	1,235×540×165	1,783×703×187	2,216×703×187	1,630×540×165
質量 kg	11.2	14.0	15.7	13.5
備考	手摺付、折畳式	手摺付、折畳式	手摺付、折畳式	手摺付、折畳式

コの雪運びマス









コード	7984
メーカー	カナテック
型式	コの雪運びマス(4tダンプ仕様)
構造	軽量鉄骨構造
アオリパネル	カラーコンパネ厚12㎜
床	スチールプレート厚2.3㎜
外寸	W2,000×L3,150×H1,065㎜(アオリ立込時)
重量	320kg

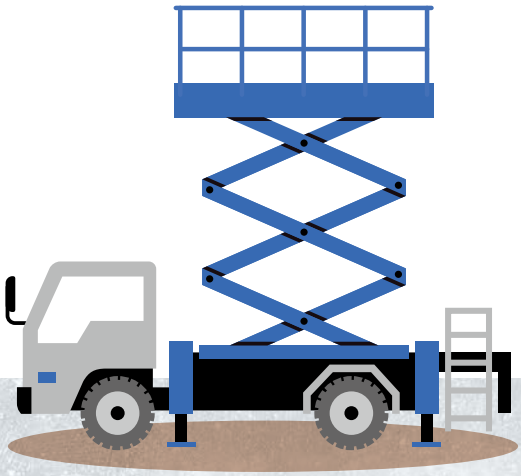
除排雪時に使用する場合アオリ高までの積載で積載重量≒3,200kg(排雪単位重量500kg/m³想定)
※2tダンプ仕様も製作可能です。※砂利等の建築土木資材の運搬には使用できません。

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



07

Aerial work platform

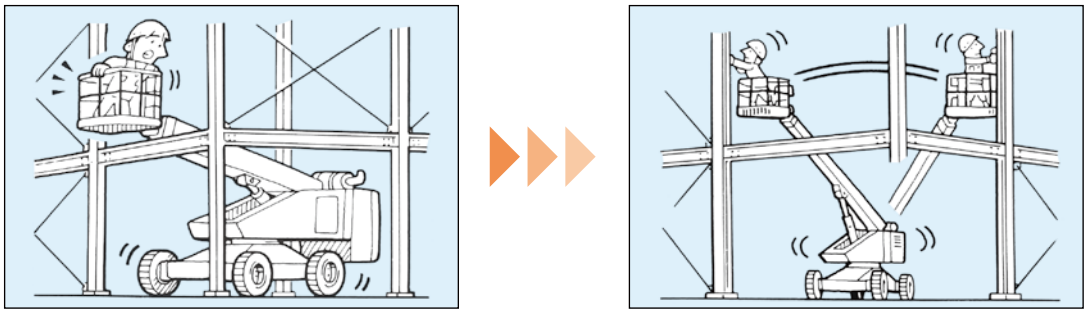
高所作業車・高所作業台

高所作業用機械を選ぶにあたって

効率のよい作業をするためには現場の状況に合った機種の選定が大切です。

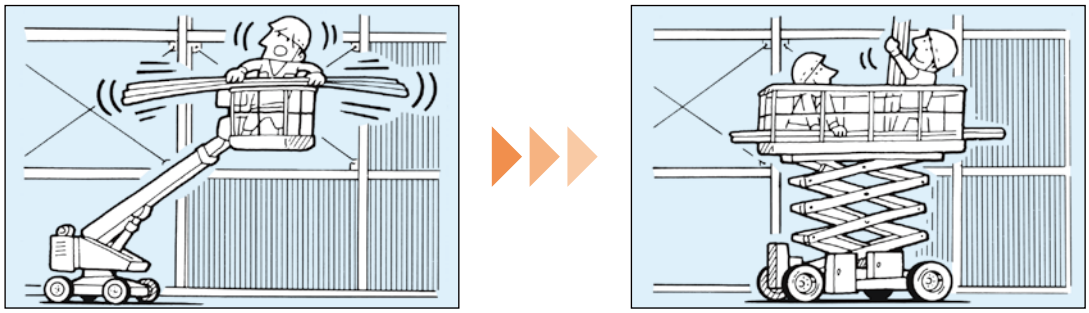
広い作業範囲が必要な工事には

高所を移動しながら連続した作業が必要な、配管やガス系統の点検・塗装作業、作業位置の下に障害物がある場所での工事や、道路や歩道をまたいでの工事には、高所での作業範囲の広い直伸式を選定します。



大量の資材や作業員を搭載して工事をするには

ダクトや外壁の修理工事、高架橋の吊足場取付け、解体、大型設備・機械の点検作業、大型看板の取付けなど大量の資材や作業員を高所へ運んでの工事には、広い作業台を持ち積載能力に優れた垂直昇降式が便利です。

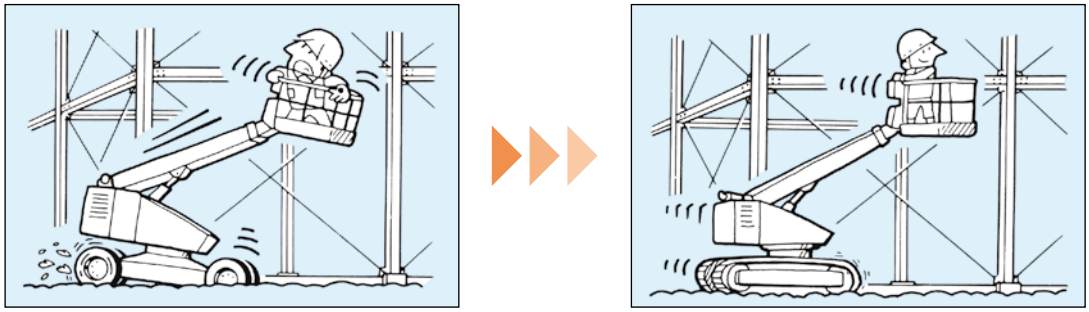


路盤状況による走行系の選定

○ホイールタイプ　油圧駆動パワーで、多少の不整地やぬかるみは走破できますが、どちらかといえば、整地された現場や、コンクリート打設後の作業に適します。

○クローラタイプ　路盤の平坦でない不整地で使用します。ただし、作業後、整地の必要性を生じますので、本締め工程以後は建物外周からの工事に適します。

○ 8輪駆動式　整地でも不整地でも自由に移動できるよう8輪駆動式のベースに高所作業装置を装備しました。極低圧タイヤですから、現場を荒らす心配もありません。



【ポイント】より安全に効率的に作業を行い、無足場工法の効果を最大限に高めていただくためには、高所作業車の搬入前に路盤を平坦にしておくことが大切です。

工事中に床コンクリート打設を行う場合には、クローラタイプからホイールタイプに変更しなければなりませんのでご注意下さい。※工事現場の路盤状況にあわせて、走行系をお選び下さい。

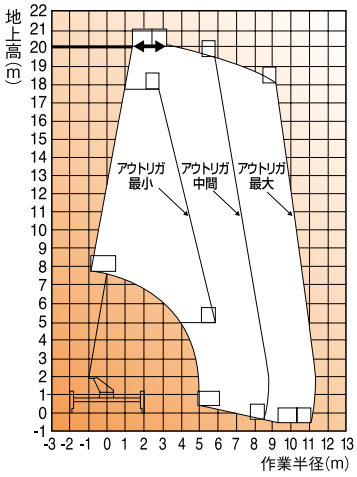
揚程の選定ポイント

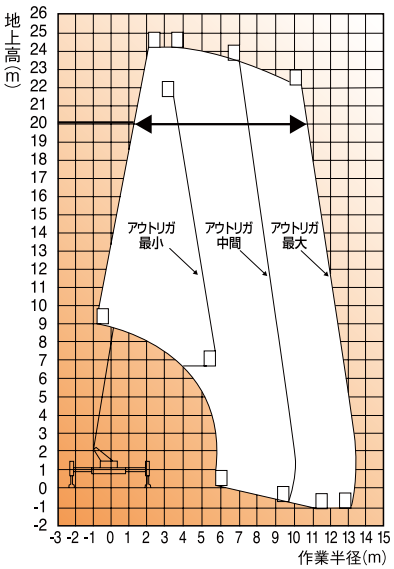
作業する場所の高さが20mの場合、最大地上高20mのSK−200を選びがちです。それで充分なのですが、作業したい高さ20m付近での作業範囲を調べてみると、作業半径がほとんどないことに気付きます。このような場合、1ランク上のSK−240を選択すれば、作業半径が10mもあり、車両を移動することなく作業範囲内で自由自在に動きまわりながら作業効率を高めることができます。

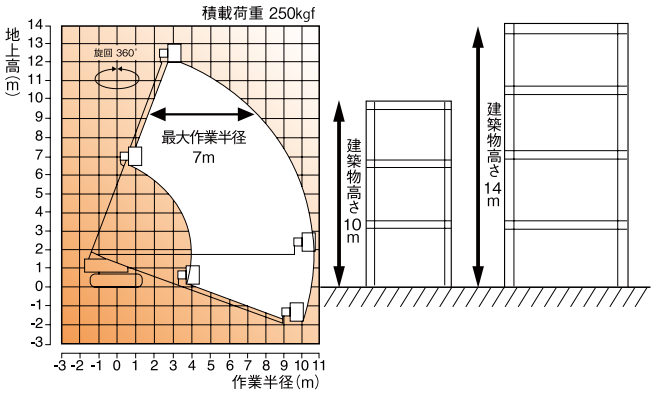
□建築物の高さと、高所作業車の作業範囲図を比較しながら必要揚程機種を選定します。
□階高や梁間距離を考慮しないで高揚程機種を選定しますと、ブーム格納姿勢でも動きがとれず、
かえって効率を落とすことになります。

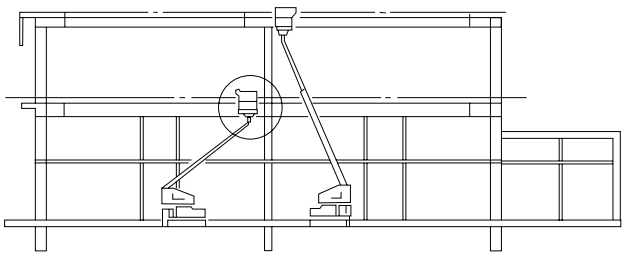
通常最適な揚程

建築物の高さ×1.1〜1.2=高所作業車の最大地上揚程 が目安です。









高所作業車の安全マニュアル

その日の作業を開始する前に、点検を必ず実施しましょう。

◎悪天候時の使用はやめましょう。

悪天候の基準
□強　風……10分間の平均風速が毎秒10m以上
□大　雨……ひと降りの降雨量が50mm以上
□大　雪……ひと降りの降雪量が25cm以上
以上の条件下での使用は中止して下さい。

◎高所作業車使用上の注意事項

平成2年10月1日から労働安全衛生法施行令その他関係法令の一部改正に伴い、高所作業車も運転業務では特別教育・技能講習が、整備業務では定期自主検査・特定自主検査が義務付けられました。
また、公道上で使用する場合は他の建設機械同様、道路交通法により所轄警察署長への使用許可申請書が必要です。提出する書類は、道路使用許可申請書・見取図・作業図等です。
詳細については所轄の警察署交通課にご相談下さい。
なお、高所作業車は下記の安全上の注意を守って使用して下さい。

〈高所作業車の運転に必要な義務〉

作業床の高さ		2m以上10m未満	10m以上
ユーザー	オペレータ資格	特別教育	運転技能講習
		作業開始前点検	
		定期自主検査・特定自主検査	

高所作業車の特別教育については、事業者が定められた教育規定に沿って教育を行って下さい。
また、技能講習については各都道府県の労働基準局またはその指定教育機関が行っています。実施日などの詳細は、労働基準局にお問い合せ下さい。

作業開始前の点検

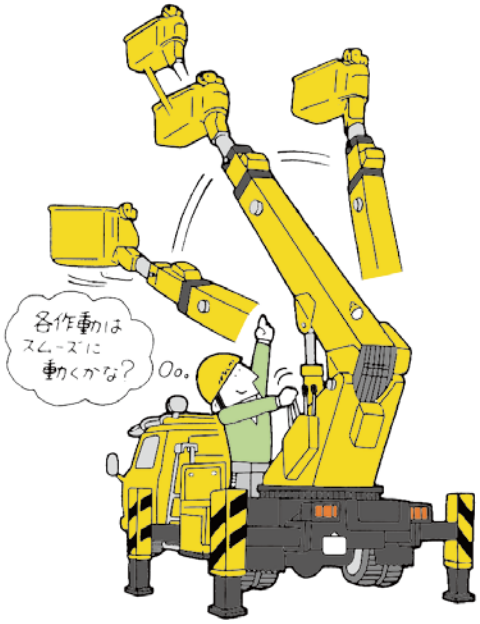
○まず機体を一回りし、各部に異常が無いか目視点検を行いましょう。
○アウトリガの異常の有無を確認して下さい。
○作業確認は必ず無負荷で下部操作から行いましょう。



○作動油タンクの異常の有無について確認を行って下さい。
○最後に機体を一回りして、点検を確認しましょう。



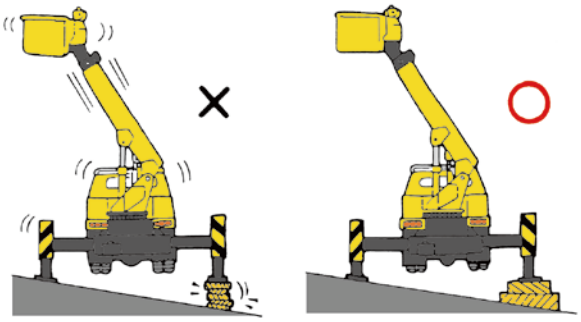
○起伏、旋回、伸縮、上昇、下降及び走行の作業点検を行いましょう。
○バケットが平衡保持されるか確認を行いましょう。
○緊急停止の作業確認を行いましょう。
○作業規制装置が正しく動くか一つ一つ確実に点検しましょう。
○作業床バケットに搭乗し、上部操作装置の作動確認を行いましょう。



kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

作業時の注意事項

○作業場所への機体の位置決めは、確実に行いましょう。
○傾斜地での位置決めは、前下がりを厳守しましょう。
○アウトリガは正しく接地させましょう。

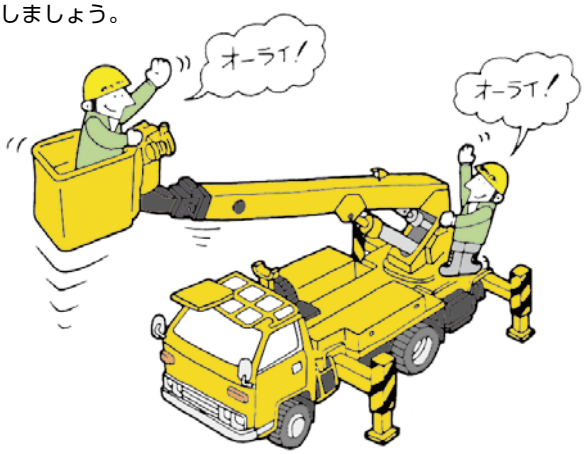


○ジャッキアップは必ず水平になるように行いましょう。
○傾斜地での作業時は、必ずブームを坂上に向けて下さい。
○作業場所の安全対策を実施しましょう。
○作業床バケットへの搭乗は、保護帽と安全帯を必ず装着しましょう。



○定格荷重を厳守しましょう。
○作業時に周囲の状況を確認しましょう。
□不用意な操作は事故のもと、十分に安全確認してから作動して下さい。
（建物や電線、ハリなど、非足場やネットに接触する恐れがないか確認をすること）
□作業者の向きと、作業する方向が違う場合が多いので、操作レバーと作動方向を必ず確認して下さい。

○バケットに搭乗者がいる場合は、下部の操作は慎重に行って下さい。
○バケットや作業台の搭乗者は絶対に物を落下させないようにしましょう。



○非常事態発生時には、緊急停止ボタンを押して機体の作動を停止させましょう。
○活線作業には、必ず絶縁用保護帽を使いましょう。
○作業床内は常に掃除しておきましょう。
※FRP バケットは可燃性です。火気に注意しましょう。



作業終了時

○作業終了後は、ブーム及び作業床を確実に格納しましょう。
○アウトリガを格納しましょう。
○架装部用アクセルは必ずアイドリング状態に戻しましょう。
○走行前、運送の前に再度格納状態を確認しましょう。
○バケットに人を乗せての走行はやめましょう。
○運送するときはきちんと固定しましょう。
○地上高制限道路は十分注意して走りましょう。



トラック搭載式高所作業車

橋梁点検車

BT-110/BT-200/BT-400

BT-200



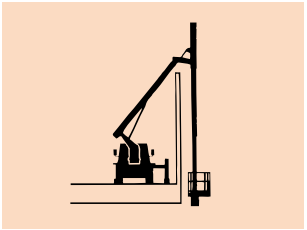


BT-400

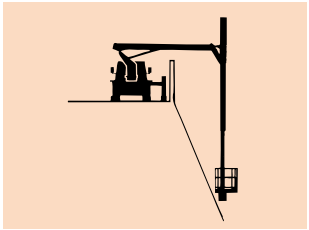
コード		4777		4776			
メーカー		タダノ					
型式		BT-110	BT-200	BT-400			
作業台	積載荷重 kg	200 (2名)	200 (2名)	300 (3名)			
	最大地下深さ m	7.3	5.4	17.4			
	最大地上高さ m	6.8	7.0	16.1			
	最大乗越高さ m	5.6	5.0	5.0			
	最大差込長さ m	4.45	−	15.0			
	最大作業半径 m	5.6	5.1	11.4			
	デッキ外寸法 (D×W×H) m	縮小時2.5×0.91×1.0 伸張時4.5×0.88×1.0	3.0×0.85×0.9	2.0×0.85×1.0			
	デッキ旋回角度 度	110	−	右100〜左100			
	デッキ部ブーム長さ m	−	3.5〜8.21	−			
	デッキ部ブーム旋回角度 度	−	90	−			
ブーム	ブーム起伏角度 度	−15〜60	−15〜60	5〜77(第1ブーム)	0〜90(第2ブーム)	−70〜90(第3ブーム)	−23〜90(第4ブーム)
	ブーム長さ m	3.185〜5.36	3.06〜5.11	6.0〜7.9	6.96	5.18〜11.61	1.3
	ブーム旋回角度 度	左105〜右70	左105〜右70	−	285	−	−
ポスト長さ m		3.265〜11.265	3.325〜9.825	−			
道路占有幅	アウトリガ最大張出時 m	3.56	3.56	4.04(フロント)、4.18(リヤ)			
	アウトリガ中間張出時 m	2.85	2.85	3.0(フロント)、3.14(リヤ)			
最大反力値 kgf		F:4,600/R:3,170	F:4,780/R:3,650	14,000			
架装シャーシー t		3.5	3.5	25.0			
機体寸法	全長 m	5.68	5.68	11.5			
	全幅 m	2.18	2.18	2.49			
	全高 m	3.7	3.7	3.7			
車両総重量 kg		7,980	7,980	24,980			

※最大反力値はアウトリガ最大張出時の反力値を示しています。

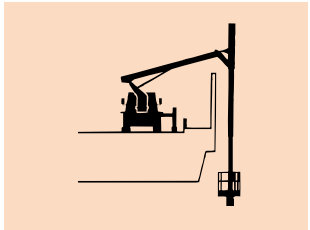
■橋梁点検車作業例



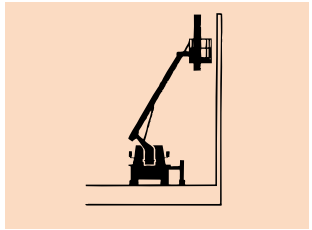
○高いフェンス越しの作業
ブームを最大限に伸ばせば、高いフェンスを越え、しかも路面より低い場所にまでデッキが届きます。



○高くないフェンス越しの作業
図のような高さのフェンスの場合は、ブームを水平に伸ばして外側の作業ができます。デッキの回転で位置合わせもスムーズそのもの、広い範囲の作業が行えます。



○塀と車両の間に障害物がある場合
歩道や障害物があるために、車両と防音壁やフェンスとの間に距離がある場合も、図のようにブームを伸ばせばラクに作業できます。



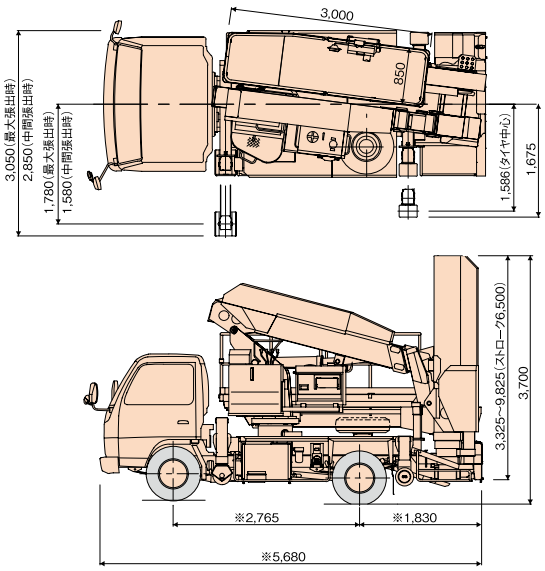
○高所の作業
リーチと大型デッキを活かして、高所作業車としても活用できます。特に広いデッキが必要な作業や移動しながらの連続作業にも最適です。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

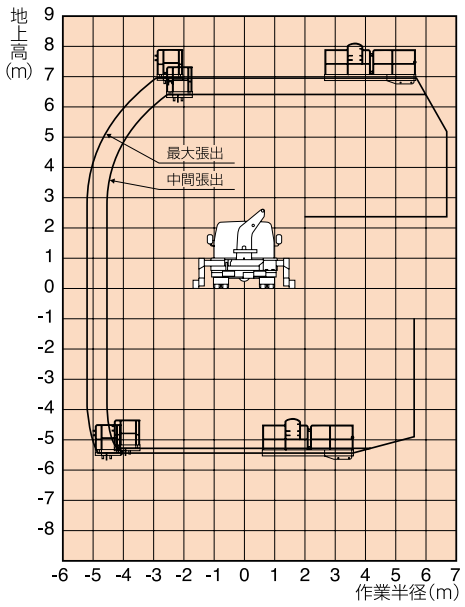
注1. 作業範囲は水平堅土上におけるものでブームのたわみは、含んでおりません。
2. アウトリガの張出状態によって作業領域が異なります。アウトリガ張出状態と作業領域の例を下図に示します。

BT-200

◎車両寸法図(BT-200)

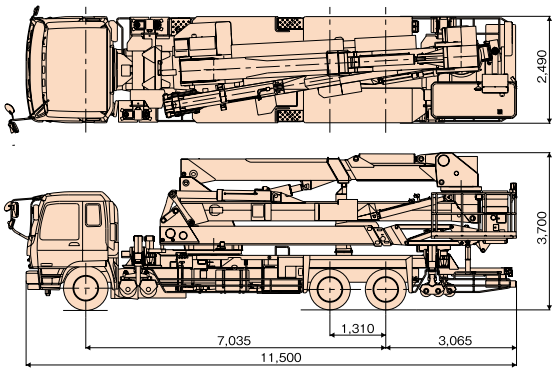


※は架装キャリアによって異なります。



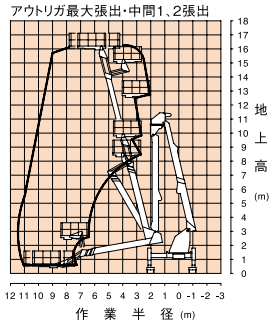
BT-400

◎車両寸法図(BT-400)

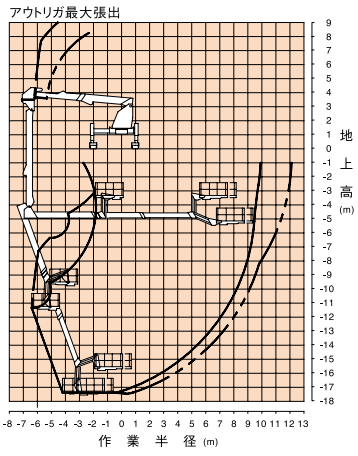


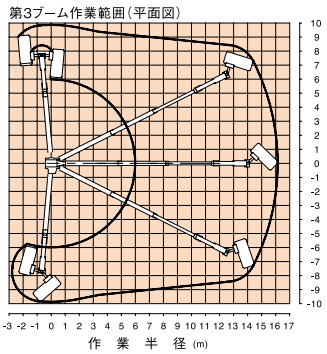
※架装車により異なります。

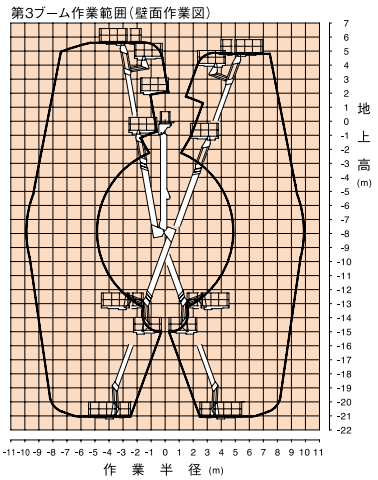
上作業



下作業







本図は旋回台から見た時の第3ブーム作業範囲(壁面作業図)です。
第1ブームトップピン高さ、第3ブーム旋回中心を原点としています。

トラック搭載式高所作業車

橋梁点検車

SF-75A/SF-77A

SF-75A



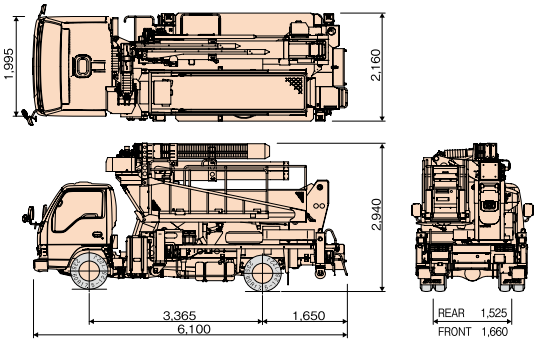
SF-77A



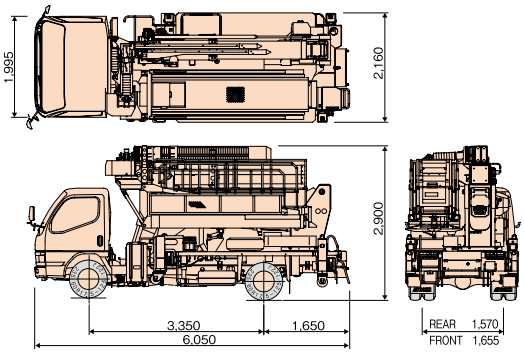
コード		4777	4777
メーカー		アイチ	
型式		SF-75A	SF-77A
作業台	積載荷重 kg	200（2名）	200（2名）
	最大地下深さ m	6.0	5.4
	最大地上高さ m	7.2	7.3
	最大乗越高さ m	6.0	6.0
	最大差込長さ m	4.48	7.54
	最大作業半径 m	6.2	5.1
	デッキ外寸法（D×W×H） m	縮小時3.06×0.88×1.0	縮小時3.02×0.92×1.0
		伸張時4.56×0.75×1.0	伸張時7.62×0.66×1.0
	デッキ旋回角度 度	左90～右90	左90～右90
	デッキ部ブーム長さ m	–	–
	デッキ部ブーム旋回角度 度	–	–
ブーム	ブーム起伏角度 度	0～80	0～80
	ブーム長さ m	3.4～4.8	3.4～4.8
	ブーム旋回角度 度	左100～右100	左100～右100
ポスト長さ m		3.14～6.8+ポストスライド1.2	3.45～8.94+ポストスライド1.2
道路占有幅	アウトリガ最大張出時 m	左2.09～右2.22	左1.90～右2.22
	アウトリガ中間張出時 m	0.98	0.98
最大反力値 kgf		4,155	4,875
架装シャーシー t		3.5～4.0	3.5～4.0
機体寸法	全長 m	6.10	6.05
	全幅 m	2.16	2.16
	全高 m	2.94	2.90
車両総重量 kg		7,980	7,980

※最大反力値はアウトリガ最大張出時の反力値を示しています。

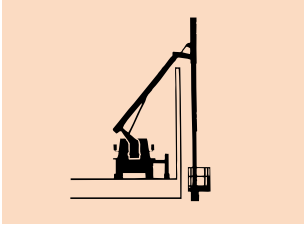
◎車両寸法図（SF-75A）



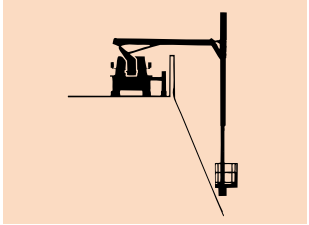
◎車両寸法図（SF-77A）



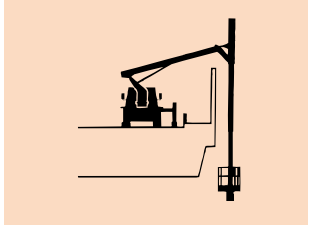
■橋梁点検車作業例



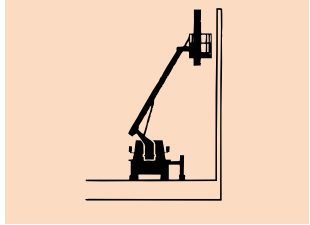
○高いフェンス越しの作業
ブームを最大限に伸ばせば、高いフェンスを越え、しかも路面より低い場所にまでデッキが届きます。



○高くないフェンス越しの作業
図のような高さのフェンスの場合は、ブームを水平に伸ばして外側の作業ができます。デッキの回転で位置合わせもスムーズそのもの、広い範囲の作業が行えます。



○塀と車両の間に障害物がある場合
歩道や障害物があるために、車両と防音壁やフェンスとの間に距離がある場合も、図のようにブームを伸ばせばラクに作業できます。

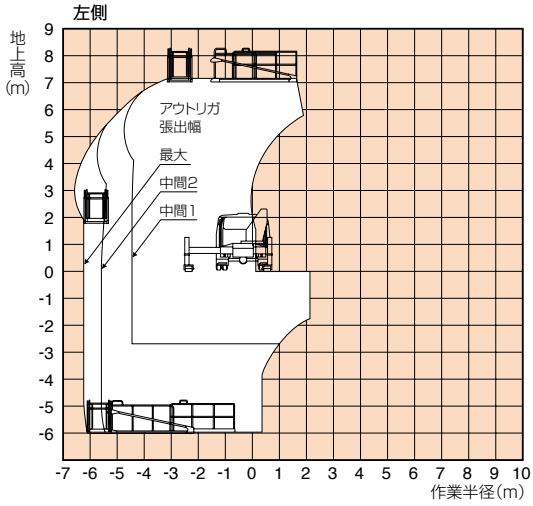


○高所の作業
リーチと大型デッキを活かして、高所作業車としても活用できます。特に広いデッキが必要な作業や移動しながらの連続作業にも最適です。

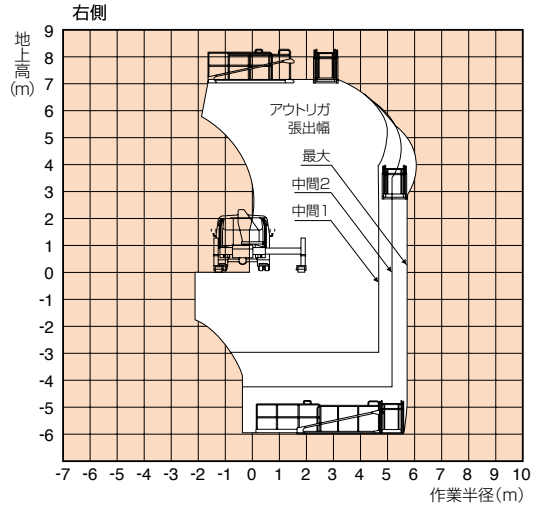
kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

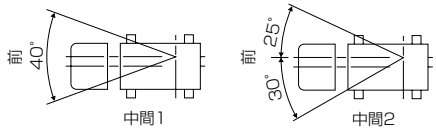
SF-75A

左側

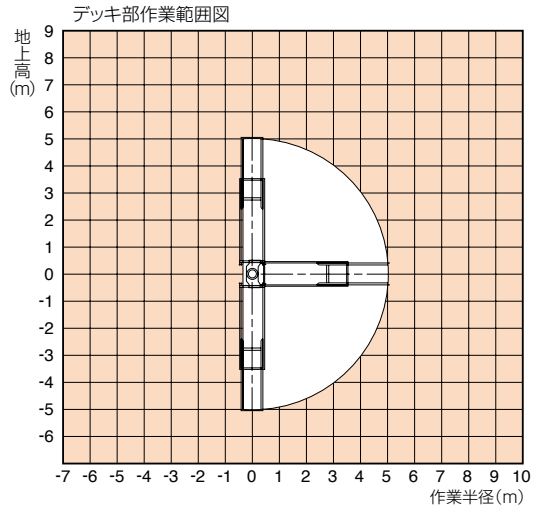


右側



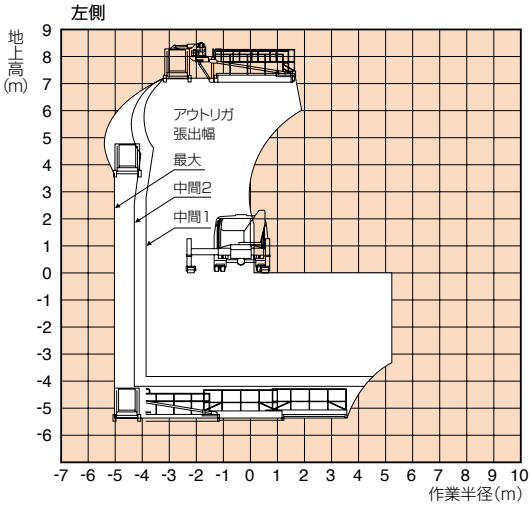


デッキ部作業範囲図

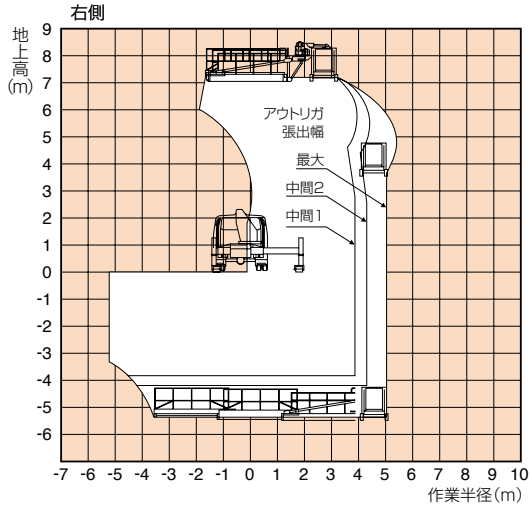


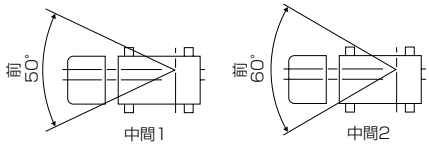
SF-77A

左側

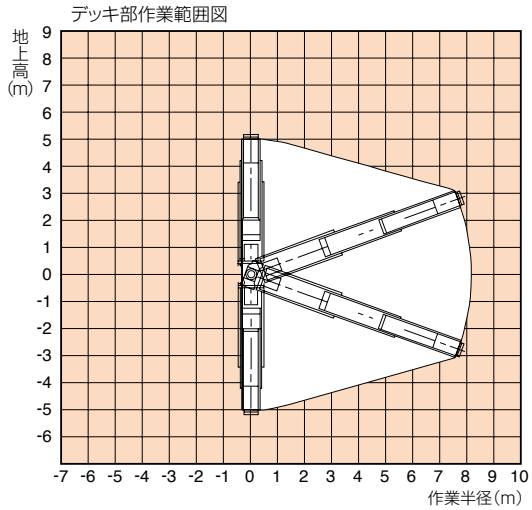


右側





デッキ部作業範囲図



注 1. 作業範囲はブームのたわみは考慮されていません。
2. ブームの旋回角度に応じて作業範囲は変化します。
3. 本機はシャシーキャビンやアウトリガ等とブーム及びプラットフォームとの干渉を避ける為、ブーム旋回位置により最小起伏角度が異なります。
4. 作業範囲図は、ブームが車両真横にある場合を示し、アウトリガ張出幅中間 1、中間 2 における前方向の作業範囲は最大張出時と同じです。
5. ブームの旋回可能角度は、左右 100° ずつです。
6. アウトリガ張出が左右とも最小の場合はブーム操作はできません。

トラック搭載式高所作業車

トラック搭載タイプ(直伸式)　最大地上高 9.7～12.2m

AT-100TT/SB10A/SK10C2RN/SB12A/AT-121TG(F)/SK12C1RN

AT-100TT



SB12A



AT-121TG(F)

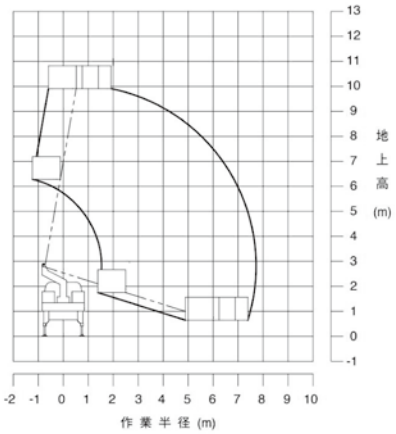


コード		4734			4736		
メーカー		タダノ	アイチ			タダノ	アイチ
型式		AT-100TT	SB10A	SK10C2RN	SB12A	AT-121TG(F)	SK12C1RN
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	9.9	9.7	9.7	12.2	11.9	12.1
	最大作業半径 m	7.6	7.6	7.6	9.9	9.9	9.9
	積載荷重 kg	200(2名)	200(2名)	200(2名)	200(2名)	200(2名)	200(2名)
	内側寸法(D×W×H) m	1.00×0.70×0.90	1.00×0.70×0.90	1.00×0.70×0.90	1.00×0.70×0.90	1.00×0.70×0.90	1.00×0.70×0.90
	首振角度 度	左104～右104	左105～右105	左105～右105	左105～右105	左104～右104	左105～右105
昇降形式		3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮
ブーム角度 度		−17.5～80	−17～80	−17～80	−17～80	−17.5～80	−17～80
旋回角度 度		360	360	360	360	360	360
アウトリガ張幅 mm		1,490	フロント 1,670 リヤ 1,490	フロント 1,670 リヤ 1,490	フロント 1,860 リヤ 1,710	2,040	フロント 1,860 リヤ 1,680
最大反力値 kgf		4,200	3,500	3,500	4,600	3,400	4,500
架装シャーシー t		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
機体寸法(D×W×H) mm		4,810×1,695×2,800	4,790×1,720×2,780	4,790×1,720×2,780	5,145×1,905×2,805	4,470×1,695×3,050	5,145×1,905×2,790
動力		ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
車両総重量 kg		6,605	5,835	6,155	6,985	6,595	6,915

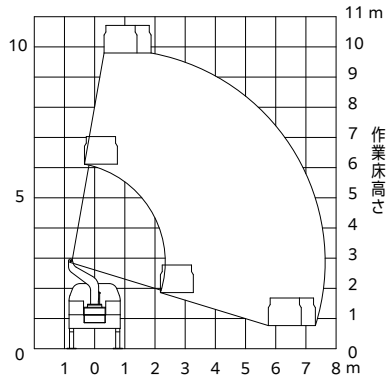
※最大反力値はアウトリガ最大張出時の反力値を示しています。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

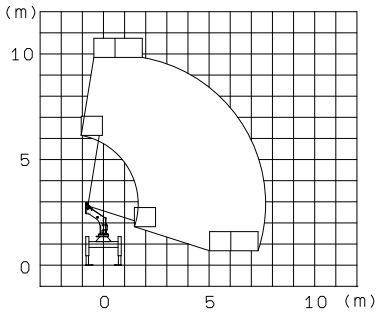
AT-100TT



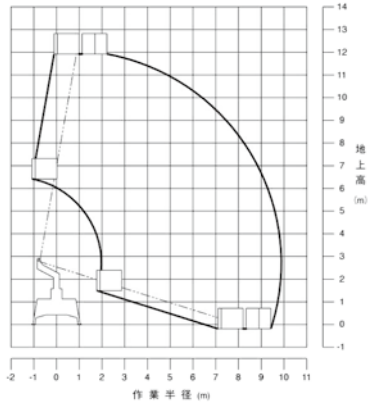
SB10A



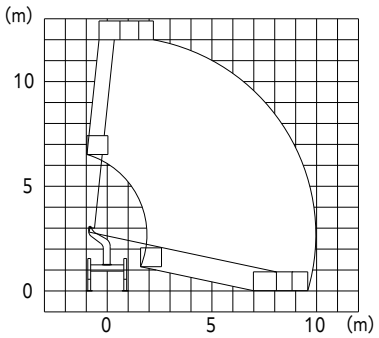
SK10C2RN



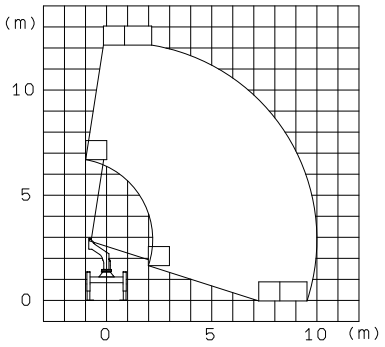
AT-121TG(F)



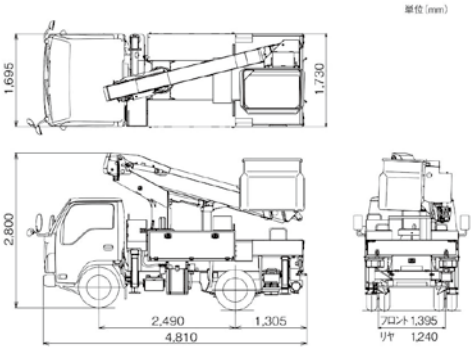
SB12A



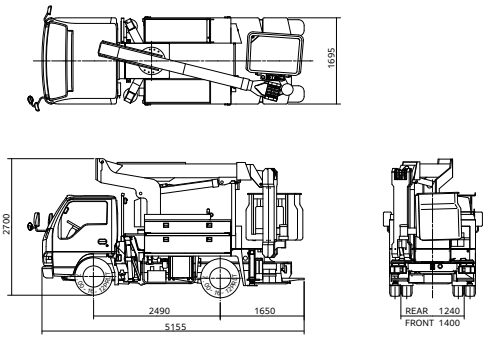
SK12C1RN



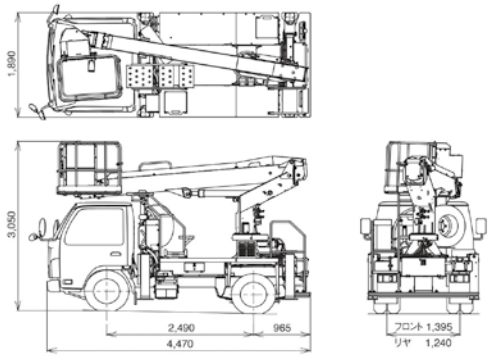
◎車両寸法図（AT-100TT）



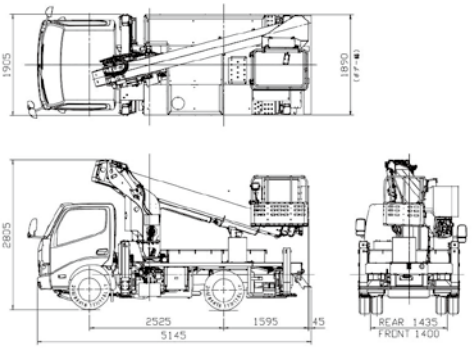
◎車両寸法図（SB10A）



◎車両寸法図（AT-121TG(F)）



◎車両寸法図（SB12A）



トラック搭載式高所作業車

トラック搭載タイプ　最大地上高 12.2～15.7m

AT-121TG(R)/ST125/SJ-12A/AT-130TG

AT-121TG(R)



AT-130TG

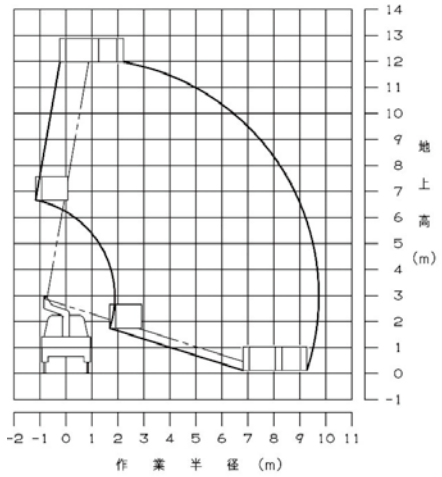


コード		4736			
メーカー		タダノ	エスマック	アイチ	タダノ
型式		AT-121TG(R)	ST125	SJ-12A	AT-130TG
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	12.2	12.3	12.6	13.1
	最大作業半径 m	10.2	10.9	11.8	12.0
	積載荷重 kg	200(2名)	200	200	200(2名)
	内側寸法（D×W×H） m	0.70×1.00×0.90	1.00×0.70×1.00	1.00×0.70×0.90	1.20×0.70×0.90
	首振角度 度	左104～右104	左90～右95	左100～右100	左97～右103
昇降形式		3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮・先端屈折式	3段同時伸縮
ブーム角度 度		−17.5～80	−17.5～80	−15～80	−16～80
旋回角度 度		360	360	360	360
アウトリガ張幅 ㎜		1,820	1,885	1,710～3,350	3,300
最大反力値 kgf		4,400	4,700	−	3,600
架装シャーシー t		3.0～3.5	3.0～3.5	2.75～3.0	3.0
機体寸法（D×W×H） ㎜		4,470×1,890×3,050	5,500×1,880×3,250	5,947×1,880×3,080	5,550×1,880×3,140
動力		ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
車両総重量 kg		7,000未満	7,205	6,455	6,195

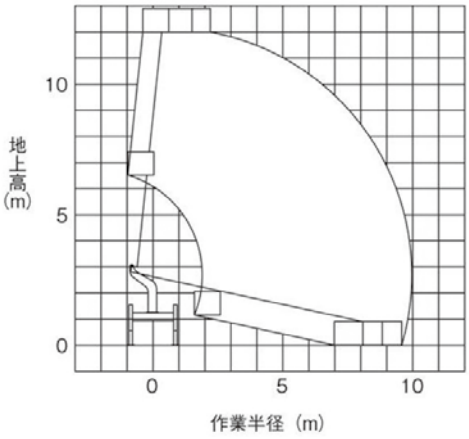
※最大反力値はアウトリガ最大張出時の反力値を示しています。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

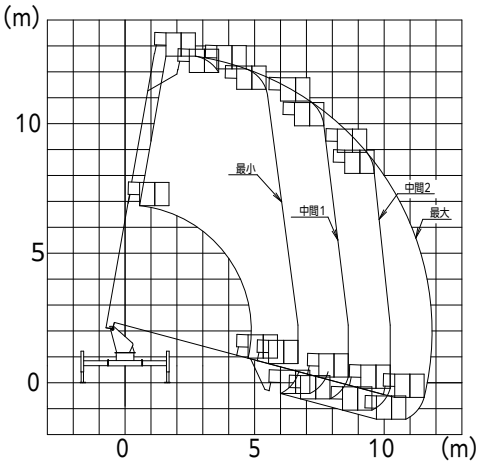
AT-121TG(R)



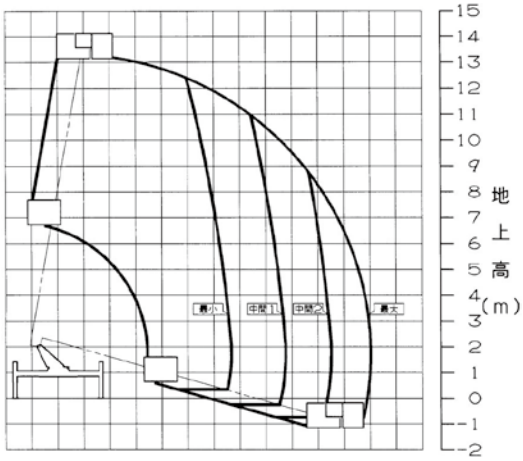
ST125



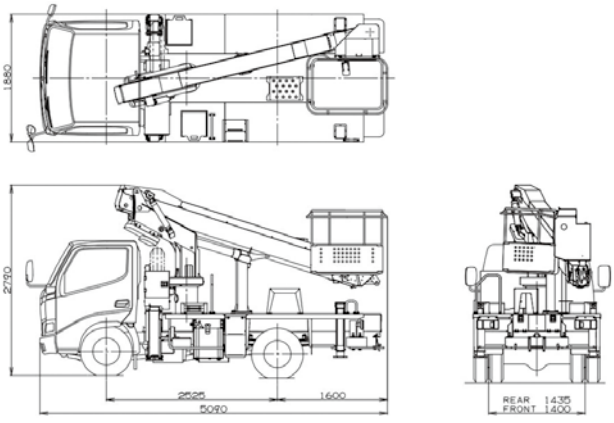
SJ-12A



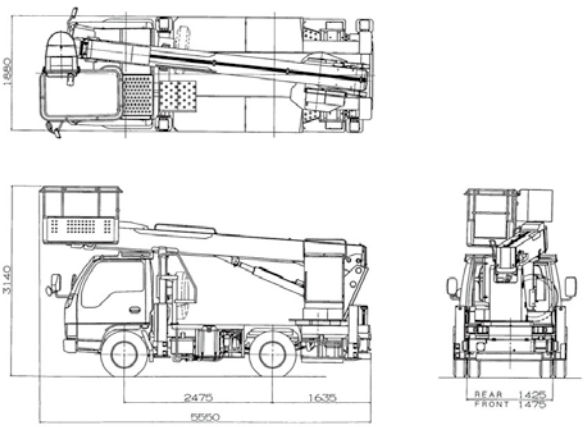
AT-130TG



◎車両寸法図（AT-121TG(R)）



◎車両寸法図（AT-130TG）



トラック搭載式高所作業車

トラック搭載タイプ　最大地上高 15.7～22.3m

AT-157CG/AT-160TG/AT-170TG/AT-195CG/AT-200TG/
AT-220TG/SK-22A

AT-170TG



SK22A



AT-220TG

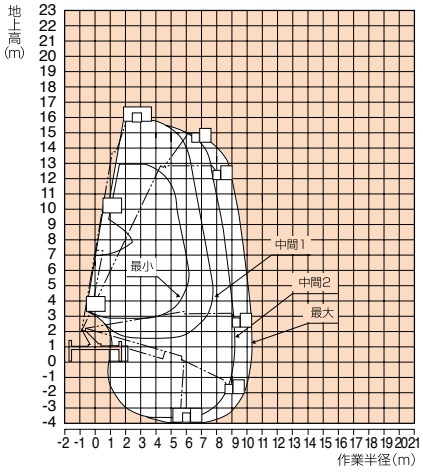


コード		4739	4740	4741	4743	4744		
メーカー		タダノ						アイチ
型式		AT-157CG	AT-160TG	AT-170TG	AT-195CG	AT-200TG	AT-220TG	SK-22A
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	15.7	16.0	17.0	19.6	20.3	22.3	22.1
	最大作業半径 m	10.2	12.0	12.8	11.1	13.7	14.4	14.6
	積載荷重 kg	200(2名)	200(2名)	200(2名)	200(2名)	200(2名)	200(2名)	200
	内側寸法(D×W×H) m	0.70×1.20×0.95	1.20×0.70×0.90	1.20×0.70×0.90	0.70×1.20×0.95	1.20×0.70×0.90	0.70×1.20×0.90	1.20×0.70×0.90
	首振角度 度	左95～右95	左97～右90	左97～右103	左95～右95	左93～右90	左97～右103	左95～右100
昇降形式		3段同時伸縮式及び1段油圧折曲げ式	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮式及び1段油圧折曲げ式	4段同時伸縮	4段同時伸縮	4段同時伸縮
ブーム角度 度		−16～80	−16～80	−16～80	−16～80	−14～80	−14～80	−12～80
旋回角度 度		360	360	360	360	360	360	360
アウトリガ張幅 mm		3,300	3,500	3,700	3,700	4,100	1,840～4,100	1,710～3,700
最大反力値 kgf		4,000	3,950	3,800	4,100	4,250	4,100	−
架装シャーシー t		3.0	3.5	3.0	3.0	3.5	3.5	3.0
機体寸法(D×W×H) mm		5,630×1,880×3,140	6,480×2,040×3,350	6,680×1,890×3,200	6,800×1,880×3,250	7,000×2,190×3,150	7,380×2,050×3,340	7,350×1,890×3,140
動力		ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
車両総重量 kg		6,745	6,400	6,565	7,035	7,765	6,960	7,725

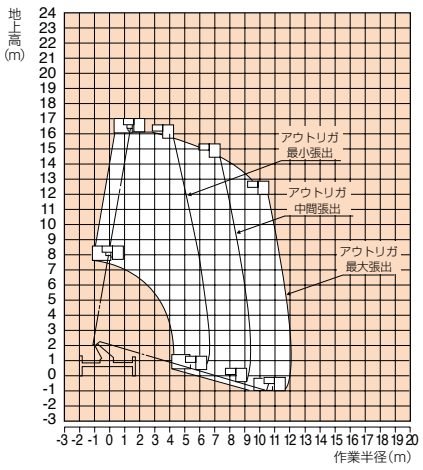
※最大反力値はアウトリガ最大張出時の反力値を示しています。

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

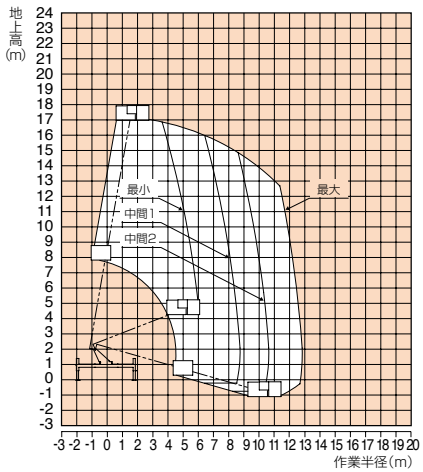
AT-157CG



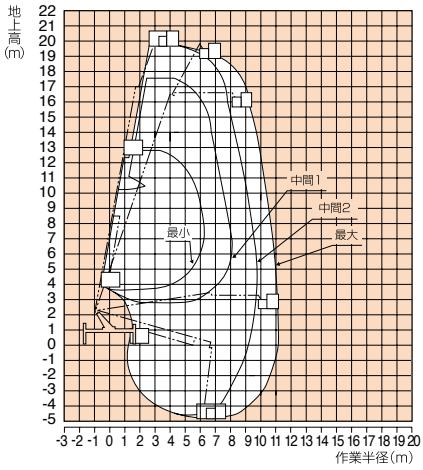
AT-160TG



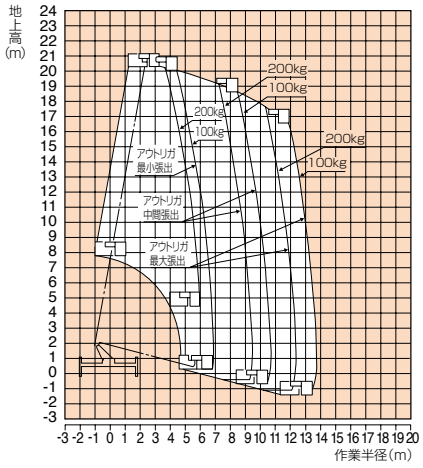
AT-170TG



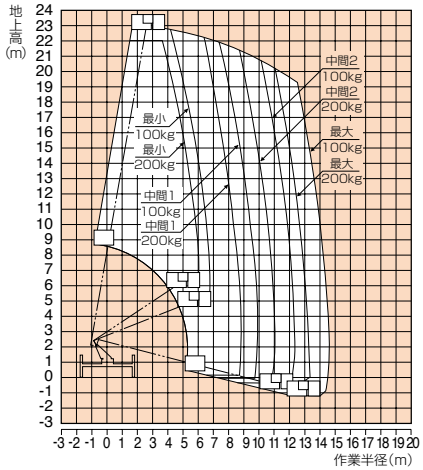
AT-195CG



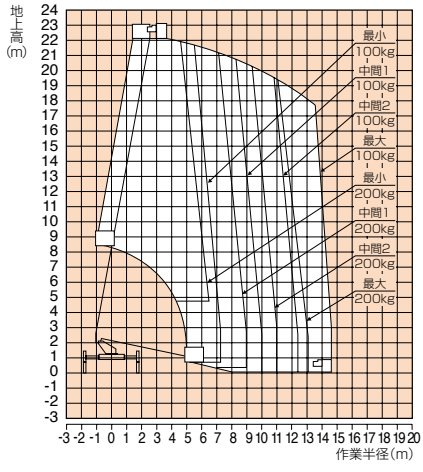
AT-200TG



AT-220TG



SK-22A



トラック搭載式高所作業車

トラック搭載タイプ　最大地上高 24.8～30.6m

AT-250TG/AT-255CG/AT-270TG/AT-320XTG/SJ30ARS

AT-255CG



AT-270TG



AT-320XTG



SJ30ARS



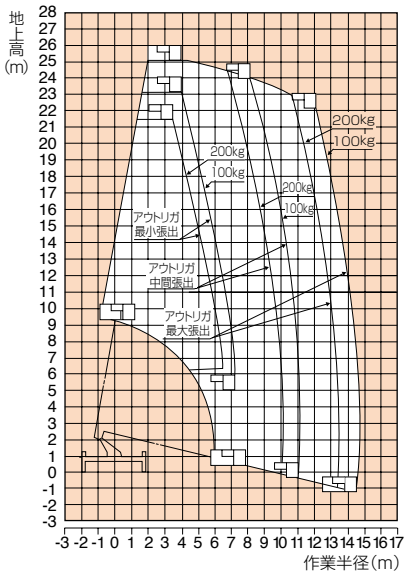
コード		4746	4746	4748	4749	4749
メーカー		タダノ			タダノユーティリティ	アイチ
型式		AT-250TG	AT-255CG	AT-270TG	AT-320XTG	SJ30ARS
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	24.8	25.5	27.0	32	30.6
	最大作業半径 m	14.8	13.5	15.4	17	16.2
	積載荷重 kg	200(2名)	200(2名)	200(2名)	200(2名)	200(2名)
	内側寸法 (D×W×H) m	1.20×0.70×0.90	0.70×1.20×0.95	0.70×1.20×0.90	1.20×0.70×0.96	0.70×1.50×1.00
	首振角度 度	左93～右90	左93～右93	左97～右103	左97～右103	左90～右90
昇降形式		4段同時伸縮	3段油圧同時伸縮	4段同時伸縮	5段同時伸縮	4段同時伸縮
ブーム角度 度		−13～80	−12～80	−12～80	−12～82	−12～85
旋回角度 度		360	360	360	360	360
アウトリガ張幅 mm		4,200	4,400	4,400	1,940～4,400	4,420
最大反力値 kgf		4,850	4,900	4,800	4,800	5,700
架装シャーシー t		4.0～4.5	4.0	4.0	4.0	4.0
機体寸法 (D×W×H) mm		8,130×2,180×3,450	7,960×2,170×3,510	8,500×2,170×3,550	8,670×2,200×3,750	8,865×2,190×3,260
動力		ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
車両総重量 kg		7,985	7,940	7,710	7,910	7,920

※最大反力値はアウトリガ最大張出時の反力値を示しています。

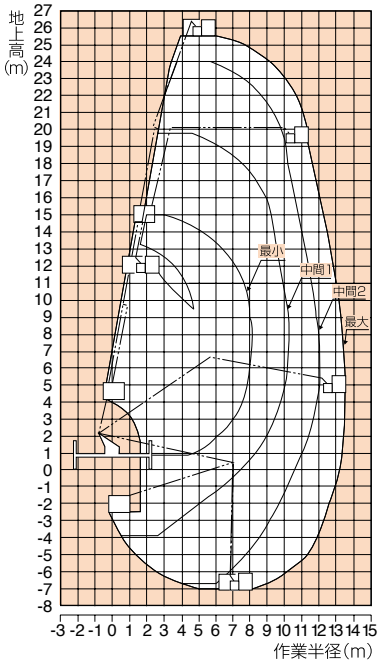
kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

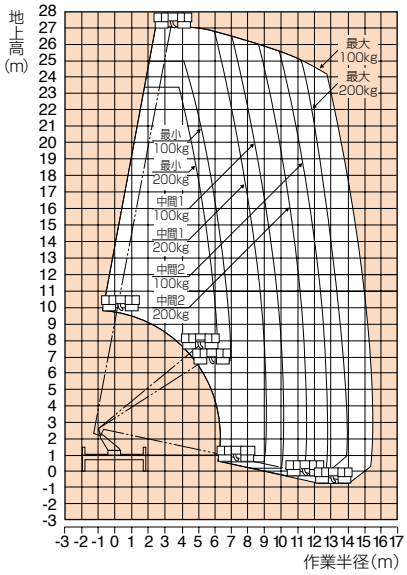
AT-250TG



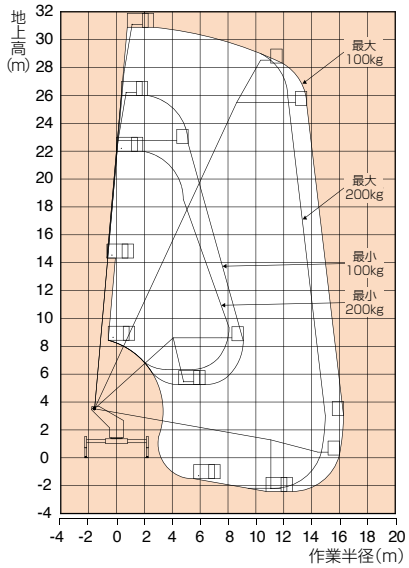
AT-255CG



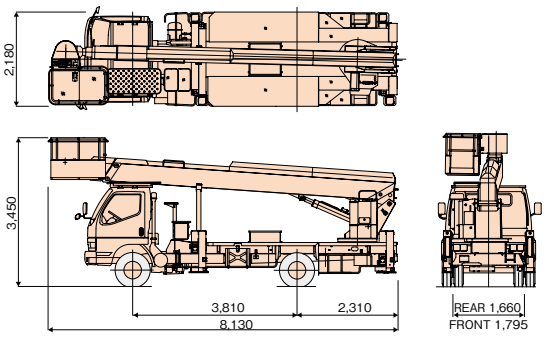
AT-270TG



SJ30ARS



◎車両寸法図 (AT-250TG)



トラック搭載式高所作業車

トラック搭載タイプ（ステージ式）　最大地上高 9.9～12.0m

AT-100SR/AT-100SM/TZ10ARR/AT-120S/AT-120SRM/AT-120SR

AT-100SR



AT-120SR



TZ10ARR

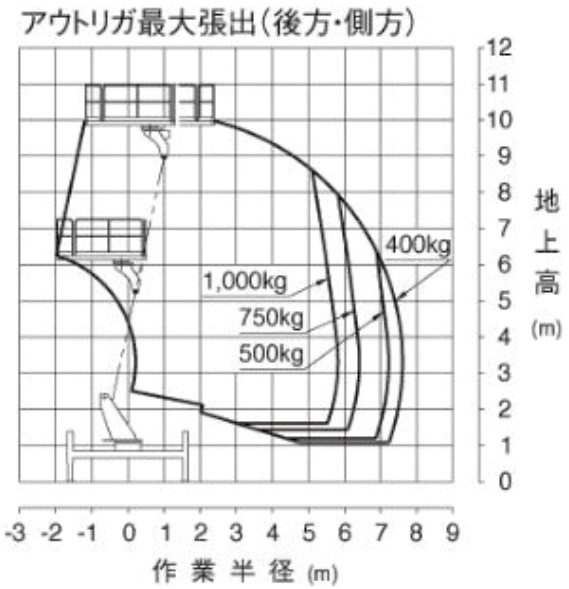


コード		4728	4728	4728	4729	4729	4729
メーカー		タダノ		アイチ	タダノ		
型式		AT-100SR	AT-100SM（モバイル）	TZ10ARR	AT-120S	AT-120SRM（モバイルローラー）	AT-120SR
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	9.9	9.9	9.8	12.0	11.9	12.0
	最大作業半径 m	7.6	7.6	5.1	9.6	8.3	9.9
	積載荷重 kg	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	内側寸法（D×W×H） m	2.50×1.55×1.01	3.40×1.55×1.02	3.00×1.69×1.01	4.20×1.75×1.01	3.00×1.75×1.01	3.00×1.75×1.01
	首振角度 度	360	360	360	360	360	360
昇降形式		3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮
ブーム角度 度		−17～78	−17～78	−15～73	−17～78	−17～78	−17～78
旋回角度 度		360	360	360	360	360	360
アウトリガ張幅 mm		3,200	3,200	1,710～3,500	3,700	3,440	3,480
最大反力値 kgf		4,080	3,100	5,000	4,060	F:3,750 R:2,500	5,020
架装シャーシー t		2.0	3.0	2.75～3.0	3.0	3.0	3.0
機体寸法（D×W×H） mm		5,130×1,695×2,995	5,600×1,550×3,360	5,130×1,880×3,370	5,570×1,880×3,340	6,105×1,880×3,295	6,075×1,880×3,280
動力		ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
車両総重量 kg		6,125	6,380	6,755	6,375	7,340	7,085

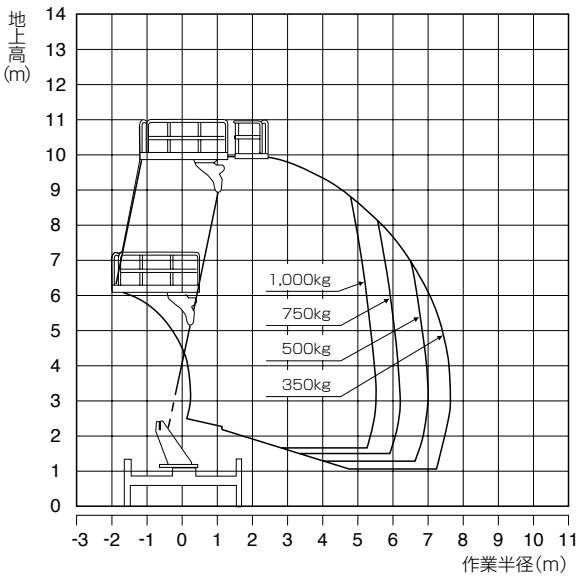
※最大反力値はアウトリガ最大張出時の反力値を示しています。
※表中のAT-120Sのバケット寸法は初期型のものです。後期型は2.50×1.55×1.01です。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

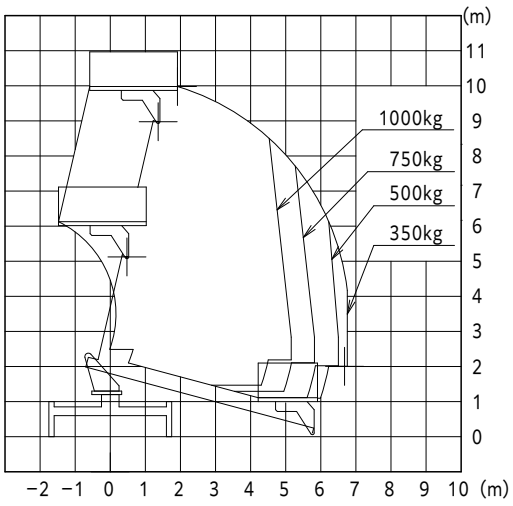
AT-100SR



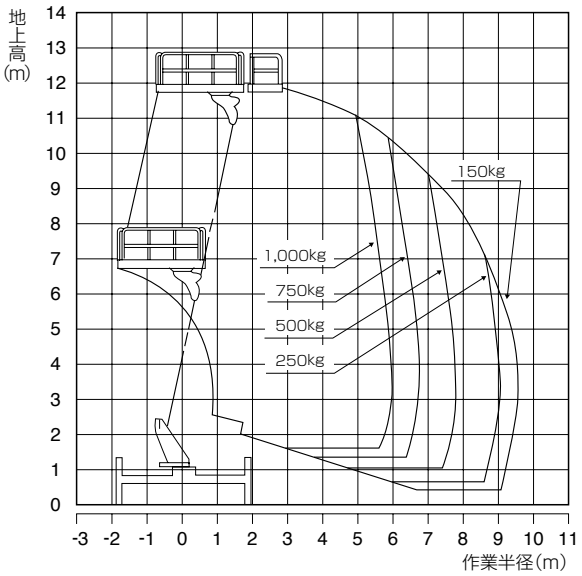
AT-100SM (モバイル)



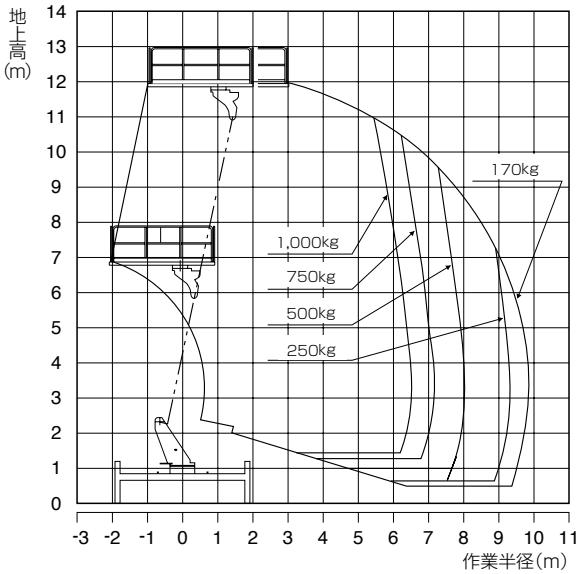
TZ10ARR



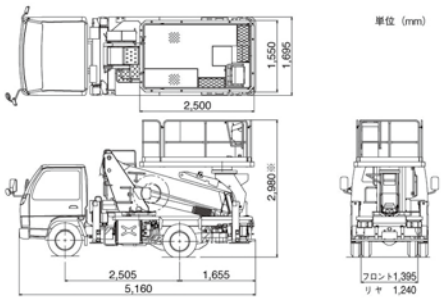
AT-120S



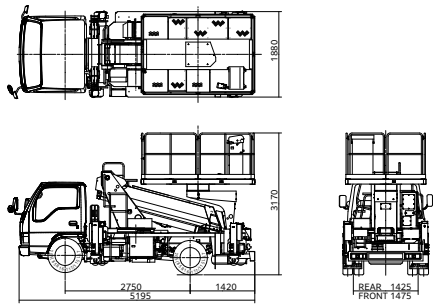
AT-120SR



◎車両寸法図 (AT-100SR)



◎車両寸法図 (TZ10ARR)



トラック搭載式高所作業車

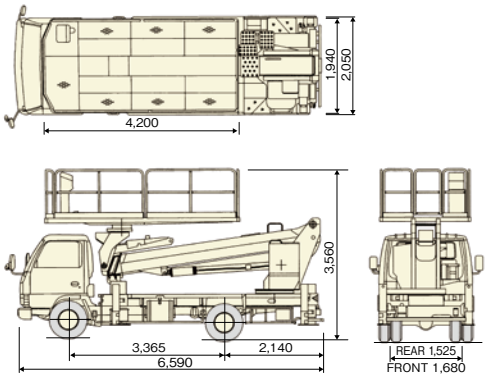
トラック搭載タイプ（ステージ式）　最大地上高 12.0～19.7m

TZ-12A/AT-150S/TZ-16A/AT-200S

AT-150S



◎車両寸法図（AT-150S）



AT-200S

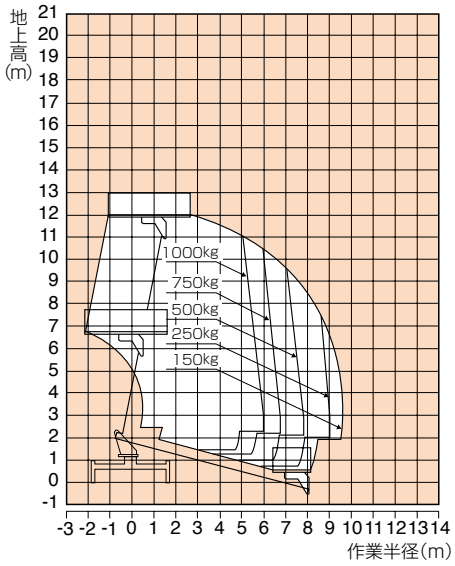


コード		4729	4730	4730	4732
メーカー		アイチ	タダノ	アイチ	タダノ
型式		TZ-12A	AT-150S	TZ-16A	AT-200S
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	12.0	14.5	15.7	19.7
	最大作業半径 m	6.0	10.9	7.23	11.3
	積載荷重 kg	1,000	800(1,000)	1,000	1,000
	内側寸法（D×W×H） m	3.70×1.69×1.01	4.20×1.94×1.02	4.32×1.86×1.02	4.20×1.94×1.02
	首振角度 度	360	360	360	360
昇降形式		3段同時伸縮	3段同時伸縮	4段同時伸縮	4段同時伸縮
ブーム角度 度		−15～79	−17～79	−15～79	−17～79
旋回角度 度		360	360	360	360
アウトリガ張幅 mm		1,710～3,450	1,940～4,100	1,870～4,100	1,940～4,400
最大反力値 kgf		−	4,530	−	5,020
架装シャーシー t		2.75～3.0	3.5	3.5	3.5
機体寸法（D×W×H） mm		5,575×1,880×3,240	6,590×2,050×3,560	6,350×2,050×3,540	7,400×2,170×3,560
動力		ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
車両総重量 kg		7,265	7,095	7,860	7,815

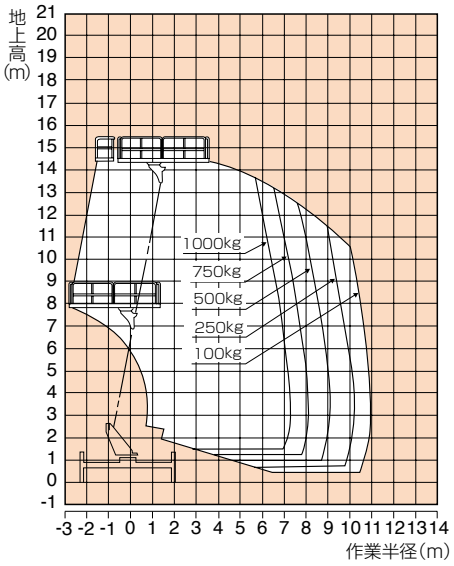
※最大反力値はアウトリガ最大張出時の反力値を示しています。
※AT-150Sの積載荷重は年式により800kgと1,000kgの2タイプがあります。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

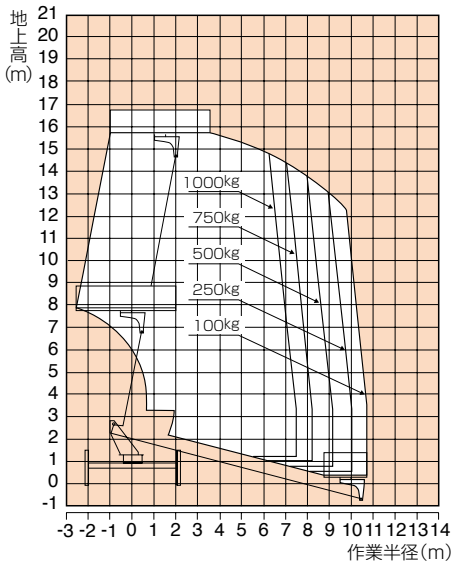
TZ-12A



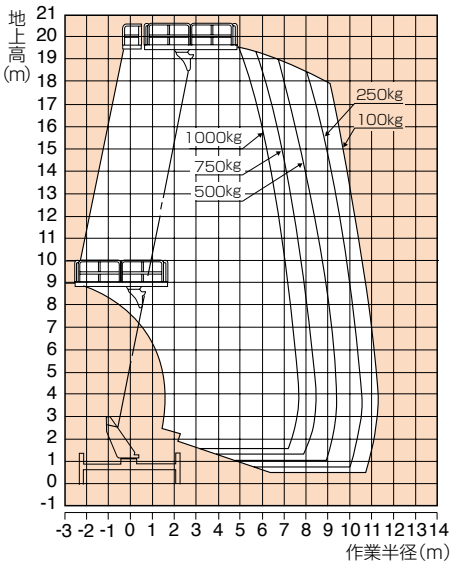
AT-150S



TZ-16A



AT-200S

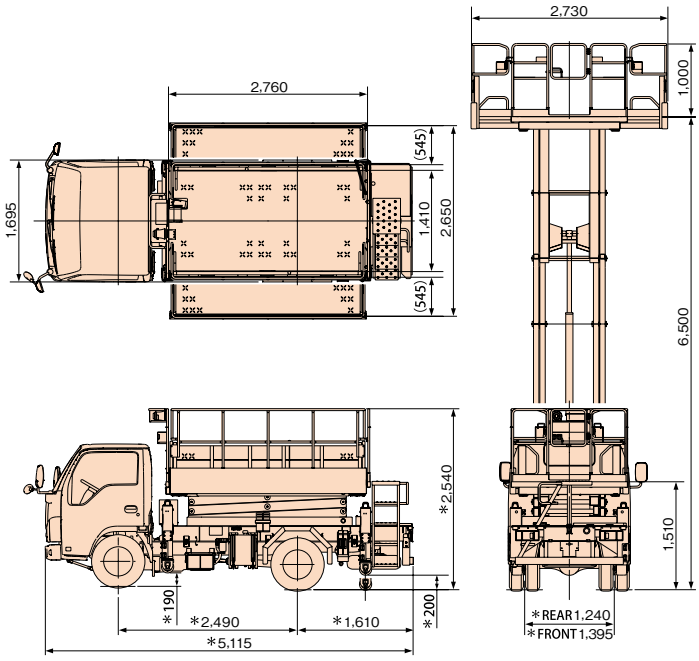


トラック搭載式高所作業車

トンネル点検車

TV06A





＊印寸法はシャシーにより異なります。

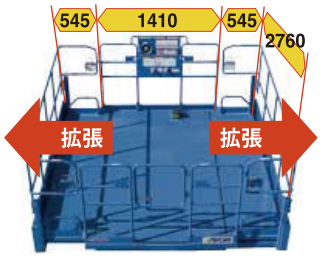
連続作業にローラージャッキが効果発揮



階段式ステップと発電機置きを標準装備



2t クラスで最大の拡張作業床



コード		4779
メーカー		アイチ・いすゞ
型式		TV06A
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	6.5
	積載荷重 kg	450
	内側寸法（D×W×H） m	格納時 1.41×2.76×1 拡張時 2.65×2.76×1
昇降形式		一端固定式3段X式
昇降速度 m		5.1
ジャッキ	張出幅 mm	1,470
	許容傾斜角度 度	前後6・左右3
	フロントジャッキストローク mm	230
	リアジャッキストローク mm	220
	最大ジャッキ荷重 kg	1,140
	ローラージャッキ最大接地線圧 kgf/cm	81.4
架装シャシー t		2
車両総重量 kg		5,000以下

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

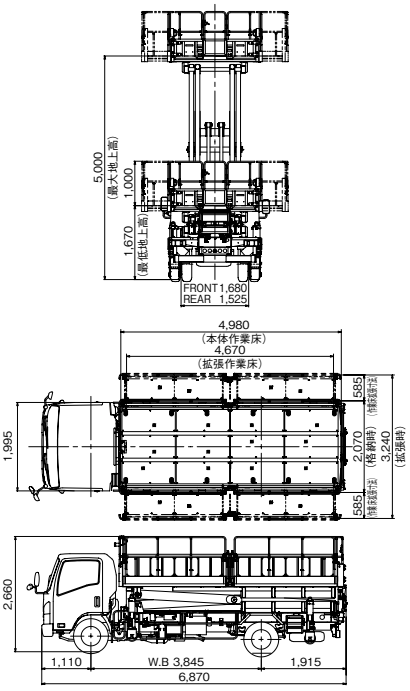
トンネル点検車

YX50TG/YX60M

YX50TG







《作業性を追求した機能を装備》

デッキスライドによる作業床拡張で、車幅を超えての作業が可能

《作業効率が大幅にアップ》

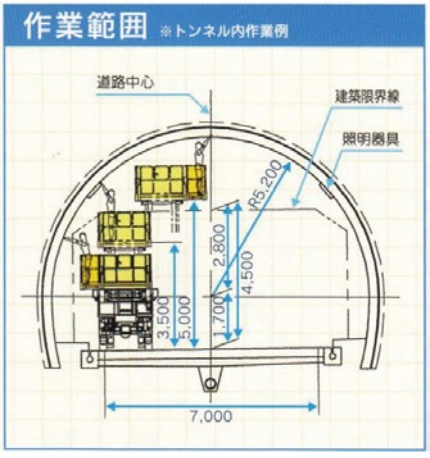
デッキを上げたままでの車両移動を可能とし、
高所連続作業の効率化を実現



YX60M

NETIS登録
HR-140011-VE

YX60Mは、国土交通省が提供する、新技術情報提供システム[ネティス]（New Technology Information System：NETIS）に登録されています。



コード		4779	
メーカー		ワイケー	
型式		YX50TG	YX60M
作業床（デッキ）	作業床最大地上高 m	5.0	5.8
	積載荷重 kg	1,200 拡張床毎：125（片側）×2	450 拡張床毎：150（片側）×2
	内側寸法（D×W×H） mm	格納時 4,980×2,070×1,000 両側拡張時 4,980×3,240×1,000	格納時 2,595×1,670×1,000 最大拡張時 2,595×2,840×1,000
昇降形式		油圧シリンダ	油圧シリンダ
昇降速度 sec		上昇 50/ 下降 50	上昇 30/ 下降 35
ジャッキ	ローラー部分材質	ポリウレタンゴム	ポリウレタンゴム
	許容路面傾斜度	前後5・左右3	前後5・左右3
架装シャーシー t		4	2

自走式高所作業車

自走式ホイールタイプ（屈伸ブーム式）

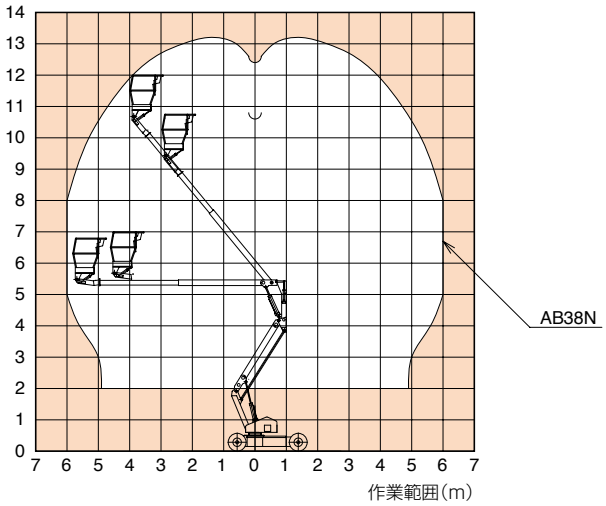
WU09B1RN/A38E/AB46E



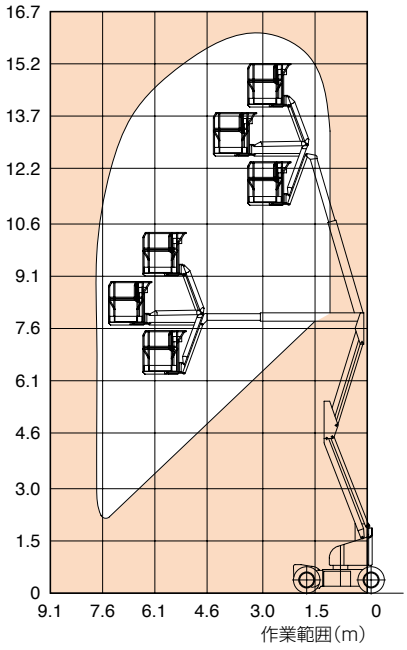
コード		4721	4722	4724
メーカー		アイチ	SNORKEL	アップライト
型式		WU09B1RN	A38E	AB46E
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	9.0	11.5	14.1
	最大作業半径 m	6.2	5.9	7.5
	積載荷重 kg	230	215	227
	内側寸法（D×W×H） m	1.20×0.70×1.00	1.24×0.71×1.14	1.00×1.75×1.16
	首振角度 度	左90～右90	左45～右45	左70～右70
昇降形式		屈伸ブーム型	屈伸ブーム型	屈伸ブーム型
ブーム角度 度		−11 ～ 75	−	1/62 2/64
旋回角度 度		左177.5 ～右 177.5	360	360
許容路面角度 度		3	3	2
登坂能力 度		14(25% 勾配)	19.5(36% 勾配)	17(30% 勾配)
機体寸法（D×W×H） mm		5,400×1,200×2,000	4,100×1,500×2,000	5,430×1,750×2,000
動力		バッテリー	バッテリー	バッテリー
車両総重量 kg		6,740	3,850	6,486
走行形式		ノンマーキングタイヤ	ノンマーキングタイヤ	ノンマーキングタイヤ

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

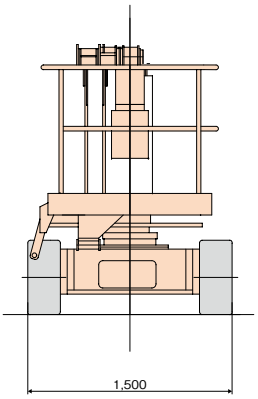
A38E

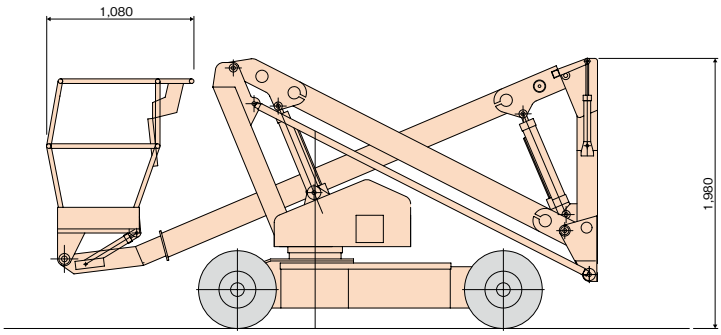


AB46E

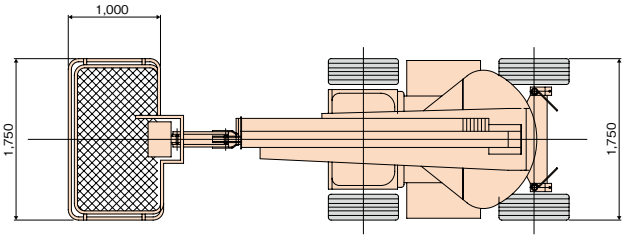


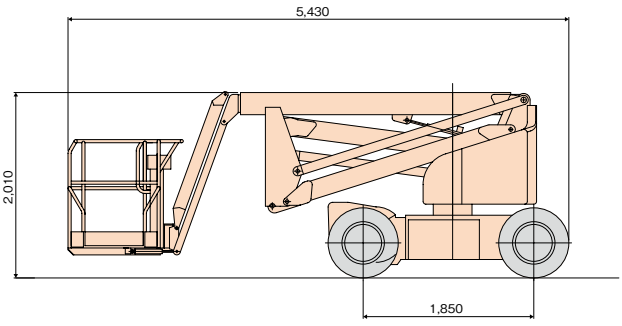
◎車両寸法図（A38E）





◎車両寸法図（AB46E）





自走式高所作業車

自走式クローラ・ホイールタイプ（屈伸ブーム式）　最大地上高 6.8～13.01m

NUL070R-2/NUL07-7/NUL090-6/NUL09-7/NUL120-6/NUL12-7/NUZ090D

NUL070R-2



NUL090-6



NUL120-6



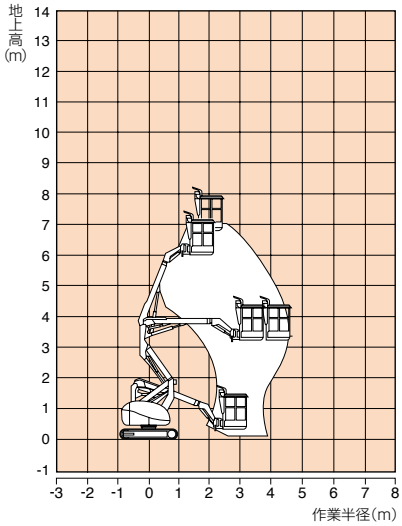
NUZ090D



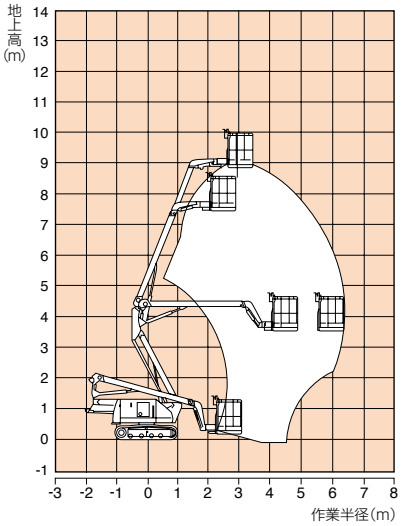
コード		4717		4713		4712		4770
メーカー		タダノユーティリティ						
型式		NUL070R-2	NUL07-7	NUL090-6	NUL09-7	NUL120-6	NUL12-7	NUZ090D
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	6.8	6.8	9.1	9.0	12.1	12.1	9.3
	最大作業半径 m	4.5	4.5	6.4	6.5	6.0	6.4	9.2
	積載荷重 kg	150	150	200	200	200	200	600
	内側寸法(D×W×H) m	0.77×0.62×1.00	0.77×0.62×1.00	1.13×0.73×1.00	1.13×0.73×1.00	1.13×0.73×1.00	1.13×0.73×1.00	2.05×3.15×0.90
	首振角度 度	左90～右40	左90～右40	左90～右45	左90～右45	左90～右45	左90～右45	左90～右90
昇降形式		屈伸ブーム型	屈伸ブーム型	屈伸ブーム型	屈伸ブーム型	屈伸ブーム型	屈伸ブーム型	屈伸ブーム型
ブーム角度 度		70／55	70／55	70／65	70／65	70／65	70／65	55／65
旋回角度 度		360	360	360	360	360	360	360
許容路面角度 度		3	5	3	5	3	5	3
登坂能力 度		20	20	20	20	20	20	20
機体寸法(D×W×H) mm		4,080×1,650×1,995	4,080×1,650×1,995	5,100×1,750×2,250	5,250×1,980×2,250	5,340×2,050×2,410	5,570×2,050×2,440	3,770×2,250×2,670
動力		ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
車両総重量 kg		2,300	2,620	3,750	4,750	3,830	5,150	7,140
走行形式		クローラ	クローラ	クローラ	クローラ	クローラ	クローラ	クローラ

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

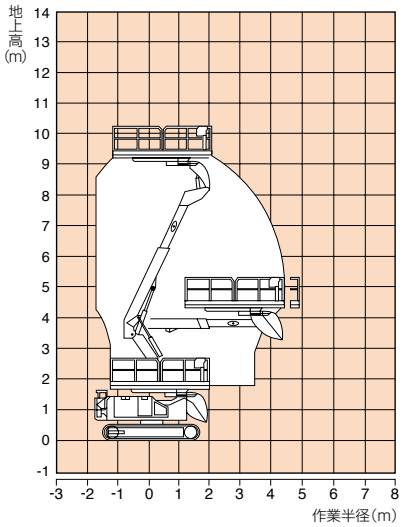
NUL070R-2



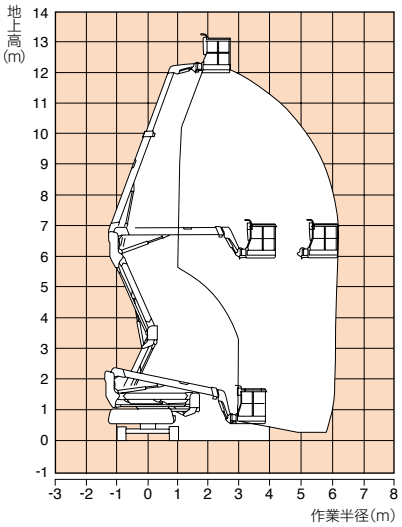
NUL090-6



NUZ090D



NUL120-6



自走式高所作業車

自走式クローラ・ホイールタイプ（直伸ブーム式）　最大地上高 9.7～12.1m

SR-12B/NUS13-7/SP10C1SN

SR-12B



NUS13-7



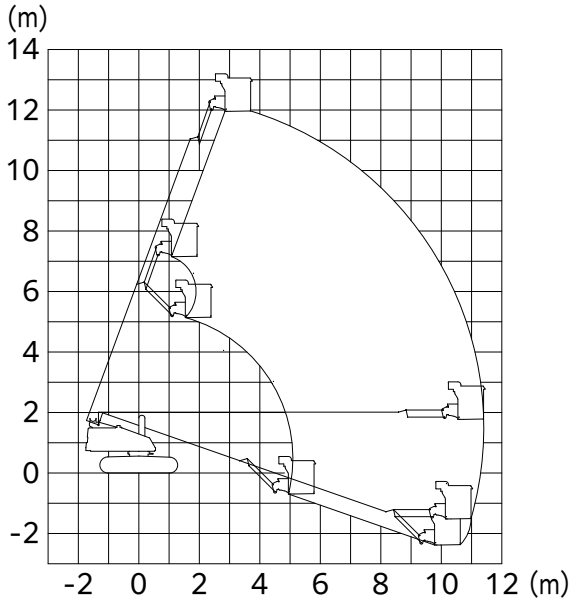
SP10C1SN



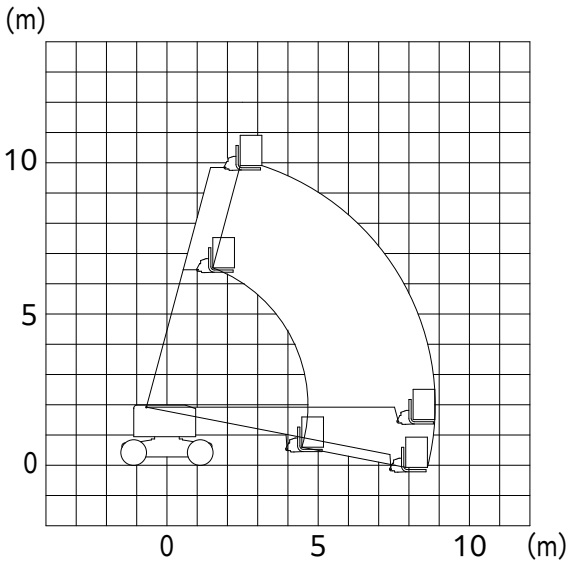
コード		4712		4721	4722
メーカー		アイチ	タダノユーティリティ	アイチ	
型式		SR-12B	NUS13-7	SP10C1SN	SP12C1SN
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	12.1	12.8	9.9	12.0
	最大作業半径 m	10.7	11.3	8.8	10.0
	積載荷重 kg	250	250	250(2名)	250(2名)
	内側寸法(D× W× H) m	1.50×0.75×1.00	0.73×1.00×1.13	0.75×1.50×1.00	0.75×1.50×1.00
	首振角度 度	左90～右90	左90～右45	左90～右90	左90～右90
昇降形式		直伸ブーム型	直伸ブーム型	3段同時伸縮	3段同時伸縮
ブーム角度 度		−19～70	36/40	−11～75	−11～75
旋回角度 度		360	360	360	360
許容路面角度 度		3	5	3	3
登坂能力 度		30	20	14(25%勾配)	14(25%勾配)
機体寸法（D× W× H） mm		7,235×2,250×2,150	7,235×2,250×2,130	6,800×2,000×1,990	6,800×2,000×1,990
動力		ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
車両総重量 kg		7,410	7,680	7,800	8,530
走行形式		クローラ	クローラ	ホイール	ホイール

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

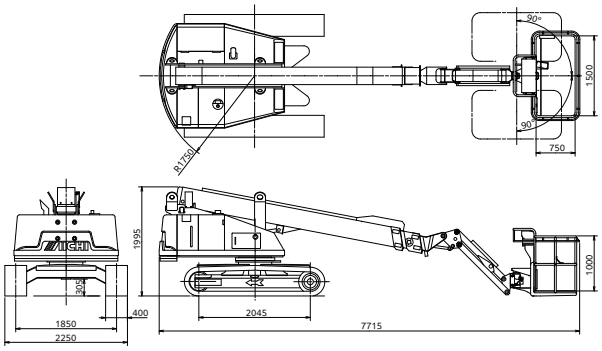
SR-12B



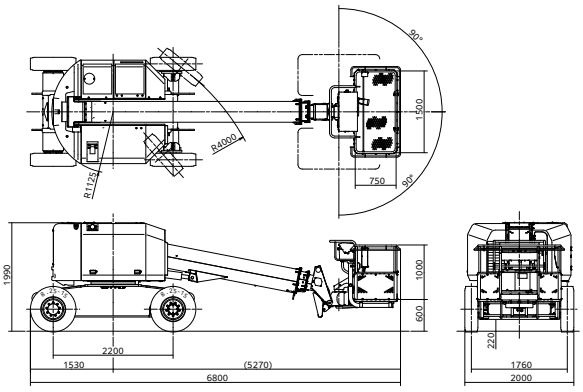
SP10C1SN



◎車両寸法図（SR-12B）



◎車両寸法図（SP10C1SN）



自走式高所作業車

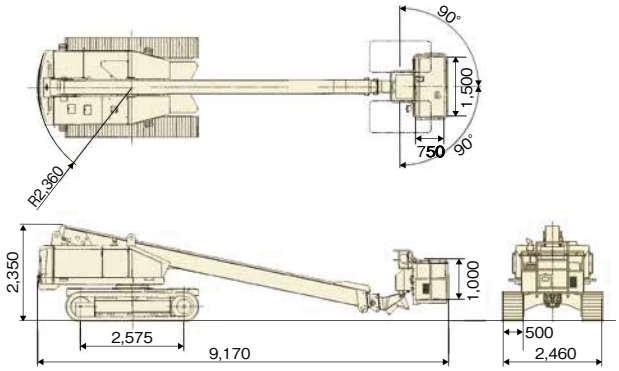
自走式クローラ・ホイールタイプ（直伸ブーム式）　最大地上高 17.95～21.8m

SR19C1SM/SR18A/SR21C1SM/SR21A/SP18A/SP21A

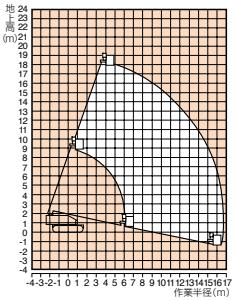
SR21C1SM



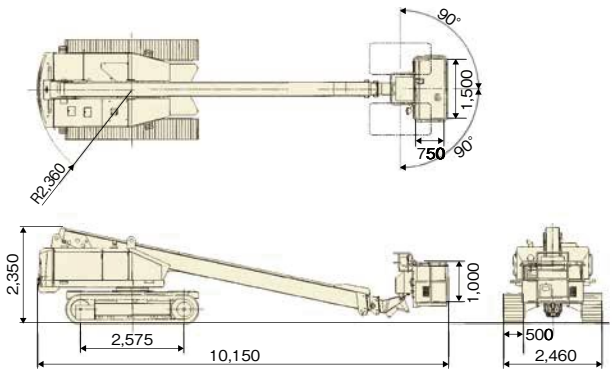
◎車両寸法図（SR-18A）



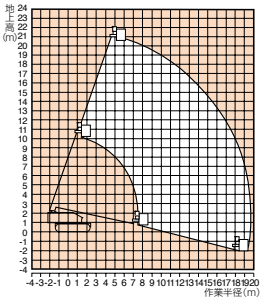
SR-18A



◎車両寸法図（SR-21A）



SR-21A



コード		4716		4718		4727	4726
メーカー		アイチ					
型式		SR19C1SM	SR18A	SR21C1SM	SR21A	SP18A	SP21A
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	18.7	18.0	20.7	21.8	18.2	21.0
	最大作業半径 m	15.5	16.7	18.8	18.8	16.7	19.7
	積載荷重 kg	250	200	250	250	200	200
	内側寸法(D×W×H) m	0.75×1.50×1.00	0.75×1.50×1.00	0.75×1.50×1.00	0.75×1.50×1.00	0.75×1.50×1.00	0.75×1.50×1.00
	首振角度 度	左90～右90	左90～右90	左90～右90	左90～右90	左90～右90	左90～右90
昇降形式		3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮	3段同時伸縮
ブーム角度 度		−12～70	−12～70	−12～70	−12～70	−12～70	−12～70
旋回角度 度		360	360	360	360	360	360
許容路面角度 度		3	3	3	3	3	3
登坂能力 度		27	27	22	22	12	12
機体寸法(D×W×H) mm		9,600×2,490×2,420	9,170×2,460×2,350	10,640×2,490×2,420	10,150×2,460×2,350	9,170×2,430×2,550	10,150×2,430×2,550
動力		ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル	ディーゼル
車両総重量 kg		12,650	13,300	15,650	15,800	11,700	14,300
走行形式		クローラ	クローラ	クローラ	クローラ	ホイール	ホイール

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

室内高所作業台

自走式ホイールタイプ(リフト式)　最大地上高 3.8m～4.5m

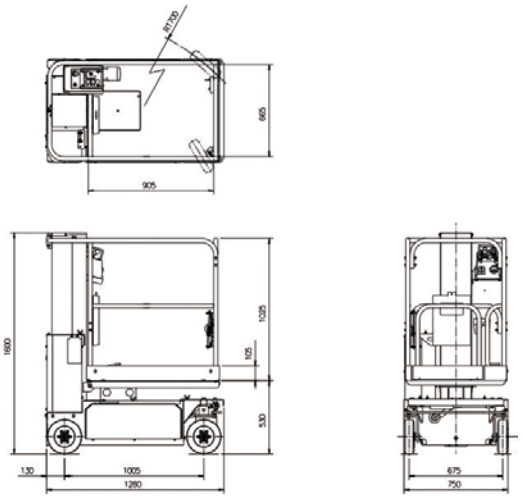
SV04B/ENTL040S-3/WM04C1NS/ENTL045S-3/WM05C1NS/GTJZ0407SE

ENTL045S-3



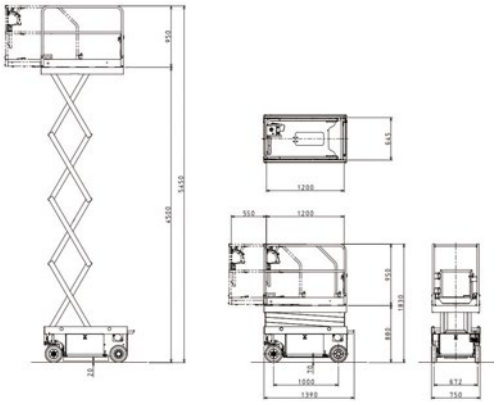
WM04C1NS

◎車両寸法表(WM04C1NS)





◎車両寸法表(ENTL045S-3)



コード		4755			4756		
メーカー		アイチコーポレーション	北越工業	アイチコーポレーション	北越工業	アイチコーポレーション	SINOBOOM
型式		SV04B	ENTL040S-3	WM04C1NS	ENTL045S-3	WM05C1NS	GTJZ0407SE
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	3.8	4	3.8	4.5	4.78	4.5
	積載荷重 kg	200	220	200	200	200	240
	内側寸法(D× W× H) m	0.895×0.660×1.00	1.2×0.65×0.95	0.91×0.67×1.03	1.2×0.65×0.95	0.91×0.59×1.01	1.34×0.7×1.1
昇降形式		垂直昇降型	シザース型	直伸4段マスト式	シザース型	直伸5段マスト式	シザース型
許容路面角度 度		0	–	–	–	–	3/1.5
登坂能力 度		8	8	8	8	8	14
機体寸法(D× W× H) ㎜		1,280×750×1,710	1,340×750×1,840	1,280×750×1,600	1,390×750×1,840	1,760×770×1,300	1,420×760×1,670
動力		バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー
車両総重量 kg		650	610	580	710	800	880
走行形式		ホイール	ホイール	ホイール	ホイール	ホイール	ホイール

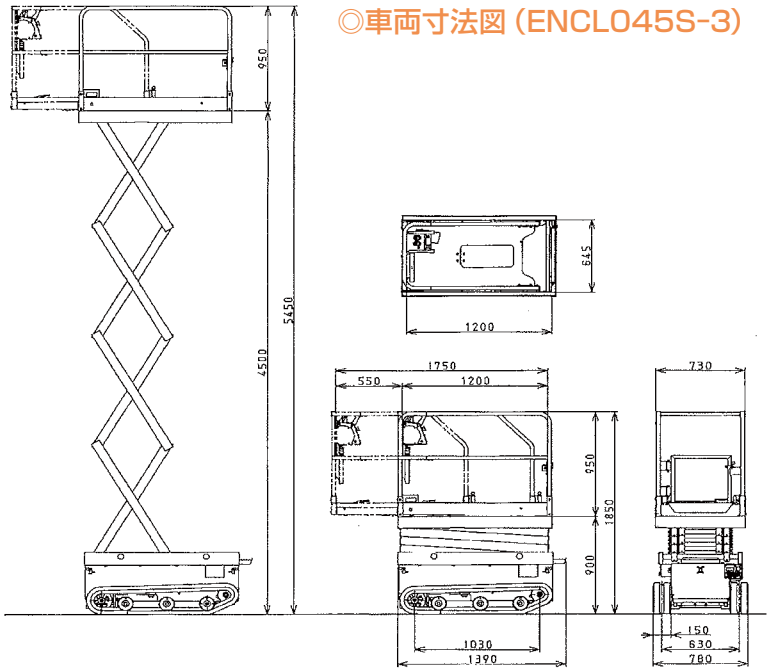
室内高所作業台

自走式クローラ・ホイールタイプ（リフト式）　最大地上高 3.0～4.8m

RM-04B/RM05C1NS/ENCL040S-3/ENCL045S-3

ENCL045S-3

◎車両寸法図（ENCL045S-3）





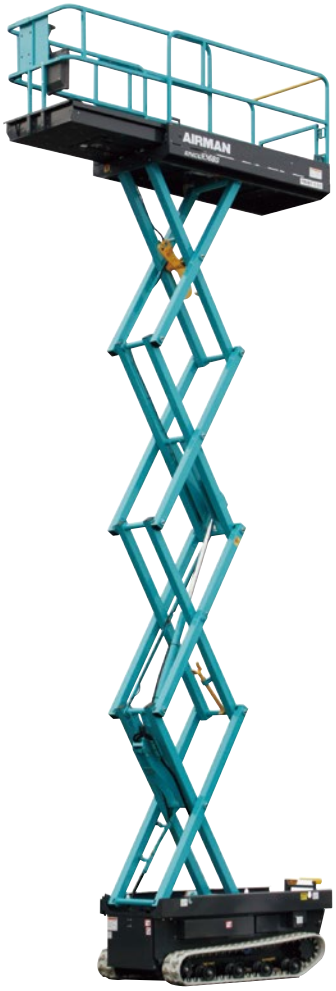
コード		4765	4766	4765	4766
メーカー		アイチ		北越工業	
型式		RM-04B	RM05C1NS	ENCL040S-3	ENCL045S-3
バケット作業台	作業床最大地上高 m	3.8	4.8	4	4.5
	積載荷重 kg	200	200（1名）	220	200
	内側寸法（D×W×H） m	0.895×0.660×1.00	0.91×0.59×1.01	1.20×0.645×0.95	1.20×0.645×0.95
昇降形式		垂直昇降型	直伸5段マスト式	シザース型	シザース型
許容路面角度	度	0	0	−	−
登坂能力	度	20	20	−	−
機体寸法（D×W×H）	mm	1,250×770×1,730	1,300×770×1,790	1,340×780×1,850	1,390×780×1,840
動力		バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー
車両総重量	kg	630	800	630	730
走行形式		クローラ	クローラ	クローラ	クローラ

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

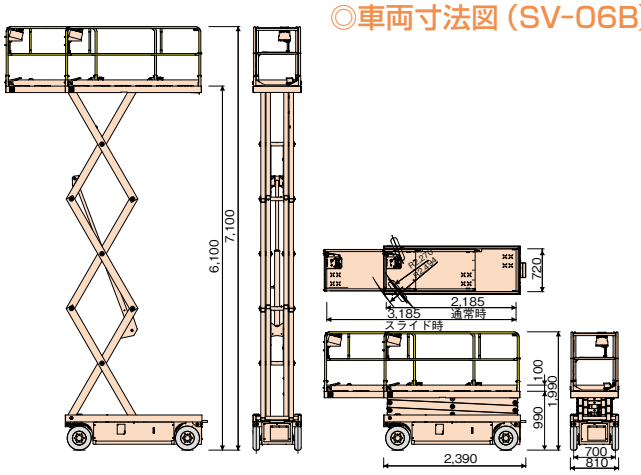
自走式クローラ・ホイールタイプ(リフト式)　最大地上高 4.61～6.8m

ENCL068S-3/SV-06B/ENTL061/ENTL061S-3/ HW-630ZS/SV06DNS/SV06E1NS

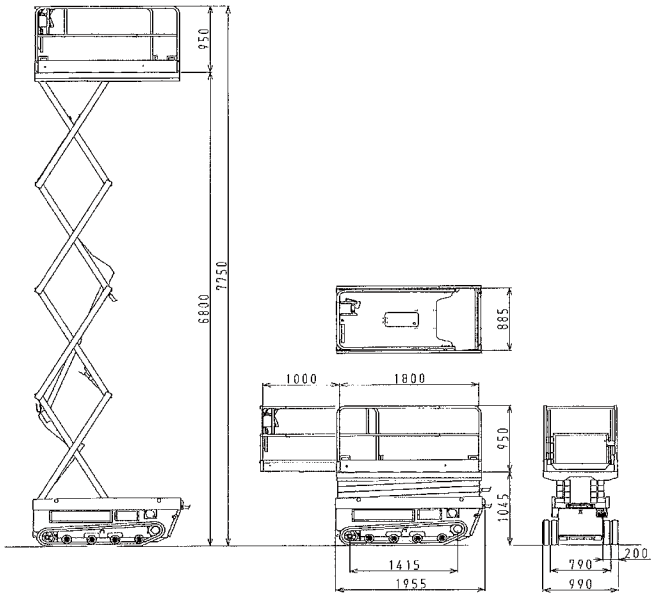
ENCL068S-3



◎車両寸法図 (SV-06B)



◎車両寸法図 (ENCL068S-3)



SV06E1NS



コード		4769	4757					
メーカー		北越工業	アイチ	北越工業		デンヨー	アイチ	
型式		ENCL068S-3	SV-06B	ENTL061	ENTL061S-3	HW-630ZS	SV06DNS	SV06E1NS
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	6.8	6.1	6.1	6.1	6.25	5.8	5.72
	積載荷重 kg	250	350	250	250	250	230	230
	内側寸法(D×W×H) m	1.80×0.885×0.95	2.185×0.720×1.00	1.61×0.645×0.99	1.61×0.645×0.95	2.58×1.035×1.00	1.77×0.68×1.00	1.77×0.68×1.01
昇降形式		シザース型	シザース型	シザース型	シザース型	屈折ブーム	垂直昇降型	一端固定3段×式
許容路面角度 度		–	0	2	–	前13・後2・左右 6	0	0
登坂能力 度		–	14	16.7	–	15	14	14
機体寸法(D×W×H) mm		1,955×990×1,995	2,390×810×1,990	1,750×750×1,960	1,750×760×1,945	2,730×1,100×2,265	1,850×760×2,055	1,870×760×1,890
動力		バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー
車両総重量 kg		1,410	1,720	1,330	1,230	2,000	1,470	1,200
走行形式		クローラ	ホイール	ホイール	ホイール	ホイール	ホイール	ホイール

室内高所作業台

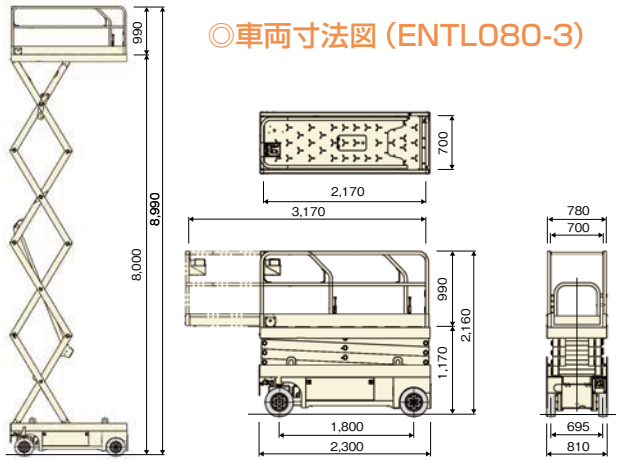
自走式クローラ・ホイールタイプ（リフト式）　最大地上高 4.55～8.0m

ENTL080S-3/SV08E1NL/SV-08B/HW-600ZC/ENCL068S-4/RX07B

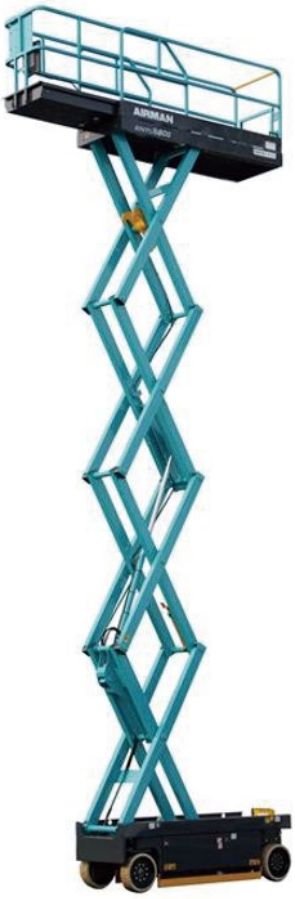
ENCL068S-4



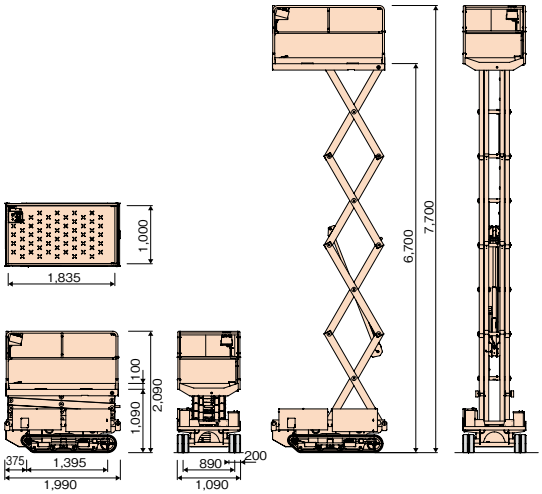
◎車両寸法図（ENTL080-3）



ENTL080S-3



◎車両寸法図（RX07B）



コード		4759			4767	4769	
メーカー		北越工業	アイチ		デンヨー	北越工業	アイチ
型式		ENTL080S-3	SV08E1NL	SV-08B	HW-600ZC	ENCL068S-4	RX07B
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	8.0	7.8	7.9	6.0	6.8	6.7
	積載荷重 kg	250	230	250	250	250	250
	内側寸法(D×W×H) m	2.20×0.725×0.95	2.20×0.68×1.01	2.185×0.720×1.00	2.355×0.665×1.0	1.900×885×930	1.835×1.00×1.00
昇降形式		シザース型	一端固定4段×式	シザース型	屈折ブーム	シザース型	シザース型
許容路面角度 度		—	0	0	—	0	0
登坂能力 度		—	14	13	20	15	15
機体寸法(D×W×H) mm		2,300×810×2,150	2,300×810×2,225	2,390×810×2,120	2,450×850×2,300	2,100×990×2,030	1,990×1,090×2,090
動力		バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー
車両総重量 kg		2,280	2,060	2,250	1,480	1,620	1,400
走行形式		ホイール	ホイール	ホイール	クローラ	クローラ	クローラ

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

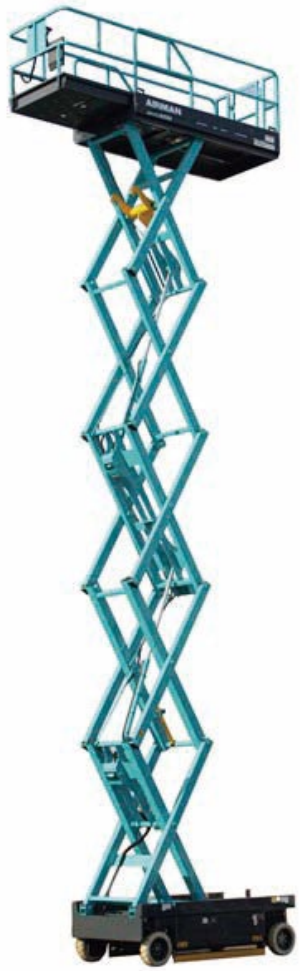
自走式ホイールタイプ(リフト式)　最大地上高 9.0～9.9m

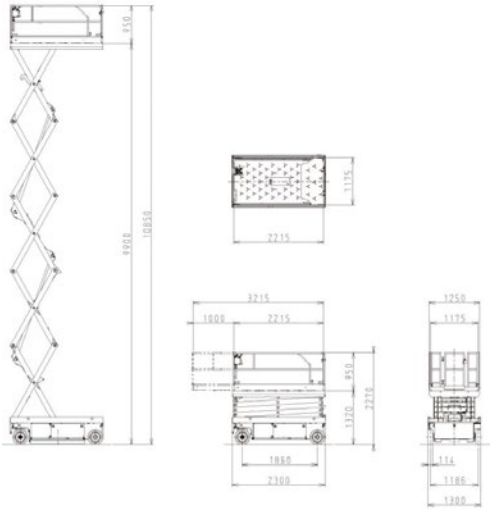
ENTL099S-3/SV10E1WL/XH97/GTJZ1012E

ENTL099S-3

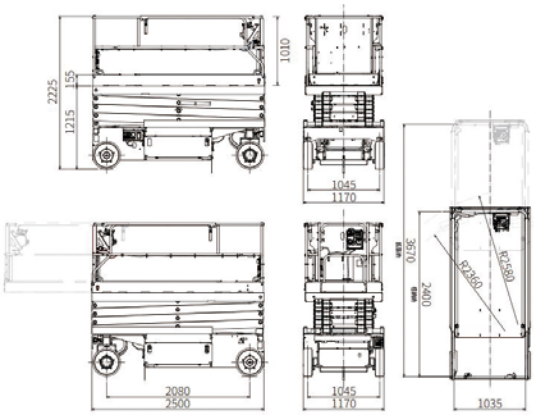
SV10E1WL

◎車両寸法図 (ENTL099S-3)





◎車両寸法図 (SV10E1WL)





コード		4761			
メーカー		北越工業	アイチコーポレーション	エスマック	SINOBOOM
型式		ENTL099S-3	SV10E1WL	XH97	GTJZ1012E
バケット・作業台	作業床最大地上高 m	9.9	9.68	9.7	9.9
	積載荷重 kg	320	320	250	320
	内側寸法 (D×W×H) m	2.215×1.175×0.95	3.3×1.03×1.01	2.18×1.05×1.0	2.3×1.1×0.7
昇降形式		シザース型	シザース型	シザース型	シザース型
許容路面角度 度		–	–	2	前後3/左右1.5
登坂能力 度		12	14	7.1	14
機体寸法 (D×W×H) mm		2,300×1,300×2,270	2,500×1,170×2,230	2,400×1,152×2,330	2,450×1,170×2,500
動力		バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー
車両総重量 kg		2,300	2,340	2,640	2,815
走行形式		ホイール	ホイール	ホイール	ホイール

開発商品 室内高所作業台

配管等荷揚げ装置付き高所作業車

アゲッチメント

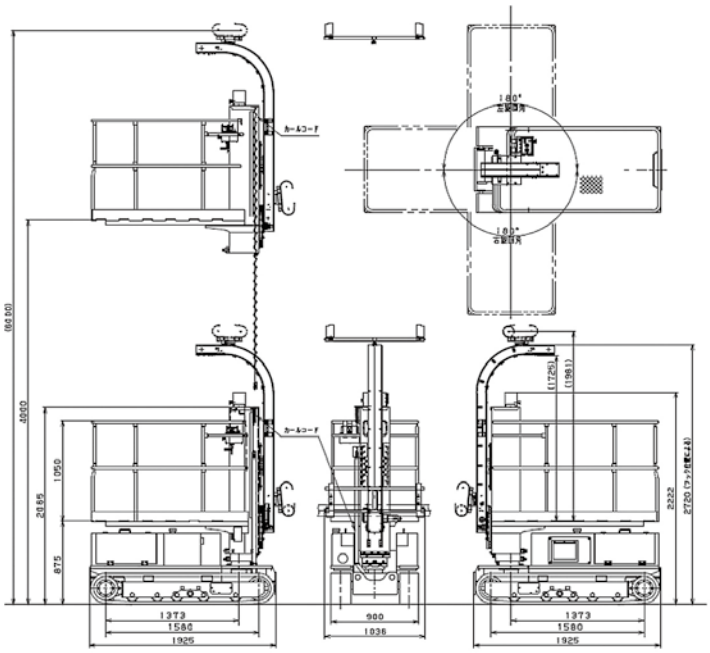


配管荷揚げイメージ



配管アタッチメント部分





コード		4765
作業床	最大積載荷重 kg	180(乗員含む)
	最大地上高 m	4.0
	最低地上高 m	0.875
	内側寸法 mm	1,390×840×1,050
	旋回範囲	右:180° 左:180°
昇降装置(作業床)	昇降方法	油圧シリンダ
	昇降速度	上昇16sec/下降20sec
昇降装置(配管荷揚)	最大積載荷重 kg	50
	最大地上高 m	6.0 ※アタッチメント取付高さは4段階調整可能
	重量 kg	40
電源	入力電圧 V	AC100V
車両諸元(アタッチメント含)	車体寸法 mm	1,925×1,036×2,720
	車両重量 kg	1,400

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

高所作業車・高所作業台

アップスター

US-25S/US-42S



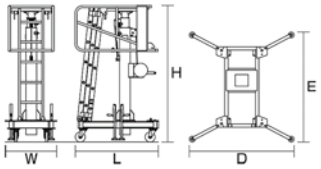
コード		8517	
メーカー		日鐵住金建材	
型式		US-25S	US-42S
最大積載荷重 kg		133	
作業床寸法	作業床長さ mm	1,500	
	幅 mm	590	
高さ調節	1段目 mm	950	1,965
	2段目 mm	1,510	2,525
	3段目 mm	2,100	3,105
	4段目 mm	2,500	3,685
	5段目 mm	−	4,195
昇降装置		手動式(バネバランス式)	
質量(手摺・巾木含) kg		約143	約260

ウィンチ昇降台

MWA-65



寸法図



コード		4720
メーカー		ピカ
型式		MWA-65
作業床高さ	伸長 m	4.5
	縮長 m	2.0
積載荷重 kg		1人(130)
作業床寸法 mm		600×600
昇降装置		手巻ウインチ式
質量(自重) kg		195

樹脂製作業台(簡易足場)

SC-50

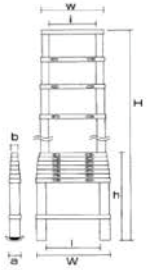


コード	4697
メーカー	アルインコ
型式	SC-50
幅 mm	500
奥行 mm	500
高さ(閉状態) mm	288
(開状態) mm	503
質量 kg	6.1
許容荷重 kg	149.9

スーパーラダー

SL-440J/SL-600J





コード		8535	
メーカー		ピカ	
型式		SL-440J	SL-600J
全長 m		4.5	6.10
縮長 m		0.91	1.00
保管収納寸法	長さ mm	910	1,000
	幅 mm	495	500
	奥行 mm	95	95
質量 kg		14.0	20.8

マイティステップ

CSFR1518SZ

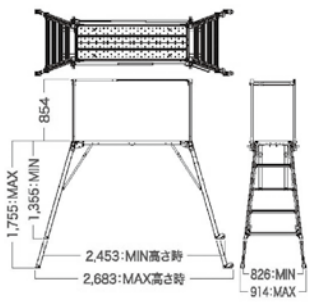


コード	8517
メーカー	アルインコ
型式	CSFR1518SZ
作業床寸法 mm	400×367
作業床の高さ mm	1,527~1,840
高さ調節 mmピッチ	25
許容荷重 kg	150
重量 kg	15

マキシムベース

CSG10T/CSG15TCR/CSG18TCR





コード	8510		
メーカー	アルインコ		
型式	CSG10T	CSG15TCR	CSG18TCR
天板有効寸法 mm	W500×D1,540	W500×D1,540	W500×D1,540
作業床の高さ mm	725~1,125	1,040~1,440	1,355~1,755
高さ調節 mmピッチ	50	50	50
許容荷重 kN	1.47	1.47	1.47
重量 kg	22	29	30.5

高所作業車・高所作業台

手押し式リフト

ENHL032/CL-400/30AM/ENHL-046/LS-36VEL/LS-46VEL

ENHL032



30AM



LS-36VEL



LS-46VEL



コード		4720					
メーカー		北越工業	コミュニケーションリンク	JLG	北越工業	シィップ	
型式		ENHL032	CL-400	30AM	ENHL-046	LS-36VEL	LS-46VEL
作業台	作業床最大地上高 m	3.2	4.0	9.14	4.6	3.6	4.6
	積載荷重 kg	150	150	160	150	150	150
	内側寸法(DXWXH) m	1.20×0.655×0.95	0.90×0.60	0.66×0.66×0.99	1.35×0.655×0.95	–	–
昇降形式		シザース型	垂直昇降	垂直昇降	シザース型	シザース型	シザース型
機体寸法(D×W×H) mm		1,300×750×1,490	1,300×840×1,830	1,320×740×1,970	1,450×750×1,565	1,218.5×700×1,675	1,437.5×750×1,765
動力		バッテリー	バッテリー	100V	バッテリー	バッテリー	バッテリー
車両総重量 kg		320	315	426	405	370	520
走行形式		手押し式	手押し式	手押し式	手押し式	手押し式	手押し式

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

落下防止具

安全ブロック

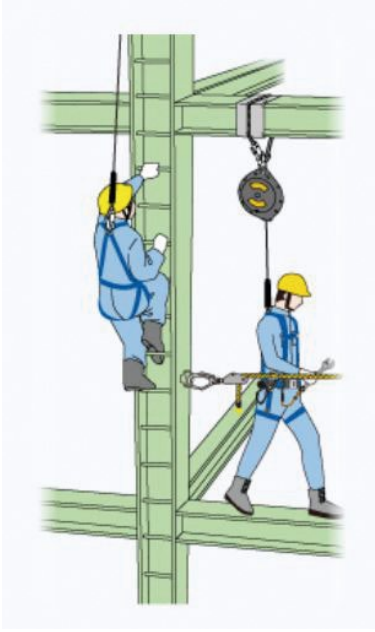
LB-5/LB-5a/LB-7.5a/LB-10a/LB-12/LB-15a/LB-20/LB-20a/LB-25/LB-30

高所作業に、確かな安心を。
高所作業における最大のリスクは「墜落」。
その一瞬の油断が重大な事故につながります。
万が一の落下時に瞬時に作動し、
衝撃を最小限に抑えることで作業者の命を守ります。





高所作業は、建設現場・メンテナンス・物流など幅広い業種で不可欠。
しかし、墜落事故は依然として労働災害の上位を占めています。
安全ブロックは、作業者の命を守る最後の砦。
「安全第一」を実現するための必須アイテムです。





LB-12



LB-15a

コード	2902									
メーカー	伊藤製作所									
型式	LB-5	LB-5a	LB-7.5a	LB-10a	LB-12	LB-15a	LB-20	LB-20a	LB-25	LB-30
ワイヤ長 m	5	5	7.5	10	12	15	20	20	25	30
ワイヤ径 mm	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76
耐荷重 kg	85	130	130	130	85	130	85	130	85	85
落下衝撃荷重 kN	–	約5	約5	約5	–	約5	–	約5	–	–
停止距離 cm	40以下	約120	約120	約120	40以下	約120	40以下	約120	40以下	40以下
寸法(W×D×H) mm	183×89×231	183×89×231	183×89×231	224×97×270	224×97×270	244×107×284	270×119×326	270×119×326	270×119×326	308×137×358
質量 kg	3.5	3.8	4	5.1	5	6.6	10	10.3	10.5	12.4
仕様	標準	アブソーバ付き	アブソーバ付き	アブソーバ付き	標準	アブソーバ付き	標準	アブソーバ付き	標準	標準

【MEMO】

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



08

Concrete Machinery

コンクリート機器

バイブレーター類・高周波発生器

フレキシブルバイブレーター

HBM30ZX/HBM40VF/HBM40AXS-R/
HBM50VF/HBM50AXS-R/HBM60ZX/
FX-30RE/FX-40RE/FX-50RE



HBM30ZX

コード		6656	6659	6659	6662	6662	6665	6656	6659	6662
メーカー		エクセン						三笠産業		
型式		HBM30ZX	HBM40VF	HBM40AXS-R	HBM50VF	HBM50AXS-R	HBM60ZX	FX-30RE	FX-40RE	FX-50RE
振動部径×長 mm		31φ×376	43φ×348	43φ×355	52φ×397	52φ×400	61φ×415	32φ×423	43φ×421	52φ×442
全長 mm		6,500	6,500	6,517	6,500	6,562	6,500	6,423	6,421	6,442
振動数 rpm	200Hz	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000
	240Hz	14,400	14,400	14,400	14,400	14,400	14,400	14,400	14,400	14,400
電圧／電流 V/A		48/3.5	48/5.5	48/5.5	48/9.0	48/9.0	48/13.0	48/4.0	48/6.0	48/9.5
重量 kg		10.0	12.5	12.0	16.0	16.0	18.0	10.3	13.7	16.5

型枠用アイロン

HKM55PSK



HKM55PSK

コード		6647
メーカー		エクセン
型式		HKM55PSK
出力 W		50
振動数 rpm	200Hz	6,000
	240Hz	7,200
遠心力 kg	200Hz	120
	240Hz	144
電圧 V		48
定格電流 A		2.0
自重 kg		7.0

エンジン高周波 発電機

HAG-112MFR/HAG-122MF/HAG-134MHA/HAG-136MF/
FG-210H/FG-310H



HAG-112MFR

コード			6609	6613	6615	6615	6613	6615
メーカー			エクセン				三笠産業	
型式			HAG-112MFR	HAG-122MF	HAG-134MHA	HAG-136MF	FG-210H	FG-310H
出力プラグ数			2	2	3	3	2	3
発電機	出力 kVA		1.2	2.2	3.4	3.6	2.1	3.14
	電圧／電流 V/A		48/14.4	48/26.5	48/40.9	48/43.3	48/25.2	48/37.8
	相数／周波数 Hz		3/240	3/240	3/240	3/240	3/240	3/240
エンジン	名称		ロビンEH092D	ロビンEX13D	ホンダGX200	ロビンEH25-2DM2	ホンダGX120	ホンダGX270
	型式		空冷4サイクル	空冷4サイクル	GX200T2 VXJE	空冷4サイクル	空冷4サイクル	空冷4サイクル
	定格出力 ps/rpm		2.8/3,600	4.3/3,600	5/3,600	8.0/3,600	3.5/3,600	8.6/3,600
	燃料タンク容量 ℓ		ガソリン 4.0	ガソリン 2.5	ガソリン 3.1	ガソリン 6.0	ガソリン 2.0	ガソリン 5.3
	燃料消費量 ℓ/h		0.8	1.2	1.8	2.0	1.0	2.5
重量 kg			22.6	33.0	40.0	46.0	33.0	52.0

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

モーター高周波

HFC3CB/HFC4CB/HC113B/HC116B/HC230A/HC260A/ FU-162/FV-302



FV-302



HC116B

コード		6622	6624	6619	6620	6622	6623	6620		6622
メーカー		エクセン						三笠産業		
型式		HFC3CB	HFC4CB	HC113B	HC116B	HC230A	HC260A	FU-162		FV-302
出力プラグ数		4	4	2	2	3	4	2		3
入力	定格容量 kVA	5.6	7.6	1.5	2.0	3.8	6.4	2.0	2.8	4.1
	電圧／電流 V/A	200/16.0	200/22.0	100/15.0	100/20.0	200/11.0	200/18.5	100/20.0	200/14.0	200/12
	周波数 Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60		50/60
出力	定格容量 kVA	3.0	4.0	1.3	1.6	3.0	6.0	1.6		3.0
	電圧／電流 V/A	48/36.0	48/48.0	48/15.0	48/19.0	48/36.0	48/72.0	48/19.2		48/36.0
	周波数 Hz	200/240	200/240	240	240	100~240	100~240	100~240		100~240
重量 kg		61	66	10.0	10.1	15.5	46.0	8.7		12.0

高周波棒シャフト

HBM30ZXLH/HBM40VFLH



HBM30ZXLH

コード		6690	6693
メーカー		エクセン	エクセン
型式		HBM30ZXLH	HBM40VFLH
振動部径×長 mm		31φ×376	43φ×360
全長 mm		5,954	5,829
振動部+パイプ長さ mm		1,761	1,667
振動数 rpm	200Hz	12,000	12,000
	240Hz	14,400	14,400
電圧／電流 V/A		48/3.5	48/5.5
重量 kg		12.1	13.9

コードレス高周波バイブレーター・軽便バイブレーター類

コードレス高周波電源ユニット・専用バイブレーター

PDC1200/PDC01/ECV40AM/ECV40RM/ECV50AM/ECV50RM





コードレスで自由自在、強力振動で高品質施工

電源不要のバッテリー駆動で配線作業をゼロに。
高周波振動でコンクリートを効率締固めし、作業時間を短縮。
土間打設や基礎工事で省力化と高品質施工を同時に実現します。

コード		6627	
メーカー		マキタ	
型式		PDC1200	PDC01
バッテリー	バッテリー電圧 V	直流 36	直流 36
	バッテリー容量 Ah	33.5	33.5
	バッテリー種類	リチウムイオン	リチウムイオン
	充電時間 min	約360	約360
本体寸法(W×D×H) mm		369×261×139	400×195×132
質量 kg		10.3	7.0





	運転時間 PDC01使用時	運転時間 PDC1200使用時
	ECV40AM/ECV40RM ECV40AMS 約100分＊ ＊18V 6Ah×4個 装着時(満充電時)	ECV40AM/ECV40RM ECV40AMS 約300分 (満充電時)
	ECV50AM/ECV50RM ECV50AMS 約60分＊ ＊18V 6Ah×4個 装着時(満充電時)	ECV50AM/ECV50RM ECV50AMS 約200分 (満充電時)
	充電時間 PDC01使用時	充電時間 PDC1200使用時
	約55分＊ ＊18V 6Ah×1個当たりの充電時間です。充電器により充電時間が異なります。	約360分

コード		6659		6662	
メーカー		エクセン			
型式		ECV40AM	ECV40RM	ECV50AM	ECV50RM
振動部径×長 mm		43φ×255	43φ×277	52φ×287	52φ×304
全長 mm		1,945	1,945	1,977	1,977
振動数 Hz		200	200	200	200
電圧／電流 V/A		36/8.7	36/8.7	36/14	36/14
質量 kg		4.8	4.8	5.6	5.6

軽便バイブレーター(100V・コードレス)

E28FPA/MGX-28/CB28FPB/MUV-Fe28







コード		6641			
メーカー		エクセン	三笠産業	エクセン	三笠産業
型式		E28FPA	MGX-28	CB28FPB	MUV-Fe28
振動部径×長 mm		28φ×186	28φ×180	28φ×200	28φ×180
フレキシブルホース長 mm		824~2,228	1,000~1,500	600～1,000	600～1,500
全長 mm		1,078~2,482	1,438～1,938	1,106～1,151	985～1,885
振動数 rpm		13,200～16,800	12,000～15,500	12,000～15,500	12,000～15,500
電圧 V		単相 100	単相 100	直流 36バッテリー	直流 36バッテリー
定格電流 A		5	4.5	5	4.5
重量 kg		5.0～7.2	5.1～5.8	4.6～5.1	3.9～5.1

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

軽便肩掛バイブレーター（電気）

BFM28



BFM28

コード	6631
メーカー	エクセン
型式	BFM28
振動部径×長 mm	28φ×186
フレキシブルホース長 mm	700
全長 mm	1,226
振動数 rpm	12,000~13,500
出力 W	350
電圧 V	100
定格電流 A	7
重量 kg	8.6

軽便電棒バイブレーター（電気）

E28D/E32D



E28D

コード	6641	6641
メーカー	エクセン	エクセン
型式	E28D	E32D
振動部径×長 mm	28φ×475	32φ×498
全長 mm	784	807
振動数 rpm	13,200~16,200	12,600~15,000
出力 W	280	280
電圧 V	100	100
定格電流 A	5	5
重量 kg	5	5.6

軽便パンチ（電気）

28DTK/E32DP/E32DPS



28DTK　E32DP　E32DPS

コード	6644	6644	6644
メーカー	エクセン	エクセン	エクセン
型式	28DTK	E32DP	E32DPS
振動板（幅×長さ） mm	300×400	300×400	120×1,219
全長 mm	1,224	1,138	1,739
振動数 rpm	13,500~16,500	13,500~16,500	12,600~16,500
出力 W	280	280	280
電圧/定格電流 V/A	100/5	100/5	100/5
重量 kg	7.6	7.5	7.8

軽便 クサビ

EPS



EPS

コード	6643
メーカー	エクセン
型式	EPS
振動板（幅×長さ） mm	80×190
全長 mm	496
振動数 rpm	15,000~18,000
出力 W	280
電圧 V	100
定格電流 A	5
重量 kg	5.3

壁打バイブレーター

EKCA/MGZ-F100A



EKCA

コード	6651	
メーカー	エクセン	三笠産業
型式	EKCA	MGZ-F100A
振動面 mm	76×113	78×100
全高 mm	404	395
振動数 rpm	9,600~12,000	10,000~12,000
出力 W	280	280
電圧 V	100	100
定格電流 A	5.0	4.5
自重 kg	4.7	5

高周波関連機器

低周波振動モーター

KJ550/KM20-2PA



KM20-2PA

コード	6646	6646
メーカー	三笠産業	エクセン
型式	KJ550	KM20-2PA
出力 W	550	200
振動数 50/60Hz rpm	2,850/3,450	2,850/3,450
遠心力 50/60Hz kg	620	200/290
電圧 V	200	200
定格電流 A	2.5/2.4	1.1
自重 kg	28	11
適用ホッパー板厚 mm	6~9	3.2~4.5
取付ボルト mm	16	12

高周波振動モーター

FJH-550S/FJ-80C/HKM154VS/HKM55LFS



FJH-550S



HKM55LFS

コード		6647	6647	6647	6647
メーカー		三笠産業	三笠産業	エクセン	エクセン
型式		FJH-550S	FJ-80C	HKM154VS	HKM55LFS
出力 W		550	80	150	550
振動数 rpm	200Hz	6,000	6,000	6,000	6,000
	240Hz	7,200	7,200	7,200	7,200
遠心力 kg	200Hz	800	100	160	750
	240Hz	1,150	144	190	900
電圧 V		48	48	48	48
定格電流 A		12.5	2.2	3.6	12.5
自重 kg		18.8	9.7	10	17.5

高周波配電盤

DB3 配電箱

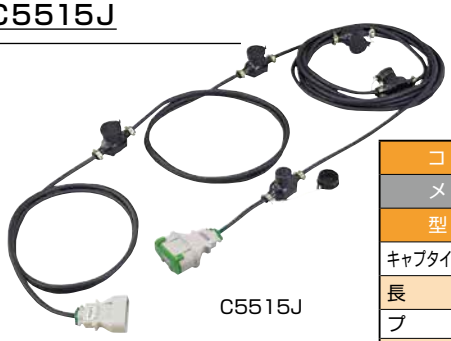


DB3 配電箱

コード	6640
メーカー	エクセン
型式	DB3 配電箱
コンセント数	3
全長 mm	217
全幅 mm	253
全高 mm	238
自重 kg	3.5

分岐コード

C5515J



C5515J

コード	6697
メーカー	エクセン
型式	C5515J
キャブタイヤコードのサイズ mm²	5.5
長さ m	15.3
プラグ	平型3P
コネクター	平型3P
モーター差込プラグ数	5ケ

高周波延長コード

C5520M/ C5530M/ C8020M/ C8030M



中間コード(DB3タイプ)

コード	6697	6697	6697	6697
メーカー	エクセン			
型式	C5520M	C5530M	C8020M	C8030M
キャブタイヤコードのサイズ mm²	5.5	5.5	8.0	8.0
長さ m	20	30	20	30
プラグ	平型3P	平型3P	平型3P	平型3P
コネクター	平型3P	平型3P	平型3P	平型3P

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ミキサー・ホッパー

コンクリートミキサー

KAP-3/NGM-3/PM20N



NGM-3

コード	6203	6232	6232
メーカー	大洋製器	日工	マゼラー
型式	KAP-3	NGM-3	PM20N
練り上げ量 ℓ	80	83	110
所要動力 kW	1.5	0.75	0.4
胴回転数（60/50Hz） rpm	32/27	32/27	48/40
重量 kg	100	96	62

コンクリートホッパー

SKB-3A/KCH-0.35/KCH-0.6/SKB-10A/KCH-1.0



SKB-3A



SKB-10A

コード	6710		6712	6716	
メーカー	釜原鉄工所	カナテック		釜原鉄工所	カナテック
型式	SKB-3A	KCH-0.35	KCH-0.6	SKB-10A	KCH-1.0
ホッパー容量 m³	0.30	0.35	0.60	1.00	1.00
全長 mm	870	940	1,155	1,223	1,520
全幅 mm	870	1,030	1,290	1,223	1,660
全高 mm	930	1,230	1,230	1,480	1,230
重量 kg	120	322	396	320	482

土嚢製作ホッパー



コード		6737
メーカー		ちふりや工業
製品名		瞬作２
重量 kg		160
材質		メッキ鉄
アーム部チェーン耐荷重 t		1
本体寸法	上部 mm	1,330φ
	下部 mm	850φ
	高さ mm	1,320

ミキサー・ホッパー

モルタルミキサー

TMU3.5/PM33EN/PM-80GH



TMU3.5



PM33EN

コード		6253		6254
メーカー		日工	マゼラー	マゼラー
型式		TMU3.5	PM33EN	PM-80GH
1回の練り上げ量	ℓ	97	100	100
所要時間 分/動力	kW	0.75	2.6	0.75
羽回転数50/60	Hz	33/40	40	36/43
寸法・重量 ドラム径	mm	φ800	φ730	φ730
寸法・重量 ドラム深さ	mm	310	330	330
寸法・重量 全長	mm	1,150	1,160	870
寸法・重量 全幅	mm	890	860	920
寸法・重量 全高	mm	890	900	1,080
寸法・重量 重量	kg	95	120	97

電動攪拌機（かくはん）

UM22/UT2204



UM22

UT2204

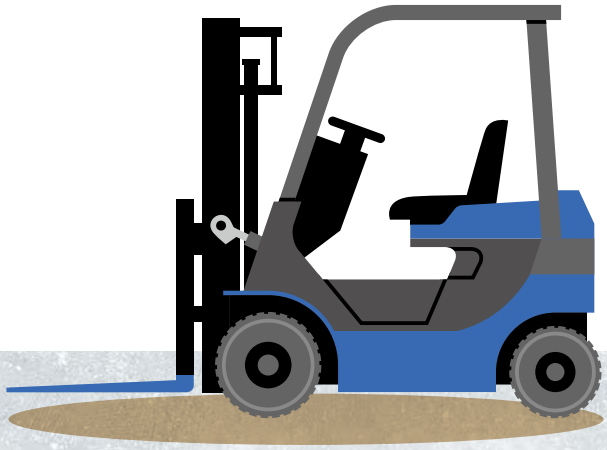
コード	4463	4463
メーカー	日立工機	マキタ
型式	UM22	UT2204
最大スクリュ径 mm	220	220
電源 V	単相100	100
電流 A	7.2	9.0
消費電力 W	700	850
回転数 min-1(回/分)	400	550
重量 kg	4.2	3.7
コード m	3心・2.5	2.5

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



09

Lifting Loading Machine

揚重機械・荷役機器

ウインチ・ベルコン・ジャッキ類

レバーブロック

LB008/YA-80/LB010/YA-100/LB016/YA-160/LB032/YA-320/LB063



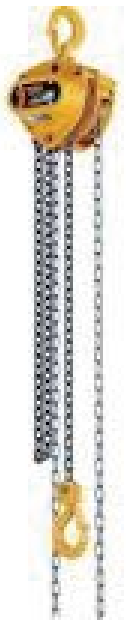
LB032

コード	4821		4822		4823	
メーカー	キトー	象印	キトー	象印	キトー	象印
型式	LB008	YA-80	LB010	YA-100	LB016	YA-160
定格荷重 kg	800	800	1,000	1,000	1,600	1,600
標準揚程 m	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
巻上平均手動力 kg	29	30	36	37	34	36
ロードチェーン線径×掛数 mm	5.6×1	5.6×1	5.6×1	5.6×1	7.1×1	7.1×1
試験荷重 kg	1,200	–	1,500	–	2,400	–
質量 kg	5.7	6	5.9	6.2	8	9.2

コード	4825	4825	4826
メーカー	キトー	象印	キトー
型式	LB032	YA-320	LB063
定格荷重 kg	3,200	3,200	6,300
標準揚程 m	1.5	1.5	1.5
巻上平均手動力 kg	37	44	38
ロードチェーン線径×掛数 mm	10×1	9×1	10×2
試験荷重 kg	4,800	–	7,900
質量 kg	15	15.5	26

チェーンブロック

CB005/C21-0.5/CB010/C21-1/CB015/C21-1.5/CB020/C21-2/
CB030/C21-3/CB050/C21-5/CB100/CB150



CB010

コード	4831		4833		4834		4835
メーカー	キトー	象印	キトー	象印	キトー	象印	キトー
型式	CB005	C21-0.5	CB010	C21-1	CB015	C21-1.5	CB020
定格荷重 kg	500	500	1,000	1,000	1,500	1,500	2,000
標準揚程 m	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3
フック間最小距離 mm	285	275	295	310	350	340	375
巻上平均手動力 kg	23	26	28	32	35	33	36
試験荷重 kg	750	–	1,500	–	2,400	–	3,000
質量 kg	10	6.1	11.5	9.2	14.5	11.7	20

コード	4835	4836		4837		4838	4839
メーカー	象印	キトー	象印	キトー	象印	キトー	キトー
型式	C21-2	CB030	C21-3	CB050	C21-5	CB100	CB150
定格荷重 kg	2,000	3,000	3,000	5,000	5,000	10,000	15,000
標準揚程 m	3	3	3	3	3	3.5	3.5
フック間最小距離 mm	384	510	480	600	555	760	1,020
巻上平均手動力 kg	33	36	38	33	34	36	37
試験荷重 kg	–	4,800	–	7,500	–	12,500	20,000
質量 kg	16.7	24	19.4	41	33.9	83	155

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

チールホール

Tu-16/T-35



Tu-16

コード		4813	4815
メーカー		カツヤマ	
型式		Tu-16	T-35
能力	kg	1,600	3,000
揚程		無制限	無制限
ストローク	mm/min	70	26/48(2段切替)
寸法（D×W×H）	mm	644×360×143	712×350×140
使用ロープ(最大径)	mm	11.7	16.3
ロープ切断荷重	kg	9,600	18,000
安全ピンの耐力	kg	3,200	−
ワイヤロープ		標準20M付	標準10M付
挺子比		40:1	85:1(52:1)
質量	kg	18	26

電動チェーンブロック

ER2-010S/ER2-015S/ER-015S-6M/ERM015S-6M/ER2-020L



ER2-010S

コード		4578	4579			4580
メーカー		キトー				
型式		ER2-010S	ER2-015S	ER-015S-6M	ERM015S-6M	ER2-020L
定格荷重	kg	1,000	1,500	1,500	1,500	2,000
標準揚程	m	4	4	6	6	4
フック間最小距離	mm	430	510	505	495	575
試験荷重	kg	1,250	1,880	1,880	1,880	2,500
質量	kg	55	74	76	115	75

ウインチ・ベルコン・ジャッキ類

ウインチ

SX-201/SX-203/MA650M/SW151RB



MA650M

コード		4521		4520	4522
メーカー		富士製作所		トーヨーコーケン	新ダイワ
型式		SX-201	SX-203	MA650M	SW151RB
ワイヤ張力(50Hz)	kg	146	293	150	150
ワイヤ張力(60Hz)	kg	122	244	150	150
ワイヤ速度(50Hz)	m/min	23.2	11	24	26
ワイヤ速度(60Hz)	m/min	27.5	13.4	24	26
適性ワイヤ径	φ	6	6	5	5
ワイヤ巻取量	m	51	51	60	30
電源	V	100	100	100	100
モーター出力	kW	0.75	0.75	0.65	1.3
寸法(D×W×H)	mm	415×320×240	415×320×240	468×300×298	490×222×270
自重量	kg	40	40	25	18

ウインチ

MA2/WK-55X/MA3/MA5/MA7/MA10



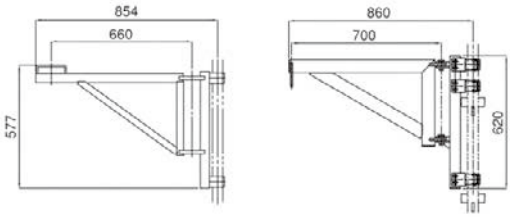
MA10

コード		4522		4523	4524	4525	4526
メーカー		トーヨーコーケン					
型式		MA2	WK-55X	MA3	MA5	MA7	MA10
定格荷重(50Hz)	kg	250	1,000	400	650	1,000	1,300
定格荷重(60Hz)	kg	200	1,000	400	550	850	1,000
ワイヤ速度(50Hz)	m/min	27	4	30	33	35	37
ワイヤ速度(60Hz)	m/min	33	5	36	40	42	44
適性ワイヤ径	φ	6	10	8	10	12	14
ワイヤ巻取量	m	120	60	120	150	150	160
電源	V	200	200	200	200	200	200
モーター出力	kW	1.5	1.0	2.5	3.9	6.1	8.1
寸法(D×W×H)	mm	732×367×352	738×277×270	877×401×457	1,027×467×603	1,185×533×651	1,320×564×700
自重量	kg	78	69	160	230	350	460

マイティアーム

140A/250L





コード		4571	
メーカー		トーヨーコーケン	
型式		140A	250L
定格荷重	kg	140	250
旋回半径	mm	650	700
旋回角度		240°	200°
適合パイプ径	φ	42.7~48.6	42.7~48.6
質量	kg	6.2	10

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

シルバーウインチ

TX303



コード	4521
メーカー	富士製作所
型式	TX303
定格荷重（50Hz） kg	300
定格荷重（60Hz） kg	300
ワイヤ速度（50Hz） m/min	6.9
ワイヤ速度（60Hz） m/min	8.5
適性ワイヤ径 φ	6
ワイヤ巻取量 m	51
電源 V	200
モーター出力 kW	0.75
寸法（D×W×H） mm	320×415×240
自重量 kg	38

ベビーホイスト

BH-420/BH-430/BH-740/BH-820/BH-830/BH-930/ SW130M-20/SW200-29



BH-N930

コード	4570					
メーカー	トーヨーコーケン					
型式	BH-420	BH-430	BH-740	BH-820	BH-830	BH-930
定格荷重 kg	160	130	100	230	180	200
揚程 m	20	30	40	20	30	30
ロープ速度 m/min	10	10	25	12	12	20
電源/モーター V/W	100/400	100/400	100/600	100/580	100/580	100/800
ワイヤー直径 φ×m	5×21	5×31	4×41	6×21	5×31	5×31
吊金具	スイベルフック	スイベルフック	スイベルフック	スイベルフック	スイベルフック	スイベルフック
操作コード（コネクタ付） m	10	10	10	20	30	10
電源コード m	5	5	5	5	5	5
寸法（D×W×H） mm	363×220×772	363×220×772	383×220×772	420×220×805	420×220×805	450×450×805
重量 kg	17	17	17	19	19	20



SW200-29

コード	4570	
メーカー	新ダイワ	
型式	SW130M-20	SW200-29
ワイヤ張力（50Hz） kg	130	200
ワイヤ張力（60Hz） kg	130	200
ワイヤ速度（50Hz） m/min	25	10
ワイヤ速度（60Hz） m/min	25	10
適性ワイヤ径 φ	5	5
ワイヤ巻取量 m	20	29
電源 V	100	100
モーター出力 kW	0.9	1.2
寸法（D×W×H） mm	363×258×182	458×228×250
自重量 kg	11	17

ウインチ・ベルコン・ジャッキ類

ベルトコンベア

KMTS35-5/KMTS35-7/KMTA35-7/KMTA50-7





コード		6011	6014		
メーカー		光洋機械産業			
型式		KMTS35-5	KMTS35-7	KMTA35-7	KMTA50-7
ベルト幅 mm		350	350	350	500
機長 m		5	7	7	7
モータープーリ	出力 kw	1.0	1.0	1.0	1.5
	電源 V/Hz	三相 200/220 50/60	三相 200/220 50/60	三相 200/220 50/60	三相 200/220 50/60
ベルト速度	50Hz m/min	37	37	37	45
	60Hz m/min	45	45	45	54
最大運搬力	50Hz ㎥/h	20.5	20.5	20.5	55.8
	60Hz ㎥/h	25.0	25.0	25.0	67.2
重量 kg		152	192	190	280

ジャーナルジャッキ

JJ-1015/JJ-1513/JJ-2513/JJ-3020/JJ-3513/JJ-5025



コード		6108	6110	6112	6113	6114	6116
メーカー		大阪ジャッキ					
型式		JJ-1015	JJ-1513	JJ-2513	JJ-3020	JJ-3513	JJ-5025
揚力 KN(tf)		100(10)	150(15)	250(25)	300(30)	350(35)	500(50)
揚程 mm		150	125	125	200	130	250
最低高さ mm		280	255	255	350	280	445
ヘッド径 mm		65	63	77	95	87	105
ベース径 mm		108	113	127	148	147	166
重量 kg		12	12	16	26	24	43
付属品ハンドル棒 mm		25×600	25×600	25×600	25×700	32×700	32×800
送り台(オプション)	型式	TB-1030	TB-1530	TB-2530/TB-2545	TB-3030/TB-3045	TB-2530/TB-3545	TB-5030/TB-5045
	送り長さ mm	300	300	300/450	300/450	300/450	300/450

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧爪付ジャッキ

G-40/G-60/MHC-3T/G-100/G-200





コード		6122	6123	6124		6125
メーカー		イーグル		マサダ製作所	イーグル	
型式		G-40	G-60	MHC-3T	G-100	G-200
荷重	爪 t	2	3	3	5	10
	頭部 t	4	6	7	10	20
爪最低高さ mm		16	19	19	22	28
ストローク mm		110	115	110	130	140
本体寸法	全長 mm	226	236	238	262	300
	全幅 mm	145	155	160	183	230
	全高 mm	227	233	236	288	333
爪寸法	全長 mm	50	50	50	55	60
	全幅 mm	65	65	65	75	100
質量 kg		11.0	13.0	13.7	21.0	38.0

パワージャッキ(分離式ジャッキ)

T10S15/E30H20/EC30S6/EC50S7





コード	6142	6144		6146
メーカー	大阪ジャッキ			
型式	T10S15	E30H20	EC30S6	EC50S7
揚力 KN(tf)	100(10)	300(30)	300(30)	500(50)
ストローク mm	150	200	60	70
最低高さ mm	308	355	193	242
シリンダ外径 mm	57	102	114	150
受圧面積 cm^2	14.44	44.18	47.71	80.20
所要油量 mℓ	220	884	287	562
質量 kg	5.3	19.0	12.0	25
ロッド径 mm	38	55	65	90
推奨ポンプ(手動)	TWA-0.7	TWAD-1.3	TWA-0.7	TWA-0.7
推奨ポンプ(電動)	GH-1/2	GH-1/2・GH-1	GH-1/2	GH-1/2

フォークリフト

フォークリフト（ディーゼル）

FD25HT-12/FD25H-16/LYL02/FD25T3/FG9T13/
7FD10/7FD15/8FD15/8FD20/7FD25/8FD25/
8FDL25/7FD30/8FD30/02-8FD30







コード		5624		5623	5624	5620
メーカー		コマツ	コマツ	日産	TCM	TCM
型式		FD25HT-12	FD25H-16	LYL02	FD25T3	FG9T13
性能	最大荷重 kg	2,500	2,500	2,000	2,500	900
	標準揚高 mm	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
	フリーリフト mm	155	155	150	110	150
	最小旋回半径 mm	2,260	2,240	2,120	2,240	1,905
エンジン	型式	いすゞ4JG2	コマツ4D98E	S4S	日産ディーゼルTD27-Ⅱ	日産自動車K15
	定格出力 ps/rpm	70/2,400	72/2,400	60/2,300	57/2,400	34/2,400
	最大トルク Nm/rpm	212.8/1,800	216/1,700	183/1,800	170/2,300	110.2/1,600
	排気量 cc	3,059	3,318	3,331	2,663	1,486
	燃料タンク ℓ	55	58	63	65	45
寸法	全長 mm	3,655	3,650	3,405	3,625	2,970
	全幅 mm	1,150	1,150	1,150	1,125	1,070
	マスト最大揚高時 mm	4,050	4,050	3,960	4,030	4,030
	軸距 mm	1,650	1,650	1,600	1,600	1,425
	重量 kg	3,730	ｸﾗｯﾁ(3,565)ﾄﾙｺﾝ(3,525)	3,465	3,700	2,120
タイヤ	前輪	7.00-12-12PR(I)	5.50-15-8PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	6.50-10-10PR
	後輪	6.00-9-10PR(I)	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	5.00-8-8PR

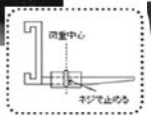
コード		5621	5622		5623	5624			5625		
メーカー		トヨタ L&F	トヨタ L&F	トヨタ L&F	トヨタ L&F	トヨタ L&F	トヨタ L&F	トヨタ L&F	トヨタ L&F	トヨタ L&F	トヨタ L&F
型式		7FD10	7FD15	8FD15	8FD20	7FD25	8FD25	8FDL25	7FD30	8FD30	02-8FD30
性能	最大荷重 kg	1,000	1,500	1,500	2,000	2,500	2,500	2,500	3,000	3,000	3,000
	標準揚高 mm	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
	フリーリフト mm	140	145	145	150	155	155	155	135	135	135
	最小旋回半径 mm	1,880	1,960	1,990	2,200	2,240	2,280	2,280	2,400	2,430	2,430
エンジン	型式	トヨタ1DZ-Ⅱ	トヨタ1DZ-Ⅱ	トヨタ1ZS	トヨタ1ZS	トヨタ2Z	トヨタ1ZS	トヨタ1ZS	トヨタ2Z	トヨタ1ZS	トヨタ1ZS
	定格出力 ps/rpm	55/2,400	55/2,400	54/2,200	56/2,200	66/2,200	56/2,200	56/2,200	66/2,200	56/2,200	56/2,200
	最大トルク Nm/rpm	166/1,600	166/1,600	174/1,800	200/1,600	215/1,600	200/1,600	200/1,600	215/1,600	200/1,600	200/1,600
	排気量 cc	2,486	2,486	1,794	1,794	3,469	1,794	1,794	3,469	1,794	1,794
	燃料タンク ℓ	45	45	45	60	65	60	60	65	60	60
寸法	全長 mm	2,980	3,165	3,025	3,465	3,670	3,690	3,690	3,815	3,845	3,845
	全幅 mm	1,045	1,070	1,070	1,150	1,150	1,150	1,150	1,240	1,240	1,240
	マスト最大揚高時 mm	3,920	3,920	3,920	3,920	3,920	3,920	3,920	4,070	4,070	4,070
	軸距 mm	1,410	1,410	1,485	1,650	1,600	1,650	1,650	1,700	1,700	1,700
	重量 kg	2,260	2,640	2,560	3,310	3,700	3,620	3,620	4,300	4,260	4,260
タイヤ	前輪	6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28×9-15-12PR	28×9-15-12PR	28×9-15-12PR
	後輪	5.00-8-8PR	5.00-8-8PR	5.00-8-8PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.00-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR

フォークリフト用アタッチメント

【簡易フック】







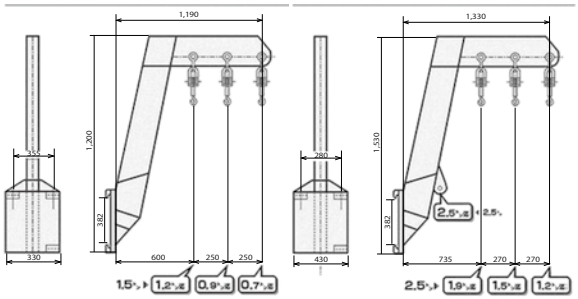
標準フォーク
リフトのフォークを
密着させるだけで
取り付け可能！

先端寄りに装着すると荷重がツメの一点にかかり曲がる恐れがありますので、必ず荷重中心付近に装着してください。

【クレーンアーム】



1.5トン 用　　2.5トン 用



詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

フォークリフト(電動)

8FB10/FB10-12/8FB15/FB15-12/7FB20/8FB25





コード		5632		5633		5634	5635
メーカー		トヨタ L&F	コマツ	トヨタ L&F	コマツ	トヨタ L&F	トヨタ L&F
型式		8FB10	FB10-12	8FB15	FB15-12	7FB20	8FB25
最大荷重	kg	1,000	1,000	1,500	1,500	2,000	2,500
標準揚高	mm	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
フリーリフト	mm	140	135	145	140	125	130
最小旋回半径	mm	1,750	1,750	1,770	1,750	1,980	2,000
蓄電池型式		クラッド式	クラッド式	クラッド式	クラッド式	クラッド式	クラッド式
電圧/5時間率容量	V/Ah	48/330	48/330	48/400	48/402	48/450	48/565
重量(ケース付)	kg	580	580	680	710	765	880
全長	mm	2,845	2,825	3,000	2,980	3,160	3,360
全幅	mm	1,060	1,110	1,115	1,110	1,170	1,170
マスト最大揚高時	mm	3,920	3,955	3,920	3,955	3,920	3,920
軸距	mm	1,010	1,410	1,010	1,410	1,500	1,130
重量	kg	2,560	2,770	2,780	2,930	3,485	3,905
前輪		6-9-10PR	18×7-8-16PR	6-9-10PR	18×7-8-16PR	21×8-9-14PR	21×8-9-14PR
後輪		5-8-8PR	16×6-8-10PR	5-8-8PR	16×6-8-10PR	18×7-8-14PR	18×7-8-14PR

フォークリフト(クローラー)

MFD-20/MF-25V



MFD-20

コード		5696	
メーカー		諸岡	
型式		MFD-20	MF-25V
性能	最大荷重 kg	2,000	2,500
	標準揚高 mm	3,000	3,030
	フリーリフト mm	120	120
	最小旋回半径 mm	−	−
エンジン	型式	クボタV2403-CR-TI-YDN	クボタV2203-EDM
	定格出力 ps/rpm	39/2,200	34.1/2,800
	最大トルク Nm/rpm	196/1,500	139.6/1,600
	排気量 cc	2,400	2,197
	燃料タンク ℓ	77	60
寸法	全長 mm	4,030	3,880
	全幅 mm	1,590	1,590
	マスト最大揚高時 mm	3,200	3,230
	軸距 mm	1,240	1,240
	重量 kg	4,315	3,730

フォークリフト

ハンドパレット

NB25-58/NB25-712/NB15-510/NBL1571/NBL15-712/NCK15-77/
NCL15-712/BM15L/BM15M-L65



コード	5693								
メーカー	コレック							スギヤス	
型式	NB25-58	NB25-712	NB15-510	NBL1571	NBL15-712	NCK15-77 (1.5t横)	NCL15-712 (1.5t横)	BM15L	BM15M-L65
最大荷重 kg	2,500	2,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
フォーク幅W mm	520	685	520	685	685	685	685	520	520
フォーク長L mm	810	1,220	1,070	1,070	1,220	750	1,220	1,150	1,070
最低フォーク高 mm	80	80	80	65	65	90	65	80	65
最高フォーク高 mm	200	200	200	165	165	200	165	200	165
自重 kg	69	79	69	75	78	66	78	81	75

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

【MEMO】

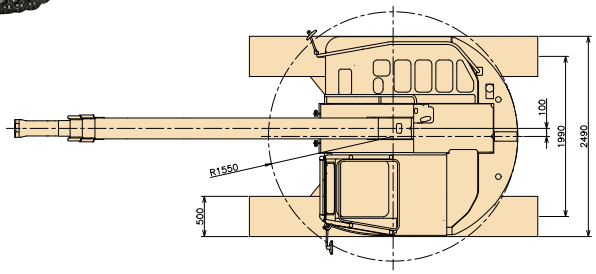
クローラクレーン

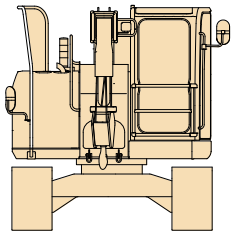
クローラクレーン

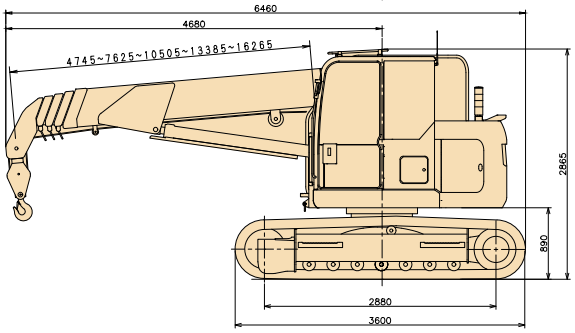
LC383M-5/CC423S-1/LC785M-8/CC985S-1/CK90UR-3/
LC1385M-8/CC1485S-1/CK120UR-3



CC1485S-1







コード		4693		4694			4695		
メーカー		前田製作所		前田製作所		コベルコ	前田製作所		コベルコ
型式		LC383M-5	CC423S-1	LC785M-8	CC985S-1	CK90UR-3	LC1385M-8	CC1485S-1	CK120UR-3
クレーン能力	最大吊上荷重x作業半径 tXm	2.93×1.5	2.93×1.5	4.9×2.1	4.9×2.1	4.9×2.1	4.9×3.2	4.9×3.2	4.9×2.5
	最大作業半径 m	8.38	8.38	14.52	14.67	14.01	16.10	16.10	14.01
	フック最大地上揚程 m	9.30	9.46	16.35	16.50	15.30	16.70	16.70	15.40
	フック最大地下揚程 m	15.5(4本掛)	15.5	25.0(4本掛)	25.65(4本掛)	24.7(4本掛)	24.5(4本掛)	24.5(4本掛)	24.6(4本掛)
	ブーム伸縮方式	5角形全自動 4段 (2段順次、3~4段同時伸縮)	5角形断面 油圧自動伸縮 4段 (2段順次、3~4段同時伸縮)	5角形全自動 5段 (2段順次、3~5段同時伸縮)	5角形断面 油圧自動伸縮 5段 (2段順次、3~5段同時伸縮)	箱型5段式 (2段単独、3~5段同時伸縮)	5角形全自動 5段 (2~3段順次、4~5段同時伸縮)	7角断面 油圧自動伸縮 5段 (2~3段順次、4~5段同時伸縮)	箱型5段式 (2段単独、3~5段同時伸縮)
	ブーム長さ m	3.18~8.71	3.18~8.71	4.63~15.63	4.78~15.78	4.25~14.77	4.75~16.27	4.75~16.27	4.25~14.77
	ブーム伸し速度 秒	14.3	14.0	25.0	24.0	25.4	26.0	33.0	25.4
	ブーム起伏角度 度	0~80	0~80	−2~80	−2~80	−1~80	−4~80	−4~80	−1~80
	ブーム起し速度 秒	12.2	12.0	13.5	13.0	20.5	19.0	19.0	20.5
	巻上ロープ速度 m/min	20.8	19.0	4本掛 29.0/43.0	4本掛 30.0/44.0	4本掛 104.0/150.0	4本掛 26.0/41.0	4本掛 32.0/46.0	4本掛 104.0/150.0
	巻上ロープ	φ8mm×73m	φ8mm×73m	IWRC 6×Fi(29) φ10mm×115m	IWRC 6×Fi(29) φ10mm×115m	φ10mm×113m	IWRC 6×Fi(29) φ10mm×115m	IWRC 6×Fi(29) φ10mm×115m	φ10mm×113m
エンジン	名称	ヤンマー 3TNV88	ヤンマー 3TNV88F-EPMBA	コマツ SAA4D95LE-5	ISUZU 4LE2XDPC	いすゞ 4LE2XDPC	コマツ SAA4D95LE-5	ISUZU 4LE2XDPC	いすゞ 4LE2XDPC
	定格出力 ps/rpm	29.2/2,400	23.8/2,400	58(42.8kW)/1,950	54.8(40.3kW)/2,000	56.0(41.0kW)/2,000	93(68.4kW)/2,200	54.8(40.3kW)/2,000	56.0(41.0kW)/2,000
	接地圧 kpa (kgf/cm²)	43.5(0.44)	42.2(0.43)	46.8 (0.48)	45.7 (0.47)	46.2 (0.47)	50.0 (0.51)	49.0 (0.50)	42.6 (0.43)
	旋回速度 rpm	2.6	2.4	2.2	1.9	2.1	3.4	1.9	2.1
	走行速度 km/h	2.9/5.0	2.9/4.6	2.5/4.5	1.9/3.2	2.6/5.3	2.9/5.1	1.9/3.2	1.8/3.0
	全長 mm	4,020	4,020	5,005	5,190	5,180	6,460	6,460	5,480
	全幅 mm	1,740	1,740	2,360	2,320	2,320	2,490	2,490	2,490
	全高 mm	2,415	2,415	2,705	2,730	2,710	2,965	2,865	2,810
	全装備質量 kg	4,400	4,200	9,700	9,380	9,700	14,770	14,400	12,470

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

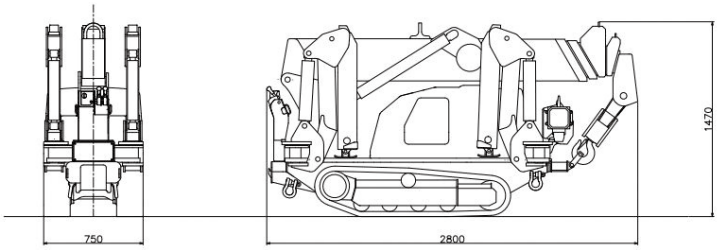
ミニミニクローラクレーン/ミニクローラクレーン

MC285C-3/MC305C-3/URW375C4





MC285C-3



コード		4691	4692	
メーカー		前田製作所	前田製作所	古河ユニック
型式		MC285C-3	MC305C-3	URW375C4
	クレーン容量 t×m	2.82×1.4	2.98×2.5	2.93×2.5
	最大作業半径 m×t	8.205×0.15	12.16×0.26	12.14×0.26
	最大地上揚程 m	8.70	12.52	12.60
巻上装置	フック巻上速度 m/min	9.3(4層4本掛)	13.5(4層4本掛)	17.0
	ワイヤロープ仕様 mm×m	φ7×48	φ8×73	φ8×73.5
伸縮装置	ブーム形式	5角形全自動5段(3~5段同時伸縮)	5角形断面、油圧自動、5段(4·5段:同時伸縮)	複動形油圧シリンダ3本ワイヤロープ式伸縮装置、5段
	ブーム長さ m	2.535~8.575	3.695~12.485	3.540~12.300
	ブーム伸長ストローク/伸縮時間 m/sec	6.04/22	8.79/26	8.76/20
起伏装置	ブーム角度/起時間 度/sec	0~80/14	0~80/14.5	0~80/10.0
旋回速度	旋回角度/旋回時間 度/sec	360°連続/68	360°連続/25	360°連続/25
アウトリガ	アウトリガ方式	1段屈折ステーダンバ付·2段手動引出油圧シリンダ直押式	張出·接地:油圧シリンダ直押式(油圧自動ロック装置付)	(縦)(横)複動形油圧シリンダ直押式
	最大張出幅(左右) mm	4,782	4,888	4,860
	最大張出幅(前) mm	4,718	4,504	4,725
	最大張出幅(後) mm	3,990	4,396	4,690
走行装置	走行方式	油圧モータ駆動·無段変速	油圧2速モータ駆動、無段変速ブレーキ内蔵式	左右独立油圧駆動式
	走行速度 km/h	0~2.2	0~2.8	0~3.0
	登坂能力	20	23	23
	クローラ接地(長) mm	975	1,750	1,750
	クローラ接地(幅) mm	200	300	300
	接地圧 kpa(kgf/cm²)	50.0(0.510)	36.3(0.37)	36.2(0.37)
原動機	型式	ヤンマー 2TNV70-NMBA	ヤンマー 3TNV80F	ヤンマー3TNV80F-SNFK
	排気量 ℓ(cc)	0.569(569)	1.226(1,226)	1.226(1,226)
	連続定格出力 kW/min	7.4/2500-1(10.1PS/2,500rpm)	15.2/2500-1(20.7PS/2,500rpm)	15.2/2500-1(20.7PS/2,500rpm)
	始動方式	セルスタータ方式	セルスタータ方式	セルスタータ方式
	使用燃料/燃料タンク容量 ℓ	軽油/12	軽油/40	軽油/40
油圧	油圧ポンプ仕様/タンク容量	可変ピストンポンプ(6cc/rev×2)20ℓ	2連式可変容量ピストンポンプ(13cc/rev×2)56ℓ	可変容量ピストンポンプ
遠隔制御装置	ラジコン形式	特定小電力	特定小電力	特定小電力
	微速モード	可	可	可
	ラジコンでのアウトリガ操作	可(エンジンの始動、停止もラジコンにて可)	可(エンジンの始動、停止もラジコンにて可)	可(エンジンの始動、停止もラジコンにて可)
	全長 mm	2,800	4,195	4,250
	全幅 mm	750	1,280	1,300
	全高 mm	1,470	1,695	1,720
	全体質量 kg	1,990	3,900	3,880
	オプション仕様	電動併用仕様	電動併用仕様	電動併用仕様
		ー	分割仕様	分割仕様

揚重機器

キャスター付メッシュパレット／吊りパレット

PAT-L2RM/810HPC



コード	9563	
メーカー	ダイフク	テイモー
型式	PAT-L2RM	810HPC
最大均等荷重 kg	500	700
積載面(W×L×H) mm	1,200×1,000×1,004	1,000×800×950
金網ピッチ mm	50×100	50×50
キャスター径 mm	150	150
重量 kg	65	97

※810HPCは吊り下げ作業ができます。

ロールボックスパレット

RB1108/ESC-5





コード	9563	9563
型式	RB1108	ESC-5
積載荷重 kg	500	500
外寸(W×D×H) mm	1,100×800×1,700	1,100×800×1,700
内寸(W×D×H) mm	1,040×740×1,450	1,040×740×1,459
自重 kg	45	80

エアーリフト

LM-300



コード	5698
メーカー	キシデン工業
型式	LM-300
最大積載荷重 kg	100
最大作業高 mm	3,000
最低作業高 mm	860
作業台寸法 mm	450×720×15
スイッチホース mm	3,000
伸長止チェーン mm	3,000
スタンドアーム mm	対辺670(対角900)
車輪	75φ ストッパー付
車輪アジャスター mm	調整範囲 30
本体重量 kg	16
荷降シリンダー気圧	100kg 約8気圧
適応コンプレッサー気圧	5~8気圧

パイプ台車

H1280DC/CAF-6/NAC6-1275



コード	9575		
メーカー	神戸車輌	ピカ	長谷川工業
型式	H1280DC	CAF-6	NAC6-1275
最大積載質量 kg	1,200	1,000	1,000
外形寸法(長さ×幅) mm	1,200×800	1,221×771	1,180×730
キャスター数	4	6	6
材質	スチール	アルミ	アルミ
質量(自重) kg	64	24.1	29

システム台車

WB-6EM



コード	9575
メーカー	日下部機械
型式	WB-6EM
台車車幅 mm	700~1,000
台車車長 mm	300~4,000
積載重量 kg	800/2フレーム
	1,200/3フレーム
	1,600/4フレーム
本体重量 kg	12/1フレーム

簡単棚

KT-1850N4



コード	9575
メーカー	神戸車輌
型式	KT-1850N4
全長 mm	2,003
全幅 mm	600
全高 mm	1,615
棚間隔 mm	420
	1~2段 470
積載荷重 kg	250
重量 kg	113(布板付)

オートブレーキ台車

DA-LSC-GB



コード	9577	
メーカー	花岡車両	
型式	DA-LSC-GB	
積載質量 kg	300	
取手高さ mm	836	
床面高さ mm	218	
荷台寸法	全長 mm	900
	全幅 mm	600
質量 kg	27	

自在式段差踏板

DAN-1250





コード	8536	
メーカー	トーケン	
型式	DAN-1250	
寸法	幅 mm	1,250
	幅(折り畳み時) mm	1,020
	奥行 mm	450
	高さ mm	100~250
質量 kg	45	

電設機器

ケーブルウインチ

CW-IV400/CW-2500LD



CW-IV400



CW-2500LD

コード	4500	
メーカー	育良精機	
型式	CW-IV400	CW-2500LD
巻取能力 kN	4.3	高速:14.7 低速:24.5
巻取速度 m/min	0.8~17.0	高速:6.4~3.5 低速:3.7~2.0
電源 V	単相 100	単相 100
出力 W	400	750
外径寸法 (W×L×H) ㎜	500×411×269	450×640×300
質量 kg	23	58

ケーブル金車

ISS-3600/ISK-MR36/IS-4W



三連コロ



三連コロ用マンホールラック



四連金車

コード	4504	4503	4507
メーカー	育良精機		
型式	ISS-3600	ISK-MR36	IS-4W
商品名	三連コロ	三連コロ用マンホールラック	四連金車
安全最大荷重 kN	5.8	0.98	6.8
外径寸法 (W×L×H) ㎜	580×1,600×175	–	340×150×300
質量 kg	12	10	5
備考	最大ケーブル径 φ50	マンホール径 φ500~1,000mm	最大ケーブル径 φ80

ケーブル中間送り機

ISK-PB203



ISK-PB203

コード	4501
メーカー	育良精機
型式	ISK-PB203
送り出し力 kN	最大1.96 (±10%)
送り速度 m/min	3.7~20
電源 V	三相 200
適応ケーブル外径 φ	1~100
外径寸法 (W×L×H) ㎜	376×442×270
質量 kg	26

インバーターボックス

ISK-V100/ISK-V200



ISK-V100/ISK-V200

コード	4502	
メーカー	育良精機	
型式	ISK-V100	ISK-V200
電源 V	単相 100	三相 200
出力電圧 V	三相 200	三相 200
容量 kW	1	4
送り速度調整範囲 m/min	4~14	4~14
外径寸法 (W×L×H) ㎜	192×300×470	192×300×470
質量 kg	12	13

ケーブルジャッキ

ISG-2000/ISG-3000/ISG-5000/ISK-0680/ISK-1020



ISG-5000,3000,2000



ISK-0680,1020

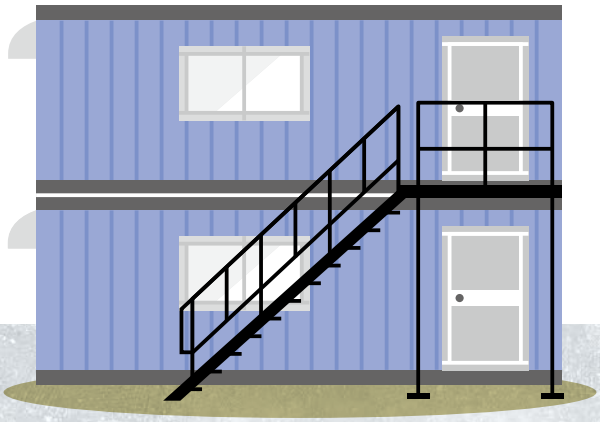
コード	4505				
メーカー	育良精機				
型式	ISG-2000	ISG-3000	ISG-5000	ISK-0680	ISK-1020
揚力 kN	19.6	29.4	49.0	29.4	29.4
揚程 ㎜	200	250	300	200	360
高さ ㎜	450~650	670~920	800~1,100	487~688	652~1,080
台座寸法 (W×L) ㎜	100×500	120×700	160×800	300×540	430×800
質量 (1脚) kg	36	61	100	32	48

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



10

Modular housing units Toilet/Bottom Board

仮設ユニットハウス・トイレ・敷板

KKハウスを安全にご利用いただくにあたって

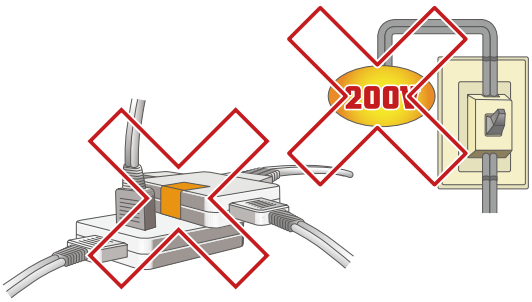
この注意事項は、お客様がKKハウスを安全にご利用いただくためのものです。
誤った取り扱いによって生じることが想定される内容を「⚠警告」「⚠注意」の2つに分け、掲載しています。必ずお守り下さい。

⚠ 警告　使用者が死亡または重傷を負う恐れがある内容

⚠ 注意　使用者がけがをしたり、物的損傷を受ける恐れがある内容

⚠ご使用にあたっての警告

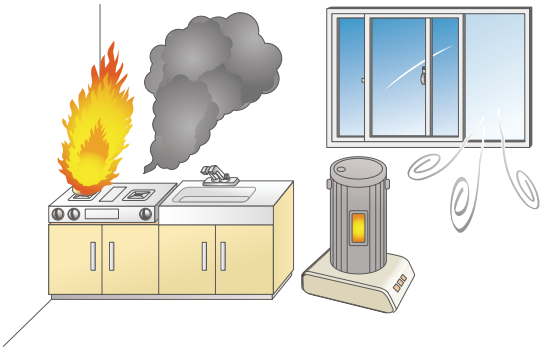
①交流100V以外の電圧では使用しないで下さい。タコ足配線はしないで下さい。



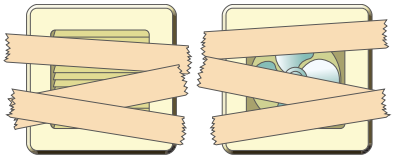
②KKハウスシリーズを、2階建でご利用される場合は、2階部階段の無いドアは常に施錠し、誤って転落しないよう、心掛けて下さい。



③内外装には不燃材を使用していませんので、火気のご使用にあたっては火災にご注意下さい。ポータブル型の白灯油ストーブ等をご利用の場合、一酸化炭素中毒になる恐れがありますので、1時間毎に窓を開けて換気して下さい。



④換気孔・換気扇をテープで防がないで下さい。

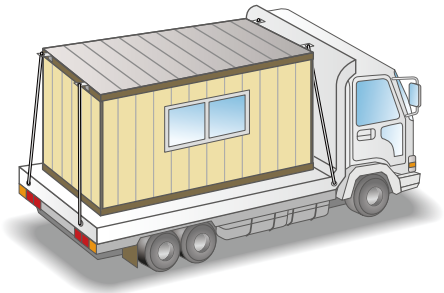


⑤積雪地域でご利用になる場合は、屋根に降り積もった雪が1m以上（単棟型ハウスは50cm以上）になりましたら、雪下しを行って下さい。
屋根の上は滑りやすいので、屋根の上で作業される場合は、命綱等で安全を確認して下さい。

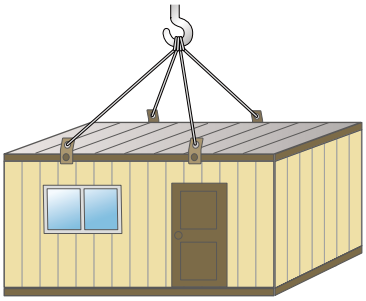


⚠輸送または設置にあたっての警告

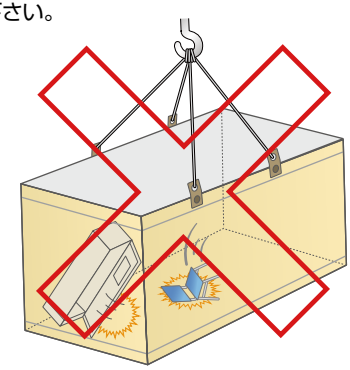
⑥輸送の際、荷台からずり落ちないようにレバーブロック等でKKハウス本体のピースと荷台4ヶ所すべてをしっかりと固定して下さい。



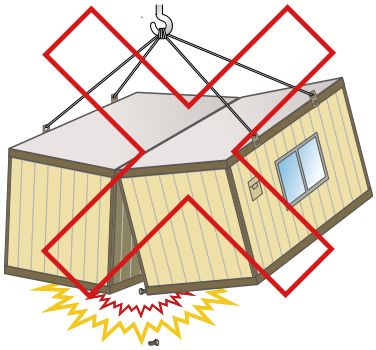
⑦KKハウスを吊り上げる場合は、2本または4本のワイヤーロープをピースに掛け、4点吊りにして下さい。



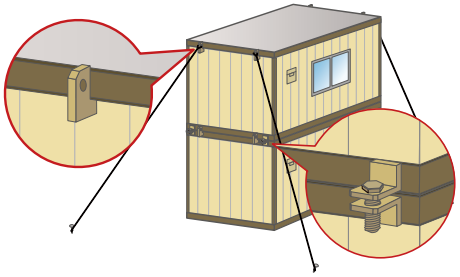
⑧KKハウス内に什器備品や重量物を入れたままで吊り上げないで下さい。



⑨連棟型のKKハウスを組立状態のまま吊り上げるとピースが破損し落下する恐れがありますので、吊り上げないで下さい。



⑩強風が強く吹く地域ではトラワイヤーを4点以上張って固定して下さい。
2階建ての場合は専用のボルトで上下階を固定して下さい。



⚠注意

○電気1次側引き込み工事は、電気工事店の技術者に依頼して下さい。
○照明器具等の標準設備の改造はしないで下さい。
○換気扇を使用中、中に手や物を入れないで下さい。
○蛍光管･電球･窓ガラスを破損しないように、十分気をつけて下さい。ガラスの破片でけがをする恐れがあります。
○KKハウスは木材や鉄板などによって作られています。
トゲや釘、また鋭利になっている鉄板折り込み部などで怪我をする場合がありますので、十分にご注意下さい。
○輸送中、移動･衝撃により、窓･ドアのガラスが破損する恐れがありますので、窓はクレセント部をロックし、ドアは必ず施錠して下さい。
○連棟型のKKハウスを輸送する場合、風圧により窓ガラスが外れ飛ぶ恐れがありますので、専用ハウスシートをご利用下さい。
○ハウス内部に備品(机･椅子等)を入れたままで輸送しますと、内装を破損させたり、窓から外部に落下する恐れがありますので、物を入れたままでは輸送しないで下さい。
○輸送される際、車種の違いにより車高が高くなる場合がありますので、3.8mを超えないように十分高さに注意して下さい。
○KKハウスを設置する場合は、平坦な場所、もしくは木杭･束石等により水平に設置して下さい。

建築確認申請について

1.確認申請の必要な建築物

○都市計画区域内の建築物 ※ただし増築用途で10㎡未満の建築物は除く
○防火地域･準防火地域は全ての建築物

2.仮設建築物許可申請+確認申請

現場敷地外に工事現場事務所を設ける場合、仮設店舗、仮設興行場等に類する仮設建築物の場合
○上記の場合1年以内の期間もしくは当該工事の施工上必要と認める期間
○上記の場合市街化調整区域でも建設可能

3.その他注意事項

○建設する土地の面積が1,000㎡を超える場合(開発行為の申請が必要)
○防火･準防火地域は外壁･窓などに防火の規制がある
○建築確認申請にあたり建設する土地や建築物の用途等によっては建築基準法のみならず消防法や浄化槽法等、数多くの関係法令がございますので事前の協議、調査が必要となります。ご注意下さい。

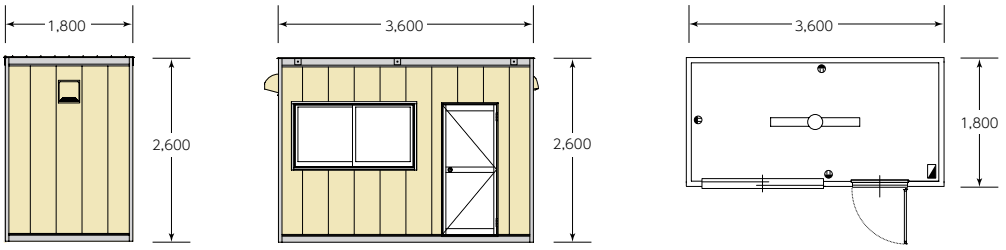
※建築基準法の改正により変わる場合があります。

仮設ユニットハウス Rシリーズ

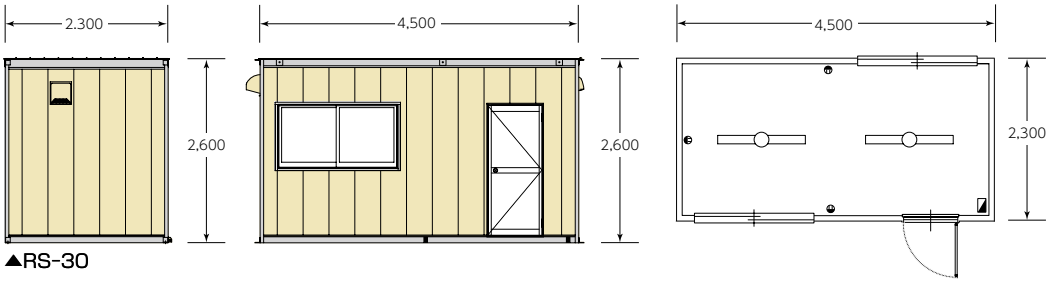
KKハウス RSシリーズ

対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区 九州地区

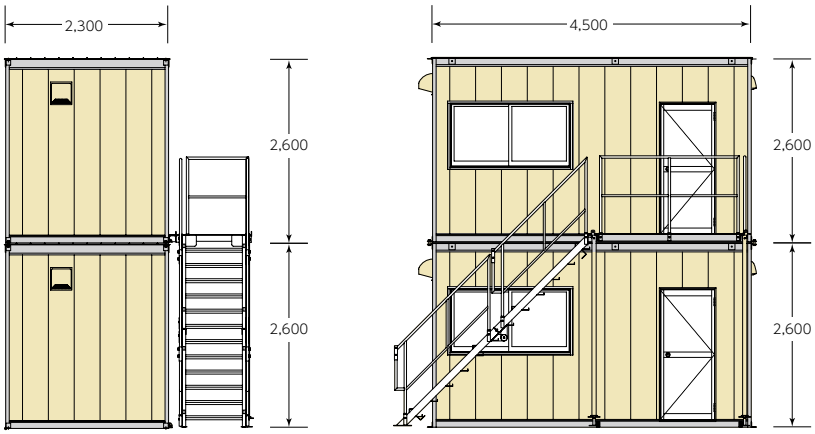
RS-20/RS-30



▲RS-20
※2階建て 不可



▲RS-30



▲RS-30　2階建てタイプ

コード		7723	7731
メーカー		カナテック	
型式		RS-20	RS-30
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	1,800	2,300
	全幅 W ㎜	3,600	4,500
	全高 H ㎜	2,600	2,600
	乾燥重量 kg	720	1,040
	構造／屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	
	外壁	金属サイディング	
	窓（アルミサッシ）	1	2
	ドア（アルミサッシ）	框×1	框×1
内部寸法・仕様	天井高 ㎜	2,349	2,349
	間口 ㎜	1,652	2,152
	奥行 ㎜	3,452	4,352
	床	合板 t12	
	壁／天井	エンビ合板 t3.8	
	給気口／電動換気扇	1/1	1/1
	照明（LED／蛍光灯）	1	2
	コンセント	3	3

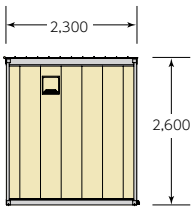
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

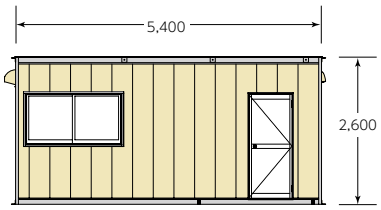
KKハウス RSシリーズ

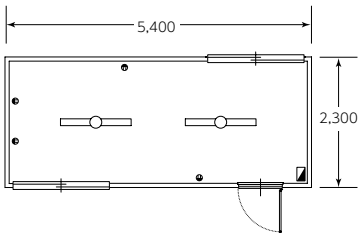
対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区 九州地区

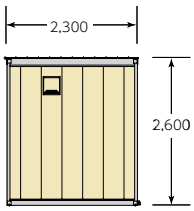
RS-40/RS-50



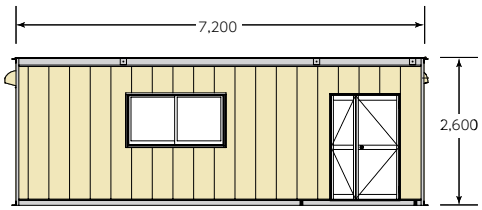
▲RS-40

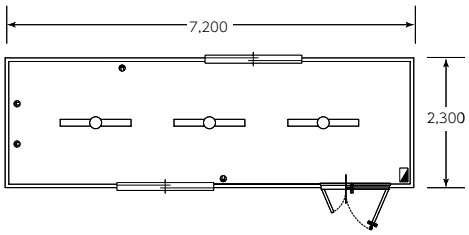


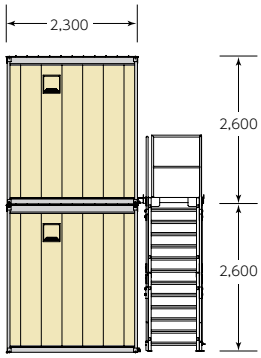


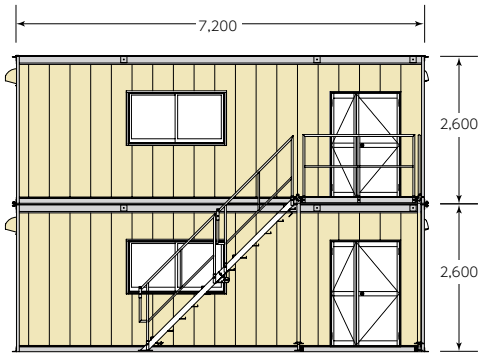


▲RS-50









▲RS-50　2階建てタイプ



KKハウス　RS-50

コード			7740	7753
メーカー			カナテック	
型式			RS-40	RS-50
外部寸法・仕様	全長	D ㎜	2,300	2,300
	全幅	W ㎜	5,400	7,200
	全高	H ㎜	2,600	2,600
	乾燥重量	kg	1,170	1,530
	構造／屋根		軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	
	外壁		金属サイディング	
	窓（アルミサッシ）		2	2
	ドア（アルミサッシ）		框×1	親子×1
内部寸法・仕様	天井高	㎜	2,349	2,349
	間口	㎜	2,152	2,152
	奥行	㎜	5,252	7,052
	床		合板 t12	
	壁／天井		エンビ合板 t3.8	
	給気口／電動換気扇		1/1	1/1
	照明（LED／蛍光灯）		2	3
	コンセント		4	4

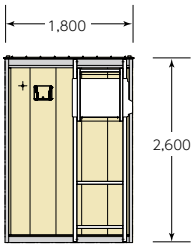
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

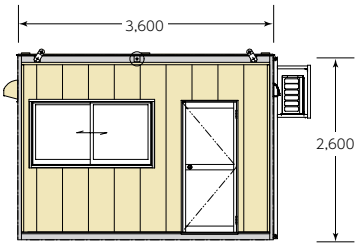
仮設ユニットハウス Rシリーズ

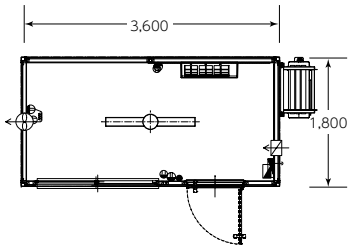
KKハウス RSシリーズ(エアコン付)

対応地区:関東甲信越地区 西日本地区

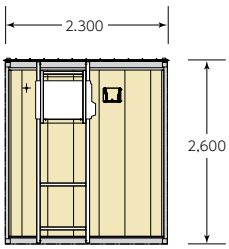
RS-20/RS-30

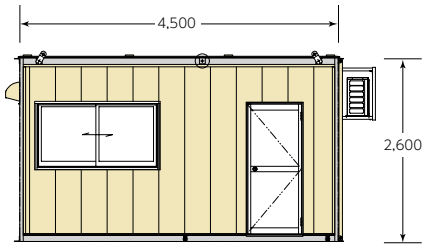


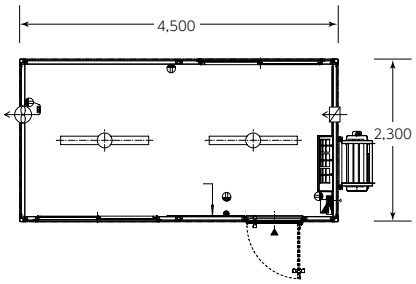




▲RS-20
※2階建て 不可







▲RS-30



KKハウス　RS-30

コード		7723	7731
メーカー		カナテック	
型式		RS-20	RS-30
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	1,800	2,300
	全幅 W ㎜	3,600	4,500
	全高 H ㎜	2,600	2,600
	乾燥重量 kg	770	1,090
	構造/屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	
	外壁	金属サイディング	
	窓(アルミサッシ)	1	2
	ドア(アルミサッシ)	框×1	框×1
内部寸法・仕様	天井高 ㎜	2,349	2,349
	間口 ㎜	1,652	2,152
	奥行 ㎜	3,452	4,352
	床	合板 t12	
	壁/天井	エンビ合板 t3.8	
	給気口/電動換気扇	1/1	1/1
	照明(LED/蛍光灯)	1	2
	コンセント	4	4

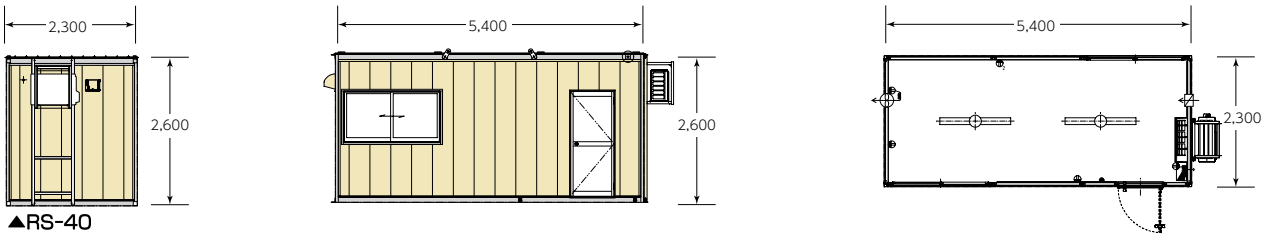
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

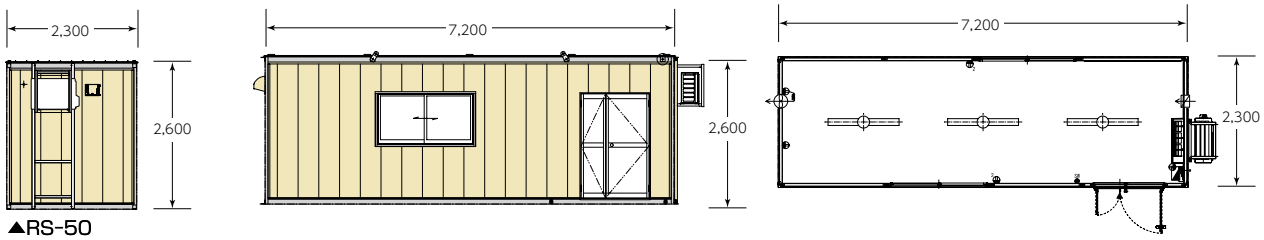
KKハウス RSシリーズ（エアコン付）

対応地区：関東甲信越地区 西日本地区

RS-40/RS-50



▲RS-40



▲RS-50



KKハウス　RS-40

コード			7740	7753
メーカー			カナテック	
型式			RS-40	RS-50
外部寸法・仕様	全長	D mm	2,300	2,300
	全幅	W mm	5,400	7,200
	全高	H mm	2,600	2,600
	乾燥重量	kg	1,220	1,580
	構造／屋根		軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	
	外壁		金属サイディング	
	窓（アルミサッシ）		2	2
	ドア（アルミサッシ）		枠×1	親子×1
内部寸法・仕様	天井高	mm	2,349	2,349
	間口	mm	2,152	2,152
	奥行	mm	5,252	7,052
	床		合板 t12	
	壁／天井		エンビ合板 t3.8	
	給気口／電動換気扇		1/1	1/1
	照明（LED／蛍光灯）		2	3
	コンセント		5	5

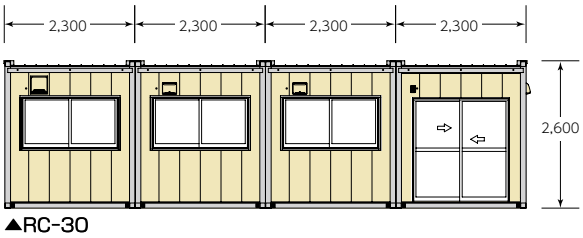
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

仮設ユニットハウス Rシリーズ

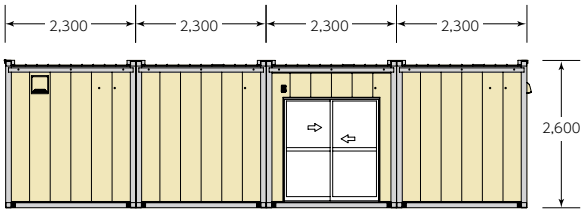
KKハウス RCシリーズ

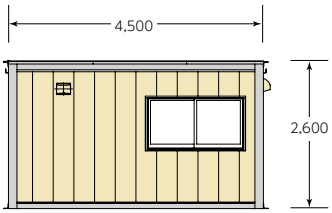
対応地区：北海道地区　東北地区　関東甲信越地区　西日本地区

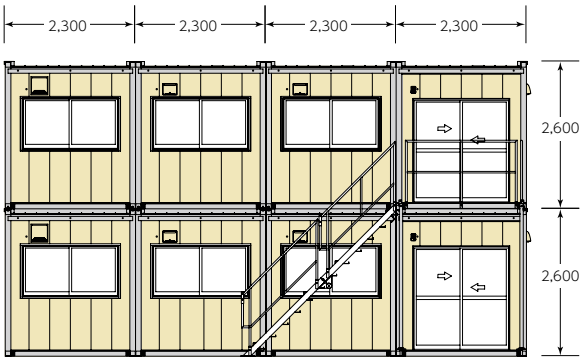
RC-30（E1／E2／C1／C2）※各ハウスは180°回転させても連結できます



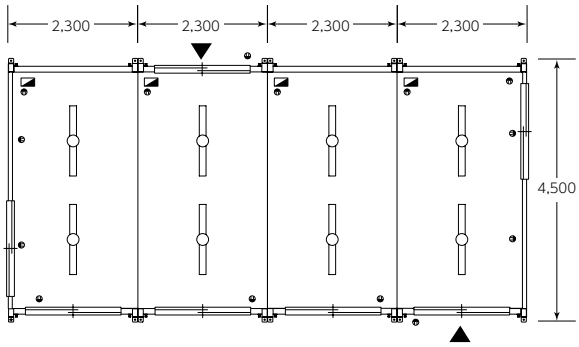
▲RC-30







▲RC-30　連棟タイプ



〈RC-30E1〉〈RC-30C2〉〈RC-30C1〉〈RC-30E2〉

▲ 出入口を示す



KKハウス　RC-50+風除室階段ユニット　2階建て

コード			7735	7735	7735	7735
メーカー			カナテック			
型式			RC-30E1	RC-30E2	RC-30C1	RC-30C2
外部寸法・仕様	全長	D ㎜	4,500			
	全幅	W ㎜	2,300			
	全高	H ㎜	2,600			
	乾燥重量	kg	1,080	1,080	850	850
	構造／屋根		軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板			
	外壁		金属サイディング			
	窓（アルミサッシ）		2	1	1	1
	ドア（アルミサッシ）		–	引き違×1	–	引き違×1
内部寸法・仕様	天井高	㎜	2,267	2,267	2,267	2,267
	間口	㎜	2,226	2,226	2,300	2,300
	奥行	㎜	4,192	4,192	4,192	4,192
	床		カラー合板 t12			
	壁／天井		エンビ合板 t3.8			
	給気口／電動換気扇		1/1	1/1	1/–	1/–
	照明（LED／蛍光灯）		2	2	2	2
	コンセント		4	5	2	3

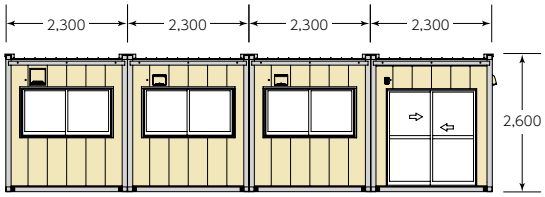
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

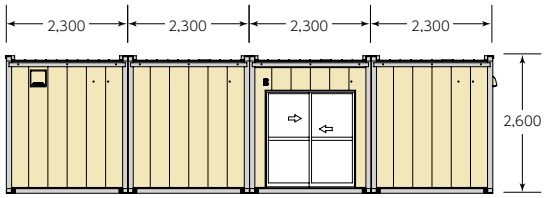
KKハウス RCシリーズ

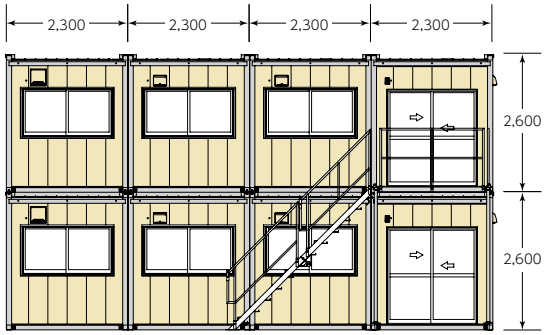
対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区

RC-40/RC-50(E1／E2／C1／C2)※各ハウスは180° 回転させても連結できます

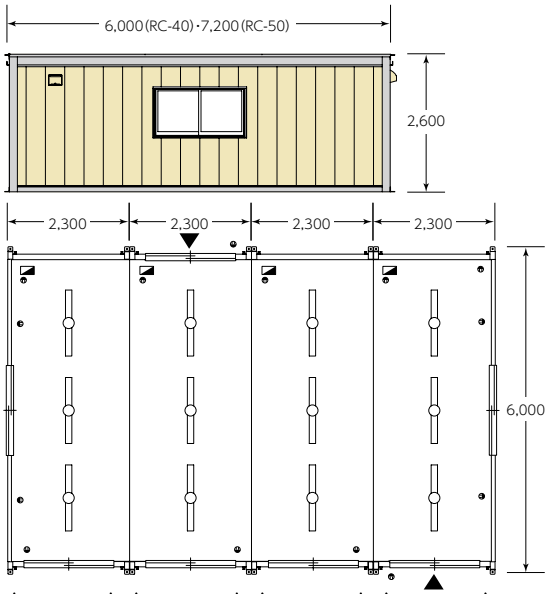


▲RC-40／50



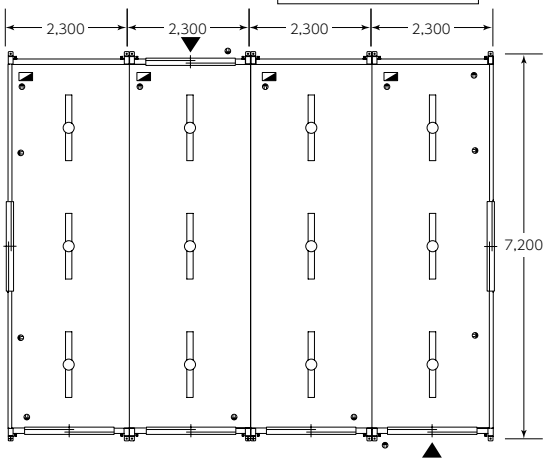


▲RC-40／50　連棟タイプ



〈RC-40E1〉〈RC-40C2〉〈RC-40C1〉〈RC-40E2〉

▲出入口を示す



〈RC-50E1〉〈RC-50C2〉〈RC-50C1〉〈RC-50E2〉

▲出入口を示す

コード		7745	7745	7745	7745	7754	7754	7754	7754
メーカー		カナテック							
型式		RC-40E1	RC-40E2	RC-40C1	RC-40C2	RC-50E1	RC-50E2	RC-50C1	RC-50C2
外部寸法・仕様	全長 D mm	6,000				7,200			
	全幅 W mm	2,300				2,300			
	全高 H mm	2,600				2,600			
	乾燥重量 kg	1,580	1,580	1,420	1,420	1,870	1,870	1,700	1,700
	構造／屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板							
	外壁	金属サイディング							
	窓（アルミサッシ）	2	1	1	1	2	1	1	1
	ドア（アルミサッシ）	—	引き違×1	—	引き違×1	—	引き違×1	—	引き違×1
内部寸法・仕様	天井高 mm	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267
	間口 mm	2,226	2,226	2,300	2,300	2,226	2,226	2,300	2,300
	奥行 mm	5,692	5,692	5,692	5,692	6,892	6,892	6,892	6,892
	床	カラー合板 t12							
	壁／天井	エンビ合板 t3.8							
	給気口／電動換気扇	1/1	1/1	1/—	1/—	1/1	1/1	1/—	1/—
	照明（LED／蛍光灯）	3	3	3	3	3	3	3	3
	コンセント	4	5	2	3	4	5	2	3

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

仮設ユニットハウス Rシリーズ

風除室ユニット(RC用)

WD-W/WD-WL

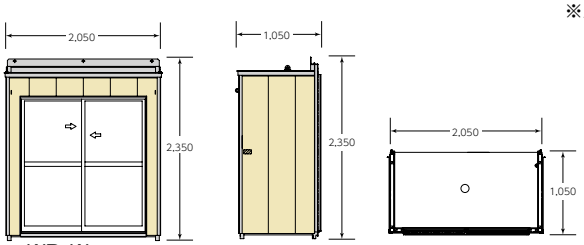


風除室ユニット（WD-W）

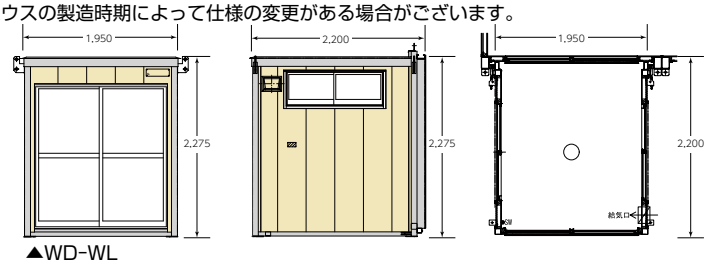
対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区

コード		7704	7704
メーカー		カナテック	
型式		WD-W	WD-WL
外部寸法・仕様	全長 D mm	1,050	2,200
	全幅 W mm	2,050	1,950
	全高 H mm	2,350	2,275
	乾燥重量 kg	350	540
	構造/屋根	軽量鉄骨/ガルバリウム鋼板	軽量鉄骨/ガルバリウム鋼板
	外壁	金属サイディング	金属サイディング
	窓(アルミサッシ)	−	引き違×2
	ドア(アルミサッシ)	引き違×1	引き違×1
内部寸法・仕様	天井高 mm	2,054	2,066
	間口 mm	1,942	1,792
	奥行 mm	1,001	2,101
	床	カラー合板 t12	カラー合板 t12
	壁/天井	エンビ合板 t3.8	エンビ合板 t3.8
	給気口	−	1
	照明(LED/蛍光灯)	1	1
	コンセント	−	−

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。



▲WD-W

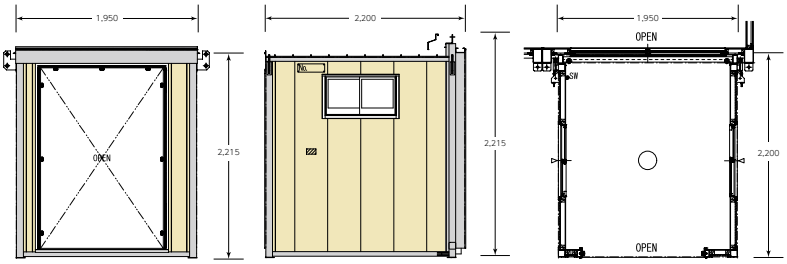


▲WD-WL

渡り廊下ユニット(RC用)

WD-C

対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区



▲WD-C

コード		7704
メーカー		カナテック
型式		WD-C
外部仕上	全長 D mm	2,200
	全幅 W mm	1,950（最大幅2,226.4）
	全高 H mm	2,215（最大高さ2,465）
	構造	軽量鉄骨
	屋根	野地板(OSBt9)、アスファルトフェルト、ソフトロンの上、ガルバリウム鋼板t0.35嵐掛葺き
	外壁	金属サイディングt15 木目 縦張（働幅365）
	窓	アルミ製0704 引き違×2（ガラス：FLt3）
内部仕上	天井 mm	2,031
	間口 mm	1,792
	奥行 mm	2,101
	床	カラー合板 t12
	内壁	塩ビ合板 t3.8
	天井	塩ビ合板 t3.8
	照明(LED/蛍光灯)	1

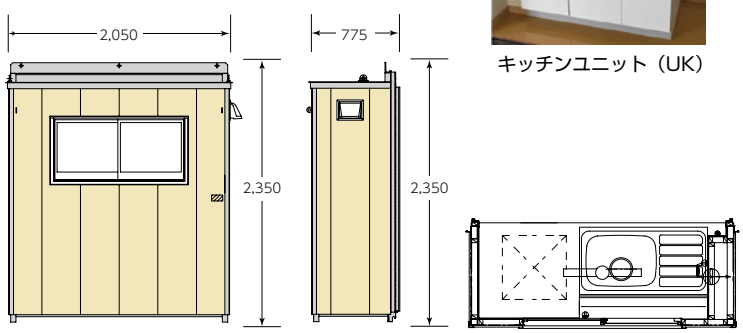
キッチンユニット（RC用）

UK

対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区



キッチンユニット（UK）



▲UK

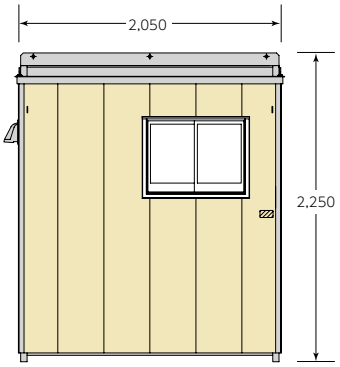
コード		7774
メーカー		カナテック
型式		UK
外部寸法・仕様	全長 D mm	775
	全幅 W mm	2,050
	全高 H mm	2,350
	乾燥重量 kg	280
	構造/屋根	軽量鉄骨/ガルバリウム鋼板
	外壁	金属サイディング
	窓(アルミサッシ)	1
	ドア(アルミサッシ)	−
内部寸法・仕様	天井高 mm	2,054
	間口 mm	1,797
	奥行 mm	764
	床	カラー合板
	壁/天井	エンビ合板 t3.8
	電動換気扇	1
	照明(LED/蛍光灯)	1
	コンセント	2

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

トイレユニット(RC用)

対応地区: 北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区

UT



▲UT



トイレユニット（UT）

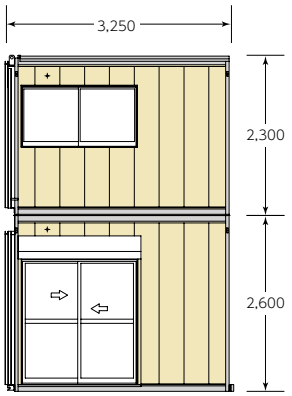
コード		7773
メーカー		カナテック
型式		UT
外部寸法・仕様	全長 D mm	775
	全幅 W mm	2,050
	全高 H mm	2,250
	乾燥重量 kg	320
	構造/屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板
	外壁	金属サイディング
	窓(アルミサッシ)	1
	ドア(アルミサッシ)	框×1
内部寸法・仕様	天井高 mm	2,038
	間口 mm	1,897
	奥行 mm	677
	床	カラー合板 t12
	壁/天井	エンビ合板 t3.8
	電動換気扇	1
	照明(LED/蛍光灯)	1
	コンセント	3

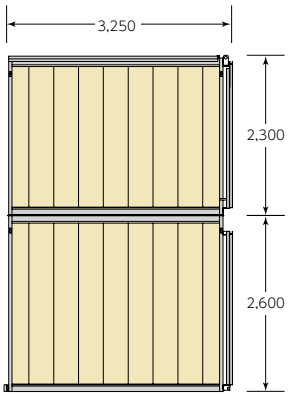
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

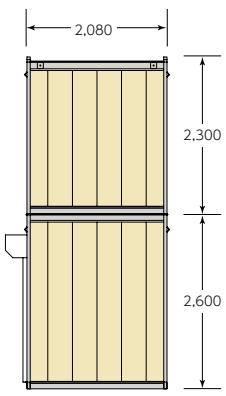
風除室階段ユニット(RC用)

対応地区: 北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区

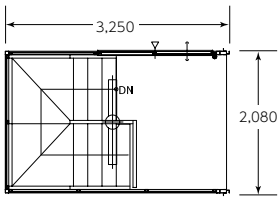
WBS1/WBS2



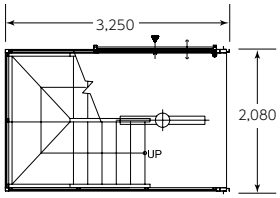




▲WBS1/WBS2



▲WBS2(2階)



▲WBS1(1階)



風除室階段ユニットWBS1/WBS2

コード		7711	7712
メーカー		カナテック	
型式		WBS1(1階)	WBS2 (2階)
外部寸法・仕様	全長 D mm	2,080	2,080
	全幅 W mm	3,250	3,250
	全高 H mm	2,600	2,300
	乾燥重量 kg	1,060	820
	構造/屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	
	外壁	金属サイディング	
	窓(アルミサッシ)	−	1
	ドア(アルミサッシ)	引き違×1	−
	シャッター	軽量シャッター×1	−
内部寸法・仕様	天井高 mm	2,296	2,096
	間口 mm	1,980	1,980
	奥行 mm	3,100	3,100
	床	チェッカープレート表し/縞鋼板塗装仕上	
	壁/天井	ガルバリウム鋼板/野地板表し	
	給気口	−	−
	照明(LED/蛍光灯)	1	1
	コンセント	2	−

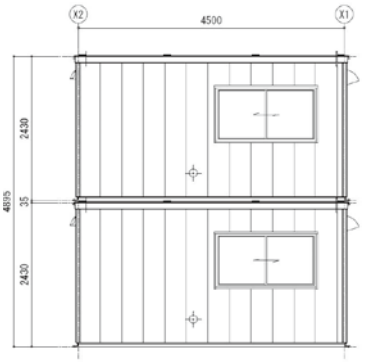
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

仮設ユニットハウス FE・KDシリーズ

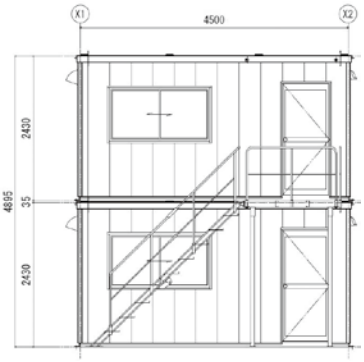
KKハウス FEシリーズ

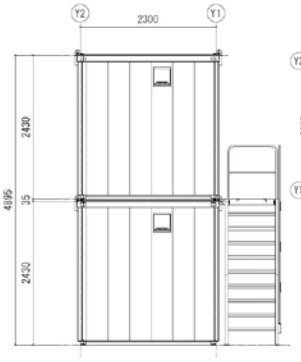
対応地区：北海道地区　東北地区　関東甲信越地区　西日本地区

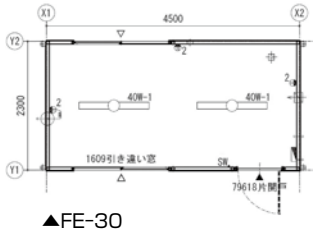
FE-20/FE-30/FE-40/FE-50



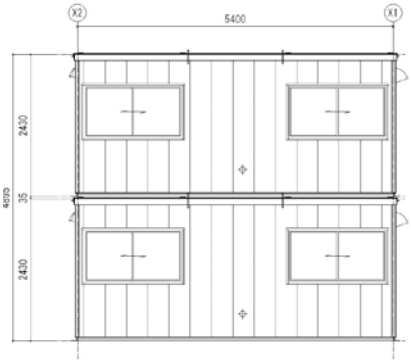
▲FE-30



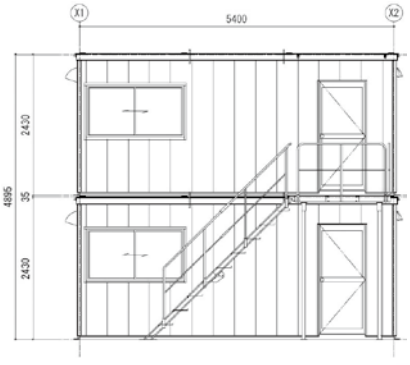


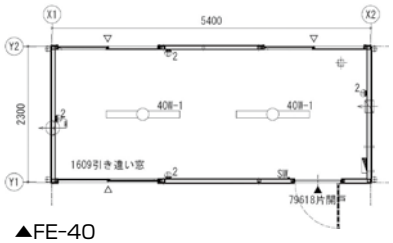


▲FE-30



▲FE-40





▲FE-40



KKハウス　FE-40



KKハウス　FE-50(2階建て)

コード			7724	7732	7741	7751
メーカー			カナテック			
型式			FE-20	FE-30	FE-40	FE-50
外部寸法・仕様	全長	D mm	1,800	2,300	2,300	2,300
	全幅	W mm	3,600	4,500	5,400	7,200
	全高	H mm	2,430	2,430	2,430	2,430
	2階建全高	mm	−	4,895	4,895	4,895
	乾燥重量	kg	680	920	1,150	1,480
	構造/屋根		軽量鉄骨/ガルバリウム鋼板			
	外壁		金属サイディング			
	窓（アルミサッシ）		2	2	3	3
	ドア（アルミサッシ）		框×1	框×1	框×1	親子×1
内部寸法・仕様	天井高	mm	2,209	2,209	2,209	2,209
	間口	mm	1,692	2,192	2,192	2,192
	奥行	mm	3,492	4,392	5,292	7,092
	床		合板 t12			
	壁/天井		プリント合板 t3.8			
	給気口/電動換気扇		1/1	1/1	1/1	1/1
	照明（蛍光灯）		40W×1	40W×2	40W×2	40W×3
	コンセント		3	3	4	4
	FFストーブ排気口		−	1	1	1
	排水口		−	1	1	1

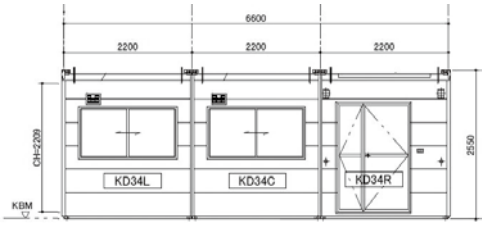
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

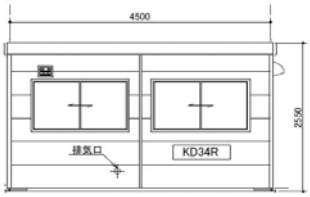
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

KKハウス KDシリーズ

対応地区：北海道 東北 関東甲信越 西日本

KD-34R/KD-34L/KD-34C

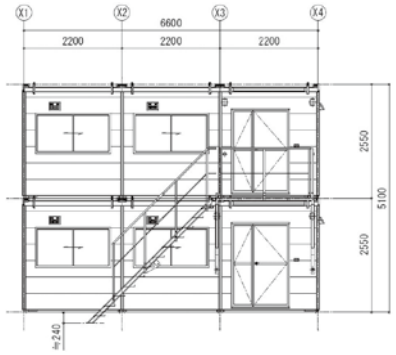


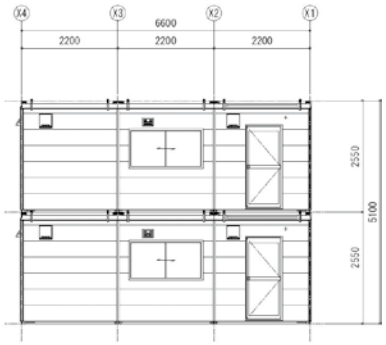


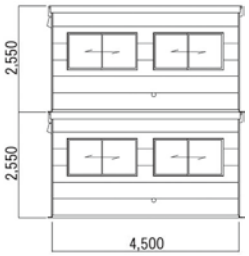
▲KD-34　L･C･R



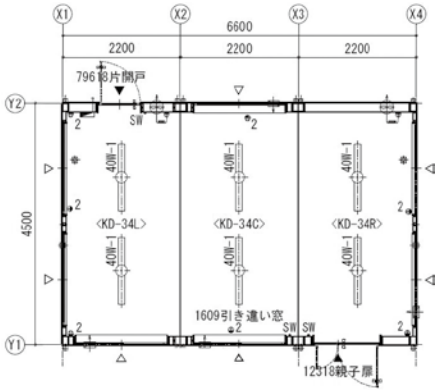
KKハウス　KD-34(3連棟)







▲KD-34　L･C･R　2階建て



〈KD-34L〉〈KD-34C〉〈KD-34R〉



KKハウス　KD-34(2階建て)

コード			7734	7734	7734
メーカー			カナテック		
型式			KD-34R	KD-34L	KD-34C
外部寸法・仕様	全長	D mm	4,500	4,500	4,500
	全幅	W mm	2,200	2,200	2,200
	全高	H mm	2,550	2,550	2,550
	2階建全高	mm	5,100	5,100	5,100
	乾燥重量	kg	1,250	1,250	1,170
	構造/屋根		軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板		
	外壁		金属サイディング		
	窓（アルミサッシ）		2	3	2
	ドア（アルミサッシ）		親子×1	框×1	−
内部寸法・仕様	天井高	mm	2,209	2,209	2,209
	間口	mm	2,136	2,136	2,200
	奥行	mm	4,192	4,192	4,192
	床		カラー合板 t12		
	壁/天井		エンビ合板 t3.8		
	給気口/電動換気扇		1/1	1/1	2/−
	照明（蛍光灯）		40W×2	40W×2	40W×2
	コンセント		3	4	2
	FFストーブ排気口		1	1	−
	排水口		1	1	−

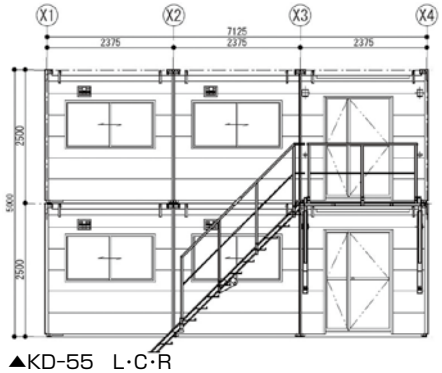
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

仮設ユニットハウス・KDシリーズ

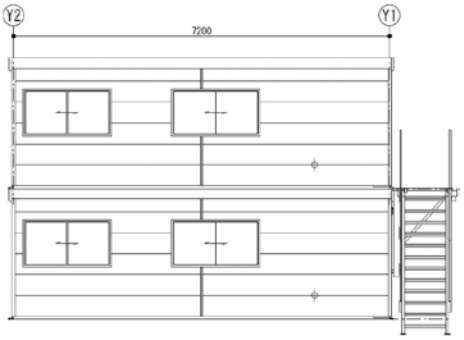
KKハウス KDシリーズ

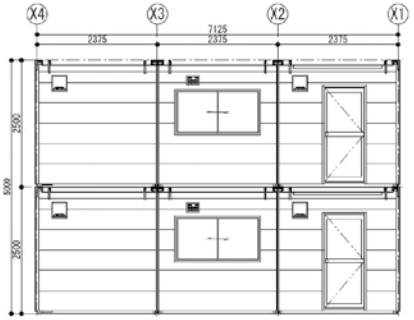
対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区

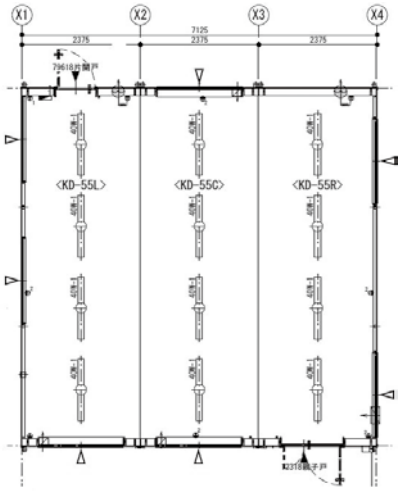
KD-44R/KD-44L/KD-44C/KD-55R/KD-55L/KD-55C



▲KD-55　L·C·R







〈KD-55L〉〈KD-55C〉〈KD-55R〉



KKハウス　KD-55(2階建て)

コード		7744	7744	7744	7755	7755	7755
メーカー		カナテック					
型式		KD-44R	KD-44L	KD-44C	KD-55R	KD-55L	KD-55C
外部寸法・仕様	全長 D mm	6,000	6,000	6,000	7,200	7,200	7,200
	全幅 W mm	2,375	2,375	2,375	2,375	2,375	2,375
	全高 H mm	2,550	2,550	2,550	2,500	2,500	2,500
	2階建全高 mm	5,100	5,100	5,100	5,000	5,000	5,000
	乾燥重量 kg	1,720	1,740	1,630	2,050	1,950	1,950
	構造/屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板					
	外壁	金属サイディング					
	窓(アルミサッシ)	2	3	2	2	3	2
	ドア(アルミサッシ)	親子×1	框×1	−	親子×1	框×1	−
内部寸法・仕様	天井高 mm	2,223	2,223	2,223	2,172	2,172	2,172
	間口 mm	2,311	2,311	2,375	2,311	2,311	2,375
	奥行 mm	5,692	5,692	5,692	6,892	6,892	6,892
	床	カラー合板 t12					
	壁/天井	エンビ合板 t3.8					
	給気口/電動換気扇	1/1	1/1	2/−	1/1	1/1	2/−
	照明(蛍光灯)	40W×3	40W×3	40W×3	40W×4	40W×4	40W×4
	コンセント	3	4	2	3	4	2
	FFストーブ排気口	1	1	−	1	1	−
	排水口	1	1	−	1	1	−

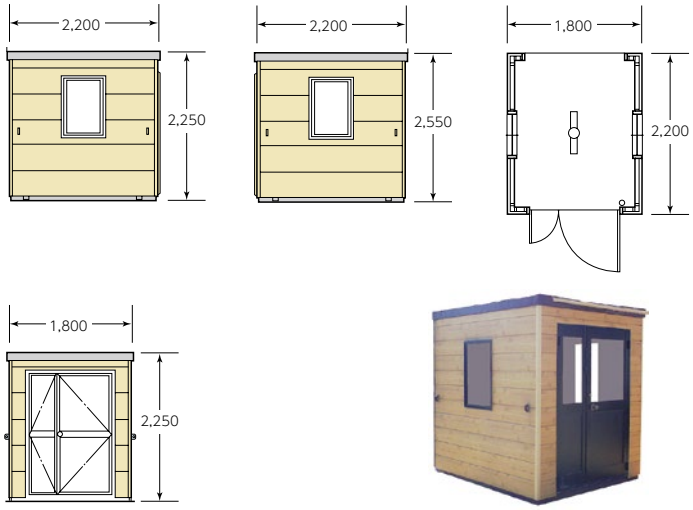
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

風除室ユニット（KD用）

対応地区：北海道地区　東北地区　関東甲信越地区

風除室ユニット



▲風除室（KDシリーズ用アクセサリ）

風除室ユニット（KD用）

コード		7706
メーカー		カナテック
型式		風除室ユニット
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	2,200
	全幅 W ㎜	1,800
	全高 H ㎜	2,250
	乾燥重量 kg	450
	構造／屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板
	外壁	金属サイディング
	窓（アルミサッシ）	2
	ドア（アルミサッシ）	親子×1
内部寸法・仕様	天井高 ㎜	1,989
	間口 ㎜	1,672
	奥行 ㎜	2,072
	床	合板 t12
	壁／天井	エンビ合板 t3.8
	給気口	－
	照明（蛍光灯）	1
	コンセント	－

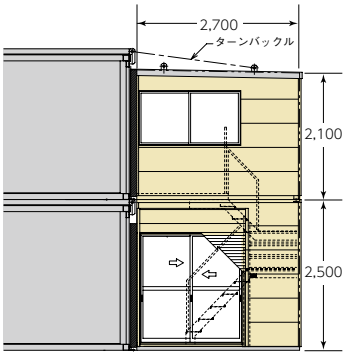
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

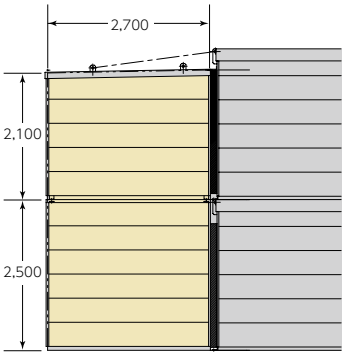
風除室階段ユニット／ガードマンボックス

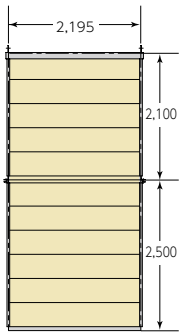
風除室階段ユニット（KD用）

対応地区：北海道地区

風除室階段ユニット1F/風除室階段ユニット2F



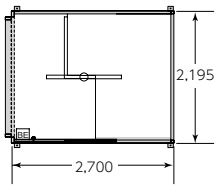




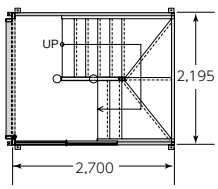


KD-55 R+L
2階建て

風除室階段ユニット
（KD用）1階/2階



▲風除室階段ユニット
（KD用）2階



▲風除室階段ユニット
（KD用）1階

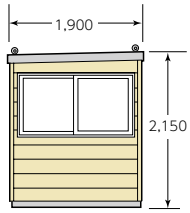
コード		7708	7709
メーカー		カナテック	
型式		風除室階段ユニット(KD用)1階	風除室階段ユニット(KD用)2階
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	2,195	2,195
	全幅 W ㎜	2,700	2,700
	全高 H ㎜	2,500	2,100
	乾燥重量 kg	－	－
	構造/屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	
	外壁	金属サイディング	
	窓(アルミサッシ)	－	引き違×1
	ドア(アルミサッシ)	引き違×1	－
	シャッター	軽量シャッター×1	－
内部仕様	床	縞鋼板塗装仕上	
	壁	ガルバリウム鋼板	
	天井	－	野地板表し

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

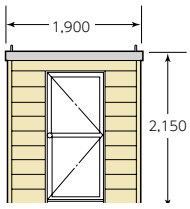
ガードマンボックス

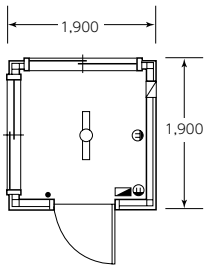
対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区

GH-Ⅲ



▲GH-Ⅲ







ガードマンBOX（GH-Ⅲ）

コード		7770
メーカー		カナテック
型式		GH-Ⅲ
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	1,900
	全幅 W ㎜	1,900
	全高 H ㎜	2,150
	乾燥重量 kg	600
	構造/屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板
	外壁	金属サイディング
	窓(アルミサッシ)	2
	ドア(アルミサッシ)	框×1
内部寸法・仕様	天井高 ㎜	1,925
	間口 ㎜	1,772
	奥行 ㎜	1,772
	床	合板 t12
	壁/天井	プリント合板 t3.8
	給気口	1
	照明(LED/蛍光灯)	1
	コンセント	2

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

kanamoto kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

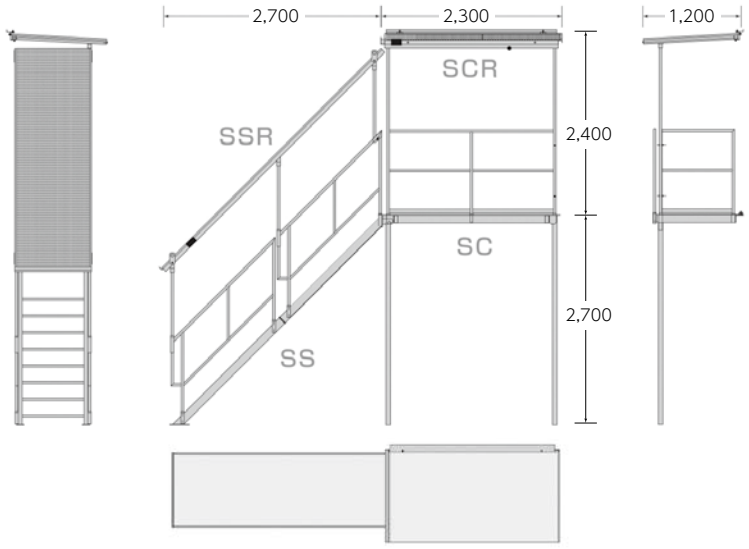
ハウス用階段

屋根付階段ユニット

対応地区：北海道地区　東北地区　関東甲信越地区　西日本地区

R型ハウス用階段ユニット SC・SS・SSR・SCR





■階段段部屋根ユニット SSR

コード		7713
メーカー		カナテック
型式		SSR
外部寸法・仕様	全長 D mm	940
	全幅 W mm	2,700
	全高 H mm	−
	乾燥重量 kg	40
	構造	軽量鉄骨
	主要部材	アルミ屋根 AL2

※連棟 RC 専用部材

■階段段部ユニット SS

コード		7779
メーカー		カナテック
型式		SS
外部寸法・仕様	全長 D mm	900
	全幅 W mm	2,700
	全高 H mm	−
	乾燥重量 kg	220
	構造	軽量鉄骨
	主要部材	手摺×4

■階段踊場部ユニット SC

コード		7772
メーカー		カナテック
型式		SC
外部寸法・仕様	全長 D mm	1,140
	全幅 W mm	2,290
	全高 H mm	2,700
	乾燥重量 kg	220
	構造	軽量鉄骨
	主要部材	鉄骨柱×2 手摺×2

■階段踊場部屋根ユニット SCR

コード		7714
メーカー		カナテック
型式		SCR
外部寸法・仕様	全長 D mm	1,200
	全幅 W mm	2,300
	全高 H mm	2,400
	乾燥重量 kg	47
	構造	軽量鉄骨
	主要部材	アルミ屋根 AL1

※連棟 RC 専用部材

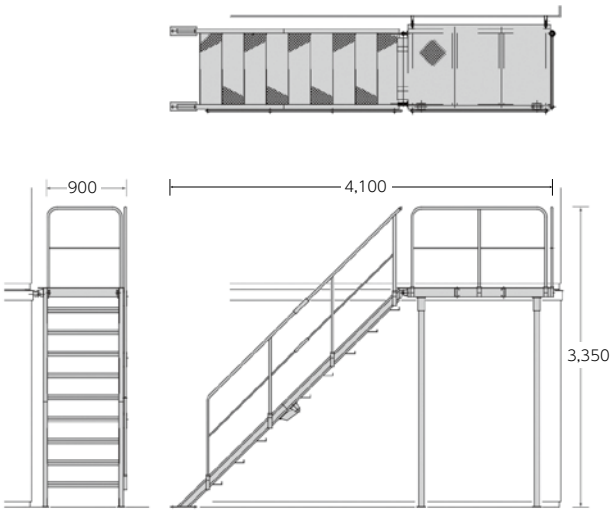
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

屋根なし階段ユニット

対応地区：北海道地区　東北地区　関東甲信越地区

FE用階段





コード		7776
メーカー		カナテック
型式		FE用階段
外部寸法・仕様	全長 D mm	900
	全幅 W mm	4,100
	全高 H mm	3,350
	乾燥重量 kg	250
	構造	軽量鉄骨

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。
※段部と踊場部はセットです。

喫煙ユニット

喫煙ユニット

対応地区：東北

KH-15

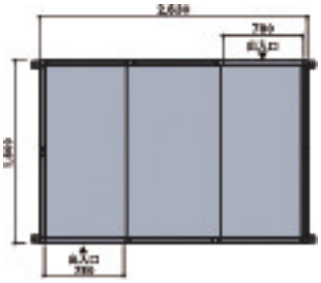


現場・集合エリアの受動喫煙の防止対策に

軽量鉄骨構造のフレームに壁パネルはアルミ枠ポリカーボネート板を採用。
非常に軽量で設置時の負担を軽減します。受動喫煙を防止し、たばこを
吸う人も吸わない人にも、快適に過ごせるクリーンな分煙環境を実現します。


正面


側面


上面

コード		7660
メーカー		カナテック
型式		KH-15
外部寸法	正面 mm	2,630
	奥行 mm	1,800
	高さ mm	2,540
重量	kg	430
壁材		ポリカーボネート
床材		CH.PL-3.2







※製品仕様は改良などにより、予告なく変更することがあります。
※掲載製品の写真はイメージです。色・仕様は実物と異なる場合があります。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

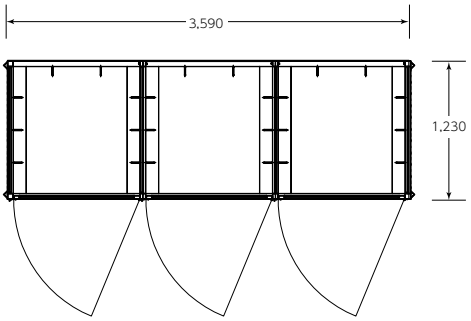
物置ハウス他

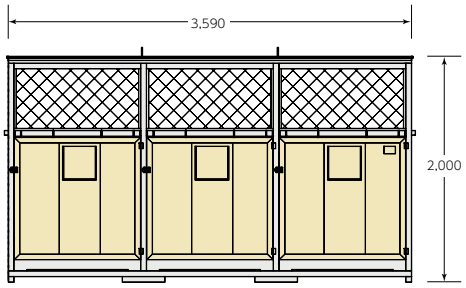
ぶんべつくん(3連)

対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区



ぶんべつくん(3連)





▲ぶんべつくん(3連)

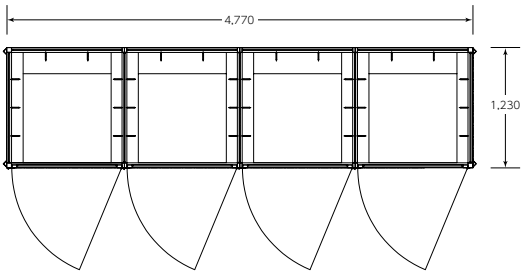
コード		7769
メーカー		カナテック
型式		ぶんべつくん(3連)
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	1,230
	全幅 W ㎜	3,590
	全高 H ㎜	2,000
	乾燥重量 kg	380
	構造/屋根	軽量鉄骨/複合合板
	外壁	金属サイディング
	ドア(スチール品)	3
内部寸法・仕様	天井高 ㎜	1,830
	間口 ㎜	1,130
	奥行 ㎜	1,130
	床	カラー合板
	壁/天井	ガルバリウム鋼板/複合板

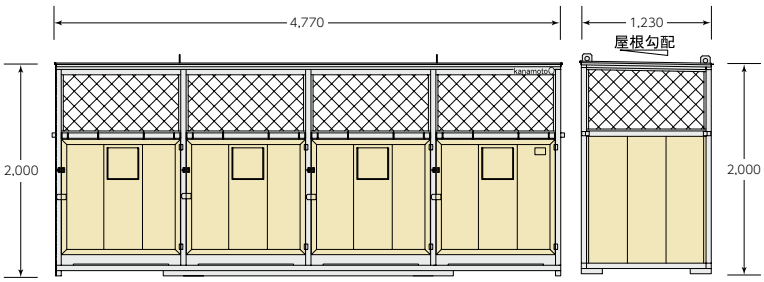
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

ぶんべつくん(4連)

対応地区：北海道地区 西日本地区







▲ぶんべつくん(4連)

コード		7769
メーカー		カナテック
型式		ぶんべつくん(4連)
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	1,230
	全幅 W ㎜	4,770
	全高 H ㎜	2,000
	乾燥重量 kg	500
	構造/屋根	軽量鉄骨/複合合板
	外壁	金属サイディング
	ドア(スチール品)	4
内部寸法・仕様	天井高 ㎜	1,830
	間口 ㎜	1,205/1,180
	奥行 ㎜	1,130
	床	カラー合板
	壁/天井	ガルバリウム鋼板/野地板

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

物置ハウス他

物置ハウス

対応地区：北海道豪雪区 東北豪雪区 関東甲信越豪雪区 西日本豪雪区

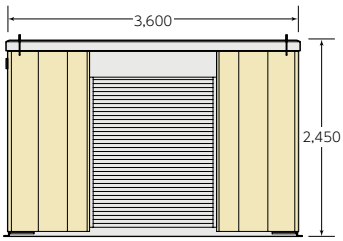
SH1.0/SH2.0

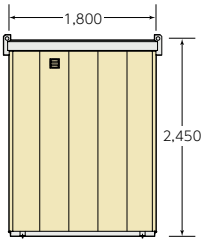


物置ハウス　SH1.0

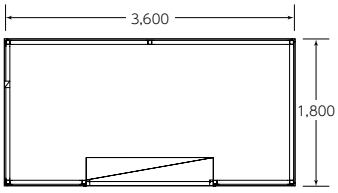


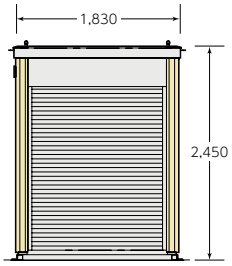
物置ハウス　SH2.0

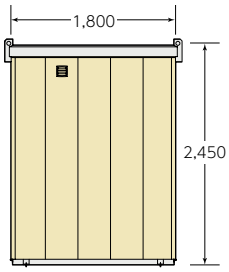




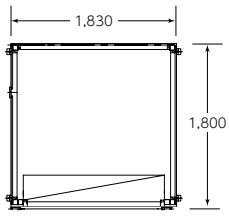
▲物置ハウス　SH2.0







▲物置ハウス　SH1.0



コード			7794	7796
メーカー			カナテック	
型式			SH1.0	SH2.0
外部寸法・仕様	全長	D mm	1,800	1,800
	全幅	W mm	1,830	3,600
	全高	H mm	2,450	2,450
	乾燥重量	kg	390	800
	構造/屋根		軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	
	外壁		金属サイディング	
	シャッター		1(開口H1,878×W1,500)	1(開口H1,878×W1,500)
内部寸法・仕様	天井高	mm	2,270	2,270
	間口	mm	1,700	1,700
	奥行	mm	1,730	3,500
	床		合板 t12	
	給気口		1	1

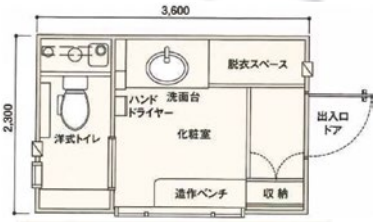
※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

快適KKトイレ（ハイグレード仕様）

対応地区：北海道豪雪区

HGR-01







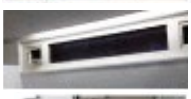
















コード		7710
メーカー		カナテック
型式		HGR-01
基本仕様	全長 W mm	3,600(柱外寸)
	全幅 D mm	2,300(柱外寸)
	全高 H mm	2,600(天井高1,980)
	構造	軽量鉄骨構造
	床面積(外寸面積)	8.28㎡ (2.5坪)
	乾燥重量 kg	1,800
仕上表	屋根	野地板(OSBt9) ガルバリウム鋼板 t0.35
	外壁	金属サイディング t18
	床	コンクリートパネル t12
		仕上げ:長尺ビニール床材
	壁	特殊アクリルUVコート t3
	天井	ロックウール吸音板 t9.0
	照明器具	LED照明(全灯)
	便座	洋式洗浄暖房便座
	洗面台	特注ドレッサー W1,200/自動水栓
	フィッティングスペース	仕上げ/タイルカーペット
	給水タンク	電動ポンプ付 50ℓ
	便槽	1,200ℓ

オプション対応品
・フィッティングボード ・擬音装置 ・外壁サイディングの変更

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

KKトイレ

快適KKトイレ

対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区 九州地区

KⅢ-01



コード		7710
メーカー		カナテック
型式		KⅢ-01
基本仕様	全長 W mm	2,600(柱外寸)
	全幅 D mm	2,200(柱外寸)
	全高 H mm	2,650(天井高2,020)
	構造	軽量鉄骨構造
	床面積(外寸面積)	5.72㎡(1.7坪)
	乾燥重量 kg	800
仕上表	屋根	野地板(OSBt9) ガルバリウム鋼板 t0.35
	外壁	金属サイディング
	床	合板 t12
		仕上げ:長尺ビニール床材
	壁/天井	エンビ合板 t3.8
	建具	アルミドア(外部:2重ロック)/アルミサッシ
	照明器具	LED照明
	便器	洋式暖房便座
	洗面台	鏡付洗面台
	給水タンク	トイレ 54ℓ/洗面台 45ℓ
	便槽	350ℓ
	フィッティングスペース	フィッティングボード(オプション品)

オプション対応品
・フィッティングボード ・擬音装置 ・外壁サイディングの変更

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

快適KKトイレ

対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区 九州地区

KⅢ-02



コード		7710
メーカー		カナテック
型式		KⅢ-02
基本仕様	全長 W mm	2,600(柱外寸)
	全幅 D mm	2,200(柱外寸)
	全高 H mm	2,650(天井高2,020)
	構造	軽量鉄骨構造
	床面積(外寸面積)	5.72㎡(1.7坪)
	乾燥重量 kg	900
仕上表	屋根	野地板(OSBt9) ガルバリウム鋼板 t0.35
	外壁	金属サイディング
	床	合板 t12
		仕上げ:長尺ビニール床材
	壁/天井	エンビ合板 t3.8
	建具	アルミドア(外部:2重ロック)/アルミサッシ
	照明器具	LED照明
	便器	洋式暖房便座/小便器
	洗面台	鏡付洗面台
	給水タンク	トイレ 54ℓ/洗面台 45ℓ/小便器タンク容量 45ℓ
	便槽	350ℓ×2
	フィッティングスペース	フィッティングボード(オプション品)

オプション対応品
・フィッティングボード ・擬音装置 ・外壁サイディングの変更

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

KKトイレ

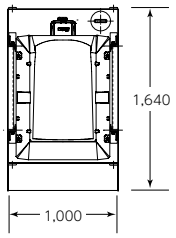
非水洗トイレ・簡易水洗式トイレ（シングル・ダブル）

対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区

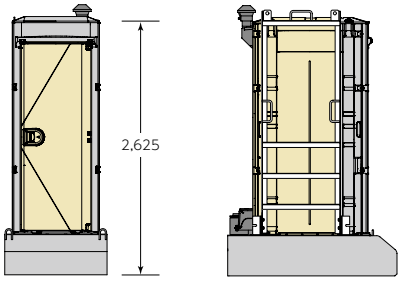
NUT-01/NUT-02/NUT-03/V1-03/NUT-04/V1-04



水洗　トイレ　S_V1-03

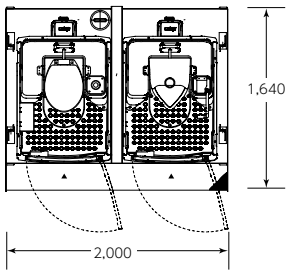


▲V1-03

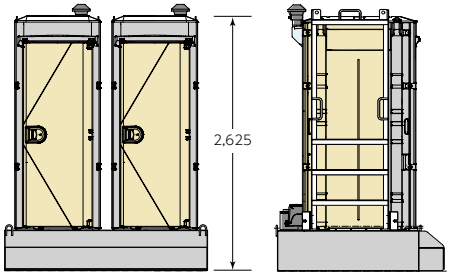




水洗　トイレ　W_V1-04

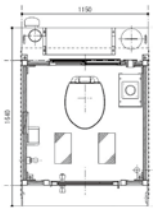


▲V1-04



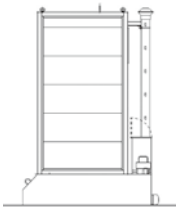


水洗　トイレ　S_NUT-03



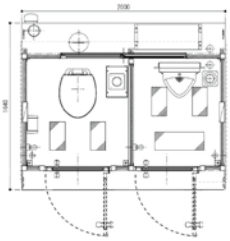
▲NUT-03



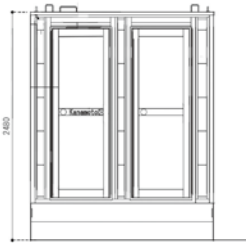


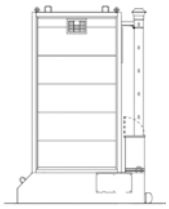


水洗　トイレ　W_NUT-04



▲NUT-04





コード		7782		7783	
メーカー		カナテック			
型式		NUT-03	V1-03	NUT-04	V1-04
仕様	水洗	簡易水洗	簡易水洗	簡易水洗	簡易水洗
	使用形式	和式/洋式便器×各1	和式/洋式便器×各1	小用×1 和式/洋式便器×各1	小用×1 洋式便器×1
	窓数	1	−	1	−
	ドア数	1	1	2	2
	照明	1	1	2	2
	臭気抜装置	電動ファン×1	電動ファン×1	電動ファン×1	電動ファン×2
	外内壁	金属サイディング	FRP	金属サイディング	FRP
	便槽容量 ℓ	650	530	850	1,080
	水タンク容量 ℓ	50	60	50	60×2
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	1,640	1,640	1,640	1,640
	全幅 W ㎜	1,150	1,000	2,000	2,000
	全高 H ㎜	2,593	2,625	2,593	2,625
	乾燥重量 kg	620	260（檜無）／350	940	640

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

簡易水洗トイレ・本水洗トイレ

FR-22

対応地区：北海道地区 東北地区 関東甲信越地区 西日本地区



レストルーム（FR-22）

コード		7784
メーカー		カナテック
型式		FR-22
仕様	水洗	簡易水洗
	使用形式	小用×1 和式/洋式便器×各1
	照明	2
	臭気抜装置	電動ファン×1
	給気口	3
	便槽容量 ℓ	1,215
	水タンク容量 ℓ	トイレ用55／手洗用30
外部寸法・仕様	全長 D mm	2,200
	全幅 W mm	3,100
	全高 H mm	2,650
	乾燥重量 kg	1,700
	構造／屋根	軽量鉄骨･ガルバリウム鋼板
	外壁	金属サイディング
	窓（アルミサッシ）	2
	点検窓（アルミサッシ）	1
	入口ドア（アルミ框･ドア）	1
	兼用側入口ドア（アルミ框･ドア）	1
内部仕様	天井高 mm	2,416
	床	縞鋼板
	壁／天井	エンビ合板 t3.8
	照明（蛍光灯）	2
	コンセント	1
	換気扇	1

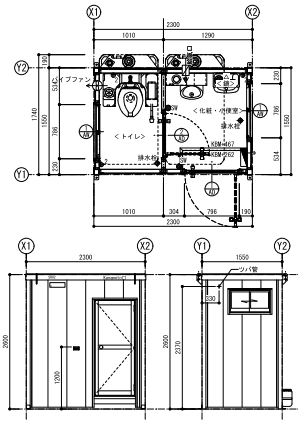
簡易水洗トイレ・本水洗トイレ

SR-02

対応地区：北海道地区



正面　背面



コード		7784
メーカー		カナテック
型式		SR02
基本仕様	全長 D mm	2,300（柱外寸）
	全幅 W mm	1,740（最大外寸）
	全高 H mm	2,600（天井高2,006）
	構造	軽量鉄骨構造
	床面積（外寸面積）	3.5㎡（1.08坪）
	乾燥重量	890
仕上げ表	屋根	野地板（OSBt9）ガルバリウム鋼板t0.35
	外壁	金属サイディング
	床	合板t12
		仕上げ：長尺塩ビ床材
	壁／天井	エンビ合板t3.8
	建具	アルミドア/アルミサッシ
	照明器具	LED照明
	便器	洋式暖房便座/小便器
	洗面台	鏡付洗面台
	給水タンク	トイレ54ℓ/洗面台10ℓ/小便器45ℓ
	便槽	350ℓ×2

バイオトイレ

対応地区：関東甲信越地区 西日本地区

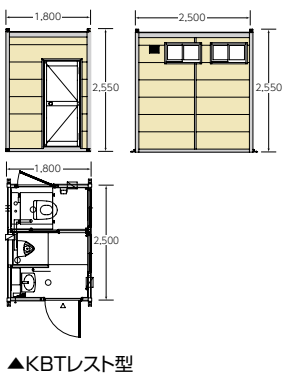
KBTレスト型/KBT水洗式



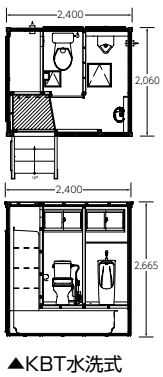
KBTレスト型



KBT水洗式



▲KBTレスト型



▲KBT水洗式

コード		7785	
メーカー		カナテック	
型式		KBTレスト型	KBT水洗式
外部寸法・仕様	全長 D mm	2,500	2,060
	全幅 W mm	1,800	2,400
	全高 H mm	2,550	2,665
	乾燥重量 kg	950	1,100
	構造／屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板
	外壁	金属サイディング	金属サイディング
	窓（アルミサッシ）	2	2
	ドア（アルミサッシ）	2	1
内部寸法・仕様	天井高 mm	1,954	1,954
	間口 mm	1,642	2,400
	奥行 mm	2,342	2,060
	床	合板下地、シート仕上	合板下地、シート仕上
	壁／天井	エンビ合板	エンビ合板
	給気口	2	1
	照明（蛍光灯）	3	3
	コンセント	3	3
	換気扇	1	1

トイレ

簡易水洗・本水洗・身障者簡易水洗・快適トイレ・車載トイレ

TU-V1F4KM/TU-V1F4WKM/TU-L3F4W/TU-CTLF4/TU-V1JKM/TU-V1WKM/
TU-S3F4W/GT-QT/GX-ACP/GX-WR/TU-CTiXF4/TU-CTiXFUM/TU-CTWiXF4/
TU-L3F4W/TU-CTLF4

対応地区：北海道地区　東北地区　関東甲信越地区　西日本地区



簡易水洗タイプ



レストルーム（TU-S3F-4W）



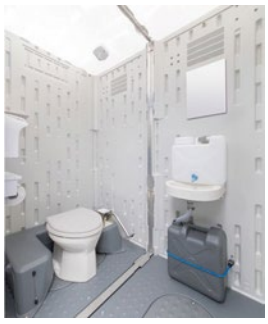
車載用トイレ（GT-QT）

コード		7782						7784	7788	7782	
メーカー		ハマネツ							日野興業		
型式		TU-V1F4KM	TU-V1F4WKM	TU-L3F4W	TU-CTLF4	TU-V1JKM	TU-V1WKM	TU-S3F4W	GT-QT	GX-ACP	GX-WR
仕様	水洗	簡易水洗和式	簡易水洗洋式	簡易水洗洋式	簡易水洗洋式	本水洗和式	本水洗洋式	身障者簡易水洗洋式	簡易水洗洋式	ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ/和式/簡易水洗	ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ/洋式/本水洗
	様式	兼用		洋式		兼用		兼用	洋式	和式	洋式
	給水タンク容量 ℓ	60		40		−		−	20	−	−
	便槽容量 ℓ	360		120		−		−	80	−	−
外部寸法仕様	寸法 H mm	2,470		1,783		2,420		1,994	1,746～2,090	2,590	2,240
	W mm	840		1,470		840		1,456	850	850	850
	L mm	1,550		1,160		1,340		1,431	1,125	1,590	1,125
	重量 kg	91		140	135	94	84	121	97	99	81
内部仕様	凍結防止ヒーター性能	出力(60W～209W) 電源(AC100V50/60Hz)		−		−		−	−	−	−
	電動ベンチレーター性能	出力（8W/10W） 電源(AC100V50/60Hz)		−		−		−	−	−	−



快適トイレ（TU-CTiXF4）
快適トイレ（TU-CTiXFUM）





快適トイレ（TU-CTWiXF4）



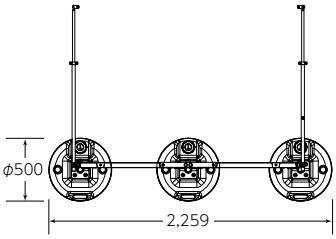
車載用トイレ（TU-CTLF4）

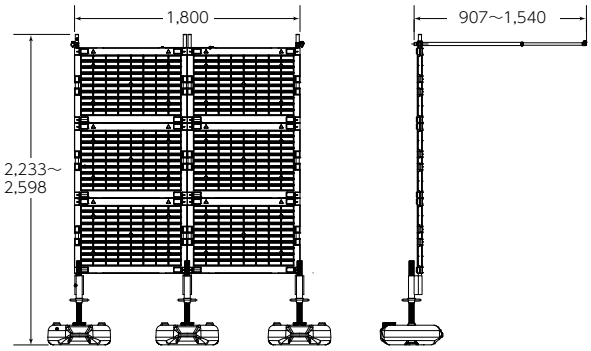
コード		7719	8344	7719	7788	
メーカー		ハマネツ				
型式		TU-CTiXF4	TU-CTiXFUM	TU-CTWiXF4	TU-L3F4W	TU-CTLF4
仕様	水洗	簡易水洗洋式	簡易水洗手洗	簡易水洗洋式+手洗	簡易水洗洋式	
	様式	洋式	手洗	洋式+手洗	洋式	
	給水タンク容量 ℓ	60	20	洋式60／手洗給水タンク10	40	
	便槽容量 ℓ	330	330	330	120	
外部寸法仕様	寸法 H mm	2,470	2,470	2,470	2,064	
	W mm	845	845	1,869	1,470	
	L mm	1,555	1,555	1,555	1,160	
	重量 kg	93	85	180	140	135
仕様内部	凍結防止ヒーター性能	−	−	−	−	
	電動ベンチレーター性能	−	−	−	−	

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ルーバーフェンス/ハマネツ







POINT 01 スピード施工 部品点数を最適化し、業界トップクラスの施工性

施工時間約10分(L字3スパンの場合)

トイレとの固定



POINT 02 優れた意匠性と耐久性

パネルカラーをトイレの側面と合わせ
統一感をもたせました。
縦リブを増やして強度アップ。
ウェイトタンクは
円形構造のため、
向きの調整は必要ありません。
積み重ねできるので、
強風の地域でも安心です。



POINT 03 専用金具でしっかり固定

専用金具を使って、パネルや補強桟をしっかり固定し、
ぐらつきを抑えます。



物置ハウス／ガードマンボックス

物置ハウス

対応地区：九州

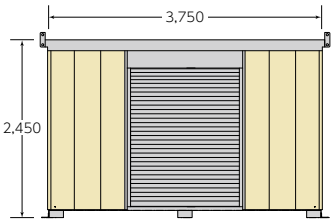
SHK1.0/SHK2.0

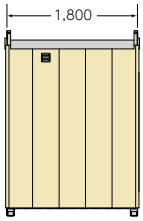


物置ハウス　SHK1.0

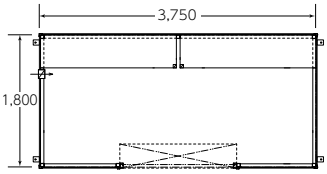


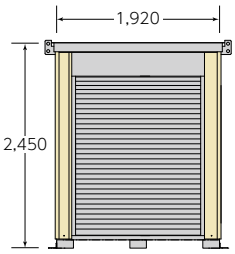
物置ハウス　SHK2.0

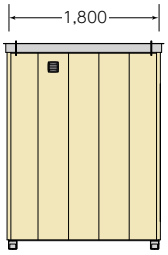




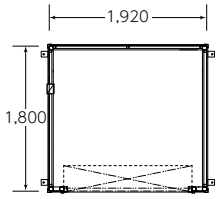
▲物置ハウス　SHK2.0







▲物置ハウス　SHK1.0



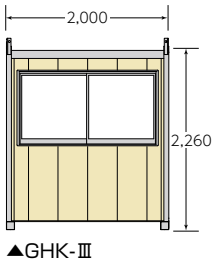
コード			7794	7796
メーカー			カナテック	
型式			SHK1.0	SHK2.0
外部寸法・仕様	全長	D ㎜	1,800	1,800
	全幅	W ㎜	1,920	3,750
	全高	H ㎜	2,450	2,450
	乾燥重量	kg	390	800
	構造／屋根		軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	
	外壁		金属サイディング	
	シャッター		1(開口H1,878×W1,500)	1(開口H1,878×W1,500)
内部寸法・仕様	天井高	㎜	2,270	2,270
	間口	㎜	1,700	1,700
	奥行	㎜	1,730	3,500
	床		コンクリート型枠用合板	
	給気口		1	1

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

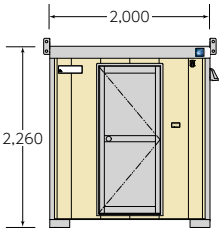
ガードマンボックス

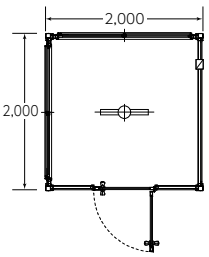
対応地区：九州

GHK-Ⅲ



▲GHK-Ⅲ







ガードマンBOX（GHK-Ⅲ）

コード			7770
メーカー			カナテック
型式			GHK-Ⅲ
外部寸法・仕様	全長	D ㎜	2,000
	全幅	W ㎜	2,000
	全高	H ㎜	2,260
	乾燥重量	kg	600
	構造／屋根		軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板
	外壁		金属サイディング
	窓(アルミサッシ)		2
	ドア(アルミサッシ)		框×1
内部寸法・仕様	天井高	㎜	1,925
	間口	㎜	1,772
	奥行	㎜	1,772
	床		コンクリート型枠用合板
	壁／天井		プリント合板
	給気口		1
	照明(蛍光灯)		1
	コンセント		2

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

KKトイレ

快適KKトイレ

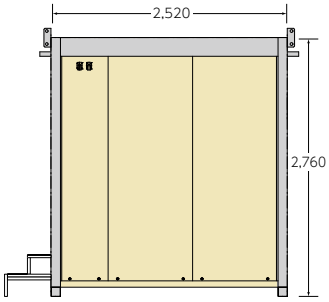
対応地区：九州地区

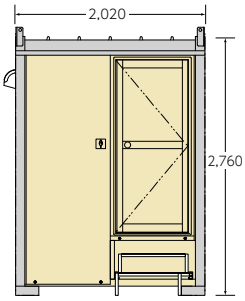
KⅢ-02P

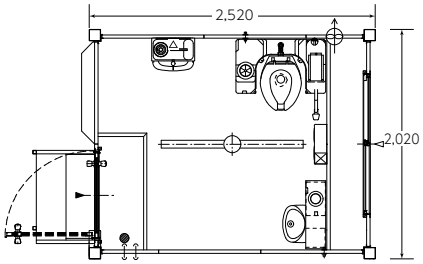


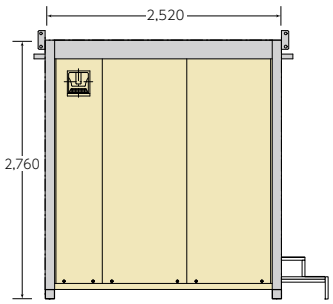


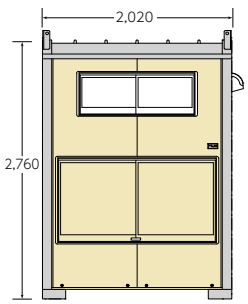












コード		7719
メーカー		カナテック
型式		KⅢ-02P
基本仕様	全長 D ㎜	2,520（柱外寸）
	全幅 W ㎜	2,020（柱外寸）
	全高 H ㎜	2,760（天井高1,980）
	構造	軽量鉄骨構造
	床面積 ㎡	5.09(1.5坪)
仕上表	屋根	野地板（OSB）ガルバリウム鋼板 t0.35
	外壁	金属パネル t30
	床	合板t12 仕上:長尺ビニール床材
	壁 / 天井	エンビ合板 t4.0
	建具	アルミドア（外部:2重ロック）/アルミサッシ
	照明器具	LED照明
	便器	洋式便座
	洗面台	鏡付洗面台
	給水タンク	トイレ70ℓ/手洗10ℓ
	便槽 ℓ	350
	フィッティングスペース	フィッティングボード（オプション品）
	エアコン	オプション品

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

パネル式ノックダウンハウス

KKハウス RPKシリーズ

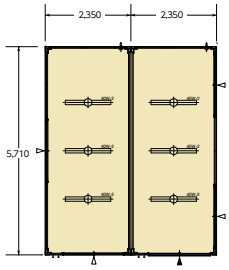
対応地区：東北地区 西日本地区 九州地区

RPK-40（2連棟）/RPK-50（2連棟）※単棟・2階建も可能です

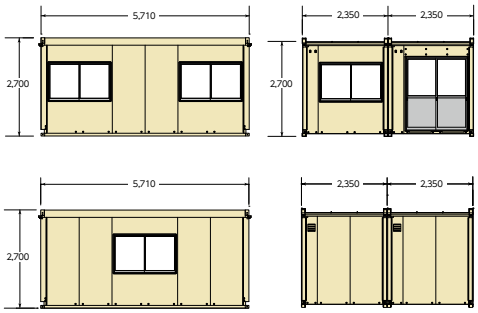


RPK-40

RPK-40

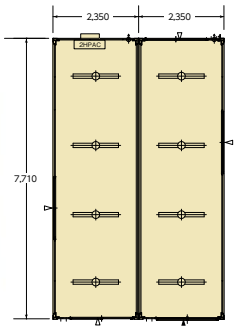


▲出入口を示す

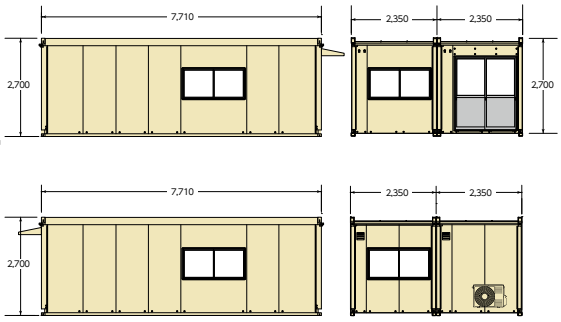


RPK-50





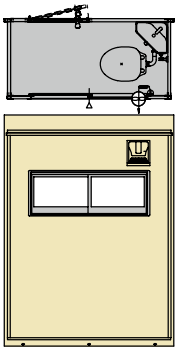
▲出入口を示す



コード		7749	7759
メーカー		カナテック	
型式		RPK-40	RPK-50
外部寸法・仕様	全長 W mm	5,710（柱外寸）	7,710（柱外寸）
	全幅 D mm	2,350（柱外寸）	2,350（柱外寸）
	全高 H mm	2,700	2,700
	乾燥重量 kg	930	1,050
	構造/屋根	軽量鉄骨構造/野地板（OSBt9）ガルバリウム鋼板 t0.3	軽量鉄骨構造/野地板（OSBt9）ガルバリウム鋼板 t0.3
	外壁	断熱材充填パネル t33（表面材：カラー鋼板 t0.3）	断熱材充填パネル t33（表面材：カラー鋼板 t0.3）
	窓（アルミサッシ）	4	4
	ドア（アルミサッシ）	引き違×1	引き違×1
内部寸法・仕様	天井高 mm	2,330	2,330
	間口 mm	2,230	2,230
	奥行 mm	5,510	7,510
	床	カラーコンパネ t12	カラーコンパネ t12
	壁/天井	熱材充填パネル t33・グラスウール25mm プリント合板 t2.5	熱材充填パネル t33・グラスウール25mm プリント合板 t2.5
	給気口/電動換気扇	1/1	1/1
	照明（蛍光灯）	3	4
	コンセント	3	3

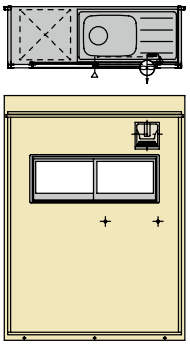
RPK専用オプションパネル

●トイレユニット/UT



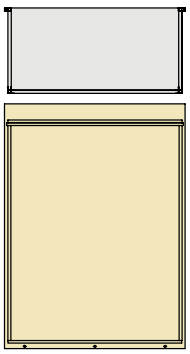
コード	7773
名称	トイレユニット
サイズ ㎜	W1,800
付属品	洋式水洗トイレ・15㎝電動換気扇 アルミ製引違戸(外付け) アルミ製框戸(内付け)

●キッチンパネル/UK



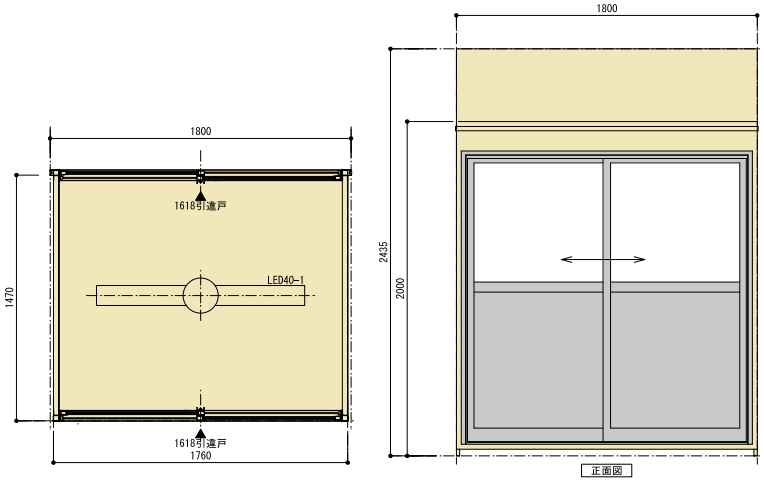
コード	7768
名称	キッチンパネル
サイズ ㎜	W1,800
付属品	流し台・15㎝電動換気扇・ アルミ製引違戸(半外付け)

●スペースユニット/WD



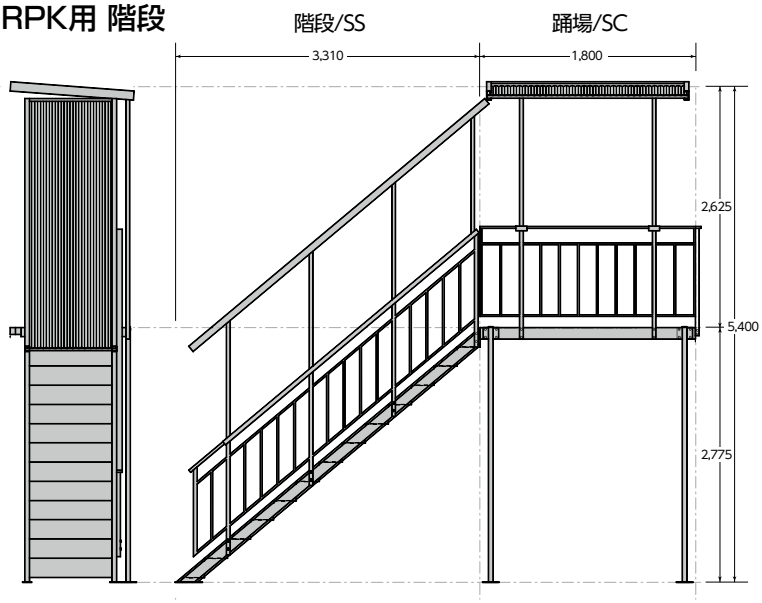
コード	7738
名称	スペースユニット
サイズ ㎜	W1,800
付属品	無し

●風除室ユニット/WD



コード	7706
メーカー	カナテック
名称	風除室ユニット D1470タイプ
サイズ ㎜	W1,800
付属品	無し

●RPK用 階段



コード	7779	
メーカー	カナテック	
型式	ハウス用 鉄骨階段/SS	
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	3,310
	全幅 W ㎜	950
	全高 H ㎜	5,400
	乾燥重量 kg	270

コード	7772	
メーカー	カナテック	
型式	ハウス用踊り場/SC	
外部寸法・仕様	全長 D ㎜	1,800
	全幅 W ㎜	1,285
	全高 H ㎜	2,625+2,775
	乾燥重量 kg	270

仮設ユニットハウス RSKシリーズ

KKハウス RSKシリーズ

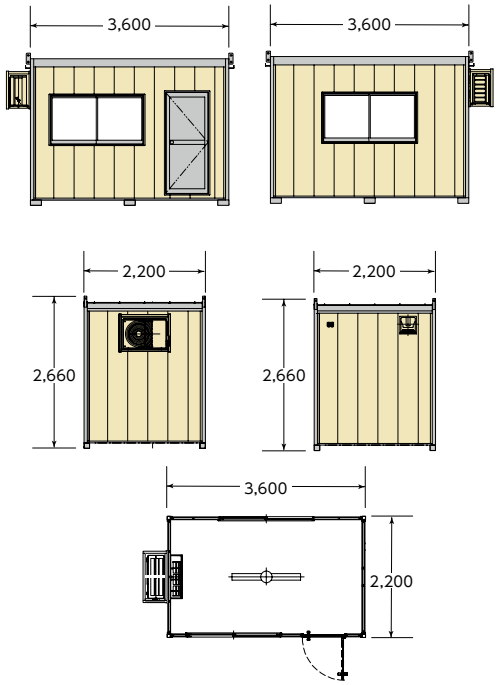
対応地区：九州㊫

RSK-20/RSK-30

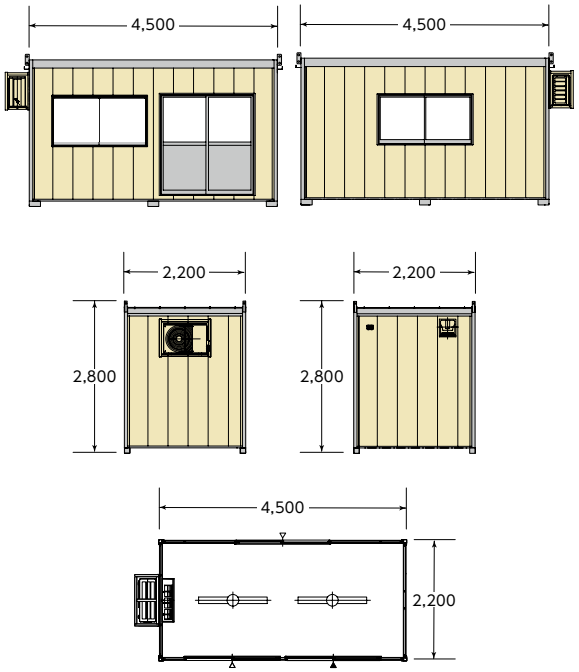


KKハウス RSK-30

■RSK-20



■RSK-30



コード		7723	7731	7740
メーカー		カナテック		
型式		RSK-20	RSK-30	RSK-40
外部寸法・仕様	全長 W ㎜	3,600	4,500	5,600
	全幅 D ㎜	2,200	2,200	2,200
	全高 H ㎜	2,560+100（ゲタ分）	2,700+100（ゲタ分）	2,700+100（ゲタ分）
	乾燥重量 kg	720	1,040	1,170
	構造/屋根	軽量鉄骨/野地板（OSBt9）、アスファルトの上、ガルバリウム鋼板t0.4 立ハゼ葺き		
	外壁	金属サイディングt15 木目 縦貼（働幅365）		
	窓（アルミサッシ）	アルミ製引き違窓×2	アルミ製引き違窓×2	アルミ製引き違窓×2
	ドア（アルミサッシ）	アルミ製框戸×1	アルミ製框戸×1	アルミ製框戸×1
内部寸法・仕様	天井高 ㎜	2,345	2,510	2,510
	間口 ㎜	2,075	2,075	2,075
	奥行 ㎜	3,475	4,375	5,475
	床	塗装合板t12		
	壁・天井	化粧合板t3.8/化粧合板t3.8		
	エアコン	2.8kw 1セット	2.8kw 1セット	3.6kw 1セット
	給気口/電動換気扇	1/1	1/1	1/1
	照明（蛍光灯）	1	2	2
	コンセント	3	3	4

※ハウスの製造時期によって仕様の変更がある場合がございます。

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

KKハウス RSKシリーズ

対応地区：九州地区

RSK-40

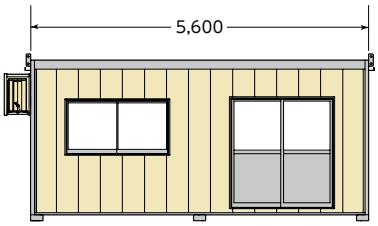


KKハウス RSK-40



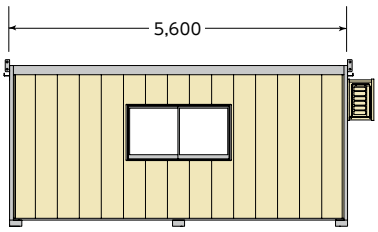


RSK-40



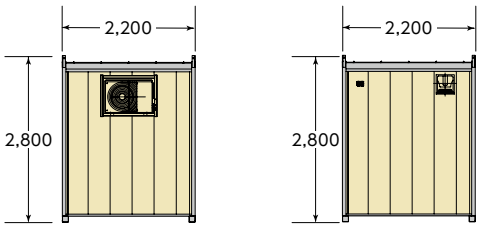


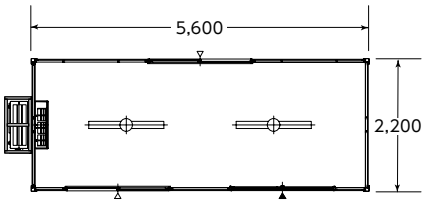












RSK-30













什器・備品

●事務机(両袖)



コード		8201
商品名		両袖机
寸法	長さ mm	1,400
	奥行 mm	700
	高さ mm	700
重量 kg		66

●事務机(片袖)



コード		8202
商品名		片袖机
寸法	長さ mm	1,000
	奥行 mm	700
	高さ mm	700
重量 kg		43

●回転イス(肘付き)



コード		8206
商品名		回転イス(肘付き)
寸法	長さ mm	563
	奥行 mm	520
	高さ mm	764
重量 kg		13

●回転イス(肘無し)



コード		8207
商品名		回転イス(肘無し)
寸法	長さ mm	563
	奥行 mm	520
	高さ mm	764
重量 kg		11

●会議用テーブル



コード		8214	8215
商品名		会議用テーブル(450巾)	会議用テーブル(600巾)
寸法	長さ mm	1,800	1,800
	奥行 mm	450	600
	高さ mm	700	700
重量 kg		14.5	17.0

※ 木目天板のほか、白天板の取り扱いも御座います。
※ 寸法は各種取り扱いがございます。詳細は最寄りの営業所までお問い合わせください。

●折畳みイス



コード		8209
商品名		折畳みイス
寸法	長さ mm	430
	奥行 mm	437
	高さ mm	740
重量 kg		4.2

●スチール書庫



コード		8233	8236
商品名		スチール書庫 3×3	スチール書庫 6×3
寸法	長さ mm	880	1,760
	奥行 mm	400	400
	高さ mm	880	880
重量 kg		28.3	53.5

●ガラス書庫



コード		8232	8235
商品名		ガラス書庫 3×3	ガラス書庫 6×3
寸法	長さ mm	880	1,760
	奥行 mm	400	400
	高さ mm	880	880
重量 kg		29.3	54.0

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

●スチール棚(5段)



コード		8242	8243
商品名		軽量棚S	軽量棚W
寸法	長さ mm	900	1,800
	奥行 mm	450	600
	高さ mm	1,800	1,800
重量 kg		23	61

●ホワイトボード



コード		8254	8202
商品名		ホワイトボード(行事×無地)	ホワイトボード(無地×無地)
寸法	長さ mm	1,919	1,919
	奥行 mm	628	628
	高さ mm	1,800	1,800
重量 kg		24	24
仕様		キャスター付	キャスター付

※ 壁掛けや片面仕様や他寸法など、さまざまな種類を取り揃えております。
※ 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

●ロッカー



コード		8217	8218	8219	8220	8221
商品名		1段ロッカー	1段ロッカー	1段ロッカー	1段ロッカー	2段ロッカー
寸法	長さ mm	455	608	900	900	900
	奥行 mm	515	515	515	515	515
	高さ mm	1,790	1,790	1,790	1,790	1,790
重量 kg		29.2	32.4	45.4	51.4	48.0
仕様		1人用	2人用	3人用	4人用	6人用

●シューズボックス



コード		8322	8322
商品名		シューズボックス(6人用)	シューズボックス(12人用)
寸法	長さ mm	900	1,002
	奥行 mm	380	330
	高さ mm	880	890
重量 kg		21.0	22.5
仕様		個別仕切	三段仕切

●ヘルラック



コード	9546
商品名	ヘルメットホルダー(2人用)
仕様	ジョイント延長可

※ ヘルメットは含みません。

●消火器



コード		8320	8321
商品名		6型 消火器	10型 消火器
寸法	長さ mm	180	200
	奥行 mm	130	128
	高さ mm	450	467
重量 kg		3.9	5.0

●冷蔵庫



コード		8286	8285
商品名		冷蔵庫(70L)	冷蔵庫(200L)
寸法	長さ mm	480	545
	奥行 mm	440	610
	高さ mm	840	1,491
重量 kg		23.0	45.0

●ウォーターサーバー



コード		8292	8292
商品名		ウォーターサーバー(床置)	ウォーターサーバー(卓上)
寸法	長さ mm	305	270
	奥行 mm	350	460
	高さ mm	990	510
重量 kg		16	15

※ ミネラルウォーターは別途販売となっております。

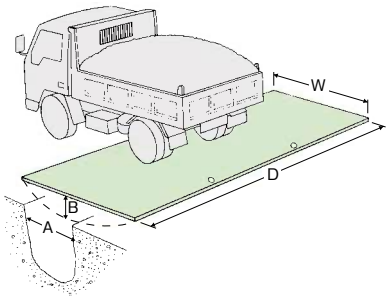
養生機材

敷板(鉄製)

5×10/5×20

●荷重に対する許容掘削幅Aとその時の最大たわみ幅B(mm)

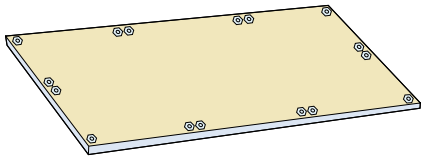
		5×20尺	
		22mm	25mm
20tの場合	A	1,520	1,520
	B	8.4	5.7
25tの場合	A	1,520	1,520
	B	10.5	7.1
30tの場合	A	1,520	1,520
	B	10.7	8.6
35tの場合	A	1,520	1,520
	B	14.6	10.0
40tの場合	A	1,490	1,520
	B	15.8	11.4



■敷板(鉄製)

コード	7870		7875	
メーカー	カナモト			
型式	5×10(尺)		5×20(尺)	
板厚 mm	22	25	22	25
寸法(W×D) mm	1,524×3,048		1,524×6,096	
面積 ㎡	4.65		9.29	
重量 kg	802	911	1,604	1,823

プラシキ



コード	7876	7877
呼称	プラシキ 4×8	プラシキ 3×6
板厚 mm	13	12.7
寸法(W×D) mm	1,220×2,440	915×1,830
面積 ㎡	2.98	1.6
耐荷重 t	最大車輌重量60	最大車輌重量60
材質	ポリエチレン(リサイクル可能)	100%ポリエチレン(リサイクル可能)
穴径	25mm×16個	22mm×四隅4個(丸穴) 37×120mm4個(手持用長穴)
重量 kg	39	22

ゴムマット

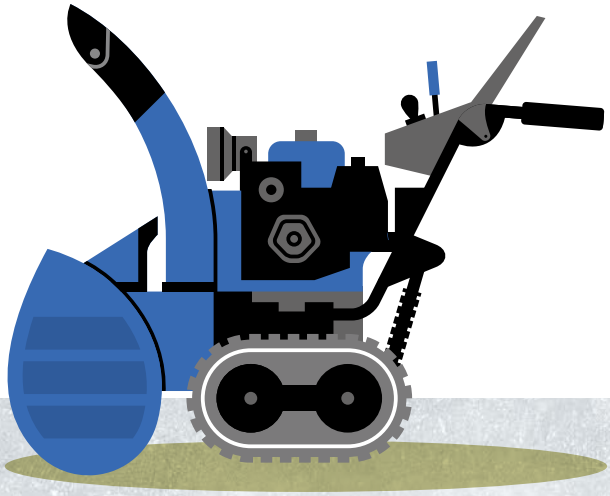
コード	9940
呼称	ゴムマット
板厚 mm	15
寸法(W×D) mm	1,000×2,000

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



11

Seasonal machinery

シーズン機器

シーズン機器

除湿乾燥機

RFB-500F



RFB-500F

コード		6863
メーカー		オリオン機械
型式		RFB-500F
除湿能力	ℓ/h	1.4/1.6
風量	m³/min	8/9
電源 50/60Hz	V	単相100
消費電力 50/60Hz	W	540/610
ドレンタンク	ℓ	17
外形寸法(D×W×H)	mm	407×377×858
重量	kg	36

気化式冷風扇

RKF406α/RKF506α



RKF406α



RKF506α

コード		8306	
メーカー		静岡製機	
型式		RKF406α	RKF506α
電源	V	単相100	単相100
寸法(W×D×H)	mm	550×563×1,367	673×658×1,565
有効貯水量	ℓ	50	50
給水方式		タンク貯水式	タンク貯水式(自動給水可能)
安全装置		過負荷保護・水切れ検知・モーター加熱保護	
ファン径	mm	400	450
質量	kg	51	74
風向・風量		左右・上下各40°オートスイング、風量可変(3段階)	
周波数別能力(50/60)	冷房能力 kW	3.9/4.4	7.5/8.5
	消費電力 W	178/245	360/500
	最大風量 m³/min	105/116	130/150
	水蒸発量 ℓ/h	5.0/5.6	10.2/12.2

ミスト扇風機(100V)

MWM-502/SFJ1002/SFJ-2020/SFC-104



SFC-104



MWM-502

細霧を発生し、屋内外の冷却効果(クールダウン)、粉塵ダウン、消臭、霧を使っての演出など多彩な用途で利用されています。

コード		8312			
メーカー		三笠産業	スーパー工業		
型式		MWM-502	SFJ1002	SFJ-2020	SFC-104
吐出水量	ℓ/min	0.28	0.24	0.24	0.07
粒子径	μm	25	30	30	–
噴霧量	ℓ/min	0.28	0.24	0.24	0.07
電源	V	単相100	単相100	100	100
出力	kW	ポンプモーター0.13 ファンモーター0.14	ポンプモーター0.55 ファンモーター0.15	ポンプモーター0.25 ファンモーター0.16	0.21
首振り角度	度	60	60	60	60
首折れ角度	度	ファン水平状態から上に20下に40	35	40	30
水タンク	ℓ	35	28(ボールタップ付)	60	20
ファンサイズ	mm	450	450	450	500
外形寸法(D×W×H)	mm	530×530×(1,700最小~1,900最大)	780×630×(1,570最小~2,080最大)	710×530×(1,750最小~2,020最大)	630×680×1,750
質量	kg	40	72	48	28

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

スポットクーラー

CW1（1人用1HP）/CW2（2人用1.5HP）/CW3（3人用2HP）



CW1（1人用1HP）　CW2(2人用1.5HP)　CW3(3人用2HP)

コード		8300		
メーカー		荏原製作所		
型式		CW1(1人用1HP)	CW2(2人用1.5HP)	CW3(3人用2HP)
定格電圧	V	単相100	三相200/220	
定格周波数	Hz	50/60		
定格消費電力(50/60Hz)	kW	1.0/1.2	1.5/2.0	2.0/2.6
始動電流(50/60Hz)	A	42/39	21/29	34/32
運転電流(50/60Hz)	A	10.5/11.5	5.8/6.7	7.8/8.8
冷房能力(50/60Hz) ※1	kcal/h	2,150/2,350	3,700/4,200	5,100/5,700
冷房吹出温度差 ※1	deg	9.5～11		
運転範囲		25℃ D.B.50%RH～45℃ D.B.40%RH		
コンプレッサーモータ出力	kW	0.7	1.1	1.5
ファンモータ出力	kW	0.16	0.15	0.15
風量切替/エアフィルタ		強弱2段切替/樹脂ネット		
保護装置		過電流継電器・コンプレッサー保護サーモスタット		
		ファンモータ保護温度ヒューズ	逆相保護装置・ファンモータ保護サーマルプロテクタ	
電源コード		2P/3P プラグ付2m	－	
ダクト径		φ125エルボ型	φ125ストレート型	
特別附属品		延長ダクト(～5m)		
外形寸法(D×W×L) ※2	mm	490×860×390	490×1,300×590	
本体質量	kg	48	85	92

※1　冷房能力、冷房吹出温度差は、周囲条件35℃ D.B.60%RHのときの値です。
※2　ダクトは除く。

スポットクーラー大型

CD12E



コード			8307	
メーカー			荏原製作所	
型式			CD12E	
定格電圧		V	三相　200/220	
周波数		Hz	50	60
定格電流		A	41	43/41
冷房能力		kW	30.8	34.5
除湿能力		L/h	23	26
圧縮機	出力	kW	7.5	
室内ファン	出力	kW	2.2	
	静圧	kPa	1.12	1.57
	風量	m³/min	72	87
接続ダクト口径		mm	300	
冷媒			R407C 充填量：10kg	
外形寸法		mm	1,390W×2,020L×1,550H	
質量		kg	970	

シーズン機器

ブライトヒーター

HR100/VAL6PH/VAL6PK/VAL6PKⅡ/HR120D/HR-35L/HR-330E-L



HR-300E-L

コード	6847	6848			6849		
メーカー	オリオン機械	静岡製機			オリオン機械		
型式	HR100	VAL6PH	VAL6PK	VAL6PKⅡ	HR120D	HR-35L	HR-330E-L
発熱量 kcal/h	10,000	10,900	15,000	15,000(強) 11,700(弱)	12,100	31,800	30,100
電源 V(50/60Hz)	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100
消費電力 W	78/74	71/65	110/120	86/76	75/80	80/75	60/60
首振角度 度	−	−	上方45～下方10	上方40～下方5	上45・下10	−	上20
燃料タンク容量 ℓ	9	白灯油 10	白灯油 15	白灯油 22.5	22	41	54
燃料消費量 ℓ/h	1.2	1.3	1.8	1.8(強) 1.4(弱)	1.44	3.8	3.6
外形寸法(D×W×H) mm	555×271×651	538×309×587	448×606×713	677×521×723	575×520×655	1,078×575×763	727×546×928
乾燥重量 kg	16	15	22	22	21	53	42

ブルヒーター

GHR240A1-R/FM-101F/FM-181F



GHR240A1-R



FM-101F

コード	6890	6890	
メーカー	オリオン	ダイニチ工業	
型式	GHR240A1-R	FM-101F	FM-181F
暖房出力(最大～最小) kW	18.2～9.1	10.00～3.50	17.50～5.60
燃料消費量 ℓ/h	1.87～0.94	0.972～0.340	1.70～0.544
燃焼継続時間(大火力～小火力) h	11～23	約13～38	約11～35
暖房の目安 畳	木造42 コンクリート56	木造26 コンクリート35	木造44 コンクリート61
電源 V/(Hz)	単相 100 (50/60)	単相 100 (50/60)	単相 100 (50/60)
消費電力 W (50/60) Hz	燃焼時火力 56/53 点火時火力 67/64	大火力時 265/265 小火力時 140/140 最大(点火時) 935/935	大火力時 435/435 小火力時 205/205 最大(点火時) 950/950
外形寸法(W×H×L) mm	504×870×496	456×665×546	507×724×581
重量 kg	30	16.4	19.0

ジェットファーネス

HS290-L/HPD36-L/HS-270-L/HG-DH2/HI35



HS290-L



HPD36-L



HI35

コード		6858				
メーカー		オリオン機械			静岡製機	エクセン
型式		HS290-L	HPD36-L	HS-270-L	HG-DH2	HI35
発熱量 kcal/h		28,600	31,000	27,000	30,100	29,348
風量 ㎥/min		44	45/52	40	45/52	192
電源 50/60Hz V		単相 100	単相 100	単相 100	単相 100	単相 100
消費電力 50/60Hz W		400/470	375/420	400/470	232/313	520/613
燃料タンク容量 ℓ		タンク無し	タンク無し	タンク無し	白灯油(タンク無し)	65
燃料消費量 ℓ/h		4.23	3.7	4.0	3.6	2.4
外形寸法(D×W×H) mm		1,002×605×712	1,002×605×712	972×605×712	998×554×746	1,142×618×968
重量 kg		55	48	55	50	84
温度分布(室温0℃)	10m先 ℃	36	38	34	35	40
	20m先 ℃	32	35	30	30	35
	30m先 ℃	30	33	28	27	30

※カタログ上の数値は測定値であり、保証値ではありません。

ジェットヒーター

HPS-80A/HP-160/HPE310-L/HPS310F-L/HPS310E-LL/HG-125N/HG-125NⅡ/HP350-L



HPS-80A



HPE310-L

コード	6811	6812	6814					6815
メーカー	オリオン機械					静岡製機		オリオン機械
型式	HPS-80A	HP-160	HPE310-L	HPS310F-L	HPS310E-LL	HG-125N	HG-125NⅡ	HP350-L
発熱量 kcal/h	8,000	16,800	30,100	30,100	30,100	30,100	30,100	35,000
風量 ㎥/min	2.6/3.2	5.6	13/15	13/15	13/15	16/18	16/18	14
電源 50/60Hz V	単相100	単相100	単相100	単相100	単相100	単相100	単相100	単相100
消費電力 50/60Hz W	64/60	180/270	120/140	130/150	130/150	100/112	98/114	380/530
燃料タンク容量 ℓ	9	16	54	54	–	白灯油 54	白灯油 54	58
燃料消費量 ℓ/h	0.96	2.0	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	4.18
外形寸法(D×W×H) mm	499×244×423	861×370×465	770×565×785	750×565×785	750×565×650	712×565×780	717×565×810	1,060×525×658
重量 kg	13	21	37	37	30	37	38	42

石油タンク





コード	9928	
メーカー	ホクエイ	
タンク容量 ℓ	490	90
外形寸法(D×W×H) mm	540×1,450×2,120	380×380×940
重量 kg	76	16

防油BOX



コード	9031
メーカー	ユウデン
外形寸法(D×W×H)(本体) mm	970×1,600×1,850
外形寸法(D×W×H)(屋根) mm	1,070×1,640×60
重量 kg	225

◎490ℓタンクを入れる、頑丈スチール製ケース。
◎雨が降っても、中に水が入りづらい安心設計。

POINT
カギが掛かるので、イタズラ・盗難に対して安心です。
「火気厳禁」「少量危険物貯蔵取扱所」などの
ステッカーが付いています。

シーズン機器

除雪機

HSS970n



HSS970n

コード	5970
メーカー	ホンダ
型式	HSS970n
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
燃料タンク容量 ℓ	5.0
最大出力 PS/rpm	8.6/3,600
除雪幅 mm	710
除雪高 mm	510
投雪ブロワ径 mm	300
投雪ブロワ周速 m/s	21
投雪口角度（回転／上下） 度	187/114
機体寸法（D×W×H） mm	1,410×725×1,170
機体質量 kg	125

融雪機

HR-1400-275G



型式	HR-1400-275G
融雪能力 m³/h	5.0
寸法 mm	1,190×830×820
質量 kg	110
燃料タンク ℓ	灯油23

シーズヒーター

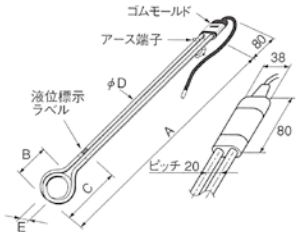
BWA1105/BWA1110/BWA1115/BWA1210/BWA1220



0.5kW



1.0kW



コード	6881				
メーカー	八光				
型式	BWA1105	BWA1110	BWA1115	BWA1210	BWA1220
電圧 V	100	100	100	単相200	単相200
容量 kW	0.5	1.0	1.5	1.0	2.0
外形寸法（A×B×C最低液位×D×E） mm	540×95×30×10×–	610×80×130×10×35	640×90×160×12×40	610×80×130×10×35	780×110×210×12×40
電線断面積 mm²	1.25	1.25	2.0	1.25	1.25
質量 kg	0.9	1.0	1.3	1.0	1.4

ガスバーナー



バーナー口径	60㎝
火炎温度	1,500℃
火炎形状	棒状炎
熱量	69.8kW(6,000kcal/h)
ホース長さ m	5
バーナー長さ mm	670

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

環境関連機器

ウォータークールファン(気化式冷風扇)

Hurricane (PACHR3600) /Jet Stream 2400 (PACJS2400) /
Islander (PACLDN01) /Classic 36”（PAC2K36HPVS)



PACH3600(Hurricane)



PACJS2400(JetStream)



PACLDN01(Islander)



PAC2K36HPVS(Classic36)

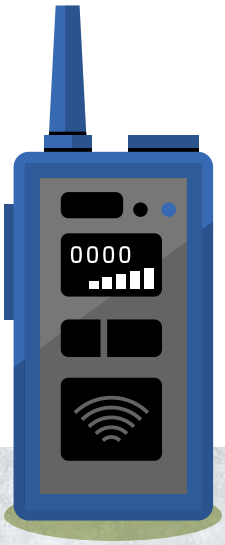
型　　式	Hurricane(PACHR3600)	Jet Stream 2400(PACJS2400)	Islander(PACLDN01)	Classic 36"(PAC2K36HPVS)
空 気 流 量	24,635㎥/hr	12,742㎥/hr	4,248㎥/hr	17,160㎥/hr
冷 却 能 力 ㎡	326	186	56	246
変　速　機	Variable/自由調整	Variable/自由調整	Variable/自由調整	Variable/自由調整
本体サイズ cm	195×188×89	183×138×71	223×96×96	170×157×81
本 体 重 量 kg	121	90	74	90
タンク容量 ℓ	253	181	76	121
消 費 電 力	1,450W/11.4A	1,058W/9.2A	644W/5.6A	1,300W/11.3A
使 用 電 力 V	100 ※小型発電機による使用可能			

【MEMO】

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



12

Communication Measuring Device

通信・計測機器

光学式測量機

◎内部の自動補正機構によって、レベル本体が多少傾いても補正範囲内であれば、自動で水平を保ちます。

オートレベル

B21/B40A



付属品	・ビニールカバー ・シリコンクロス
オプション品	・金属三脚

メーカー		ソキア	
型式		B21	B40A
望遠鏡	有効径 mm	42	32
	倍率	30倍	24倍
	分解力	3"	4"
	視界	1°20'(100m先で2.3m)	1°25'(100m先で2.5m)
	最短合焦距離(機械中心より) m	0.3	
自動正機構補	範囲	±15'	
防水性		JIS保護等級4(防まつ型)	耐水型
円形気泡管感度 mm		10'/2	
本体重量 kg		1.85	1.7

デジタルレベル

SDL30/SDL50



SDL30

付属品	ベルトタイプ気泡管、シリコンクロス、バッテリ×2、充電器、RABコード標尺
オプション品	バーコードスタッフBGS40A(グラスファイバー製)

メーカー	ソキア	
型式	SDL30	SDL50
倍率	32倍	28倍
対物有効径	45mm	36mm
像	正像	正像
分解力	3"	3.5"
最短合焦距離	1.5m(機械中心より)	
1km往復標準偏差	電子的測定(BAS55):1.2mm 視覚的測定(BAS55):1.5mm	電子的測定(BAS55):1.7mm 視覚的測定(BAS55):2.5mm
距離測定精度	距離10m以下:±10mm以下、距離10m～50m:±0.1%×D以下 距離50m～100m:±0.2%×D以下　※D=測定距離、単位はm	
測定方法	単回／連続(精)／平均／連続(粗)／ウェービング測定　選択可	
測定範囲	1.6～100m(BARスタッフ使用時)	
最小表示 高さ	0.0001／0.001m選択可	
最小表示 距離	単回／連続(精)／平均:1cm、連続(粗)／ウェービング測定:10cm	
使用温度範囲	−20～50℃	
電源	バッテリパック	
電池寿命／充電時間	約16時間／約2.5時間	
寸法／重量	158(W)×257(D)×182(H)mm／約2.4kg	

電子セオドライト(レーザーポインター付)

DT550LF/DT750LF



付属品	・バッテリーホルダー ・ビニールカバー ・垂球 ・ワイピングクロス
オプション品	・アイピース13型 ・金属三脚

メーカー		ソキア	
型式		DT550LF	DT750LF
望遠鏡部	全長	152mm	
	有効径	45mm	
	倍率	30倍	
	像	正像	
	視野	1°30'(26m/1,000m)	
	分解力	2.5"	
	最短合焦距離	1.0m	
	スタジア定数	100	
	スタジア加数	0	
測角部	測角方式	アブソリュート・ロータリエンコーダー方式	
	検出方式	水平角:片側	
		鉛直角:片側	
	表示単位	5"/10"(選択可)	10"/20"(選択可)
	測角精度※1	5"	7"
表示部	位置	正反両側	
照明	表示器	有り	
	レチクル	有り	
傾斜補正部	方式	静電容量式(1軸のみ)	
	傾斜補正範囲	±3'	
	チルトオフセット	変更可(鉛直角0点と同時に補正)	
望遠鏡 求心	倍率	3倍	
	最短合焦距離	0.5m(底板より)	
気泡管感度	円形気泡管(整準台部)	10'/2mm	
	棒状気泡管	30"/2mm	

温度	使用温度範囲	-20～50℃(結露しないこと)※2
	保存温度範囲	-30～60℃(結露しないこと)
防塵防水	防塵防水性能	IP66(JIS C 0920:2003)
(標準)電源	使用電源	単三アルカリ乾電池4本
(標準)使用時間	測角のみ	約230時間
	レーザーのみ	約80時間
	測角・レーザー	約55時間
整準台	形式	センタリング式
レーザー	レーザー波長	633nm
	最大出力	0.6mW
	レーザークラス	クラス2
	到達距離	50m(昼間)
その他	寸法	173(D)×181(W)×318(H)mm (両面表示、突起物含まず)
	質量	約4.1kg (乾電池とバッテリーホルダーを含む)

※1: JIS B 7912-3：2006 / JSIMA 101：2016　※2: 50℃では直射日光が当たらないこと

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

トータルステーション

iM-105F /iM-107F



メーカー	ソキア	
型式	iM-105F	iM-107F
国土地理院測量機登録	2級Aトータルステーション	3級トータルステーション
測定可能範囲	ピンポール:1.3～500m、ノンプリズム:0.3～800m 一素子:1.3～5,000m、反射シート(5cm角):1.3～300m	
最小表示(測距部)	精密測定/高速測定:0.0001m/0.001m トラッキング測定/路面測定:0.001m/0.01m	
測距精度	±ピンポール:(1.5+2ppm×D)mm、ノンプリ:(2+2ppm×D)mm、 反射シート:(2+2ppm×D)mm	
測角精度/角度最小表示	精度:5"、表示:5"/10"(切替)	精度:7"、表示:10"/20"(切替)
倍率/最短合焦距離	30倍/1.3m	
ディスプレイ配置	正反両側配置	片側配置
データ記憶容量	内部メモリ:約50,000点、外部メモリ:USBフラッシュメモリ(32GBまで)	
インターフェイス	RS-232C規格準拠、USB2.0(TypeA、USBメモリのみ対応)Bluetooth	
電池寿命	約28時間	
寸法	183(W)×181(D)×348(H)mm	183(W)×174(D)×348(H)mm

付属品	バッテリ×2、充電器、フード、垂球、ビニールカバー、 シリコンクロス、レーザー警告標識
オプション品	アイピースDE-27、USBメモリ、金属三脚

杭ナビ

NETIS 登録 KT-170034-VE

LN-150



メーカー	トプコンソキア
型式	LN-150
使用範囲	距離:0.9～130m ※1、 高度角:+55°、高度角:−30°
座標精度	—
測距測角精度	測距精度(3.0+2ppm×D)㎜ ※2/ 測角精度 5" ※3
自動整準範囲	±3°
傾斜補正部	方式:液体式2軸傾斜センサー、補正範囲±6′
自動追尾部	自動追尾可能距離 0.9～130m ※1
ガイドライト	光源:発光ダイオード(LED)(赤626nm／緑524nm)、 視認可能範囲:水平8°以上(全幅:7m、距離50mにて)
レーザー求心部	光源:レーザーダイオード(クラス2)、波長:635nm
通信部	W-LAN802.11n/b/g対応、通信可能範囲:100m ※4
使用温度範囲	使用温度範囲 −20～+50℃(結露しないこと) 保存温度範囲 −30～+60℃(結露しないこと)
電源	標準バッテリー BDC72 リチウムイオン電池
電池寿命	連続使用時間(20℃)約5時間
寸法	185(W)×198(D)×322(H)㎜
重量	約4kg(バッテリ含む)

付属品	・バッテリー (BDC72) …2 ・充電器 (CDC77)… 1 ・電源ケーブル (EDC113)… 1 ・360°プリズム (ATP2SII) …1 ・ピンポール (PP3) …1 ・石突き (AP66)… 1 ・格納ケース…1 ・ワイピングクロス…1 ・レーザー警告標識…1
オプション品	・ICT施工現場端末アプリ 快測ナビ(Std)/(Adv) ・現場計測アプリ FIELD-TERRACE(Professional)

※1 ATP2/ATP2SII 使用時　測定気象条件：雨天 / 濃霧 / 強い陽炎の発生等、悪天候を除く。
※2 JIS B 7912-4:2006 準拠。D は測定距離、単位は㎜。
※3 標準偏差
※4 通信距離 / 速度は使用環境や使用される携帯端末に依存します。
通信機器間付近に障害物が無く、電波発信・妨害・電波障害の発生する場所が近くにないこと。近くを走行する自動車による通信の遮断や発生するノイズの影響の無いこと。また、天候が雨天の場合を除く。なお、接続する Bluetooth 機器の仕様によっては、通信距離が短くなる場合があります。

レーザー測量機

レーザーレベル/ローテーティングレーザー

LP610/RL-H5A



LP610　　RL-H5A

メーカー	ソキア
型式	LP610/RL-H5A
測定範囲	直径800m(半径400m)
ビーム水平精度	±10"
自動整準範囲	±5"
ロータ回転数	600rpm
放射出力	5mW
電池寿命	本体:約100時間(アルカリ電池使用時) 受光器:約120時間(LR300/LS-80L)
寸法	211(W)×172(L)×205(H)mm
受光器仕様(LR300/LS-80L) 受光感度	±1mm/±2mm
受光器仕様(LR300/LS-80L) 受光範囲	50mm
受光器仕様(LR300/LS-80L) 寸法	76(W)×146(D)×26(H)mm

付属品	・受光器 ・ロッドクランプ ・ビニールカバー ・バッテリホルダー(RL-H5Aのみ)
オプション品	・エレベーター三脚 ・レベルアーム ・追加受光器(ロッドクランプ付き)

ローテーティングレーザー

RL-200 1S/RL-200 2S



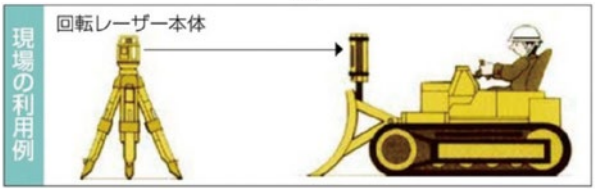
メーカー	トプコン	
型式	RL-200 1S(一軸)	RL-200 2S(二軸)
測定範囲	直径800m(半径400m)※LS-80A使用時	
測定精度/自動整準範囲	±7"/±5°	
回転数	300/600/900rpm	
勾配設定範囲	−5〜25%	X:−10〜10% Y:−5〜25%
受光器分解能(LS-80A)	ファイン:±1mm、コース:±2mm	
使用温度範囲	−20〜50℃	
寸法	本体:218(W)×174(L)×253(D)mm／受光器:76(W)×146(L)×26(H)mm	
重量(電池含む)	本体:3.4kg／受光器:190g	
電源	本体:単1乾電池×4/受光器:単3乾電池×2	
電池寿命	本体:約100時間(アルカリ電池使用時)／ 受光器:約120時間(アルカリ電池使用時)	

付属品	・レベルセンサLS-80A・ホルダ6型 ・バッテリパック ・充電器 ・金属三脚 ・リモコンRC-400(RL-200 2Sのみ)
オプション品	・エレベータ三脚 ・追加レベルセンサ(ホルダ付)

マシンコントロール用レベルセンサー

LS-B100/LR30





メーカー	トプコン	ニコン・トリンブル
型式	LS-B100	LR30
受光角度	360°	
検出範囲	175mm	171mm
検出精度	モード1 ±3mm モード2 ±6mm モード3 ±15mm モード4 ±30mm	ファイン ±5mm スタンダード ±12mm ワイド ±32mm
表示方法	5段階表示	
使用温度範囲	−20〜50℃	−20〜60℃
寸法	158(W)×166(D)×357(H)mm	142(W)×149(D)×343(H)mm
重量	2.3kg	2.7kg
電源	単2乾電池×4	バッテリー
電池寿命	100時間(アルカリ)	40時間
充電時間	—	4時間

付属品	・充電器 ・充電器接続アダプター(LR30のみ)

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

オートラインレーザー

NETIS 登録 KK-160058-VE

DSL-92S/DSL-92RG

※ NETIS 登録は、DSL-92RG のみとなります。

高輝度レーザーによるフルライン(水平ライン 360°、たち墨ライン4本)を射出できます。DSL-92Sは赤色のレーザーで、DSL-92RG は緑色のレーザーを使用しています(地墨点を除く)。



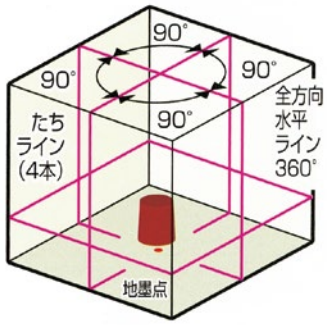
DSL-92S



DSL-92RG

メーカー	ムラテック KDS	
型式	DSL-92S	DSL-92RG
ライン幅	約2㎜/5m	
ライン精度	±1㎜/10m	
自動補正範囲	約±3°	
レーザー出力	1mW以下	
制動方式	電子整準方式	
電源	単三乾電池×4本、AC100V	バッテリパック
電池寿命	約2.5時間(全点灯時)(アルカリ電池使用時)	連続約4時間(全点灯時)
寸法	156(W)×143(D)×220(H)㎜	
重量	約1.9kg(電池含む)	約1.8kg(電池含む)

付属品	・ACアダプタ ・ターゲット板 ・AC接続アダプタ(DSL-92RGのみ) ・リチウムイオン充電池(DSL-92RGのみ) ・充電器(DSL-92RGのみ) ・レーザーレシーバー(クランプ付)
オプション品	・専用エレベータ三脚 ・追加受光器(クランプ付き)



レーザー距離計

DISTO D510



メーカー	ライカジオシステムズ
型式	DISTO D510
測定範囲	0.05～200m
測定精度	±1.0㎜
最小表示	0.1㎜
機能	最小・最大値連続測定、面積・体積・室内寸法測定、加算、引算、ピタゴラスを使用した間接測定、トラペーズ(台形)測定、他
チルトセンサ	360°
チルト測定	±0.2°(レーザービーム精度、ハウジング精度)
電源	単3乾電池×2本
電池寿命	測定回数:約5,000回
寸法	29(W)×58(D)×143(H)㎜
重量	約198g

オプション品	・カメラスタンド

※測定精度は、周囲環境により異なる場合がございます。

騒音・振動計

普通騒音計

NL-42AEX



計量法、JISおよびIEC規格に適合。
さらに、画面は大きく見やすい3インチのカラー液晶で使いやすさを集結した騒音計です。

メーカー		リオン
型式		NL-42AEX
適合規格		計量法普通騒音計 JIS C 1509-1:2017クラス2、JIS C 1516:2014クラス2 IEC 61672-1:2013/2002class2、ANSI/ASA S1.4-2014/Part1 class2
測定機能		選択された時間重み付け特性、周波数重み付け特性にて下記項目を同時測定
	演算(メインch)	時間重み付きサウンドレベルLp、時間平均サウンドレベルLeq、音響暴露レベルLE、 時間平均重み付きサウンドレベルの最大値Lmax、時間重み付きサウンドレベルの最小値Lmin、 時間率サウンドレベルLN(05、10、50、90、95)を最大5個
	演算(サブch)	時間重み付きサウンドレベルLp
	付加機能	演算との同時測定機能として1つの測定が可能
測定レベル範囲		A特性:25～138dB、C特性:33～138dB、Z特性:38～138dB、 C特性ピークサウンドレベル:55～141dB、Z特性ピークサウンドレベル:60～141dB
測定周波数範囲		20Hz～8kHz
ストア	マニュアル	手動で1アドレスずつ測定結果を記録
	記録データ数	内部メモリ:最大1,000データ組、SDカード:SDカードの容量による
	オートストア	自動で設定時間毎の瞬時値を(Lpモード)、設定時間毎の演算値(Leqモード)を連続記録
	測定時間	最長1,000時間(SDカード容量による)
電池寿命		約26時間(アルカリ電池使用時)※動作時間は設定により異なる
寸法		76(W)×33(D)×250(H)㎜

付属品	・ACアダプタ ・SDカード ・ウインドスクリーン ・ACコード ・出力コード
オプション品	・騒音計スタンド ・マイクロホン延長コード ・管理ソフトウェア(AS-60) ・音響校正器(NC-75)

振動レベル計

VM-55EX



オプション品
・ピックアップ延長コード ・環境計測データ管理ソフトウエアAS-60VM

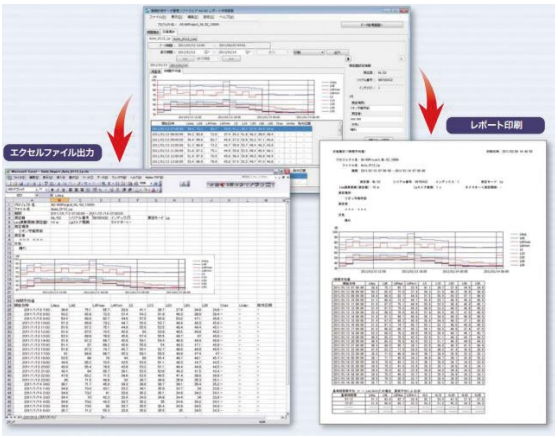
付属品
・三方向振動ピックアップPV-83C ・延長コード(3m) ・BNC～ピン接続コード

メーカー			リオン
型式			VM-55EX
適合規格			計量法・振動レベル計　JIS C 1510:1995、JIS C 1517:2014(平成27年新基準による検定)
機能	測定	演算測定	3方向同時測定が可能　振動レベルLvおよび振動加速度レベルLva 振動レベルおよび振動加速度レベルの最大値ホールド
測定範囲	周波数	振動レベル	1～80Hz
		振動加速度レベル	1～80Hz
	測定レベル範囲	振動レベルの鉛直方向	25～120dB(25～129dB)
		振動レベルの水平方向	30～120dB(30～122dB)
		振動加速度レベル	30～120dB(30～129dB)
測定時間			ストアモードマニュアル時の測定時間　設定された測定時間で演算測定が可能 500秒、10秒、1分、5分、10分、15分、30分、1時間、8時間、24時間、ユーザ設定(1～59s、1～59m、1～24h)
ストアモード			マニュアル、オート、タイマーオートの3種類
	マニュアル		1アドレスずつ測定結果を測定開始時刻とともに記録、 本体内部メモリまたはSDカードにデータを記録 本体内部メモリは3方向1組最大1000組、SDカードは容量に依存
		瞬時値および最大値ホールドの値保存	カレント状態でPauseキーを押下した時点の振動レベルLvおよび振動加速度 レベルLvaの瞬時値および最大値ホールドの値を保存
		演算値保存	マニュアルで演算した各種演算値を保存
	オート		振動レベルLvおよび振動加速度レベルLvaの瞬時値、各種演算値を連続記録 データはSDカードに記録(本体内部メモリには記録しない)
	タイマーオート		振動レベルLvおよび振動加速度レベルLvaの瞬時値および各種演算値を連続記録 測定開始、停止時刻を設定することで毎正時から10分間の測定を行う　測定開始までの間、 省電力モードとなるSleep機能有り データはSDカードに記録(本体内部メモリには記録しない)
使用温湿度範囲			−10～50℃、90%RH以下(結露のないこと)
電源			単三乾電池×8本
電池寿命			約27時間(アルカリ電池使用時)
寸法			175(W)×40(D)×175(H)㎜
重量			約780g(電池含む)

環境計測データ管理ソフトウェア

AS-60/AS-60VM





メーカー	リオン	
型式	AS-60	AS-60VM
CPU	Intel Core2 Duo 2.0GHz 以上	
RAM	2GB 以上	
OS	Windows/XP/7/8/10に対応(すべて32/64bit)	

付属品	・ハードウェアプロテクトキー

騒音・振動モニター

きんりんくん2



・設置はきわめて簡単。電源プラグをコンセントに挿し、すぐに測定開始。
・視認しやすい大型LED搭載。
・1ヶ月のお任せ測定。
データを自動で取り続けます。
・10分間毎の騒音・振動データを記録。
専用アプリで簡単表示。
・騒音計・振動レベル計は計量法、JISに適合。

メーカー	アコー
型式	きんりんくん2
内蔵機器	騒音計(検定付はオプション) 振動レベル計(検定付はオプション) 記録器
測定範囲	騒音:30dB～100dB 振動:30dB～90dB
測定項目	騒音:LAeq、Lamax、LO5 振動:Leq、Lmax、Lmin、LX
記録	10分毎の騒音・振動演算値を1枚のSDカードに記録(連続記録可能日数31日) アプリケーションソフトでデータ表示、印刷が可能
LED表示	騒音レベル、振動レベルの各瞬時値レベル 表示範囲:30dB～99dB
警報	設定値以上にて警告灯点滅
防水性	IPX7(振動ピックアップ)
使用温度 湿度範囲	0～+45℃　90%以下(結露無きこと) 収納ボックス内部の温湿度範囲
電源	AC100V　50/60Hz　±10%
寸法	300(W)×400(H)×160(D)㎜　※突起物除く
重量	約10kg

汎用振動計

VM-82/VM-82A


VM-82


VM-82A

付属品	※詳細はご確認ください。

メーカー		リオン	
型式		VM-82	VM-82A
測定範囲		PV-57Aを用いた場合	PV-57Iを用いた場合
	ACC(加速度)	0.02～200m/s² EQ PEAK 1Hz～5kHz	
	VEL(速度)	0.3～1,000㎜/s RMS 3Hz～1kHz、0.1～1,000㎜/s RMS 10Hz～1kHz	
	DISP(変位)	0.02～100㎜ EQ PEAK 3Hz～500Hz、0.001～100㎜ EQ PEAK 10Hz～500Hz	
周波数範囲	ACC(加速度)	3Hz～1kHz、3Hz～5kHz、1Hz～100Hz、3Hz～20kHz	
	VEL(速度)	10Hz～1kHz、3Hz～1kHz	
	DISP(変位)	10Hz～500Hz、3Hz～500Hz	
測定レンジ		ピックアップ感度:1.0～9.9mV/m/s²(PC/m/s²)	ピックアップ感度:1.0～9.9mV/m/s²
		※ピックアップ感度:1.0～9.9mV/m/s²(PC/m/s²)	
	ACC(加速度)	1、10、100、1,000m/s²	
	VEL(速度)	10、100、1,000㎜/s	
	DISP(変位)	0.1、1、10、100㎜	
指示特性	ACC(加速度)	RMS、EQ PEAK	
	VEL(速度)	RMS、EQ PEAK	
	DISP(変位)	RMS、EQ PEAK、EQ p-p	
使用温湿度範囲		本体:−10～50℃ 90%RH以下、ピックアップ:−20～70℃ 90%RH以下	
電源		単三乾電池×4本	
電池寿命		約30時間(アルカリ電池使用時)	
寸法(㎜)		76(W)×35(D)×167.5(H)	74(W)×25.5(D)×171.5(H)
重量		約320g(電池含む)	約270g(電池含む)

有害ガス検知器

デジタル酸素濃度計

XO-326ⅡsA



メーカー	新コスモス電機
型式	XO-326ⅡsA
検知対象ガス	酸素
検知原理	隔膜ガルバニ電池方式(拡散式)
指示表示	LCDデジタル3桁
検知範囲	0 ～25.0Vol%
指示精度	±0.5Vol%以内
警報設定値	1段目:19.5Vol%、2段目:18.0Vol%
警報方式	1段目:長いブザー断続音、LCD・警報ランプ点滅、 2段目:短いブザー断続音、LCD・警報ランプ点滅
使用温湿度範囲	−10～40℃、30～85%RH以下(結露なきこと)
電源	単3乾電池×2本
電池寿命	約15,000時間(アルカリ電池使用時)
寸法	66(W) ×29(D) ×170(H)㎜
重量	約340g(電池含む)

付属品	・レザーケース

オプション品	・センサー延長ケーブル(5m) ※注意:延長は2本(15m)までが推奨となっています

酸素・硫化水素濃度計

XOS-326



メーカー	新コスモス電機	
型式	XOS-326	
検知対象ガス	酸素	硫化水素
検知原理	隔膜ガルバニ電池式	定電位電解式
検知方式	拡散式	
測定範囲	0～25.0vol%	0～30.0ppm
指示精度	±0.5vol%以内	FS±5%以内
表示分解能	0.1vol%	0.5ppm
警報設定濃度	1段目:19.5vol% 2段目:18.0vol%	1段目:10.0ppm 2段目:15.0ppm
警報方式	1段目:長いブザー断続音、アラームランプ点滅 2段目:短いブザー断続音、アラームランプ点滅	
電源	単3乾電池×2本	
電池寿命	約50時間(アルカリ電池使用時)(無警報時、20℃の場合)	
寸法(本体)	66(W)×29(D)×195(H)㎜(突起部除く)	
寸法(センサ部)	φ44×75(H)㎜(突起部除く)	
重量	約450g	

付属品	・ショルダーベルト ・レザーケース

有害ガス検知器

GX-3R



※1 搭載するセンサの種類によって異なります。
詳細は弊社営業までお問い合わせください。
※2 約15分の一時的環境に置いて。
連続的環境での使用温湿度範囲は次の通り。
温度:−20～+50℃(急変無きこと)/
湿度:10～90%RH(結露無きこと)

検知対象ガス	可燃性ガス(HCまたはCH_4)	酸素	一酸化炭素	硫化水素
検知範囲(サービスレンジ)	0～100%LEL	0～25.0vol%(～40.0vol%)	0～500ppm(～2000ppm)	0～30.0ppm(～200.0ppm)

メーカー	理研計器株式会社
型式	GX-3R TYPE-A
サンプリング方式	拡散式(ポンプユニット装着により吸引式にも対応)
ガス警報表示	ランプ点滅/ブザー連続変調鳴動/ガス濃度表示点滅/振動、復帰動作:自己保持
故障警報	システム異常、センサ異常、電池電圧低下、校正不良
故障警報表示	ランプ点滅/ブザー断続/内容表示、復帰動作:自己保持
各種表示	LCDデジタル(7セグメント)、バックライト付 動作状態表示、時計表示、電池残量表示、温度表示、ピーク値表示、校正お知らせ表示
ブザー音圧	約95dB(30㎝)
データロガ機能	最大記録件数:3,600件、インターバル:5分(設定変更可) 通信方式:IrDA
防爆構造	本質安全防爆構造(Ex ia ⅡC T4 Ga)
保護等級	IP66/68(2m、1h)相当
電源	リチウムイオン充電池ユニット　充電時間:約3時間
連続使用時間※1	ロングバッテリーモードON時:約40時間(25℃、満充電後、無警報、無照明時) ロングバッテリーモードOFF時:約25時間(25℃、満充電後、無警報、無照明時)
使用温湿度範囲※2	−40～+60℃(急変なきこと)、0～95%RH(結露なきこと)
外形寸法/質量	約58(W)×65(H)×26(D)㎜(突起部は除く)／約100g

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

水質測定器

ポータブルpH計

HM-30P/HM-40P



HM-40P

○フィールドでの pH 測定が容易にできます。
○排水処理等の pH 管理にご利用ください。

メーカー	東亜ディーケーケー	
型式	HM-30P	HM-40P
測定範囲(表示レンジ) pH	0.00～14.00	
繰り返し性 pH	±0.02	
周囲温度 ℃	0～45、90%以下(結露なきこと)	
本体寸法 mm	35(縦)×173(高)×68(幅)	
本体質量(電池含む) g	280	

付属品	・電極 ・標準液pH4.01 ・標準液pH6.86 ・比較電極補充液 ・ビーカー×3
オプション品	・プリンター ・ORPセンサー ・延長センサー
消耗品	・(標準液) ・(比較電極補充液)

◆(　) の付いている消耗品は、追加補充の場合のみ有料となります。

ポータブル濁度計

TB-25A/TB-31





○サンプリング不要
センサーは、検水に直接浸漬するタイプです。検水のサンプリングは不要です。
○NTU、mg/L 両単位
いずれの単位でも、切り換えて表示させることができます。

メーカー		東亜ディーケーケー	
型式		TB-25A	TB-31
測定方式		90度散乱光測定方式	近赤外90度散乱光測定方式
測定項目		濁度、温度(同時測定／表示)	
測定範囲	濁度	0～800NTU·0～800mg/L (単位切換はキー操作による)	0.0～80.0 NTU(mg/L)·0～800 NTU (mg/L)レンジ切換:自動／手動切換
	温度 ℃	0～50	
寸法	本体 mm	250(幅)×160(高)×95(奥)	68(幅)×35(高)×173(奥)
	センサー	検出部寸法:φ30×240mm リード長:10m仕様/2m仕様	検出部寸法:約φ30×240mm リード長:11m仕様
本体質量		約2.3kg(乾電池含)	約280g(電池含む)

オプション品	・センサー(30m)

ポータブル多項目水質計

WQC-40

1 台で多項目の水質測定ができます。



共通仕様	東亜ディーケーケー	
型式	WQC-24	
	ターミナル	センサモジュール
外部出力	USB、RS-232C	—
データ容量	—	9999データ
電源	単3乾電池×2本	単3乾電池×3本
寸法	約70(W)×188(D)×39(H)mm	φ45×425(L)mm、ケーブル10m

測定項目	測定範囲	繰り返し性	測定方法
pH	pH0.00～14.00	±0.05pH以内	ガラス電極法
溶存酸素(DO)	0.00～20.00mg/L、0～200%	±0.3mg/L以内、±4%以内	隔膜式ガルバニ電池法
電気伝導率(EC)	0.00～10.00S/m	±1%FS以内	交流4電極法
	表示範囲:0.0～202.0mS/m、0.000～2.020S/m(手動/自動レンジ切替)		
塩分(SALT)	NaCl:0.00～4.00% PSS:0.00～40.00psu	NaCl:0.04%以内 PSS:0.40psu以内	電気伝導率からの換算
全溶存固形物量(TDS)	0.0～999.9g/L	±1%FS以内	電気伝導率からの換算
海水比重(σt)	0.0～50.0σt	±0.5σt以内	電気伝導率からの換算
温度(TEMP)	−5.00～55.00℃	±0.3℃以内	白金抵抗体
濁度(TURB)	0.0～80.0NTU(mg/L) 0～800NTU(mg/L)	±1.6NTU以内(0.0～80.0NTU) ±8NTU以内(0～800NTU)	90度散乱光方式

付属品	都度ご確認ください
オプション品	・30mセンサ接続ケーブル ・プリンタEPS-P30
消耗品	都度ご確認ください

書類発行可能項目: pH、溶存酸素、電気伝導率、温度

粉じん測定器

粉じんロガーシステム ダストモニタ

SOK-D100



軽量型表示板(約2.2kg)により、周囲に計測値を通知することができます。粉じん計測センサとして、LD-5Rを内蔵したシステムで、粉じん濃度の表示はもちろんのこと、計測データをUSBメモリに保存することが可能です。
※正しい測定を行うためには、適切なK値の測定が必要です。

メーカー	ソーキ
測定原理	光散乱方式
測定感度	1CPM=0.001mg/㎥(標準粒子に対して)
測定範囲	0.001～10.000mg/㎥(標準粒子に対して)
測定精度	±10%(標準粒子に対して)
吸引流量	1.7L/min
吸引機器	吸引ポンプ
光源	レーザーダイオード
寸法	測定部:300×300×181㎜ 表示部:447×250×39㎜

付属品	・本体 ・表示器 ・電源ケーブル(3m) ・表示器接続ケーブル ・タッチチューブ(1.5m)×2 ・単管クランプ×4

オプション品	・三連回転灯 ・メール警報機e-MoA

デジタル粉じん計

LD-5R

○作業環境、ずい道工事などに係る浮遊粒子状物質の測定ができます。
○空気中の浮遊粒子に光を照射すると、粒子から散乱光が生じます。
この散乱光の強さを粉じん濃度に変換し、カウント値として積算します。



メーカー	柴田科学
測定原理	光散乱方式
測定感度	1CPM=0.001mg/㎥(標準粒子に対して)
測定範囲	0.001～10.000mg/㎥(標準粒子に対して)
測定精度	±10%(標準粒子に対して)
表示内容	積算カウント、測定時間、バーグラフ、 瞬時値(CPM)、トレンドグラフ、現在時刻、 質量濃度変換値、K値、電池残量、故障警報
測定モード	タイマー測定、ロギング測定、 スパンチェック、BGキャンセル
使用温湿度範囲	0～40℃、5～90%RH(結露がないこと)
電源	単三乾電池×6本、AC100V
電池寿命	約10時間(アルカリ電池使用時)
寸法	184(W)×68(D)×109.5(H)㎜
重量	約1.1kg(電池を含む)

付属品	別途ご確認下さい

気象・水分測定器

風速ロガーシステム ウインドメーター

SOK-W100









※表示器と三連回転灯は
オプション品です

本製品は風杯型センサを用いた風速ロガーシステムで、計測値はSDカードに保存することはもちろん、LED表示器に表示させることも可能です。

メーカー		ソーキ
測定範囲		0～80m/s
測定精度		10m/s未満:±0.5m/s以内、10m/s以上:±5%以内
サンプリング間隔		瞬間値:1秒間隔、平均値:1秒間隔
平均設定		1秒～10分(任意設定)
警報出力		1次、2次警報出力
寸法	本体	300(W)×366(D)×155(H)㎜
	センサ	φ308×354(H)㎜

付属品	・本体 ・センサ ・取付金具電源ケーブル(3m) ・接続ケーブル(20m) ・設置プレート ・単管取付金具×2 ・風杯取付金具×4 ・単管クランプ×2 ・単管クランプ用金具×2
オプション品	・LED表示器 ・三連回転灯 ・メール警報器 ・データ管理ソフト
備考	弊社ホームページにてソフトウェアのインストールが可能です

環境計測サービス

NETIS 登録番号：KK-210022-VE

みまわり伝書鳩



【計測画面】



簡単な設置でクラウドによる簡易環境計測が可能です。遠隔地よりリアルタイムに管理者へ通知を行います。

メーカー	ITbookテクノロジー		
項目	測定範囲	最小表示	精度
風向	0～359°	1°	±12.5°
風速	0～50m/s	0.4m/s	±1m/s(5m/s未満)
温度	−20～60℃	0.1℃	±1℃
湿度	1～99%	1%	±5%(20～90%内)
雨量	200㎜/h以下	0.254㎜	±10%
照度	0～120,000ルクス	0.1ルクス	±15%以内
紫外線	0～20,000μW/㎠	1μw/㎠	−
気圧	300～1200hPa	0.01hPa	±5hPa

データ送信インターバル	16秒毎
外装材質	ABS
色	白、黒
センサデータ	10分間隔
サーバー保管期間	最大12カ月

付属品	・センサ ・雨受け ・風杯 ・風向矢羽根 ・取付金具板 ・ボルト×2 ・ナット×4 ・スパナ ・ろ過網 ・プラスドライバー
オプション品	・みまわり伝書鳩用虹色伝言板 ・三色表示灯

みまわり伝書鳩用虹色伝言板

高輝度LEDユニットで
屋外表示が可能です。



メーカー	ITbookテクノロジー
LED発光色	7色
構成	4文字1段(1文字16㎝×16㎝) 文字ユニットに属性(色、反転、点滅など)を含めた 文字列を送り込むことが可能です
寸法	640(W)×81(D)×160(H)㎜

付属品	・電源ケーブル ・接続ケーブル

気象・水分測定器

水位計システム

NETIS 登録番号：KK-220052-A

Field-EX



乾電池で駆動する水位観測システムです。
本体に通信回線が内蔵されており、遠隔地でデータを閲覧することができます。

メーカー	イーラボ・エクスペリエンス
測定方式	圧力式
通信方式	LTE Cat.1
計測範囲	0～10m
最小読取範囲	0.25cm
計測精度	±0.2%F.S.以内
電池寿命	約1年
寸法	本体:200(W)×130(D)×300(H)mm(突起部、ループ、計量部を除く) センサ:φ22.5×123mm

【設置風景】



おんどとり

TR-52i

専用収集機(オプション品:TR-57DCi)にデータ収集
温度1ch測定・外付けセンサで早い応答性



メーカー	ティアンドデイ
型式	TR-52i
測定項目	温度
測定対象	温度1chセンサ外付
測定範囲	−60～155℃
主な精度	平均±0.3℃
表示	測定値、電池寿命警告、その他
データ記録容量	16,000
記録間隔	15通り 1秒～60分
記録モード	エンドレス／ワンタイム
通信	光通信、赤外線通信
警報の確認方法	本体液晶画面、本体LED
電源	リチウム電池
本体動作環境	温度:−40～80℃
寸法	47(W)×19(D)×62(H)mm
防水性	IP64

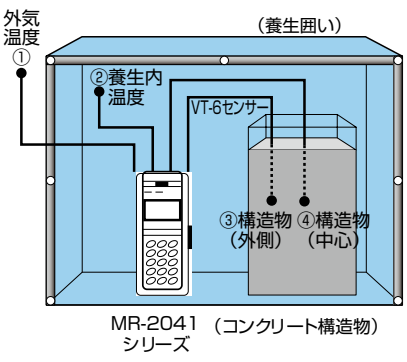
付属品	・導入マニュアル ・温度センサ TR-5106

ハンディロガー

MR-2041

○寒冷地でのコンクリート打設工事に最適なアイテムです！！
○徹底した温度管理が初期凍害による強度低下を未然に防ぐ！！





MR-2041 シリーズ (コンクリート構造物)

メーカー	チノー
型式	MR-2041
入力点数	4点
入力種類(熱電対)	T
測定範囲(熱電対) ℃	−200.0～+400.0
精度定格(熱電対)	±(測定値の0.1%+0.3℃)ただし測定値−100℃以上のとき ±(測定値の0.1%+0.6℃)ただし測定値−100℃より低いとき
基準点補償精度	±0.4℃(周囲温度15～35℃において)±0.7℃(周囲温度−10～+15℃、35～50℃において)ただし、入力端子部に温度分布が生じるような周囲温度変化がない場合において
測定周期	1秒/4チャンネル
収録間隔	1秒～30秒(1秒間隔で設定可能)1分～24時間(1分間隔で設定可能)
データ収録数 ログモード	10,000データ/チャンネル
データ収録数 タグモード	5,500データ/チャンネル
質量 g	約300(電池含む)
使用温度範囲 ℃	−10～+50
使用湿度範囲	10～80%RH(結露しないこと)

付属品	・壁掛けホルダー ・ACアダプタ ・通信ケーブル ・データ読み取りソフト
消耗品	・熱電対センサーVT-6

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

土質測定器

コーンペネトロメータ

S-217/KS-159



S-217



KS-159

メーカー	西日本試験機	
型式	S-217	KS-159
測定方式	プルーピングリング方式	
測定容量	1,000N	
適用規格	JGS 1431(地盤工学会基準(案)ポータブルコーン貫入試験方法)	
先端コーン種類	コーン(大)	先端角度30° 最大断面積6.45㎠
	コーン(小)	先端角度30° 最大断面積3.23㎠(KS-159/3.24㎠)
貫入ロッド	φ16×500(L)㎜、目盛り:50㎜	
重量	約12.2kg(総重量)	
付属品	・継足ロッド×10 ・先端コーン(大) ・先端コーン(小) ・スパナ×2 ・ロッド収納袋 ・力計対照表	

デジタルコーンペネトロメータα

NETIS 登録 KK-180022-VE

KS-228



メーカー	関西機器製作所
型式	KS-228
最大荷重	1,000N
最小表示	1N
液晶表示	文字高 12.7㎜
電源	単四乾電池×2本
電池寿命	約3,000時間(アルカリ電池使用時)
寸法	W440×H105×D83㎜
重量	約2.7kg
付属品	・クイックガイド ・ロッド(φ16×500㎜)×9 ・先端ロッド(φ16㎜コーン含む長さ500㎜) ・コーン大(底面積6.45㎠)・コーン小(底面積3.24㎠) ・スパナ大1本・小2本 ・携帯袋
消耗品	・予備電池(単4)×2

JIS型現場密度測定器

S-207



メーカー	西日本試験機
適用規格	JIS A 1214 (日本工業規格(案)砂置換法による土の密度試験方法)
ジャー容器	4リットル
重量	約6.6kg(総重量)
付属品	・ACアダプター ・三脚取付アダプター ・三脚取付アダプター用スパナ ・L型アクリル板
消耗品	・基準砂
備考	・測定には、電子はかりと規準砂が必要となります

土質測定器

アスファルト密度計 ペイブトラッカー

NETIS 登録 KTK-160019-VE

アスファルト敷設時の転圧後密度や空隙率の測定に使用できます。温度や水分などの補正は不要で、測定箇所に当てるだけで簡単に測定が可能です。



メーカー	エフティーエス
型式	ペイブトラッカー
動作温度	環境温度:0℃～70℃　表面温度:175℃(最大)
表示部	LCDディスプレイ(4列×20文字)
データ記憶	999点 ※1点あたりのデータ容量により多少前後
温度センサー	0～350℃(オプション)
電源	6V　4,000mAh
電池寿命	30時間
充電時間/電圧	2時間/100V
測定深さ	50㎜
測定時間	2秒
測定精度	±0.20pcf(±3.2kg/㎥)
基準片	ケース内に付属
キャリブレーション	コア抜き測定及び放射線測定による
規格	ASTM D7113
寸法(本体)	230(W)×410(D)×160(H)㎜
重量	約5kg

簡易支持力測定器

キャスポル MIS-244-0-62

載荷のための反力がいらない試験機で、小型軽量、かつ操作も簡単です。また、デジタル表示とプリンター付きで、試験の結果がすぐ判ります。電源はバッテリー方式で、どこでも測定が可能、個人差もなく、誰でも同じ測定が可能です。



メーカー	マルイ
型式	キャスポル(共通)
ランマー質量	4.5kg
ランマー落下高さ	45㎝
打撃面直径	0.00196㎡
ランマー固定法	1支点バネ式構造
操作スイッチ	測定開始スイッチと連動式
三脚	開閉自在一段伸縮式
表示内容	Ia値、CBR・K_{30}・c・φ・qcの測定値、測定数、平均値、最大値、最小値の統計計算値、管理番号
電源	バッテリ
電池寿命／充電時間	電池寿命:約6時間／充電時間:約4.5時間
寸法	本体:φ160×1,050(L)㎜(全縮時)、表示機:230(W)×100(D)×110(H)㎜
重量	本体:約11.5kg、表示機:約1.25kg

付属品	・表示部 ・プリンター ・プリンターバッテリー ・ACアダプター ・ACコード ・プリンターケーブル(表示部～プリンタ)
消耗品	・記録紙

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

鉄筋探査機

プロフォメーター5

モデルS/モデルスキャンログ



＜モデルS＞
○鉄筋位置の探査　○コンクリートかぶり厚さの測定
○測定毎のかぶり厚さの保存と統計的評価　○鉄筋径の測定
＜モデル スキャンログ＞
○「モデル S」の仕様を装備し、なおかつ次の仕様が装備されています。
○サイバースキャン機能により、配筋状態を表示します。

メーカー	プロセク	
型式	モデルS	モデルスキャンログ
測定方式	電磁誘導方式	
メモリー容量	測定値100,000点(かぶり厚さ)	
最大測定ファイル数	63ファイル	
表示画面	128×128(LCD)	
使用温度範囲℃	−10〜+60	
その他	RS232C標準装備	

付属品	〈モデルS、モデルスキャンログ共通〉 ・ユニバーサルプローブ ・プローブケーブル 〈モデルスキャンログのみ〉 ・スキャンカー ・スキャンカー接続ケーブル
オプション品	・プリンター ・テストブロック

ウォールスキャナー

PS85



穿孔時、鉄筋や配線などの破損を防止するのに役立つ、
多目的で使いやすいウォールスキャナーです。

メーカー	日本ヒルティ
型式	PS85
測定範囲	最大測定深度:200㎜※ (メーカー精度保証範囲:85㎜)
位置確認精度	5to10㎜(+/−)㎜
検査対象物の最小間隔	40㎜
データメモリ	約10スキャン(内部フラッシュメモリ)
電池寿命	約8時間
寸法	100(H)×115(W)×264(D)㎜

付属品	・充電器 ・バッテリ ・通信ケーブル ・ストラップ

※現場状況・測定対象により異なる

ハンディサーチRCレーダ

NETIS 登録 KT-150040-VE

NJJ-200K/ADSPIRE01



NJJ-200K



ADSPIRE01

メーカー	日本無線	計測技術サービス
型式	NJJ-200K	ADSPIRE01
測定深度	5〜450㎜ (コンクリートの比誘電率6.2、鉄筋径6㎜以上で上場筋の場合)	0〜684㎜ (比誘電率が6.2の時。コンクリートの材令が数年経過した一般的な状態)
ピッチ (水平方向分解能)	深度75㎜未満にある探査対象物:75㎜以上 深度75㎜以上にある探査対象物:深度以上の間隔	
データ保存数	スマートフォン内蔵メモリーカードにデータを出力、メモリー容量2GByte使用時に約200本のデータを保存可能 (15mの探査データをバイナリ形式保存時)	スマートフォン、タブレットPCの本体内蔵メモリにデータ保存。メモリ容量2GB使用時に約150本のデータを保存可能。 (20mの探査データをバイナリ形式で保存時)
寸法	149(W)×203(D)×134.5(H)㎜ (ハンドル、車輪を含む)	149(W)×207(D)×134.5(H)㎜
重量	約1kg(バッテリを含む。スマートフォンを除く)	約980g
電源	専用バッテリ	専用バッテリ
電池寿命	約7時間 (スマートフォンを除く)	約7時間

付属品 (NJJ-200K)	・ソフト(アプリ用) ・ソフト(レポートメーカー用) ・プロテクトキー(USB) ・バッテリ・充電器 ・ACケーブル ・ハンドストラップ ・スマートフォン ・アームバンド ・microSD ・スマートフォン用ケーブル ・タブレットPC ・タブレット用ケース ・モバイルバッテリ ・電源アダプタ ・USBケーブル ・延長用操作棒 ・操作棒用ケース

コンクリート試験機

シュミットコンクリートテストハンマーNR形・シュミットロックハンマーKS形・シュミットLive Print N

○一軸圧縮強度等を推定することができます。



NR形

シュミットLive Print N

メーカー	プロセク		
型式	NR形	KS形	シュミットLive Print N
衝撃エネルギー Nm	2.207	2.207	2.207
圧縮強度 N/mm²	10～70	—	10～70
重量 kg	1.4	1.5	約1.5

付属品	・砥石
付属品（シュミットLive Print N）	・Bluetoothモジュール ・ストラップ ・専用プリンタ ・プリンタ用バッテリパック ・砥石 ・USB充電器（2極） ・プリンタ用ベルトループ ・本体用充電ケーブル ・プリンタ用充電ケーブル
消耗品	・記録紙
オプション品	・テストアンビル（NR形のみ）

NETIS登録№　QS-200024-VE

コンクリート・モルタル・ALC 水分計

HI-520/HI-520-2



メーカー	ケツト科学研究所	
型式	HI-520	HI-520-2
測定	高周波容量式（20MHz）	
測定範囲	人工軽量骨材コンクリート:0 ～23%	
	石膏ボード:0 ～50%	
	ALC:0 ～100%	
	—	D モード:0 ～1999
	コンクリート:0 ～12%	
	モルタル:0 ～15%	
	—	ケイ酸カルシウム板:0 ～15%
補正機能	厚さ:10 ～ 40㎜、温度:自動（0 ～ 40 ℃）、手動（0 ～ 70 ℃）	—
その他機能	アラーム機能:設定値以上でブザー告知、ホールド機能:表示値をホールド	—
測定精度	コンクリート・モルタル:±0.5%	—
電源	9V 乾電池×1 本	
電池寿命	約60時間（アルカリ電池使用時）	約60時間（アルカリ電池使用時）※バックライト消灯時
寸法	56（W）×130（D）×110（H）㎜	72（W）×146（D）×118（H）㎜
重量	約340g（電池含まず）	約390g

付属品(HI-520)	・ソフトケース　・マイナスドライバー

ジューテンダーCIFD-4

土木建築でのコンクリート打設時に型枠内へのコンクリート充填状態を確認するシステム

コンクリート締固め検知システムは、大きさ約17㎜角の振動デバイスによって型枠内の見えない部分の充填状況と締固め状況を検知します。振動デバイスは接触したものがコンクリートなのか、不完全な状態なのか、空気なのかを確実に識別すると同時に、その場所の締固め振動のレベルを検知しＬＣＤ画面に見やすく表示します。





振動デバイス

メーカー	曙ブレーキ工業			
型式	ジューテンダー			
原理・検知方式	振動周波数特性検出方式			
センサー（電極）	振動デバイス			
測定範囲・識別能力	空気、不完全な状態（水）、コンクリート			
メモリー	400イベント			
使用温湿度範囲	0～40℃、5～85%（結露なきこと）			
寸法	表示装置	280（W）×200（D）×110（H）㎜		
	ターミナルボックス	240（W）×140（D）×60（H）㎜		
重量	表示装置	2.8kg	ターミナルボックス	1kg
電源	AC100V			

付属品	・ターミナルボックス・ターミナル接続ケーブル・電源ケーブル ・データ転送ケーブル・データ管理ソフト・ケース
消耗品	・振動デバイス（5m or 20m）・延長ケーブル（200m）

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

厚さ計・膜厚計

超音波厚さ計

AD-3255



メーカー	エー・アンド・デイ
測定範囲	0.8～200.0㎜
測定精度	0.8～50.0㎜ :±0.1㎜±0.5%、 50.01～200.0㎜ :± 0.1㎜ ±1.5%
表示分解能	0.01㎜／0.1㎜ 選択
音速可変範囲	1,000～9,999 m/s
被計測物	金属、ガラス、プラスチックなど ※計測の実行とその精度は、被計測物表面の状態に依存し影響されます。
使用温湿度	0～50℃ 、85%RH(ただし結露なきこと)
電源	単三乾電池×2本
電池寿命	約30時間(アルカリ電池、25℃、バックライトオフ、4㎜ 計測時)
寸法	73(W)×32(D)×143(H)㎜
重量	約160g(電池含まず)

付属品	・本体 ・ケース(A) ・取扱説明書 ・分割探触子 ・4㎜ 相当試験片 ・ストラップ(実装済) ・【接触媒質】
消耗品(販売品)	・【接触媒質】※追加補充の場合のみ有料となります

※付属品として『予備電池単三× 2 本』付属

超音波厚さ計

DM5E



メーカー	日本ベーカーヒューズ
型式	DM5E
測定範囲	1.0～200.0㎜(鋼、探触子DA501EN接続時) *測定温度範囲：－10～70℃ DUAL MULTI機能使用時測定範囲：3～45㎜(鋼)
分解能	0.01/0.1㎜
音速範囲	508～18,699m/s
電源	単3乾電池×2本
電池寿命	約60時間(アルカリ電池使用時)
寸法	75(W)×32(D)×138(H)㎜
重量	約223g

付属品	・接続コード ・接触媒質 ・探触子ケース ・標準探触子 ・ラバーケース
消耗品	(接触媒質)
オプション品	薄物センサ DA312(0.6～25㎜)
備考	測定材質と同材質かつ厚みが判明しているテストピース(試験片)のご用意をお願いいたします

◆( ) の付いている消耗品は、追加補充の場合のみ有料となります。

デュアルタイプ膜厚計

SWT-NEO

○ 1 台で磁性、非磁性金属の被膜測定ができます。
計測のみのシンプルなモデルです。



メーカー	サンコウ電子研究所
型式	SWT-NEO
測定方式	電磁・渦電流両用式(素地自動判別)
測定対象被膜	磁性金属上の非磁性被膜および非磁性金属上の絶縁性被膜
測定範囲	鉄素地:0～3.00㎜、非鉄素地:0～2.50㎜
測定精度	0～100μm:±1μm(鉄非鉄共通)または指示値の±2%以内 101μm～3.00㎜:指示値の±2%以内(鉄素地) 101μm～2.50㎜:指示値の±2%以内(非鉄素地)
分解能	0～999μm:1μm 1.00～3.00㎜:0.01㎜(鉄素地) 1.00～2.50㎜:0.01㎜(非鉄素地) 切替により0～400μm:0.1μm、400～500μm:0.5μm
電源	単3乾電池×2本
寸法	72(W)×156(D)×32(H)㎜
重量	約200g

付属品	・プローブ(SFN-325) ・ハンドストラップコード ・テスト用ゼロ板(鉄用) ・テスト用ゼロ板(非鉄用) ・標準板×3
備考	測定対象が鉄・アルミ以外の場合は、ゼロ板のご用意をお願いいたします。

※厚物プローブ Fe-20、NFe-8 は対応しておりません

非破壊検査器

簡易型地下埋設管探査地中レーダ

NETIS 登録 KT-220059-A

ユーティリティスキャンスマート

電磁波レーダの原理を用いて、道路下の埋設管（金属管・樹脂管）や空洞を非破壊で探査することができます。
小型・軽量で可搬性に優れています。



メーカー	KEYTEC
測定方式	電磁波レーダ方式
探査対象物	地中埋設管（金属/非金属管、空洞、緩み）、トンネル内覆工厚・内部空洞
最大探査深度	～約4m　※条件により異なる
スキャン密度	低:40スキャン/m　ノーマル:60スキャン/m　高:100スキャン/m
アンテナ方式	350ハイパースタッキング™アンテナ
周波数	350MHz
電源	バッテリ
電池寿命	7時間
寸法	運搬状態:490(W)×320(D)×560(H)㎜
重量	約15kg

付属品	・バッテリ×2 ・本体用充電器セット ・タフパッド ・タフパッド用充電器 ・接続ケーブル ・RAMホルダー ・RAMアーム ・USBメモリ
備考	探査データの波形読み取りに知識・経験が必要な商品です

金属探知器

F-90M

○舗装工事、土砂、積雪等の影響によって埋没したマンホール、メーターボックス、消火栓等の位置発見探査などに使えます。



メーカー		フジテコム
型式		F-90M
探知性能	鉄板(φ100×20) ㎝	40(Highの時)
	制水弁蓋(φ180) ㎝	60(Highの時)
電気的仕様	検出回路	キャンベルブリッジ
	発振周波数 kHz	9.75
	発振出力	7V/p-p(出力コレクタ電圧)
	発声周波数 kHz	0～2.5変化
	音声出力インピーダンス	ローインピーダンス(ステレオ用ミニジャック)
	消費電流 mA	無音時　7、発音時　最大45
	最低動作電圧 V	4.2
	感度調整	3段(M,Hi,Lo)
寸法	本体部 ㎜	195(W)×170(H)×60(D)
	アンテナ部 ㎜	φ270×30
重量 kg		約1.7
動作温度 ℃		−5～+60(但し、結露しないこと)

鉄管・ケーブル探知器(パイプロケーター)

PL-G



メーカー		フジテコム			
型式		PL-G			
送信器	周波数	83kHz	27kHz	8kHz	MIX
	最大出力(誘導法)	0.5W		—	
	最大出力(直接法)	3.0W			—
	送信モード	CW(無得変調)			
	使用温度	−10～55℃			
	電源	単一乾電池×4本(アルカリ電池)			
	電池寿命	誘導法:約8時間、直接法:約4時間 ※最大出力時			
	寸法	288(W)×241(D)×105(H)㎜			
	重量	約2.0kg(電池含む)			
受信器	受信周波数	83kHz、27kHz、8kHz			
	通信規格	Bluetooth2.1+EDR Class2			
	レベル変化表示	液晶画面中バーグラフおよび音程変化			
	深度測定	液晶画面中に3桁数値表示(連続深度測定時は2桁表示)			
	使用温度	−10～55℃			
	電源	単三乾電池×6本			
	電池寿命	約5時間(スピーカ音量(大)およびバックライトON)			
	寸法	131(W)×280(D)×610(H)㎜			
	重量	約2.1kg(電池含む)			

※消耗品として『予備電池単一×4本』、『予備電池単三×6本』を付属

先端可動式工業用内視鏡

VJ-ADV シリーズ



メーカー	アールエフ				
有効径	φ3.9㎜	φ3.9㎜	φ6.9㎜	φ6.9㎜	φ6.9㎜
有効長	1.5m	3.0m	1.5m	3.0m	5.0m
視野角(水平/垂直)	70°/70°(対角100°)		72°／54°		
観察深度	15㎜～∞		20㎜～∞		
湾曲角	360°方向湾曲、各90°以上				
記録	静止画：JPEG、動画：MotionJPEG				
使用温度範囲	空気中：－30～60℃(結露なきこと)、水中：10～30℃				
電源	充電式ニッケル水素電池×4本、AC100V				
電池寿命	約1.5時間				
寸法	88(W)×171(D)×281(H)㎜ ※挿入部含まず				
重量	約480g	約480g	約570g	約990g	約1,180g

付属品	・マイクロSDカード ・マイクロSDアダプタ ・充電器(2極) ・ACアダプター(2極) ・USBケーブル ・電源 ・映像ケーブル ・ハンズフリーイヤホンマイク ・側視ヘッド ・先端保護キャップ
備考	※静止画:1GBのmicroSDに約500枚記録、動画:1GBのmicroSDに約60分記録

配管用内視鏡スコープ Premier

CARPSCA41



メーカー	サンコー
ケーブル長・カメラサイズ	ケーブル長:40m(ケーブル径:φ5㎜)、カメラサイズ:φ23㎜
適応管径	25～120㎜※直角90度での使用はパイプ径50㎜以上となります
視野角/ピント距離	視野角:120度/ピント距離:20㎜～(パンフォーカス)
防水性	IP68 10m防水(カメラおよびケーブル部)
表示部	7インチカラー液晶ディスプレイ
光源	白色LED12灯
使用温湿度	－10～50℃、30～90%RH
電源	バッテリ、AC100V
電池寿命	約7時間(記録時)、約9時間(再生時)
充電時間	約8時間
寸法	500(W)×180(D)×430(H)㎜
重量	約11kg

付属品	・本体(ケース一体) ・取扱説明書 ・オートレベリングカメラ(実装済) ・コントロールBOX(実装済) ・バッテリBOX(実装済) ・標準カメラ ・ACアダプタ ・羽根型アダプタ(φ23) ・ポール型アダプタ(φ23) ・付属品ケース(A) ・マイク ・リモコン ・USBメモリ ・SDカード ・六角レンチ

※消耗品として『ヒューズ』、『ゴムパッキン』を付属

木材水分計

HM-520/HM-540



HM-520



HM-540

メーカー	ケツト科学研究所	
型式	HM-520	HM-540
測定方式	高周波容量式	
測定対象	木材	
測定範囲	2～150%(ただし比重、樹種により異なる)	
測定精度	±0.5%(標準ヒノキ水分)	標準誤差0.5%以下 (標準試料スギ・ヒノキ20%以下)
データメモリ数	―	999点
電源	9V乾電池×1本	
電池寿命	約60時間(アルカリ電池使用時)	―
寸法	56(W)×130(D)×110(H)㎜	72(W)×146(D)×118(H)㎜
重量	約300g(電池含まず)	約390g

付属品	・ドライバー(HM-520のみ) ・比重表

非破壊検査器

アンカーボルト引張荷重確認試験機

NETIS 登録 KT-170007-VE

AT-10/AT-10DⅡ



○施工されたアンカーボルトが必要な性能を満たしているかどうか、引張荷重を掛けて確認する試験機です。荷重と変位を同時に測定できます。

メーカー	サンコーテクノ	
型式	AT-10	AT-10DⅡ
最大荷重	100kN(10.2tf)	
最大変位置 ㎜	15	
対象アンカー	M6~M24／W1/4~W1*ボルト突出長:ボルト径と同長以上~120㎜以下	
荷重精度	非直線性:±2%F.S.±1digit	
変位精度	非直線性:±2%F.S.±1digit	
測定範囲	荷重:0~100kN、変位:0~15㎜	
最小表示値	荷重:0.1kN、変位:0.05㎜	
傾斜補正範囲	±5度	
データ蓄積	—	グラフデータ:99データ ポイントデータ:9,999データ
電源	単三乾電池×4本	
電池寿命	約40時間(アルカリ電池使用時)	約30時間(アルカリ電池使用時)
寸法	140(W)×210(D)×290(H)㎜	
重量	本体:約6.1kg(総重量:約20kg)	

付属品	・センターシャフト ・調整ナット ・メガネレンチ(36) ・スパナ(30) ・延長パイプA ・延長パイプB ・カップリング〔・W1/4 ・W5/16 ・W3/8 ・W1/2 ・W5/8 ・W3/4 ・W7/8 ・W1 ・M6 ・M8 ・M10 ・M12 ・M16 ・M20 ・M22 ・M24〕 ・専用ボルト〔・W1/4(ナット付) ・W5/16(ナット付) ・W3/8(ナット付) ・W1/2 ・W5/8 ・W3/4 ・W7/8 ・W1 ・M6(ナット付)・M8(ナット付) ・M10(ナット付) ・M12 ・M16 ・M20 ・M22 ・M24〕(10DⅡ) ・ソフト ・PCケーブル ・USBシリアルコンバーター

オプション品	・D筋チャック ・ハイローレッグ ・プリンター

消耗品	・記録紙

備考	・*解析ソフト及びデータ転送ケーブルは AT-10DⅡ専用付属品です。

接着力・付着力引張試験機

テクノテスターシリーズ



○外壁タイルなどの引張荷重の確認ができます。また、使用するアタッチメントの面積を入力する事で単位あたりの荷重値を表示できます。

メーカー	サンコーテクノ	
型式	R-10000ND	R-20000ND
最大荷重	10000N	20000N
荷重測定範囲	0 ~10000N	0 ~20000N
荷重精度	非直線性:±3%F.S±1digit	
シリングストローク	20㎜	14㎜
センターシャフト	W3/8 全ねじボルト	M12 全ねじボルト
電源	単四乾電池×4本	
電池寿命	約50時間(アルカリ電池使用時)	
寸法	250(W)×215(D)×190(H)㎜	325(W)×237(D)×200(H)㎜
重量	約3.1kg	約4.3kg

付属品	※別途ご確認ください。

消耗品	フィラーアタッチメント・TYカップリング・アンカーアタッチメント

アンカーテスター

DPG100

軽量なので、高所作業や天井・壁・床面の検査が手軽に行なえます。



メーカー	日本ヒルティ
型式	DPG100
最大測定荷重	100kN
測定誤差	±1.0kN(±100kgf)
対象アンカー	M6、M8、M10、M12、M16、M20、M22、M24
電池寿命	約50時間(アルカリ電池使用時)
寸法	110(W)×62(D)×188(H)㎜

付属品	・スペーサー・中間スペーサー ・リングレンチ(32×36) ・ナットM22 ・アダプタナット〔・M6 ・M8 ・M10 ・M12 ・M16 ・M20〕 ・ナットM24 ・全ネジボルト〔・M6 ・M8 ・M10 ・M12 ・M16 ・M20 ・M22 ・M24〕

オプション品	アンカーテスターDPG100用カップリング　W1/2 アンカーテスターDPG100用カップリング　W3/8

※壁・床面からのアンカーボルトの突出長をご確認ください。
M6~M20 30㎜以上、M22~ 80㎜以上
溶融亜鉛メッキ(どぶメッキ)用のカップリングはございませんので、ご注意ください。

電子天秤・その他秤

電子台秤

HJR-33K/HJR-33KT

HJR-33K
○ 0.1g 単位で 33kgまでの計量！
HJR-33KT
○ 0.1g 単位で 7kgまでの計量！
○ 1g 単位で 33kgまでの計量！



メーカー	新光電子	
型式	HJR-33K	HJR-33KT
ひょう量	33kg	7kg/33kg(レンジ切替え)
最小表示	0.1g	0.1g/1g(レンジ切替え)
計量皿寸法 ㎜	400×350	
外形寸法 ㎜	508(L)×350(W)×705(H)	
風袋引き範囲	全ひょう量	
はかりの校正	校正分銅内蔵によるオートスパン調整	
過負荷時表示	ひょう量+9目盛り超過時「o-Err」表示	
温湿度範囲	0～40℃、80%RH以下(但し、結露のないこと)	

電源	·AC100V
付属品	·ベースカバー ·ケーブルカバー ·ACアダプタ(UM081)

トラックスケール(無線)

スーパーJUMBO MAXⅡ SJ2-10Ⅱ

トラック等の車両重量を簡便に計測でき、結果を印字することが可能です。
計量パッドと表示器は無線となっていますので、設置、撤去も簡単に行えます。



メーカー	守随本店
型式	SJ2-10Ⅱ
ひょう量	10t(1PADあたり)
目両(最小表示)	10kg
測定精度	±0.1%F.S(静止計量時)※設置環境により異なります
パッド数	2PAD
印字機能	日時、伝票番号、車番(10桁まで)、総重量、空車重量、正味重量
登録機能	車番·滞留車登録※999台まで可能
電源	PAD:内蔵バッテリ、表示器:内蔵バッテリ
電池寿命	PAD:約700時間、表示器:約80時間
寸法	PAD:900(W)×500(D)×33(H)㎜
重量	PAD:25kg、表示器:2.7kg

付属品	·防塵カバー ·USBメモリ ·充電アダプタ ·充電器 ·ACアダプタ ·USBケーブル ·計量PAD×2 ·スロープ×4
オプション品	記録紙

電子式吊り秤

ハンディコスモ



メーカー	守随本店		
型式	ハンディコスモ		
ひょう量	2t	3t	5t
最小表示	1kg		2kg
使用温度範囲	−5～40℃		
寸法 ㎜	210(W)×160(D)×360(H)	280(W)×335(D)×550(H)	280(W)×334(D)×550(H)
重量	6.8kg	31kg	
電源	バッテリー		
電池寿命	60～75時間	72時間	
充電時間	8時間		

2t付属品	·充電器	3t·5t付属品	·充電器 ·バッテリー×2 ·リモコン

通信機器

特定小電力トランシーバー

SR235

○単信通話
47ch
10mW/1mW



メーカー	八重洲無線
型式	SR235
送信出力	10mW/1mW
チャンネル数	47ch
電池寿命	約45時間(スーパーバッテリーセーブON時)
充電時間	約3時間
寸法	47(W)×22(D)×80(H)㎜
通話距離の目安	
未障害の場所(スキー場、浜辺等)	約1～2km
市街地	約50m～100m

付属品	・ヘッドセット ・PTTケーブル ・ACアダプター ・USBケーブル ・キャリングケース ・チャージャースタンド
オプション品	・タイピンマイク&イヤホンSSM-58CTA ・Bluetooth骨伝導ヘッドセットGH42-TBTS

同時通話型トランシーバー

SRFD1

○複信通話
27ch
1mW



メーカー	八重洲無線
型式	SRFD1
送信出力	10mW/1mW
チャンネル数	同時通話:27ch、単信通話:20ch
電池寿命	約16時間(同時通話　1mW出力/受信時)
充電時間	約3時間
寸法	68(W)×24(D)×78(H)㎜
通話距離の目安	
未障害の場所(スキー場、浜辺等)	約0.5～1km
市街地	約100m～200m

付属品	・リチウムイオンバッテリー ・急速充電器 ・ベルトクリップ ・ヘルメット用ヘッドセット ・ヘッドセット接続ケーブル ・キャリングケース ・ACアダプタ
オプション品	・タイピンマイク&イヤホンSSM-50H ・Bluetooth骨伝導ヘッドセットGH42-TBTS

携帯型デジタルトランシーバー

SR740



登録局(≒レンタル用)のデジタル無線機です。高出力(5W)のため、広範囲での会話に威力を発揮します。高堅牢、800mWの高音質・大音量、高機能で現場をサポートします。

メーカー	八重洲無線
型式	SR740
送信出力	5W
チャンネル数	30ch
電池寿命	約16時間(バッテリセーブ機能ON)/約11時間(機能OFF)
充電時間	約2.5時間
寸法	55.8(W)×29.4(D)×91.5(H)㎜

付属品	・リチウムイオンバッテリ ・充電器 ・ACアダプタ ・キャリングケース ・肩掛けベルト ・アンテナ ・ベルトクリップ
オプション品	・タイピンマイクEK-505W ・スピーカーマイクSSM-10C

小電力同時通話トランシーバー

BRIDGECOM X5/X10



X5　　X10

中継器や親機が必要ない同時通話タイプの無線機です。
X5は最大5者間、X10は最大10者間で同時通話可能です。

メーカー	ベアリッジ	
型式	BRIDGECOM X5	BRIDGECOM X10
最大同時通話	5人	10人
周波数	2.403～2.480Ghz	ISM 2.407～2.476GHz
定格出力	10mW/MHz	10mW
チャンネル数	40チャンネル	
通話距離	～最長300m※現場環境により異なる	約300～500m※現場環境により異なる
電源	バッテリ	
電池寿命	約10時間	約12時間
寸法	49(W)×17(D)×98(H)㎜	67(W)×31(D)×123(H)㎜
重量	約88g	約180g

付属品	・専用ケース ・ヘルメット取付型防滴マイク ・ヘッドセットスピーカー ・ヘルメット取付クリップ ・USB充電器 ・USB電源ケーブル
オプション品	・タイピンマイク ・グースネックマイク ・スピーカー

Bluetoothインカム

BbTALKIN' CS2



最大6者間で通話可能なBluetoothインカムです。軽量・コンパクトなので建設や測量などの作業現場において最適化された同時通話システムです。

メーカー	ON'S COMPANY
型式	BbTALKIN' CS2
通信距離※	1～1.6km(2者間通話・丘の上など見通しのいい場所) 300～600m(2者間通話・腕に装着した場合) ～300m圏内(6者間通話・見通しのいい場所)
充電時間	2.5時間
電池寿命	通話時間:約15時間
寸法	51(W)×12(D)×28(H)㎜

※通信距離は目安となります。通話台数・現場状況により異なりますので予めご了承ください。

付属品	・防水ケース ・クリップマウント ・ヘッドセット ・マジックテープ ・マイクスポンジ ・MicroUSBケーブル(typeB) ・USB充電器 ・ワイヤーマイクロフォン
オプション品	防滴ワイヤーマイクロフォン

グループ通話ソリューション

BONX WORK（ヘッドセット&端末セット）

インターネットを利用した
同時通話通信アプリです。
付属の端末をご利用いただき、
最大30人まで同時通話が可能です。



メーカー	BONX
型式	BONX WORK(ヘッドセット&端末セット)
使用回線	au
バッテリ方式	リチウムポリマー電池
充電方式	マイクロUSB
連続通話時間	約7時間～(BONXアプリ使用時)
待機時間	約400時間
ペアリング済スマホとの通信距離	最大約10m(Class2)
寸法(イヤーループのぞく)	44(W)×32(D)×18(H)㎜

付属品	・iPhone ・iPhoneカバー ・イヤーループ×3 ・イヤホン×2 ・2ポートUSBアダプタ ・本体用MicroUSBケーブルtype-B ・iPhone用充電器ケーブル

特徴

○いつでもどこでもつながる
インターネットに接続さえ出来ていれば、お互いの距離は無制限

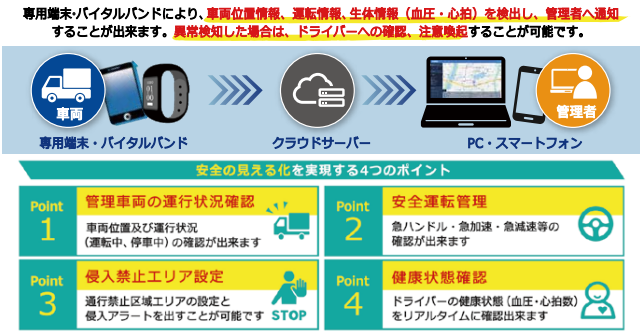
○両手がふさがっていても会話が快適に
発声すると通話が開始される独自システムで、両手がふさがっている状況でもスムーズにコミュニケーションが可能

○対面のようなスムーズな会話が可能
片方向の通話ではなく、対面での会話のように複数名が同時に話すことが可能

安全管理機器

工事車両運行管理システム　ドラモニ

NETIS 登録 QS-210043-A



メーカー	ソーキ		
	工事車両運行管理システム　ドラモニ		
型式	車載器 TKZ-01	型式	バイタルバンド M-S5
警報	画面表示、ブザー	電源	内蔵バッテリ
電源	DC12V・24V、内蔵バッテリ	電池寿命	約8日（充電時間：120分）
寸法 mm	93.8×57.4×21.7	寸法 mm	20×40×10.5
重量 g	約135	重量 g	約24

リアルタイム傾斜監視システム　重機傾き監督

NETIS 登録 QS-190042-VE



メーカー	ソーキ
	リアルタイム傾斜監視システム　重機傾き監督
測定可能範囲　度	±15（表示単位：0.1）
測定精度　度	±0.2
通信間隔	1sec
警報設定	2段階（任意の管理値により設定可能）
無線規格	920MHz帯（特定小電力無線）
通信距離　m	見通し約100（現場環境により異なります）

電源	センサ：単三乾電池×3本 タブレット：内蔵バッテリ 回転灯：単三乾電池×2本、単四乾電池×3本
電池寿命	センサ：約5日 タブレット：約12時間 回転灯（単三）：約400時間　回転灯（単四）：約30時間
寸法	センサ：100（W）×100（D）×77㎜ 回転灯：100（W）×100（D）×122㎜

建レコ用カードリーダー（BNR01NF）&iPadセット

FeliCaカードを通信対象とした、モバイル型のセキュア機能搭載リーダー・ライターです。本製品は外部電源供給（USBバスパワー）による動作だけでなく、単4乾電池×2本を入れて頂くことで外部電源供給不要なスタンドアロン運用も可能です。



メーカー	トッパン・フォームズ
対応カード	FeliCa:Standard（AES、DES、AES/DES）
対応プロトコル	JIS×6319-4（FeliCa）
Host I/F	Bluetooth Low Energy、USD2.0（Full Speed）、Bluetooth4.0
コネクタ	USB MicroB（メス）、レセクタブル
消費電力	300mA（MAX）
規格・検定	国内電波法型式指定、ARIB STB-T66準拠
カード通信距離	通信距離：約15㎜、適合規格：FeliCa
寸法	64（W）×14（D）×96（H）㎜

付属品	・iPad ・本体用USBケーブル ・iPad用ライトニングスタンド

※事前にカード登録が必要となります。詳しくはお問い合わせください。

防水バックモニターシステム

NETIS 登録 KT-130015-VE

Fine Eyes Monitor ESS-BC40WP

**建設機械専用設計バックカメラです。
作業中でも視線を大きく動かすことなく
後方の安全確認ができます。**





付属品	・カラーカメラ・カラーモニター・モニター取付金具一式 ・配線ケーブル類・シガーコネクタ
オプション品	・最大3台まで追加可能(4台まで接続)

メーカー	イーエスエス
有効画素数	約41万画素
画角	水平:約120.0°、垂直:約90.0°
モニターサイズ	7インチワイド(16:9)
使用温度範囲	カメラ／モニター:−30〜85℃
電源	DC12〜24V
寸法	カメラ:69(W)×61(D)×60(H)㎜ モニター:200(W)×30(D)×138(H)㎜
重量	カメラ:約320g、モニター:約600g

Fine Eyes Monitor用 人検知オプションキット

NETIS 登録 KT-230044-A

ESS-EA+



AI人検知システムユニット
Eyes Alert Plus
※ESS-BC30W/ESS-BC40WP
専用オプション品

メーカー	イーエスエス
電源電圧	専用モニターからの給電(DC12V) ※対応電圧 DC9〜36V
消費電流	最大2.7W
対応システム	ESS-BC30W / ESS-BC40WP専用
人検知距離設定	2モード6パターン ※設定モードにて変更可
外部出力	1系統(人検知時+12V出力) ※最大200mA ※リレー動作用出力
アラート機能	付属ブザーより警告音発報(スイッチにて音量を変更可 Hi/Lo/Off)
ブザー音周波数	4,000Hz ±200Hz
ブザー音量	Hi:約92dB Lo:約85dB Off:0dB
動作温度	−20〜+70℃
重量	114g
寸法	100(W)×50(D)×30(H)㎜(ブザー含めた場合 H53㎜) ※カメラ入出力線等は含まず

クラウド監視カメラ m³-Cubeシリーズ

NETIS 登録 KT-210021-A



m³-Cube
(360 度全方位ﾀｲﾌﾟ)



m³-Cube
(ﾊﾟﾝ ﾁﾙﾄ可動ﾀｲﾌﾟ)



m³-Cube
(赤外線定点監視ﾀｲﾌﾟ)
※夜間は赤外線に
切り替わります。

m³-Cubeはモバイルsimと設定済みルーターを内蔵しており、複雑なネットワーク設定は一切不要!届いたその日に設置後即監視が可能となります。



メーカー	イーエスエス		
型式	360度全方位タイプ	パン・チルト可動タイプ	赤外線定点監視タイプ
有効画素数	約500万画素	約130万画素	約300万画素
使用回線	NTTdocomo(LTE)/WiMAX(LTE)		
録画日数	7日間(標準)		
ズーム	—	光学21倍	—
機能	360°魚眼モード 180°パノラマモード	パン(水平方向)350° チルト(垂直方向)−30〜90°	照度0ルクスでも撮影可
寸法	200(W)×200(D)×330(H)㎜(カメラ含む)	200(W)×200(D)×270(H)㎜(カメラ含む)	200(W)×370(D)×400(H)㎜(カメラ含む)

付属品	都度ご確認ください
備考	カラー/白黒自動切替

安全管理機器

警戒エリア安全監視システム 2Dセンサ

NETIS 登録 QS-190046-A

任意に設定した警戒エリアを監視し、侵入物を検知して現場に危険を知らせます。
検知時に写真を自動保存する機能を備えていますので、侵入時の状況確認も容易に行えます。





メーカー	ソーキ	
監視エリア	矩形状で最大80m×40m(左:40m/右:40m/奥行:40m)	
センサ光源	半導体レーザーλ=905nm レーザー安全クラス1	
検出距離および検出体	検出保証値:0.1～40m(反射率90%白ケント紙500㎜×500㎜) 0.1～18m(反射率10%黒紙500㎜×500㎜) 最小検出物:65㎜(5m)、130㎜(10m)、260㎜(20m)	
距離測定性能	距離平均精度 (反射率90%白ケント紙)	0.1～30m:±20㎜ 30～40m:±30㎜
	測定分解能	1㎜単位
	繰返し精度 (反射率90%白ケント紙)	0.1～20m:σ<10㎜ 20～40m:σ<15㎜
角度分解能	0.25°	
走査時間	25ms/scan ※雨天フィルタ適用時の検知判定には、2scan分(50ms)のデータを要します。	
使用周囲照度	100,000lx ※外光の直射が入らないように設置をお願いします。(西日など)	
内蔵カメラ画角	上:約45°/下:約45°/左:約45°/右:約45°	
解像度	1,280×720	
保存画像形式	JPEG	
最大保存枚数	約10万枚(条件:「JPEG画像1枚=150KB」、「内蔵メモリ=16GB」)	
寸法(制御ユニット)	190(W)×236(D)×197(H)㎜(ただし突起部を含まない)	
寸法(専用ACアダプタ)	80(W)×160(D)×60(H)㎜(ただし突起部を含まない)	
寸法(回転灯ユニット)	回転灯部:200(W)×198(D)×283(H)㎜ (ただしケーブルとブラケット部は含まない) 無線制御BOX:250(W)×103(D)×180(H)㎜ (ただし突起部含まない)	

付属品	・専用ACアダプタ ・DCケーブル20m ・ACケーブル(2極)3m ・単管クランプ(ボルト・座金・ナット付)×4 ・落下防止ワイヤー×2 ・回転灯カバー(黄) ・タブレットケース ・タブレット ・タブレットカバー ・タブレット充電器(2極) ・USBケーブルtypeC ・コンビスパナ ・プラスドライバ ・ミニボックスレンチ ・回転灯 ・無線制御BOX ・BOX用電源ケーブル(2極)5m ・回転灯単管クランプ

レーザーバリアシステム

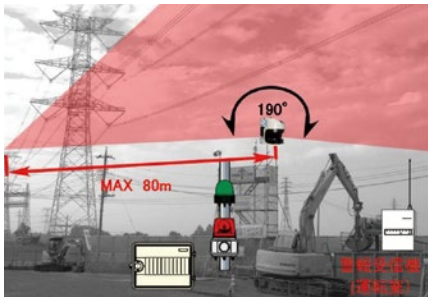
NETIS 登録 KT-130018-VE

2D レーザースキャナを用いた
侵入・衝突検知。

レーザー距離スキャニングセンサーでレーザー光を
面状にスキャニングすることでバリアを作り、
バリアに侵入する物体を検知して警報等を行うシステムです。
検知範囲はパソコンで自由に設定できます。



PC検知範囲

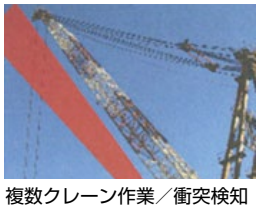




鉄道近接作業／境界検知



高圧線直下作業／空頭検知



複数クレーン作業／衝突検知



センサー設置イメージ



LMS511

メーカー	東京通信機
型式	LMS511
測定距離(最大/10%反射率)	80m/26m
スキャン角度	190°
分解能/システム誤差	10㎜/代表値±35㎜
レーザ保護クラス	クラス1(アイ・セーフ)
使用周囲温度	−30～+50℃
保護構造	IP67
外形寸法	159×155×185㎜
電源	AC100V

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

無線式傾斜監視システム チルフォメーション

NETIS 登録 KTK-170010-VE

傾斜監視を従来の高精度･高機能･高価格から、『簡単』･『手軽』･『安価』を実現。
容易な現場導入を可能にし、老朽化の進むインフラ管理と建設工事の際の安全管理や近接施工による既設構造物への影響監視等、多種多様な現場での活用を可能にした、お客様のご要望にお応えできる無線式傾斜監視システムです。
「動いたかどうか」を簡単に管理し現場の安全管理の創意工夫に最適です。

POINT 1 設置場所を選ばない
小型の容器で手のひらサイズ。単4電池にて作動するため、設置場所を選ばない。

POINT 2 監視位置が分かりやすい
PC画面として、背景に現場図面や写真を挿入できるので、監視位置が分かりやすい。

POINT 3 一括監視ができる
建設現場の複数工区に設置したセンサからのデータも、同一画面で監視ができる。

POINT 4 運用しやすい
機器、監視頻度を任意で変更可能なため、現場単位での運用ができる。

メーカー	ソーキ
傾斜センサ寸法	67(W)×67(D)×41(H)㎜
受信機寸法	160(W)×100(D)×250(H)㎜(突起含まず)
データ送信間隔	1、10秒/1、5、15、30分/1、3、6、12、24時間
センサ表示	度･ミリ(㎜) 分数から選択可
電池寿命	15分=約6ヶ月
測定可能傾斜角度	±15°



【詳細】
・センサ⇔受信機/無線通信距離：見通100m
・1台の受信機でセンサを最大16個まで管理可能
・警報メールは最大20名へ配信可能

ウェアラブルクラウドカメラ

NETIS 登録 KT-220006-A

Safie Pocket2 Plus



移動しながらの撮影や、定点カメラとして設置できるので、建設･土木業界や老朽化が進む建設のオペレーション&メンテナンス業務支援、工場内でのポイント監視、警備業界など様々な業界の遠隔業務でご利用が可能です。

メーカー	セーフィー
型式	Safie Pocket2 Plus
有効画素数	映像:100万画素、スナップショット:200万画素
画角	水平120°(手振れ補正ON時 約88°)、垂直86°
使用回線	docomo回線
ズーム機能	最大8倍(デジタルズーム)
手振れ補正	あり
照明	白色LEDを任意に切り替え可能
映像回転	90°/180°/270°
映像圧縮方式	H.264
ディスプレイ	2インチLCD ディスプレイ(320(W)×240(H))
電池寿命	約8時間
寸法	55(W)×30(D)×84(H)㎜
付属品	都度ご確認ください

安全管理機器

入退場レーザーセンサー おくだけガードマン

NETIS 登録 KK-210001-A



三角コーンに被せて“おくだけ”で車両の入退場を歩行者にお知らせします。反射板も光軸調整も不要、センサ前面の4つのスイッチで誰でも簡単に設定が出来ます。

メーカー	ツクモア
センサ部	
検知距離	1～9m ※エリア設定可能(0.5m間)
検知方向	左・右・両方向
投光用光源	赤外LED
設定項目	電源・検知距離(上限・下限)・検知方向
無線通信距離	見通し200m ※ご使用環境による
無線周波数	426MHz帯
外形寸法	161(W)×335.6(D)×114(H)㎜ ※金具含む、バッテリ含まず
警報部	
警報音声	「車が通ります、ご注意ください。」※変更可能
音圧レベル	100dB ※調節可能
外形寸法	200(W)×131.5(D)×301(H)㎜ ※マグネット含む、バッテリ含まず
リモコン	
操作	警報ON/OFF
無線通信距離	見通し200m ※ご使用環境による
外形寸法	63(W)×31(D)×12(H)㎜ ※アンテナ含まず

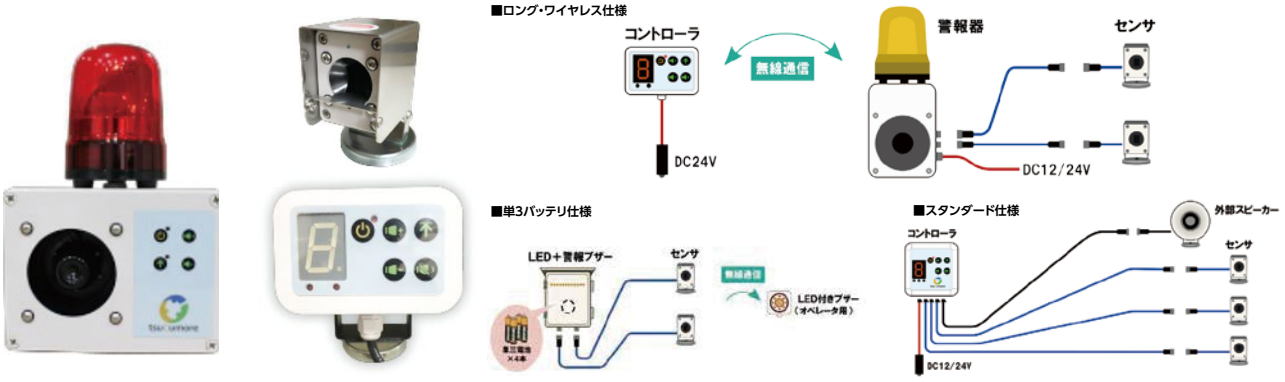
オプション品	入退場レーザーセンサおくだけガードマン用バッテリBOX

※無線警報機には使用できません（本体のみ使用可）

重機接触防止装置 ハッとセンサー

NETIS 登録 KK-210002-A

高精度の超音波センサで人や障害物を検知し、重機の接触事故や作業員の巻き込み事故を防止します。



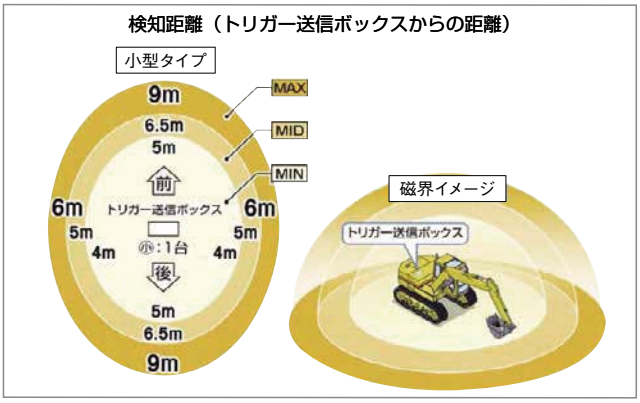
メーカー		ツクモア		
仕様		ロングワイヤレス	単3バッテリ	スタンダード
センサ		反射式超音波センサ		
検知距離		5m(1m単位で設定可)		3m(1m単位で設定可)
無線通信距離		約400m	—	
最大音圧		100dB(調整可)		
警報(作業員)		3～5m:「注意してください」/1～2m:「危険です」(変更可)		
警報(オペレータ)		ブザー音		
寸法	(センサ)	53(W)×87(D)×100.5(H)㎜*マグネット含む	53(W)×87(D)×100.5(H)㎜*マグネット含む	53(W)×87(D)×100.5(H)㎜*マグネット含む
	(コントローラ)	100(W)×78(D)×123(H)㎜*マグネット含む	135(W)×87.2(D)×180(H)㎜*マグネット含む	100(W)×78(D)×123(H)㎜*マグネット含む
	(警報器)	125(W)×125(D)×324(H)㎜*マグネット含む	100(W)×100(D)×53(H)㎜*マグネット含む	φ130(W)×150(D)×147(H)㎜*マグネット含む
重量	(センサ)	約450g*マグネット含む	約450g*マグネット含む	約450g*マグネット含む
	(コントローラ)	約1,800g*マグネット含む	約850g*マグネット含む	約420g*マグネット含む
	(警報器)	約430g*マグネット含む	約400g*マグネット含む	約620g*マグネット含む
付属品		・コントローラ ・警報器 ・センサ(10mケーブル付)×2 ・バッ直ケーブル(2.9m) ・シガーケーブル(約5m)	・警報器 ・センサ ・取付マグネット ・取付クリップ ・取付金具	都度ご確認ください。

作業員検知システム

NETIS 登録 KT-170001-VE

HERIMA SYSTEM（ヘリマシステム）





メーカー	ティオック
検知距離	MIN:前後5m・左右4m、 MID:前後6.5m・左右5m、 MAX:前後9m・左右6m
保護等級	IP66相当
使用温湿度	0～50℃、10～90%RH（結露なきこと）
電源	制御ユニット他:DC12V／24V、 ヘリマセンサ:単四乾電池×3本、 ICタグ:CR2032×1個
電池寿命	ヘリマセンサ:約280時間（サイドLED・Hモード）、 ICタグ:約1年
寸法／重量	ヘリマセンサ ヘッド部:110(W)×40(D)×65(H)㎜、 ヘリマセンサ バンド部:265(W)×50(D)×20(H)㎜／ 約192g（電池含まず）
	制御ユニット:239(W)×159(D)×90(H)㎜ ※突起部除く／約1.3kg
	トリガー送信BOX:250(W)×80(D)×70(H)㎜ ※突起部除く／約1kg
	モノポールアンテナ:49(W)×15(D)×132.5(H)㎜／ 約250g（取付金具含む）
	信号灯: 50(W)×55(D)×234(H)㎜／約500g
付属品	・制御ユニット ・トリガー送信BOX ・モノポールアンテナ×2 ・ケース(C) ・取扱説明書 ・ヘリマセンサ×5 ・ICタグ×5 ・回転灯 ・ICタグ専用ケース×5 ・トリガー送信ボックス ・中継ケーブル ・シガープラグ電源（実装済） ・付属品ケース(A) ・付属品ケース(B) ・ヘルメットホルダー×10 ・ゴムバンド×5 ・すべり止めシート×5 ・モニタLED用フィルタ（赤・黄・青）×5

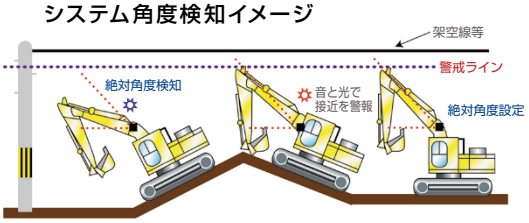
※消耗品として『予備電池単四×１５本』『予備電池ＣＲ２０３２×５個』を付属

架空線等損害事故防止補助用品

架空線等接近警報システム

作業中のオペレーターにバックホウのブームが上空の障害物に接近した事を、「ブザー音」と「光」で警報する装置です。

■架空線等接近警報
システム角度検知イメージ



メーカー	エヌディーリース・システム
検出（絶対角度）	1°単位（最大120°）
スピーカー出力	大:80dB、小:65dB、消音
電池寿命	約16時間
充電時間	約3時間
寸法	コントローラ:130(W)×80(D)×120(H)㎜
	傾斜センサ:115(W)×80(D)×120(H)㎜
	警報LED:75(W)×85(D)×80(H)㎜
付属品	・警報LED ・センサ接続ケーブル4m磁石付 ・充電器
オプション品	・ヘルセンサ（外部振動子付） ・ヘルセンサ用充電器 ・シガーソケット用ケーブル

無線式角度警報装置 High-Alert

ブーム等に設置したセンサが事前に設定した角度を超えた時、ブザーでオペレーターへ危険を知らせる無線式角度警報装置です。
マグネット設置のため簡単に取り付けが可能です。



メーカー	ツクモア
角度センサ	
検出角度	水平面から−約30°（下方向）～約100°
無線周波数/無線規格	2.4GHz/IEEE802.15.4準拠
電池寿命	約2週間（アルカリ電池使用時）
寸法	81(W)×130(D)×75(H)㎜
表示部	
警報	表示部よりブザー音（連続）
外部出力	無電圧接点（a or b） ※接点容量1A
寸法	100(W)×61(D)×115(H)㎜
付属品	・表示部 ・シガープラグ ・シガーケーブル（2m） ・落下防止ワイヤー
オプション品	・High-Alert取付用治具

安全管理機器

ポータブルECO電源 ぽーたくん

電源を確保することが出来ない現場で使い勝手の良いポータブル電源です。リチウムイオンバッテリを採用することで、100AHの容量を確保しつつ15.5kgと楽に持ち運び可能な重量を実現しました。使用も充電も、スイッチひとつで行えてとても簡単に使用出来ます。



メーカー	ナヴィック
容量	12V・100AH
出力	インバーター定格300W（正弦波）
寸法	515（W）×343（H）×360（D）㎜

付属品	都度ご確認ください

備考	1度の充電で12時間以上連続で充電をお願いします 消費電力が200W以上の電化製品の電源としては、使用できません。バッテリ不良の原因になります

特徴

○「かるい」持ち運び式電源（ポータブル）
本体重量15.5kgと大変軽いため、工事現場はもちろん、災害発生現場や、山間部、沿岸部などの立ち入りが困難な現場に持って行っての使用が可能です。

○簡単な操作性
使用する時は、ぽーたくんのコンセント口にコンセントプラグを接続し「電源」スイッチをON。ぽーたくんを充電する時は、ぽーたくんの充電器コンセントプラグを、商用電源（もしくは発電機）に接続し、「充電器」スイッチをON。これだけです。

○AC100V/DC12V対応
化石燃料を必要としないため、CO^2も排出せず環境にやさしいECO電源です。騒音・振動もなく、現場の休憩所や車内で使用しても快適です。

バッテリーECO電源トルエコ

NETIS 登録 QS-190057-VE

電源の確保が難しい現場でも、無人かつ化石燃料を使用せずに各種計測機器や保安用品の電力供給が可能なソーラー電源です。
AC100V及びDC12Vの電力供給が可能で、正弦波インバーターの採用により定格出力以内の機器は全てご使用いただけます。



メーカー	ナヴィック
容量	88Ah（20HR）
出力	インバーター定格200W 50/60Hz
寸法	530（W）×370（D）×270（H）㎜

付属品	都度ご確認ください

備考	ソーラーパネルは必要に応じて、ご用命ください （SIZE:40W・100W・150W）ご注文の際は、使用機器の商品電力をお伝えください



特徴

○エネルギーコストを大幅削減
発電機と比較し、長期になればなるほど大幅なコストダウンが見込めます。振動や排気ガスの発生も無く環境にも優しいです。

○液漏れしないバッテリで安心・安全
液漏れしないバッテリを使用しています。液漏れしないため火災の心配が無く、硫化水素などは発生しません。

○AC100V/DC12V対応
AC100V×2及びDC12V×1の電気供給が可能です。正弦波インバーターの採用で、各種機器に対応。タイマー機能を利用して設定した時間帯での自動運転も可能です。

○オプション品でソーラー発電が可能
ワンタッチソーラープラグ採用の為、取付簡単です。ソーラー発電により、計測機器の無人運用にも対応しています。（SIZE:40W・100W・150W）

工事車両音声誘導システム FM-Navi

SOK-F100

微弱なFM周波数を利用し、重機オペレータまたは誘導員の音声による誘導を工事車両内のラジオから流す事ができるシステムです。





※ヘッドセットマイク(付属)

メーカー	ソーキ
使用周波数	76.0～108.0MHz
通話距離	約15m程度
電源寿命	約20時間(通話回数、時間により変化)
調整単位	0.1MHz
寸法	65(W)×25(D)×105(H)㎜
付属品	・ヘッドセットマイク ・アダプタ(2極) ・アンテナ

特徴

○騒音対策
クラクションの音を無くすことで近隣対策ができます。

○確実な誘導
オペレータの声による確実な誘導を実現。

○お手軽設置
ダンプカー等の誘導対象車のカーステレオの周波数を合わせるだけ。

○誘導員の削減
オペレータによる誘導なので、別途必要だった誘導員を削減できます。

工事車両無音誘導システム おとなしくん

NETIS 登録 HR-190004-VE

OTO-AS-001

ホイッスル音や重機によるクラクション音などの誘導音が発生せず、無音で車両誘導が可能ですので、夜間工事や周辺環境への配慮が必要な現場でも安心してご利用いただけます。また、周辺環境への配慮が不要な現場では、FMラジオを用いて周辺作業員へ誘導内容を知らせることも可能です。



本体

メーカー	ソーキ
消費電力	最大2.2A(24V時)
画面サイズ	320(W)×480(L)㎜(64×96ピクセル)
表示色	フルカラー
画面輝度	最大7,500カンデラ/㎡
音声	テキストリーダー式
FM周波数	76.1～89.9MHz(100KHzステップで設定可)
FM送信距離	約30～50m(周辺環境により異なります)
リモコン周波数	429MHz帯(10mW 特定小電力無線)
リモコン距離	約100～150m(周辺環境により異なります)
取付治具	手すりクランプ式(32～35㎜)
操作BOX	3ボタンスイッチ×2+トグルスイッチ×1+緊急停止
寸法	380(W)×100(H)×580(L)㎜ ※固定治具/ハンドル除く
電源ケーブル	バッテリクリップ式/欧州シガープラグ式/AFセンサコネクタバイパス式 付属
付属品	・操作BOX ・FMアンテナ ・リモコン ・リモコン充電器(2極) ・固定治具 ・コントローラケーブル ・メイン電源ケーブル ・センサバイパスケーブル ・クランプ太さ調整用ホース(長・短) ・シガーコネクタケーブル(ドイツ・アメリカ規格) ・ACアダプタ ・ACケーブル(2極) ・バッテリケーブル ・付属工具BOX ・六角棒レンチ(3㎜/4㎜/5㎜)・各ロックナット



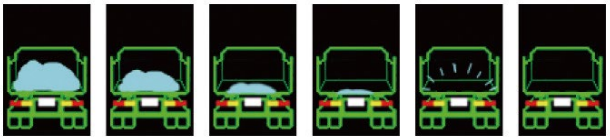
リモコン



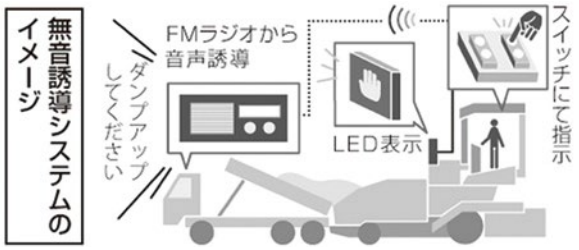
操作ボックス



通常と鏡文字の交互表示



解り易いシンボル表示



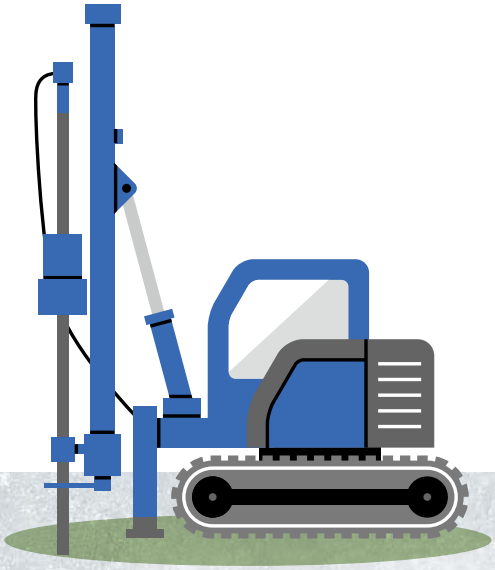


【MEMO】

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



13

Foundation Soil Improvement Machinery

基礎・地盤改良機械

バイブロハンマ

油圧式可変超高周波型ゼロバイブロ（振り子式）

SR-45

SR-45　ゼロ起動・ゼロ停止機構と遠心力発振方式が生みだす究極の性能

◎特長

○実績が示す高能力

遠心力発振による超高周波が電動式90kW級を凌駕する圧倒的打込み・引抜き力を発揮します。

○世界をリードする低公害

低振動・超低騒音そして第二次排出ガス対策。「音もなく動き、音もなく止まる」ゼロの技術で公害対策は万全です。

○比類なき技術が生みだす経済性

遠心力発振方式が低燃費と高効率施工を実現。他の追随を許さぬ技術が抜群のコストパフォーマンスを発揮します。

◎外観写真

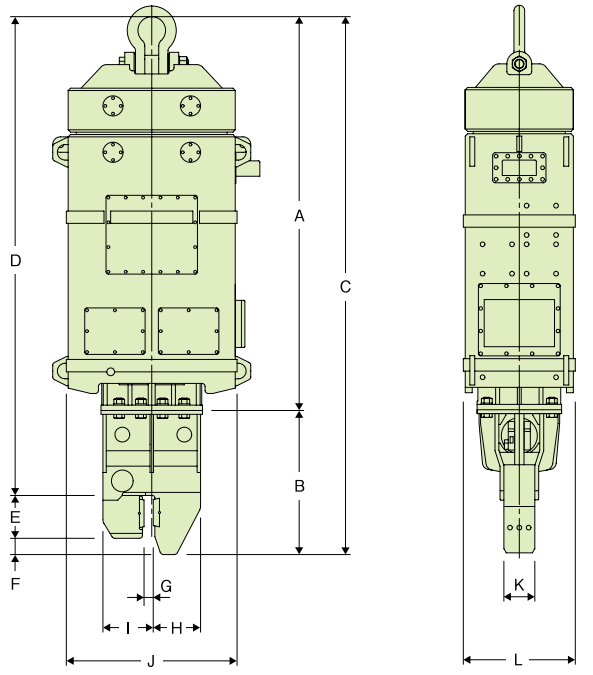


コード		3168	
メーカー		調和工業	
型式		SR-45	
本体	振動周波数 Hz	0~60.0	0~60.0
	起振力 kN	0~473.4	0~473.4
	本体質量 kg	5,100	5,100
	ウエイト装着時質量 kg	6,500	6,500
油圧ユニット	エンジン出力 定格 kW	235	–
	エンジン出力 最大 kW	242	242
	規定圧力 MPa	30.4	30.4
	質量 kg	6,200	5,400
	燃料タンク容量 ℓ	350	350
	作動油タンク容量 ℓ	500	380

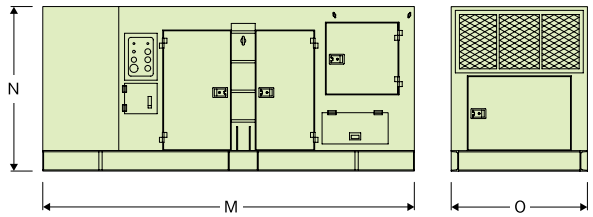
※第2次基準値 排出ガス対策型　※第3次基準値 排出ガス対策型

◎寸法図

本体



パワーユニット



(単位:mm)

寸法		SR-45	
本体	A	2,547	
	B	932	
	C	3,479	
	D	3,097	
	E	277	
	F	105	
	G	60	
	H	305	
	I	325	
	J	1,102	
	K	200	
	L	722	
油圧ユニット	M	4,500	4,200
	N	2,000	1,800
	O	1,650	1,650

※第2次基準値 排出ガス対策型　※第3次基準値 排出ガス対策型

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧式可変超高周波型ゼロバイブロ

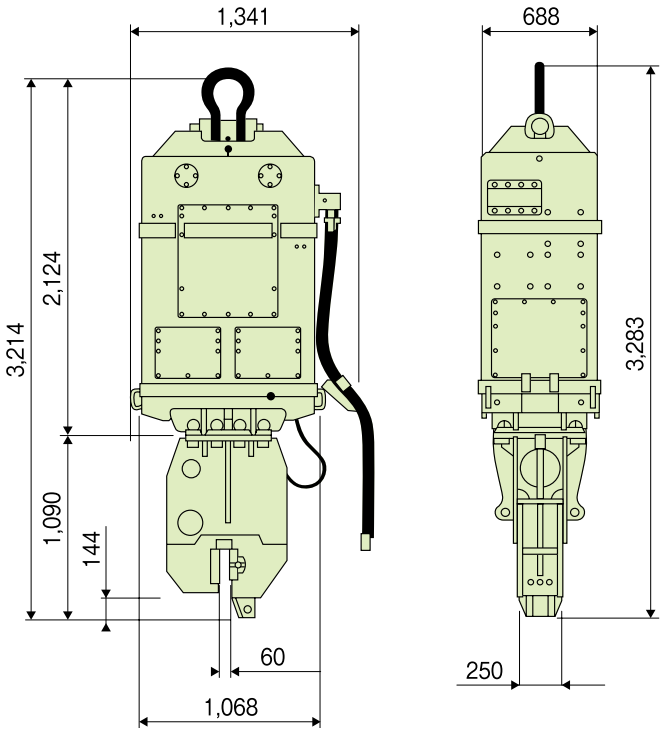
SR-60

SR-60　高能力で圧倒的な打込み、引抜力

◎外観写真



◎寸法図



コード		3167
メーカー		調和工業
型式		SR-60
本体	振動周波数 Hz	20~60
	起振力 kN	0~767
	全体質量 kg	4,350/4,620
	空運転時の振幅 mm	7/6.3
	カウンターウエイト質量 kg	1,400
	最大引張荷重 kN	25
	油圧チャック質量 kg	1,050/1,320
パワーユニット	エンジン出力 kW	242
	規定圧力 MPa	42
	作動油タンク容量 ℓ	380
	燃料タンク容量 ℓ	350
	油圧ユニット質量 kg	5,400

バイブロハンマ

油圧式可変高周波型バイブロ

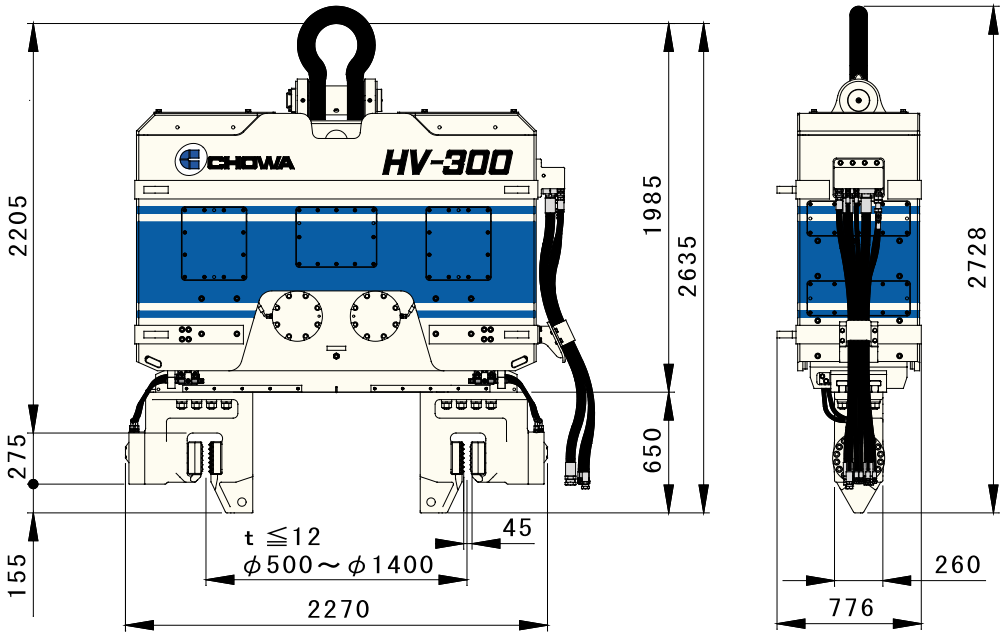
HV-300/HV-600

◎外観写真



HV-300 小型・軽量・大起振力

◎寸法図



コード		3166	
メーカー		調和工業	
型式		HV-300	HV-600
本体	振動周波数 Hz	18.3～28	18.3～26.6
	起振力 kN	929	1,684
	全体質量 kg	5,650/5,830	12,370
	空運転時の振幅 mm	20.3	19.6
	カウンターウエイト質量 kg	800	3,000
	最大引張荷重 kN	40	80
	油圧チャック質量 kg	820/500×2	900×2
パワーユニット	エンジン出力 kW	242	395
	規定圧力 MPa	42	42
	作動油タンク容量 ℓ	380	550
	燃料タンク容量 ℓ	350	500
	油圧ユニット質量 kg	5,400	8,300

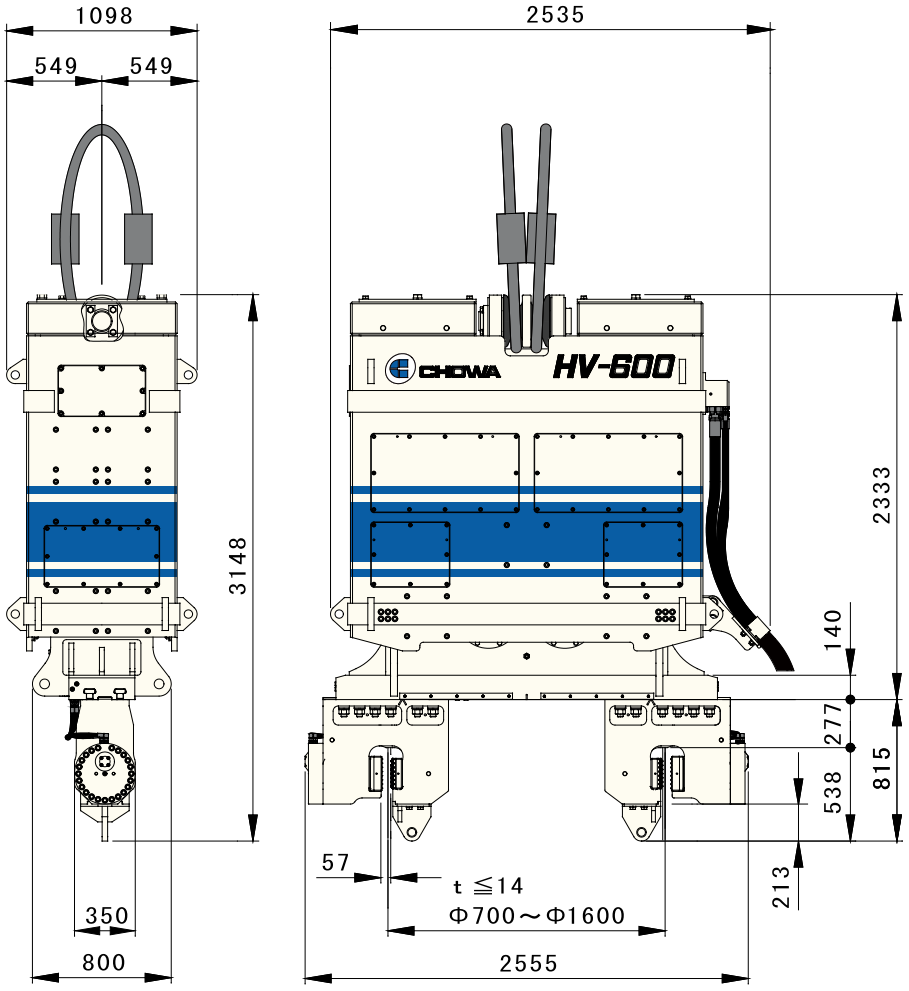
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

◎外観写真



HV-600 小型・軽量・大起振力

◎寸法図



バイブロハンマ

電動式可変モーメント型ゼロバイブロ

ZERO-80VR/ZERO-120VR/ZERO-160VR/ZERO-200MR/
ZERO-320MR/ZERO-320ⅡMR

ZERO-VR･MRシリーズ　**振動エネルギーを自在に制御する可変技術**

◎特長

可変振動周波数

○運転時でも振動エネルギーを自由自在に調整可能。

ゼロ起動ゼロ停止

○「音もなく動き、音もなく停止」万全の騒音対策。

自在可変モーメント

○振動振幅を自在に設定。効率的な施工を実現。

◎本体


チャッキングプレート固定ボルト部


チャック開口部



緩衝装置


微調整用把手


チャック取付部


偏心モーメント可変装置部


偏心モーメント制御配管部

◎油圧ユニット


一次側キャブタイヤ取付部


油圧ホース取付口


リモコンボックス、リモコンコード、吊りフック


作動油量･油温計


油圧機器部


操作パネル

コード	3153	3154	3155	3156	3157	
メーカー	調和工業					
型式	ZERO-80VR	ZERO-120VR	ZERO-160VR	ZERO-200MR	ZERO-320MR	ZERO-320ⅡMR
モーター出力 kW	60	90	120	180	240	
偏心モーメント N･m	0～353.2	0～421.8	0～637.7	0～1,569.6	0～3,531.6	0～3,628.5
振動周波数 Hz	18.3	18.3	16.3	13.3	11.7	
起振力 kN	0～475.5	0～567.9	0～681.1	0～1,116.2	0～1,943.5	0～1,988.8
空運転時の振幅 mm	0～7.6	0～7.2	0～8.2	0～9.8	0～13.5	0～12.6
空運転時の振動加速度 m/sec²	0～100.3	0～94.7	0～85.7	0～68.5	0～73.1	0～66.0
本体質量 kg	5,670	7,140	9,800	15,300	21,100	26,950
振動質量 kg	4,740	6,000	7,950	11,800	16,400	19,950
操作盤質量 kg	785	800	850	1,350	2,200	1,900
搬送質量 ※1 kg	6,785	8,310	11,130	22,450	36,400	41,950
必要電源容量 kVA	200	300	400	600	800	

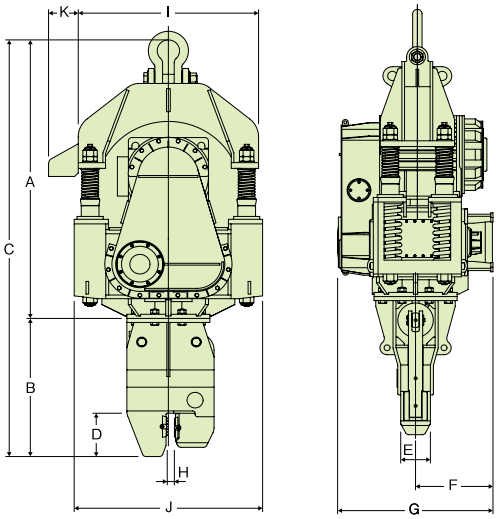
※1　標準的なキャブタイヤ･ホースと作動油量を加えた実測値
※ZERO-200MR/320MR/320ⅡMRに関しましては、チャック装置を含まない重量となります。

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

電動式可変モーメント型ゼロバイブロ

ZERO-80VR/ZERO-120VR/ZERO-160VR/ZERO-200MR/ZERO-320MR/ZERO-320ⅡMR

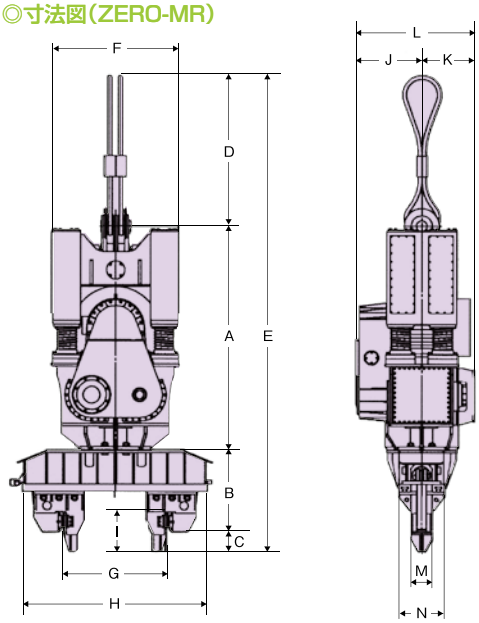
◎寸法図(ZERO-VR)



(単位:mm)

寸　法	ZERO-80VR	ZERO-120VR	ZERO-160VR
A	2,220	2,419	2,734
B	1,086	1,200	1,250
C	3,306	3,619	3,984
D	371	376	376
E	250	250	250
F	623	653	683
G	1,273	1,310	1,411
H	60	60	60
I	1,404	1,520	1,718
J	1,464	1,588	1,756
K	250	250	250

◎寸法図(ZERO-MR)



(単位:mm)

寸　法	ZERO-200MR	ZERO-320MR	ZERO-320ⅡMR
A	3,195	3,964	
B	1,198	1,596	
C	276	145	
D	2,200	2,500	2,150
E	6,869	8,205	
F	1,850	2,040	2,380
G	φ600～φ1,500	φ900～φ1,600	
H	2,650	3,500	
I	586	585	
J	947	929	1,059
K	746	829	771
L	1,693	1,758	1,830
M	300	358	
N	1,000	1,170	

◎アタッチメント

○鋼管チャック

鋼管杭･鋼管矢板の施工に使用。可変式は、1台で小口径から大口径杭まで幅広い対応が可能です。

○コンクリート矢板用チャック

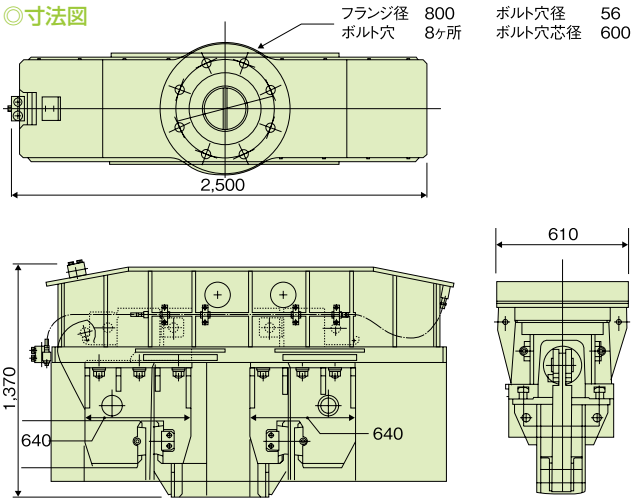
コンクリート矢板専用のチャック。チャックプレートを交換するとレールの打抜きにも利用できます。

◎外観写真





◎寸法図



バイブロハンマ

電動式スタンダード型バイブロ

FM2-30/FM2-40/FM2-55/FM2-60/FM2-80

FMシリーズ

◎特長

1. FMシリーズは、鋼矢板、H形鋼の打込み・引抜きにさらに磨きぬかれた威力を発揮します。
2. デザインの一新により、さらに機能性を向上。抜群のバランスと卓越した操作性で高効率施工を達成します。
3. キャブタイヤ断線防止のために斬新な緩衝方式を採用。現場施工のスムーズな流れに貢献します。
4. チャックの開き幅を大幅に拡大することにより、JV工法での施工を含む作業性の向上に大きな効果を発揮。
   また、開閉速度も一気にスピードアップし、能率的な作業を可能にしました。
5. テンションプーリーのないシンプルな機構を採用。メンテナンス性のアップと共に騒音防止にも大きな効果を示します。
6. 電磁式電気操作盤・油圧ユニットを一体構造とし、操作性も大幅に向上。機能的で安全・確実な運転・操作を実現しました。
7. 用途に応じた様々なアタッチメントを装着することにより、現場の期待に応える幅広い使用が可能となります。

◎外観写真











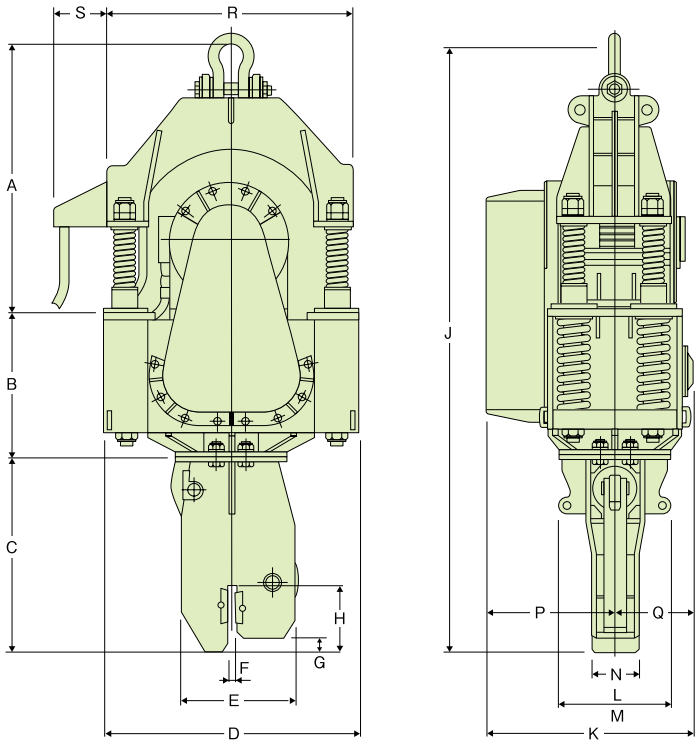
コード		3025	3030	3035	3040	3045
メーカー		調和工業				
型式		FM2-30	FM2-40	FM2-55	FM2-60	FM2-80
モーター出力 kW		22	30	40	45	60
偏心モーメント kg･cm		1,000	1,320	2,100	2,500	3,600
振動数 cpm		1,100	1,250	1,100	1,150	1,100
全体重量 kg		1,870	2,350	3,300	3,750	4,750
振動重量 kg		1,600	1,930	2,700	3,250	3,800
起振力 t		13.5	23.1	28.4	37.0	48.7
空運転時の振幅 mm		6.3	6.8	7.8	7.7	9.5
空運転時の加速度 g'		8.5	12.0	10.5	11.4	12.8
電源容量 kVA		75	100	125	150	200
クレーン吊容量		15t以上	20t以上	25t以上	25t以上	30t以上
杭の目安	H形鋼	10mまで	15mまで	20mまで	20mまで	22mまで
	鋼矢板	Ⅱ型10mまで	Ⅲ型12mまで	Ⅳ型15mまで	Ⅳ型18mまで	Ⅳ型20mまで
最大N値	砂質土	15	20	30	35	40
	粘性土	8	10	15	20	25
操作ユニット重量 kg		330	390	415	420	425
搬送重量 kg		2,325	2,830	3,780	4,240	5,290

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

電動式スタンダード型バイブロ

FM2-30/FM2-40/FM2-55/FM2-60/FM2-80

◎寸法図



(単位:mm)

寸　法		FM2-30	FM2-40	FM2-55	FM2-60	FM2-80
本体	A	1,144	1,142	1,275	1,384	1,466
	B	636	661	725	749	791
	C	690	820	947	947	1,060
	D	1,031	1,187	1,179	1,284	1,370
	E	495	520	605	605	645
	F	50	50	50	50	50
	G	51	60	60	60	100
	H	267	301	335	335	385
	J	2,470	2,623	2,947	3,080	3,317
	K	712	770	969	968	1,035
	L	653×460	540φ	540φ	600φ	600φ
	M	360PCD	420PCD	420PCD	420PCD	420PCD
	N	172	170	200	200	250
	P	430	421	537	563	575
	Q	282	349	432	405	460
	R	950	1,114	1,296	1,236	1,310
	S	170	240	180	250	260
操作ユニット	高　さ	920	1,000	1,000	1,000	1,000
	幅	1,150	1,180	1,180	1,180	1,180
	奥　行	600	800	800	800	800

バイブロハンマ

電動式スタンダード型バイブロ

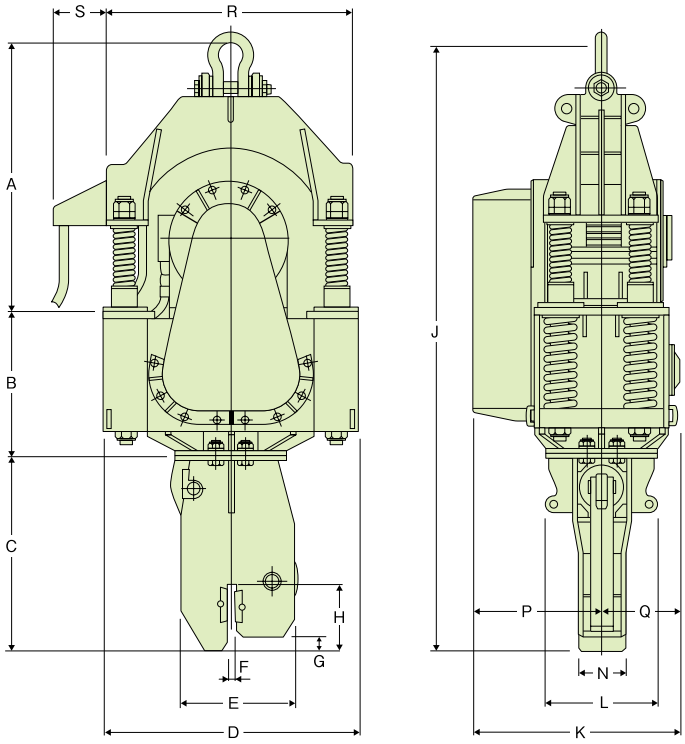
CM2-120/CM2-160

CMシリーズ

◎特長

1. CMシリーズは、鋼矢板、H形鋼の打込み・引抜きにさらに磨きぬかれた威力を発揮します。
2. デザインの一新により、さらに機能性を向上。抜群のバランスと卓越した操作性で高効率施工を達成します。
3. キャブタイヤ断線防止のために斬新な緩衝方式を採用。現場施工のスムーズな流れに貢献します。
4. チャックの開き幅を大幅に拡大することにより、JV工法での施工を含む作業性の向上に大きな効果を発揮。また、開閉速度も一気にスピードアップし、能率的な作業を可能にしました。
5. テンションプーリーのないシンプルな機構を採用。メンテナンス性のアップと共に騒音防止にも大きな効果を示します。
6. 電磁式電気操作盤・油圧ユニットを一体構造とし、操作性も大幅に向上。機能的で安全・確実な運転・操作を実現しました。
7. 用途に応じた様々なアタッチメントを装着することにより、現場の期待に応える幅広い使用が可能となります。

◎寸法図



コード		3050			3055		
メーカー		調和工業					
型式		CM2-120			CM2-160		
モーター出力 kW		90			120		
偏心モーメント kg・cm		5,000	4,000	3,000	7,100	6,000	5,000
振動数 cpm		1,100			980		
全体重量 kg		6,600			8,400		
振動重量 kg		5,550			7,000		
起振力 t		67.7	54.2	40.6	76.3	64.4	53.7
空運転時の振幅 mm		9.0	7.2	5.4	10.1	8.6	7.1
空運転時の加速度 g'		12.2	9.8	7.3	10.9	9.2	7.7
電源容量 kVA		300			350		
クレーン吊容量		35t以上			40t以上		
杭の目安	H形鋼	25mまで			30mまで		
	鋼矢板	V型25mまで			V型30mまで		
最大N値	砂質土	50			50		
	粘性土	30			35		
操作ユニット重量 kg		480			550		
搬送重量 kg		7,170			9,080		

(単位:mm)

寸法		CM2-120	CM2-160
本体	A	1,578	1,753
	B	876	1,087
	C	1,180	1,204
	D	1,523	1,840
	E	775	765
	F	50	50
	G	68	85
	H	363	381
	J	3,634	4,044
	K	1,071	1,134
	L	700φ	800φ
	N	250	250
	P	622	657
	Q	449	477
	R	1,455	1,740
	S	300	370
操作ユニット	高さ	1,100	1,200
	幅	1,180	1,250
	奥行	900	950

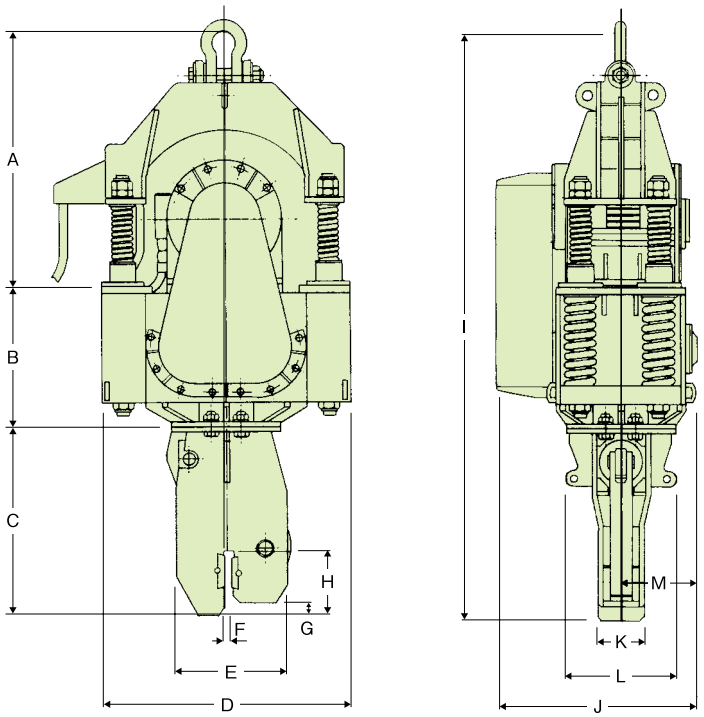
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

電動式スタンダード型バイブロ

KM2-170E/KM2-300E/KM2-700E

KMシリーズ

◎寸法図



コード		3005	3010	3020
メーカー		トーメック		
型式		KM2-170E	KM2-300E	KM2-700E
規格・能力	モーター出力 kW	3.7	7.5	15
	偏心モーメント kg・cm	170	300	700
	振動数 cpm	1,250	1,300	1,200
	起振力 t	3.0	5.7	11.3
	総重量 kg	452	729	1,320
能力目安	杭最大値 H型鋼・I型鋼	3mまで	5mまで	7mまで
	杭最大値 鋼矢板	軽量5mまで	I型7mまで	II型7mまで
	最大N値 砂質土	8	10	15
	最大N値 粘性土	4	5	8
電源容量	75m以内(50/60Hz) kVA	10	20	45
	150m以内(50/60Hz) kVA	15	30	60
クレーン吊容量		3t以上	5t以上	8t以上
搬送重量(操作盤含む) kg		477	979	1,775

(単位:mm)

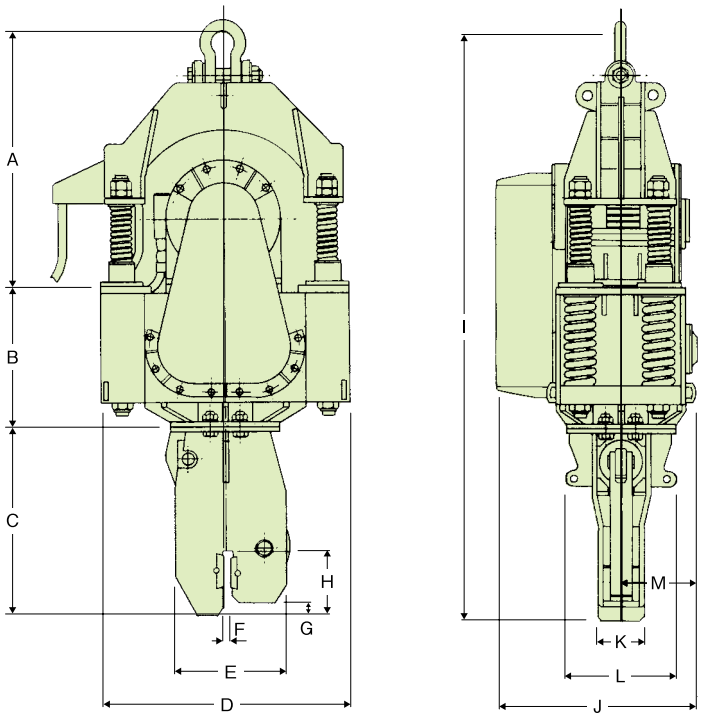
寸法		KM2-170E	KM2-300E	KM2-700E
本体	A	750	716	790
	B	295	500	590
	C	280	530	690
	D	720	834	993
	E	530	430	430
	F	30	30	40
	G	70	40	21
	H	250	215	232
	I	1,325	1,746	2,070
	J	443	541	681
	K	165	90	160
	L	278φ	384φ	470φ
	M	184	225	281
操作盤	高さ	630	800	920
	幅	325	700	1,150
	奥行	700	550	600

バイブロハンマ

電動式スタンダード型バイブロ

CV2-80/CV2-120/CV2-160

◎寸法図



コード	3045	3050	3055
メーカー	調和工業		
型式	CV2-80	CV2-120	CV2-160
モーター出力 kW	60	90	120
偏心モーメント kg·cm	3,300	4,200	6,400
振動数 cpm	1,150	1,100	980
全体重量 kg	4,760	6,710	9,100
振動重量 kg	3,945	5,555	7,055
起振力 t	48.8	56.9	68.6
空運転時の振幅 mm	8.4	7.6	9.1
空運転時の加速度 g'	12.4	10.2	9.6

(単位:mm)

寸法		CV2-80	CV2-120	CV2-160
本体	A	1,494	1,578	1,691
	B	754	876	1,087
	C	1,108	1,200	1,250
	D	1,382	1,523	1,872
	E	710	735	760
	F	60	60	60
	G	100	80	80
	H	385	376	376
	I	3,356	3,654	4,028
	J	1,037	1,034	1,202
	K	250	250	250
	L	600	700	800
	M	460	409	527
操作盤	高さ	1,200	1,200	1,200
	幅	1,490	1,490	1,490
	奥行	1,060	1,060	1,060

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

電動式高周波型バイブロ

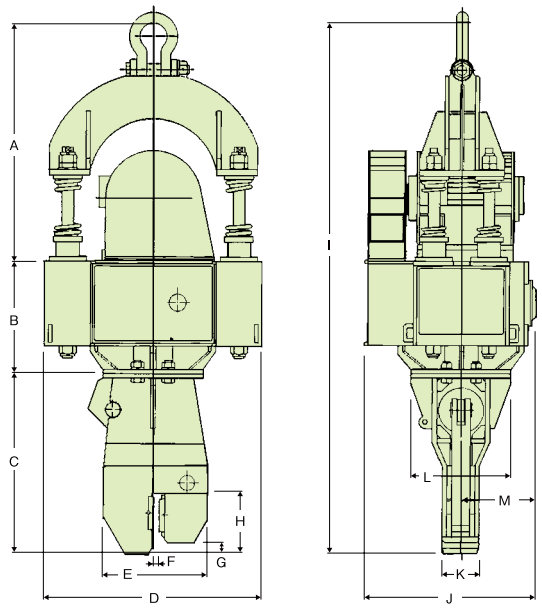
LSV-20/LSV-40/LSV-60/LSV-80

LSVシリーズ　**振動と騒音問題に対処する高速微振動公害対策杭打抜機**

◎特長

1. バイブロハンマに比べ、高加速度・高起振力・微振幅にて地盤への杭の貫入・引抜を促します。
2. 杭へ伝える発生上下運動量を必要最小限まで少なくし、振動の減衰を早め、地盤へ伝播する振動を最小の範囲で防止します。
3. 振動数をバイブロの約1.5 倍の高速回転とし、高い周波数による振動への人体感覚補正を用い、振動値を減少させることに成功しました。
4. 優れた防音対策加工により、音量の減少と同時に、発生音質も改善し、聴覚に不快感を与えない良質の音にしました。
5. 電気操作盤に急速逆相制動装置を組み込み、LSV を瞬時に停止させることにより、地盤との共振現象を解消し、振動騒音2次公害防止に成功しました。
6. 電磁式電気操作盤の採用により、機械の操作性が向上し、取扱いが容易になりました。
7. LSV は機械の仕様を変化させることにより、各種の土質の違いに対応しうるとともに、杭打設地点から近距離に民家等のある現場で汎用できます。
8. 硬質の地盤にて発生振動値を 75dB 以内に抑えるために、アースオーガーもしくは、高圧ウォータージェットカッターとの併用により、LSV の公害対策機としての汎用性をより一層高めることができます。

◎寸法図



コード		3120	3130		3140		3145	
メーカー		調和工業						
型式		LSV-20	LSV-40		LSV-60		LSV-80	
モーター出力 kW		15	30		45		60	
偏心モーメント kg･cm		500	700	1,000	1,200	1,500	1,800	2,200
振動数 cpm		1,500	1,500		1,500		1,500	
起振力 t		12.6	17.6	25.2	30.0	37.7	45.3	55.4
振動重量 kg		1,310	2,350		3,410		5,390	
本体重量 kg		1,700	3,000		4,230		6,390	
空運転時の振幅 mm		3.8	3.0	4.2	3.5	4.4	3.3	4.1
空運転時の加速度 g'		9.6	7.5	10.7	8.8	11.1	8.4	10.3
杭の目安	H型鋼・I型鋼	8mまで	12mまで		15mまで		18mまで	
	鋼矢板	Ⅲ型8mまで	Ⅳ型12mまで		Ⅳ型15mまで		Ⅴ型15mまで	
最大N値	砂質土	15	25		30		35	
	粘土質土･シルト質土	8	10		15		20	
電源容量 50/60Hz	75m以内 kVA	50	100		150		200	
	150m以内 kVA	70	125		200		250	
クレーン吊容量		15t以上	20t以上		25t以上		35t以上	
搬送重量(操作盤含む) kg		2,010	3,540		5,640		7,890	
電気操作盤		急速逆相制動装置付遠隔式電磁操作盤						

(能力表については、目安としてご参照ください。)

(単位:mm)

寸法	LSV-20	LSV-40	LSV-60	LSV-80
A	980	1,292	1,366	1,461
B	489	608	855	839
C	715	820	980	1,220
D	1,016	1,178	1,290	1,442
E	460	540	561	781
F	50	50	35	38
G	50	60	60	67
H	255	350	340	362
I	2,184	2,720	3,201	3,520
J	700	922	981	1,175
K	172	180	200	250
L	450	540	540	700
M	305	401	414	521

バイブロハンマ

油圧ショベル装着式バイブロハンマ

LHV-04/LHV-07

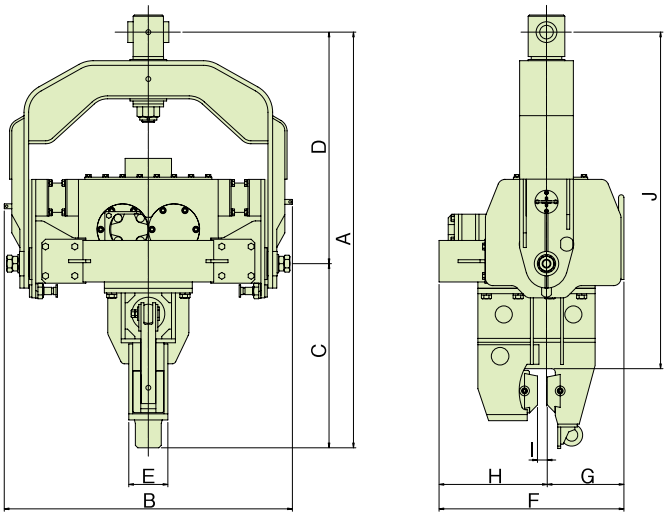
LHVシリーズ　**経済性と機動力、高能力と低公害を追求**

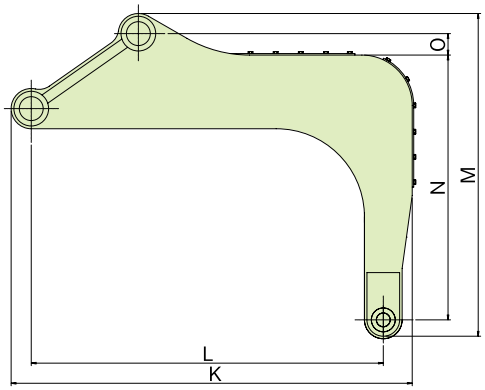
◎特長

1. 新型エクステンションの採用。
2. 運転席からリモコンで操作可能。
3. 油圧ショベルのアームに取付け、動力はベースマシン本体の油圧を利用。
4. クレーン、発動機のいらない省エネタイプ。
5. チャック押圧力保持機構を装備した安全設計。
6. ハンガーロック方式がブーム・アームの押込力を確実に伝達。
7. T型コーナーパイルもチャッキングOK。
8. 回転装置により杭の打ち込み方向を自由自在に設定。
9. 単独で吊り込みから打込み、引抜き、倒しを全て処理。
10. 少ない人手で安全・確実な施工を実現。
11. 路地や農道などの狭い場所でも迅速な作業が可能。
12. スイベルジョイントとワンタッチカプラーの採用。

コード	3170	
メーカー	調和工業	
型式	LHV-04	LHV-07
振動数 cpm	2,200	1,800
全体重量 kg	890	960
作動圧力 MPa	19.6	27.5
起振力 t	9.4	13.6
杭長の目安 m	約5	約7
取付油圧ショベル規格 ㎥級	0.4～0.5	0.7

◎寸法図





(単位:mm)

寸法	LHV-04	LHV-07
A	1,607	1,705
B	1,120	1,156
C	731	757
D	876	948
E	160	160
F	716	745
G	298	305
H	418	440
I	40	40
J	1,282	1,380
K	1,170	1,575
L	1,000	1,400
M	1,215	1,293
N	836	936
O	129	202

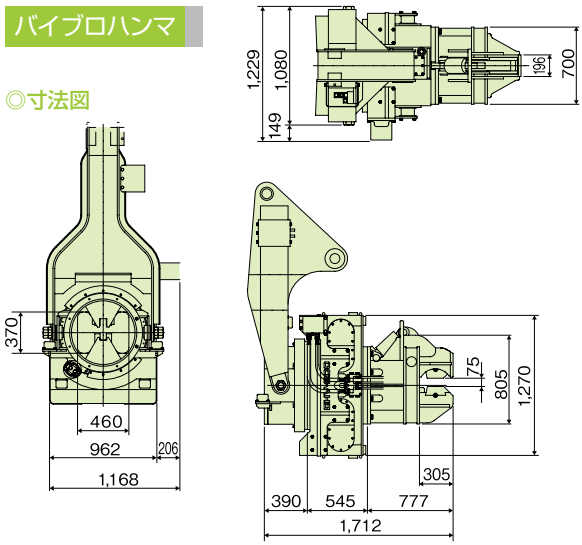
kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

自走式低空頭型バイブロハンマ

CHV

バイブロハンマ

◎寸法図



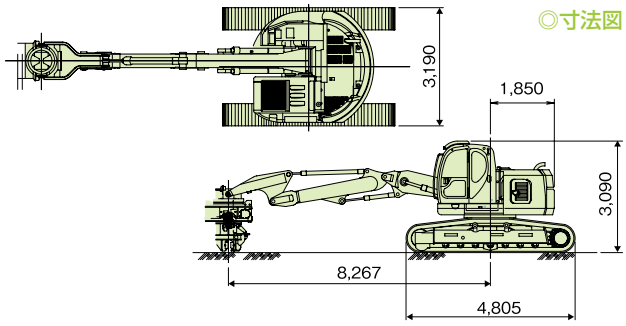
コード	3170
メーカー	トーメック
型式	CHV
偏心モーメント kg·cm	380
振動数 cpm	2,000
起振力 t	17.0
重量 kg	3,000
許容吊荷重 t	8.0
空運転時の振幅 mm	2.1
空運転時の加速度 g'	9.5
適用杭(鋼矢板/H形鋼)	I~Ⅳ/250~350

◎外観写真



CHV工法機

◎寸法図



コード	3170	5776
メーカー	トーメック	
型式	ベースマシン仕様例	
走行速度 km/h	4.0~6.0	
全装備重量(ウエイト含) kg	29,159	
特殊仕様	セパレートブーム、増量ウエイト、ロングクローラ、バイブロ専用配管	

※ベースマシンメーカーにより、仕様の一部が異なります。

油圧ショベル装着式(0.7m³級)油圧式可変高周波型杭打抜機

SS-07S

◎特長

1. 最大周波数50Hz、地盤への振動伝播を最小限に抑制します。
2. 最大起振力17.6トンを発生、超低振動で、より静かに、より高効率な施工を実現します。
3. 厚さ500㎜のスリム設計で、壁際300㎜の近接施工が可能です。
4. 配管損傷率を激減する新型エクステンションアームを採用。耐久性の向上とともに、外観もよりシンプルになります。
5. 自動旋回装置(オプション)を装備すると、オペレータの遠隔操作により鋼矢板の建込みや位置決めが容易になります。
6. クレーンと発電機のいらない省エネ·省スペース施工が可能です。
7. 市街地の路地や農道など、狭い場所でもスピーディな施工が可能です。
8. 軽量·高強度のアルミ合金を多用することで、可動部の動きがよりスムーズになりました。
9. 標準型LHVとの配管の共用が可能です。

◎外観写真



コード	3170
メーカー	調和工業
型式	SS-07S
振動数 cpm	2,400~3,000
起振力 t	11.3~17.6
本体重量 kg	1,200
使用圧力 kg/cm²	280
チャック回路圧 kg/cm²	250
理論所要流量 ℓ/min	110
取付油圧ショベル規格	0.7m³級
適用最大N値(粘性土/砂質土·礫質土)	12/18
適用鋼矢板長	7m以下

バイブロハンマ

ハット形鋼矢板専用チャック

F-90T/F-90T用アダプター

◎特長

○鋼矢板フランジ部を2点で把持し、バイブロ振動荷重を断面重心位置に加えることで、形状特性によるハット形鋼矢板の良好な施工性を一層確実に引き出します。

○ 2点把持方式の採用により、把持部1ヶ所当りの押圧力を軽減し、幅広・薄型を特長とするハット形鋼矢板の安全施工を実現します。

○鋼矢板法線方向の精度向上に貢献すると共に、前倒れや後倒れの防止にも効果的です。

○共下がり発生を最小におさえる機能的な構造を持ち、万一の発生時にも油圧式のSRでは共下がり矢板を直接引き上げる（中抜き施工図参照）ことができるので、クランプを使用する従来の対応方法での危険性を排除できます。

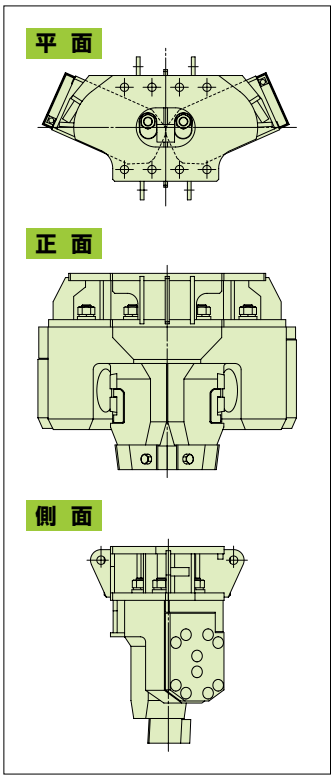
○ F-90T型に把持角度可変機構の採用により、10H型、25H型に兼用できます。

◎外観写真

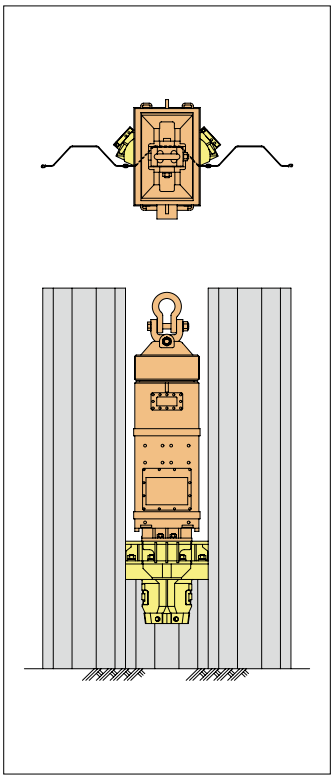


コード	3193	3199
メーカー	調和工業	
型式	F-90T	F-90T用アダプター
寸法（D×W×H） mm	840×1,260×962	700×700×265
質量 kg	1,620	300

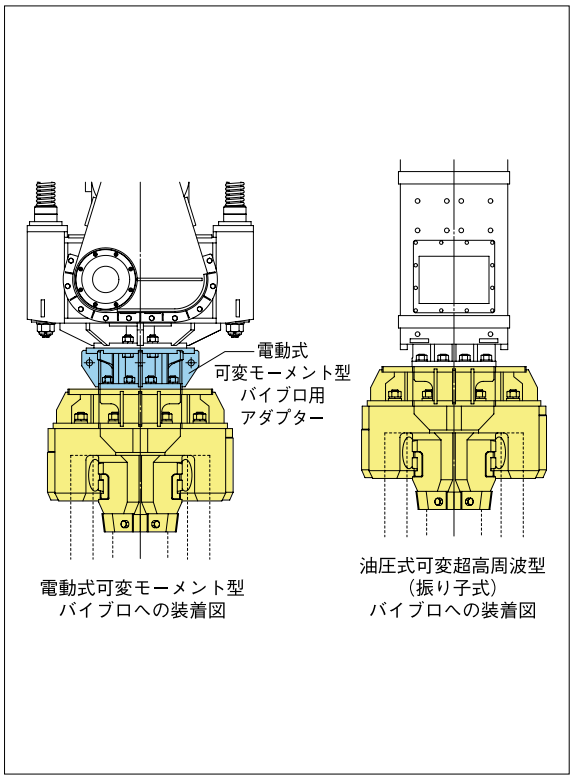
◎チャック本体図



◎中抜き施工図



◎装着図



電動式可変モーメント型
バイブロへの装着図

油圧式可変超高周波型
（振り子式）
バイブロへの装着図

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

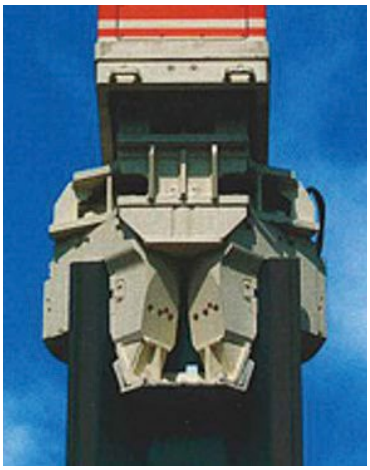
ハット形鋼矢板専用チャック

C-90T/C-120T

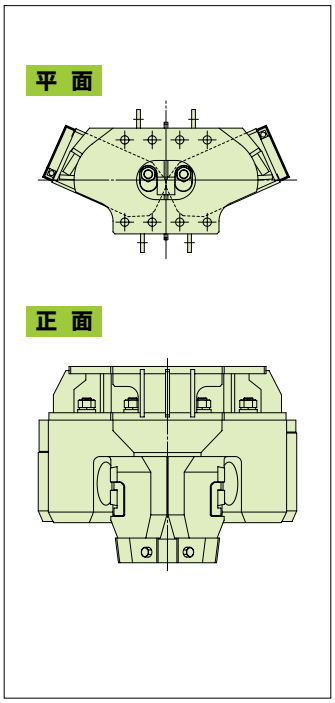
◎特長

○ハット型鋼矢板の断面重心位置のフランジ部２点で把持する構造なので、バランスの良い状態で施工が可能です。
○２点把持方式の採用により、把持部1ヶ所当りの押圧力を軽減し、幅広・薄型を特徴とするハット型鋼矢板の安全施工を実現します。
○鋼矢板法線方向の精度向上に貢献すると共に、前倒れや後倒れの防止にも効果的です。
○共下がり発生を最小におさえる機能的な構造を持ち、万一の発生時にも油圧式のSRでは共下がり矢板を直接引上げる（中抜き施工図参照）ことができるので、クランプを使用する従来の対応方式での危険性を排除できます。
○C-90T型は45H型、50H型に兼用できます。

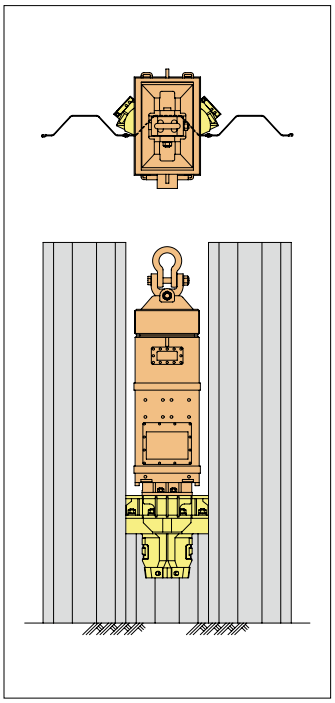
◎外観写真



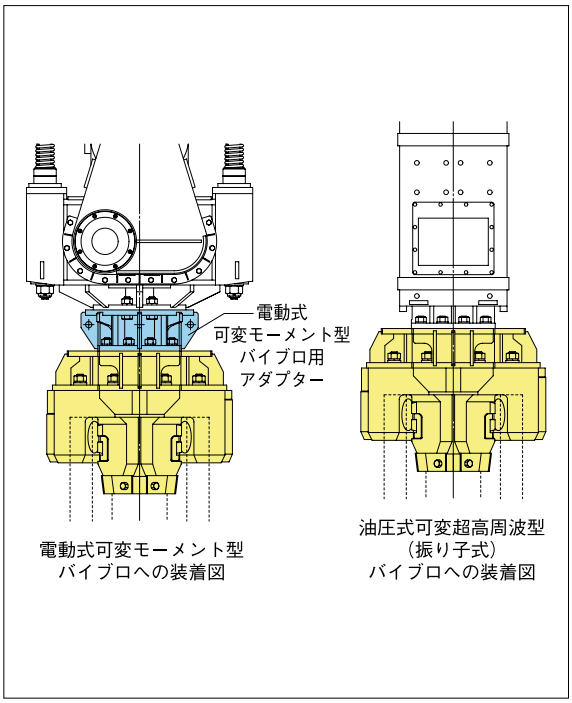
◎チャック本体図



◎中抜き施工図



◎装着図



コード	3193	
メーカー	調和工業	
型式	C-90T	C-120T
寸法（D×W×H） ㎜	650×1,246×694	650×1,254×696
質量 kg	1,300	1,330

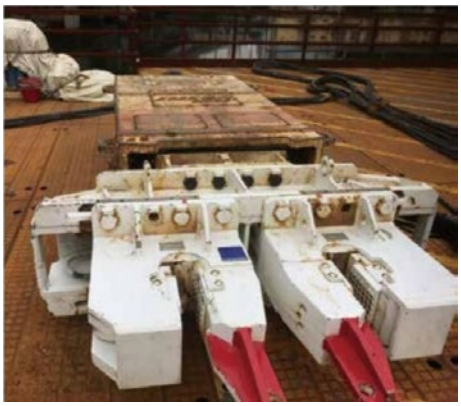
バイブロハンマ

鋼管チャック

SR-45/SR-60/HV-300

◎外観写真

SR-45



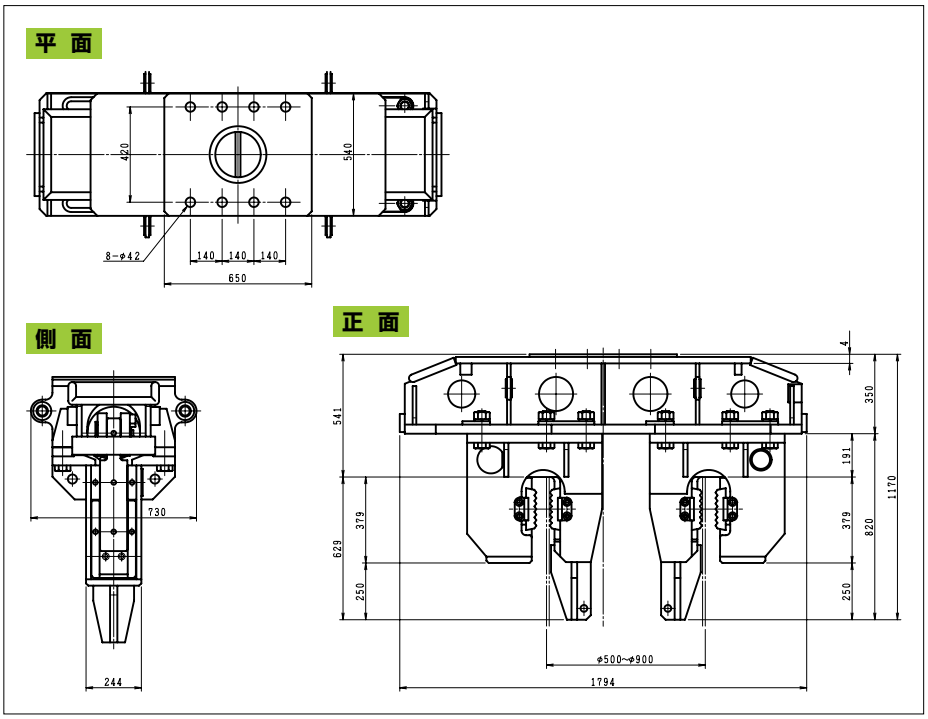
SR-60



HV-300



◎チャック本体図(SR-45)



コ　ー　ド		3194		
メ　ー　カ　ー		調和工業		
型　　式		SR-45用	SR-60用	HV-300用
質　　量	kg	1,970	1,320	850

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

溶接機

セルフシールド半自動溶接機（ノンガス）

DGW500DM-SSN



DGW500DM-SSN



SWF500-SS



純正トーチ

コード			2478	
メーカー			やまびこ	
型式			DGW500DM-SSN	
直流溶接電源	出力切替		1人	2人
	半自動（セルフシールド）	定格出力電流 A	370	250※1
		定格負荷電圧 V	33.5	25.5※1
		定格使用率 %	100	100
		電流調整範囲 A	～500	～280
		電圧調整範囲 V	14～40	14～29
		使用可能ワイヤ mm	φ0.9～3.2	φ0.9～2.0
	手棒ガウジング	定格出力電流 A	480	230
		定格負荷電圧 V	39.2	29.2
		定格使用率 %	60	80
		電流調整範囲 A	60～500/65～500	30～280/35～280
		使用溶接棒 mm	φ2.0～8.0	φ2.0～6.0
		ガウジング棒 mm	φ3.2～9.5	φ3.2～5.0
	無負荷電圧 V		MAX85	
交流電源	周波数 Hz		50/60	
	相数		単相	三相4線式
	定格電圧 V		100/110	200/220
	定格電流 A		15×4、30×1	28.6/26.0
	力率		1.0	0.8
	定格出力 kVA		9.0/9.9	9.9
エンジン	型式		クボタ V1505	
	排気量 L		1.498	
	定格出力 kW(min⁻¹)		29.0(3,600)	
	燃料		軽油	
	潤滑油		API分類CF級以上（CJ級を除く）	
	潤滑油容量 L		6.0（有効2.0）	
	冷却水容量 L		5.6（サブタンク約0.8含む）	
	始動方式		セルスタータ	
バッテリー			75D31R	
燃料タンク容量 L			63	
定格連続運転時間	溶接 h		約12/11（480A、使用率60%）	
			約13/11（2人溶接190/210A、使用率80%）	
	発電 h		ー	
騒音値※2	音圧レベル dB(A)/7m		64/66 低速時:57	
	音響パワーレベル dB		L_{WA}95	
本体外形寸法（L×W×H） mm			1,680×700×950	
乾燥質量※3（整備質量） kg			614(684)	

※1:外気温40℃以下での使用において。
※2:騒音値は、設定や使用条件により変動することがあります。
※3:本体乾燥質量は、燃料やエンジンオイル、冷却水を除くものです。

ウォータージェットカッター

ウォータージェットカッター（第3次排ガス対策型）

CJ-145E/CJ-340ERS/CJ-280EL

高い品質（経済性・耐久性）と地球環境負荷低減に配慮した新型ウォータージェットカッターCJシリーズ

◎バイブロで培われた調和工業の技術が、ウォータージェットカッターをさらに進化させました。

環境保全・安全・省エネ・省力化等、建設機械への社会的要求に対応したウォータージェットカッターCJシリーズ登場。
振動テクノロジーのパイオニアの技術が、杭打ち能力の限界に挑み、ハイスペックマシンを開発。
CJシリーズが、現場に新たな領域を切り拓きます。



◎特長

1. 高経済性高耐久性を追求した新設計新開発の高性能5連プランジャーポンプの採用
2. 防錆塗装を標準化した新型ボディー
3. 防音材は超低音指定を受けた油圧式可変超高周波型バイブロSR-45で実証済のガラスウールの採用により、高い静寂性を実現
4. 排ガス規制対応の低公害型エンジン搭載:平成18年度国土交通省排ガス規制に対応
5. ISO認定工場が製作する徹底した品質管理
6. 圧力・流量・出力等のスペックは国交省基準に準拠

◎機能性

1. 最大噴射圧力14.7MPaをスムーズに、かつ調整を容易にした圧力計を採用
2. メンテナンス性を配慮した斬新なボディデザイン
3. 可搬性に配慮した小型・軽量ボディ
4. 使いやすさを追求した新型リモコン:新開発の軽量防水型リモコンボックス
5. 生分解性油脂の採用:ポンプの潤滑系グリースは環境の配慮により生分解性油脂を採用
6. オートグリーサーはグリスタンクから直接給油するセミオートマ化を実現

CJ-145E

◎外観写真



CJ-340ERS

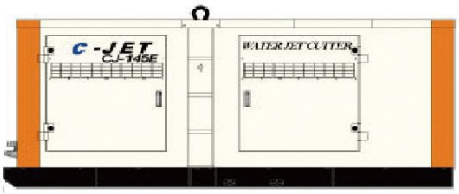
◎外観写真



kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

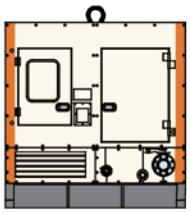
CJ-145E

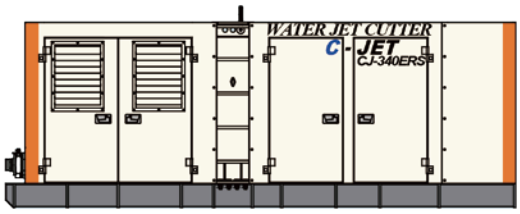




3連プランジャーポンプ

CJ-340ERS

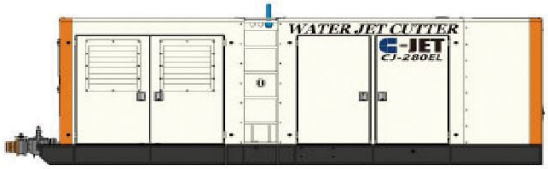




5連プランジャーポンプ

CJ-280EL





5連プランジャーポンプ

コード		3240	3243	3242
メーカー		調和工業		
型式		CJ-145E	CJ-340ERS	CJ-280EL
寸法（L×W×H）	mm	3,340×1,450×1,600	5,250×1,850×1,900	5,290×1,700×1,750
質量	kg	3,950	9,650	7,500
ポンプ	吐出量 ℓ/min	325（理論吐出量）	300～900（理論吐出量）	700（理論吐出量）
	吐出圧力 MPa	14.7（最大）	4.9～14.7	14.7（最大）
	吸入口径 mm	65A（2½″）	100A（4″）	100A（4″）
	吐出口径 mm	25A（1″）	40A（1½″）	40A（1½″）
	ボア mm	φ112	φ112	–
	ストローク mm	80	100	–
原動機	エンジン	AI-4HK1X型 ディーゼルエンジン	P11C-UP型 ディーゼルエンジン	QSL9（cummins）
	出力 kW	115	257	242
	燃料タンク容量 ℓ	–	–	300
	燃料消費量 ℓ/h	–	–	42.4
伝導機器	クラッチ	多板湿式	多板湿式	–
	減速機	–	EZ483-5型	–
	Vベルト	5V×8本	–	–

その他	リモートコントロールBOX付 オートグリーサ潤滑装置 標準ノズル:φ6.5㎜	リモートコントロールBOX付 オートグリーサ潤滑装置 標準ノズル:φ10.5㎜	–

ウォータージェットカッター

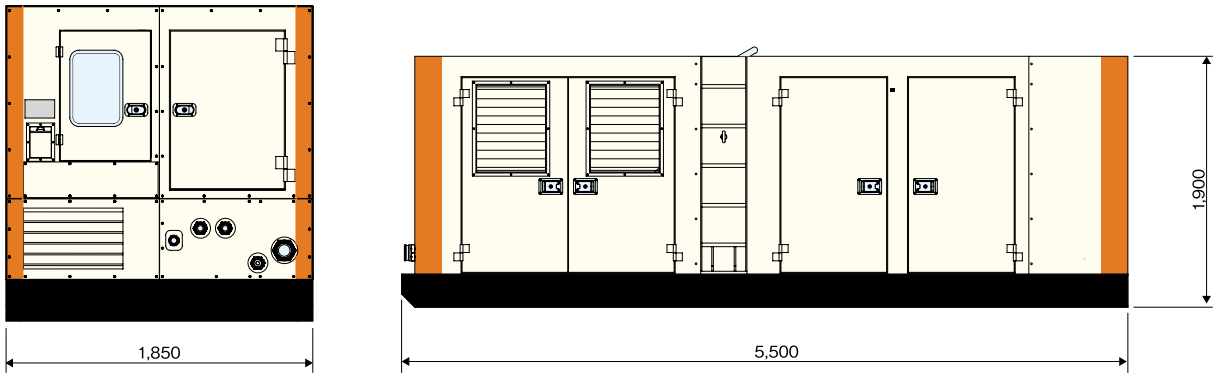
ウォータージェットカッター（第2次排ガス対策型）

CJ-330ERS（5連プランジャーポンプ）

◎外観写真



◎寸法図



コード		3243
メーカー		調和工業
型式		CJ-330ERS
寸法（L×W×H）	mm	5,500×1,850×1,900
質量	kg	9,600
ポンプ	吐出量	ℓ/min 400～900
	最大吐出圧力	MPa 14.7
	吸入口径	mm 100（4inch）
	吐出口径	mm 40（1½inch）
	ボア径	mm φ112
	ストローク	mm 100
伝導機器	原動機	AA-6WG1T型ディーゼルエンジン 243kW/1,800rpm
	クラッチ	乾式単板式
減速機		YG041-9型

その他	リモコンBOX、オートグリーサ潤滑装置、標準ノズル径φ10.5mm

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ウォータージェットカッター

AT-35ES･VⅢ/JF-40M

AT-35ES･VⅢ

◎外観写真



コード		3241
メーカー		キナン
型式		AT-35ES･VⅢ
寸法（L×W×H）	mm	2,040×910×1,100
質量	kg	850
ポンプ 吐出量	ℓ/min	40～87
ポンプ 最大吐出圧力	MPa	13.8
ポンプ 標準ノズル径	mm	3

JF-40M

◎外観写真



コード		3241
メーカー		KGフローテクノ
型式		JF-40M
寸法（L×W×H）	mm	1,650×1,000×950
質量	kg	960
ポンプ 吐出量	ℓ/min	110
ポンプ 最大吐出圧力	MPa	14.7
ポンプ 吸入口径	mm	40
ポンプ 吐出口径	mm	25
ポンプ ストローク	mm	40
原動機 モータ出力	kW	30-4P(プレミアム効率)
原動機 モータ駆動方式		インバータ制御
原動機 電源電圧	V	200/220-50/60Hz
伝導機器 Vプーリ	φ	630/160
伝導機器 Vベルト		5-1,000

ドーナツオーガー

ドーナツオーガー

SMD-240HP

◎ドーナツオーガーは、互いに逆転する内側スクリューと外側スクリューにより掘進する二重スクリュー式の基礎ぐい用穿孔機です。

二重スクリュー方式により穿孔するため、鉛直精度の高いくいが施工できます。しかも内・外のスクリューをそれぞれ逆転させることで、互いの反動トルクを打消すように設計されているため、これを装着するベースマシンやリーダに過大な反動トルクは作用しません。また、スイベル機構を内蔵しているため、注水や穿孔やモルタル注入も可能になっています。

SMD型ドーナツオーガーは、一台の掘進機構により、内・外スクリューを逆転し、穿孔を行うモノタイプのドーナツオーガーです。本機には電動機が一台のものと二台のものがありますが、いずれもバランスよく配置されており、また機体がコンパクトであるため、取り扱いが容易であり、小型のベースマシンに搭載できます。

コード		3176			
メーカー		三和機材			
型式		SMD-240HP			
タイプ		—J25(P1000)			
モーター		90kW-4/8P×2台(400/440V仕様)			
スクリュー側(内側)	周波数 Hz	50		60	
	極数 P	4	8	4	8
	回転速度 r/min	26.0	13.0	31.3	15.6
	掘削トルク kN·m	65.97	131.94	54.91	109.82
ケーシング側(外側)	周波数 Hz	50		60	
	極数 P	4	8	4	8
	回転速度 r/min	9.6	4.8	11.6	5.8
	掘削トルク kN·m	177.72	355.44	147.93	295.86
出力軸内径 mm		φ105			
スイベル装置		N-2型スイベル装置(1波用)			
出力軸内管 mm		φ54(4in.→2in.)			
スイベル口径 in.		2			
スイベル最高使用圧力 MPa		2.9			
クラウド配管 in.		2			
掘削中心距離 mm		1,000			
吊り中心距離 mm		800·655			
リーダガイドピッチ mm		φ101.6×P600			
オーガー耐引抜荷重 kN		882.5			
吊りシーブブロック		6車(無給脂型)			
吊りシーブ径 mm		P.C.D 360			
適用ワイヤー径※1 mm		φ18	φ20	φ22	
ワイヤーロープ※2 kN		470.7	588.3	706.0	
耐引抜荷重※2 tf		48	60	72	
質量 t		約15.5(下部カップリング、外側カップリングは含まず)			

※1 JIS 18号 C種 6×Fi(29)IWRC
※2 ワイヤーロープ強度による

◎特長

1. 無騒音・無振動で施工できます。
2. 二重スクリュー方式により穿孔するため、鉛直精度の高いくいが施工でき、しかも施工速度がスピーディです。
3. 外側スクリューに換え、鋼管を取り付けて穿孔、そのまま鋼管ぐいとすることができます。
4. 外側ケーシングにより孔壁を防護しながら穿孔するため、軟弱地盤等においても、孔壁の崩壊がありません。

SMD-240HP型

◎外観写真



詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ドーナツオーガー

SMD-240RP

SMD-240RP

◎外観写真



掘進機構に特殊モーターを2台使用し、出力軸の左右に
各1台を配してバランスを良くしたもので、
掘進精度が高くなっています。
減速機にはスイベル装置を組み込んでおり、
水やセメントミルク等の注入が可能です。
また、ポールチェンジにより、地質条件に合わせた
回転速度及びトルクを選択でき、
効率の良いスピーディーな施工が可能です。

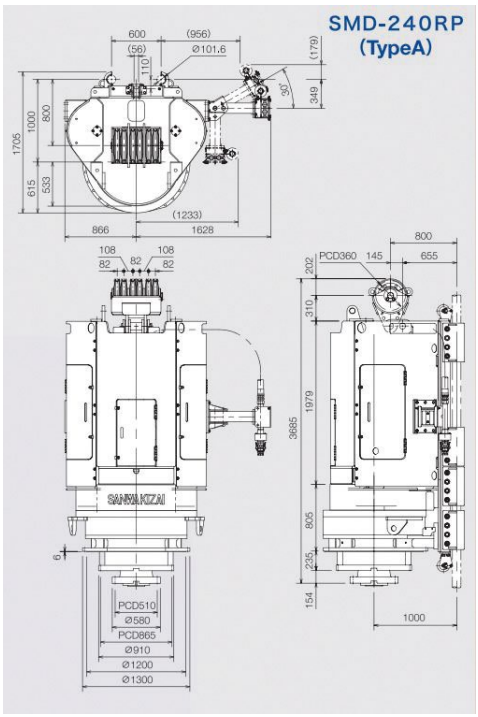
◎ 特長

1. 軽量化タイプ
2. 壁際寸法の小型化
3. モーター温度監視装置搭載により
   リアルタイムに温度デジタル表示が可能
4. トルクカット装置搭載により、あらかじめ設定した値以上の
   トルクが掛かった場合にアースオーガーの運転を停止します

コード			3176			
メーカー			三和機材			
型式			SMD-240RP			
タイプ			A25（P1000）			
モーター			90kW-4/8P×2台（400/440V 仕様）			
スクリュー側（内側）	周波数	Hz	50		60	
	極数	P	4	8	4	8
	回転速度	r/min	26.0	13.0	31.3	15.6
	掘削トルク	kN·m	65.97	131.94	54.91	109.82
ケーシング側（外側）	周波数	Hz	50		60	
	極数	P	4	8	4	8
	回転速度	r/min	9.6	4.8	11.6	5.8
	掘削トルク	kN·m	177.72	355.44	147.93	295.86
出力軸内径		mm	φ105			
スイベル装置			N-2型スイベル装置（1波用）			
出力軸内管		mm	φ54（4in. → 2in.）			
スイベル口径		in.	2			
スイベル最高使用圧力		MPa	3			
グラウド配管		in.	2			
掘削中心距離		mm	1,000			
吊り中心距離		mm	800・655			
リーダガイドピッチ		mm	φ101.6×P600			
オーガー耐引抜荷重		kN	882.5			
吊りシーブブロック			6車（無給脂型）			
吊りシーブ径		mm	P.C.D 360			
適用ワイヤー径※1		mm	φ18	φ20	φ22	
ワイヤーロープ※2		kN	470.7	588.3	706.0	
耐引抜荷重※2		tf	48	60	72	
質量		t	13.8（下部カップリング、外側カップリングは含まず）			

※1 JIS 18号 C種 6×Fi(29)IWRC
※2 ワイヤーロープ強度による

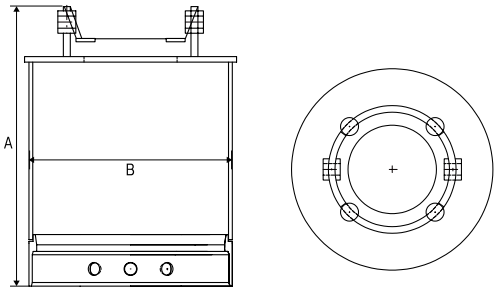
◎寸法図



BG工法用アタッチメント

ドレッテラー

◎寸法図

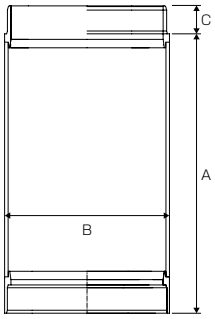


コード	3350
メーカー	ビットドクタージャパン
呼び径（外径ではありません）	φ800用	φ1,000用	φ1,200用	φ1,500用
A mm	1,622	1,622	1,622	1,622
B mm	780	980	1,180	1,480
孔数 孔	10	14	14	14
質量 kg	1,020	1,190	1,365	1,625

※Aはジョイント(290mm)を含みます。

ケーシング

◎寸法図



1.0mもの

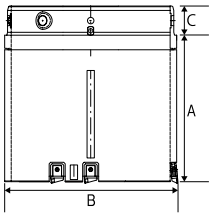
コード	3351
メーカー	ビットドクタージャパン
呼び径（外径ではありません）	φ800用	φ1,000用	φ1,200用	φ1,500用
A mm	1,000	1,000	1,000	1,000
B mm	780	980	1,180	1,480
C mm	200	200	200	200
孔数 孔	10	14	14	14
質量 kg	770	970	1,165	1,460

2.0mもの

コード	3351
メーカー	ビットドクタージャパン
呼び径（外径ではありません）	φ800用	φ1,000用	φ1,200用	φ1,500用
A mm	2,000	2,000	2,000	2,000
B mm	780	980	1,180	1,480
C mm	200	200	200	200
孔数 孔	10	14	14	14
質量 kg	1,250	1,575	1,890	2,370

先端チューブ

◎寸法図

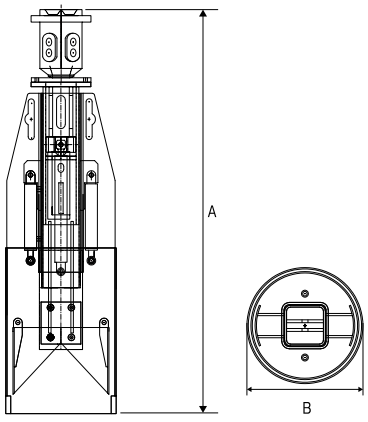


コード	3352
メーカー	ビットドクタージャパン
呼び径（外径ではありません）	φ800用	φ1,000用	φ1,200用	φ1,500用
A mm	1,000	1,000	1,000	1,000
B mm	780	980	1,180	1,480
C mm	200	200	200	200
孔数 孔	10	14	14	14
質量 kg	965	1,210	1,455	1,825

※ホルダーはUS40を採用しています。
※レンタル品にビットは付属していません。(販売品です。)

インナービットグラブ

◎寸法図

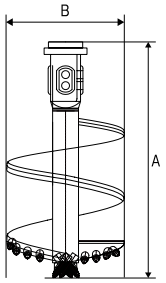


コード	3353
メーカー	ビットドクタージャパン
呼び径（外径ではありません）	φ800用	φ1,000用	φ1,200用	φ1,500用
A mm	3,208	3,508	3,658	3,908
B mm	600	800	1,000	1,300
質量 kg	2,100	2,500	2,800	3,500

※Aはジョイント(658mm)を含みます。
※ホルダーはUS40を採用しています。
※レンタル品にビットは付属していません。(販売品です。)

オーガーヘッド

◎寸法図



コード	3354
メーカー	ビットドクタージャパン
呼び径（外径ではありません）	φ800用	φ1,000用	φ1,200用	φ1,500用
A mm	2,060	2,060	2,060	2,060
B mm	650	850	1,050	1,350
質量 kg	890	950	1,120	1,450

※Aはジョイント(603mm)を含みます。
※レンタル品にビットは付属していません。(販売品です。)

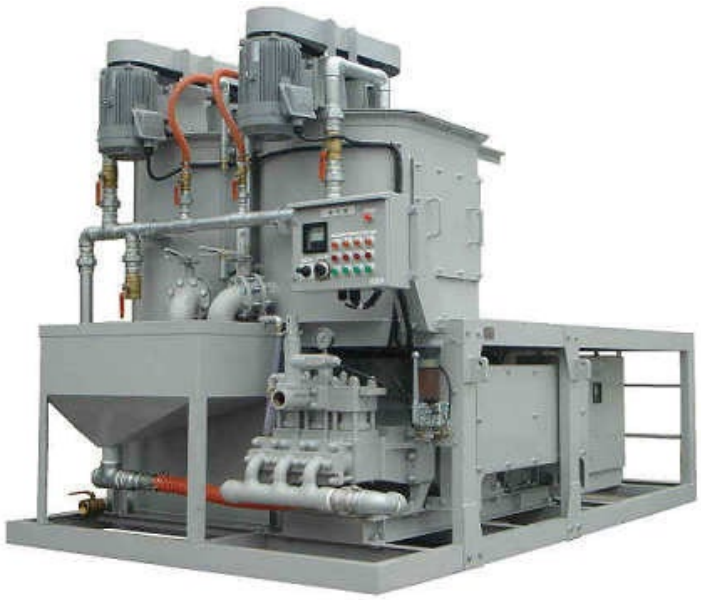
kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ミニバッチャープラント（手動型）

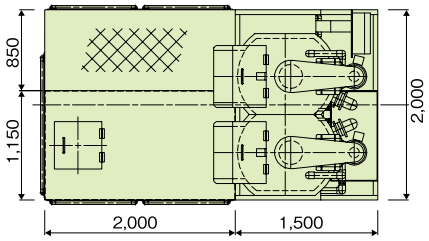
ミニバッチャープラント（手動型、500ℓ×2）

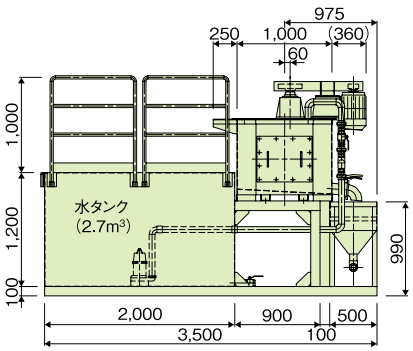
FMP-500K2

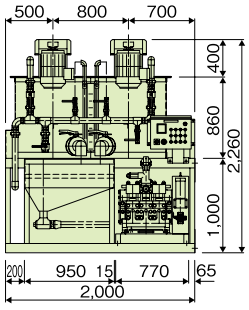
◎外観写真

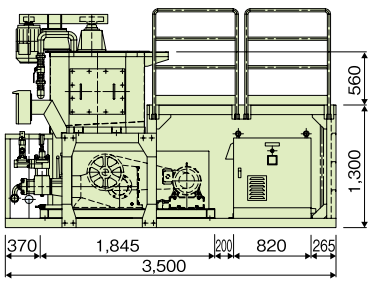


◎寸法図









コード		6530	
メーカー		KGフローテクノ	
型式		FMP-500K2	
全体	寸法(L×W×H) mm	3,500×2,000×2,260	
	重量（概略） kg	2,900	3,200
	水槽容量 ㎥	2.7	
ミキサー	型式	OK-500M	
	缶体容量 ℓ	500×2槽	
	攪拌容量 ℓ	400×2槽	
	攪拌羽根回転数 rpm	410	
	モータ出力 kW	5.5(6P)×2台	
グラウトポンプ	型式	03100-80(三連プランジャポンプ)	
	プランジャ径 mm	80	
	ストローク mm	100	
	吐出量 ℓ/min	(80)～230	
	最大吐出圧力 MPa	2.5(25.5kgf/㎠)	
	モータ出力 kW	11(6P)（インバーター制御）	
水中ポンプ	型式	50DS 6.75	
	吐出量 ℓ/min	210	
	吐出口径 A	50	
	全揚程 m	10	
	モータ出力 kW	0.75	
備考		アボロン工法対応型･リーダーレス工法対応型	

バッチャープラント（手動型）

バッチャープラント（手動型、2連ミキサー）

PM2-15/SMKⅡ-15/KMP-VM1000×2/FMP-1200K4

◎PM2-15の特長

作業能率の向上に最適なスペックで貢献します。

手動型バッチャープラントは、長年の経験に基づく豊富な品揃えの中から工事規模にあった最適な機種の選定ができるシリーズです。
操作が容易で安全性の高いプラントで、迅速・確実に工事を遂行でき、その性能が高く評価されています。

◎SMKⅡ-15の特長

[流動性] [均質性] [安定性] を極限まで追求したバッチャープラント

1. 個々の機械（ポンプ、ミキサー等）はコントロールボックスにより集中操作ができるので、ワンマンコントロールが可能です。
2. 油圧ポンプの採用により吐出量の増減が簡単です。
3. ハイスピードグラウトミキサー採用により材料の分離が極めて小さく、流動性、均質性、安定性に富むモルタル、セメントミルク等を作ることができます。
4. 複筒複動ピストンポンプ採用によりグラウトホースの脈動がなく安定した注入ができます。
5. 連続壁工法、地盤改良工法に最適です。

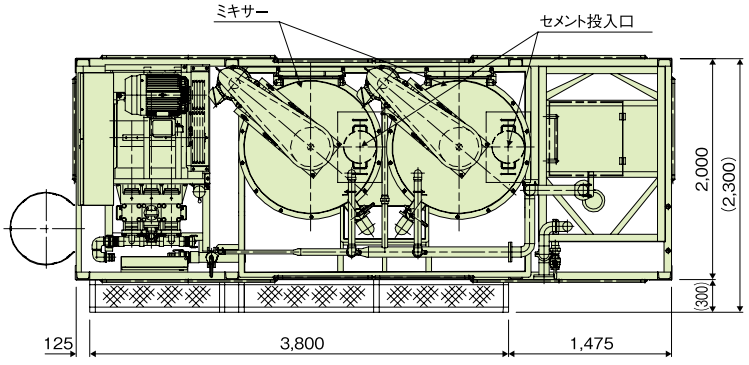
◎KMP-VM1000×2の特長

○本機はギヤードモーター直結の新型ミキサー「VM-1000型」を2台搭載した手動のバッチャープラントです。
○VM-1000型ミキサーは、攪拌軸を傾斜させたことにより水流が変化し、一層攪拌効率が良くなりました。
○グラウトポンプはMG-25FV型を搭載していますので、インバーター制御により吐出量を調節することができます。

◎KMP-VM1000×2の用途

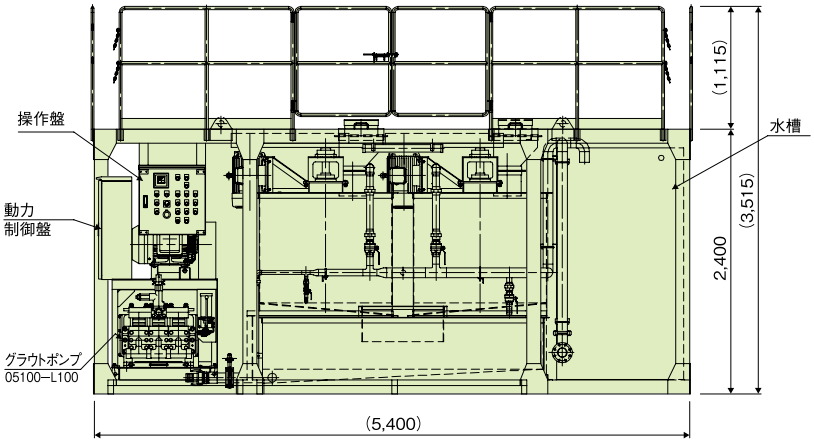
○地盤改良
○各種注入工事

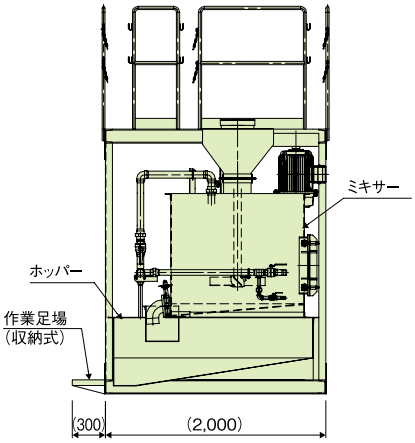
◎FMP-1200K4（次世代バッチャープラント）の寸法図と外観写真





FMP-1200K4





kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

コード		6530	6530	6530	6530
メーカー		三和機材	三和機工	鉱研工業	KGフローテクノ
型式		PM2-15	SMKⅡ-15	KMP-VM1000×2	FMP-1200K4
全体	寸法(L×W×H) mm	4,800×2,000×2,400	4,650×2,000×2,400	5,200×2,200×2,500	5,400×2,000×2,400
	重量 kg	4,100	4,500	5,500	5,900
	ステージ搭載重量 kg	4,000	4,000	4,000	–
	総使用電力 kW	23.5	27	28.2	42.7
	水槽容量 ㎥	4.0	4.0	4.0	3.5
グラウトミキサー	缶体容量 ℓ	800×2槽	900×2槽	1,000×2槽	1,130×2槽
	攪拌容量 ℓ	500×2槽	600×2槽	700×2槽	850×2槽
	回転数	–	(攪拌回転数)450rpm	180/216rpm,50/60Hz	(攪拌羽根回転数)260min^{-1}/312min^{-1}(50Hz/60Hz)
	モータ kW	5.5(6P)	5.5(6P)×2台	7.5(4P),1/8ギヤードモーター	11(6P)×2
グラウトポンプ	型式	SC-15E	FG-15APL	2連式複動ピストンポンプMG-25FV型	3連式プランジャーポンプGF-25型
	吐出量 ℓ/min	(最大吐出量)280(50Hz)	(最大吐出量)320	(最大吐出量)400	(最大吐出量)400
	吐出圧力 MPa	(最大吐出圧力)1.2	(最大吐出圧力)1.5	(最大吐出圧力)2	(最大吐出圧力)2
	ピストン径 mm	–	171.5	130	100
	吸入口径 mm	–	75	100	65
	吐出口径 mm	50	50	65	50
	モータ kW	–	–	18.5(4P)	18.5(6P)(インバーター制御)
備考		–	–	–	大口径対応型 次世代手動式 バッチャープラント (プランジャーポンプ内蔵)

◎KMP-VM1000×2、その他

ホッパー	容量 ℓ	700
	スクリーン	7㎜目
	排出口径 mm	75
	その他	排出口簡易開閉式
水ポンプ	型式	水中タービン形(KTZ-22H)
	吐出量 ℓ/min	450
	揚程 m	12
	吐出口径 mm	50
	モータ kW	2.2(2P)
スイッチボックス	入力電源	3φ,200/220V, 50/60Hz
	使用容量	40kW
	操作方法	押ボタン操作
	始動方法	電磁直入れ
	備考	押しボタンスイッチ 運転表示ランプ 40W蛍光灯 上部遠方操作盤 (押しボタンスイッチ)
	操作項目:ミキサー・注入ポンプ・水ポンプ 注入ポンプ吐出量調整・高圧洗浄ポンプ	

◎FMP-1200K4、その他

ホッパー	寸法(L×W×H) mm	1,870×2,200×470
	有効容量 ℓ	1,150
水槽	寸法(L×W×H) mm	1,100×1,700×2,150
	有効容量 ℓ	3,500
水中ポンプ	型式	KTZ-3-2.2
	揚程 m	10
	モータ出力 kW	2.2

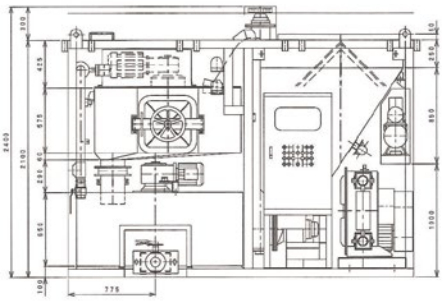
ミキシングプラント

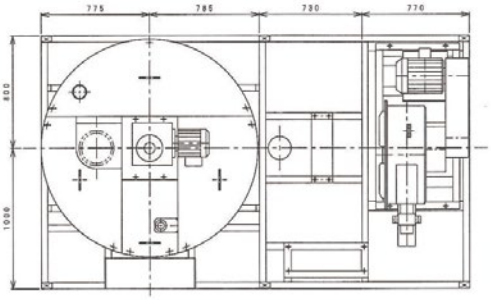
車載型ミキシングプラント

FMP-800AOK

◎外観写真







コード		6542
メーカー		KGフローテクノ
型式		FMP-800AOK
ミキサー	攪拌容量 ℓ	500
	槽容量 ℓ	820
	モーター kW	3.7
	排出口 A	200
	ロードセル	LUB-1TB×3
アジテータ	攪拌容量 ℓ	1,000
	槽容量 ℓ	1,200
	モーター kW	1.5
	排出口 A	80
ホッパー	槽容量 ㎥	1
	スクリュー kW	2.2/0.75
	バイブロ W	28
本体寸法(L×W×H)	mm	3,060×1,800×2,400
質量	kg	2,550

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

全自動ミキシングプラント

FMP-1500APK-KⅢ





混和剤ポンプ



中継ボックス



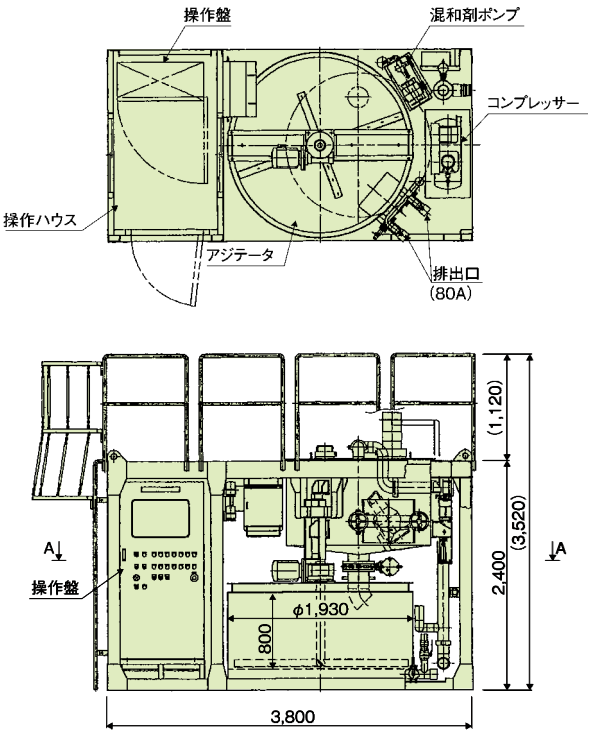




制御盤

FMP-1500APK-KⅢ　プラント制御盤		
運転	方式	Ⅰ.連続自動運転 Ⅱ.連続バッチ自動運転(指定バッチ数を連続運転後に自動終了) Ⅲ.半自動運転(計算のみを自動計量し、他は手動操作) Ⅳ.手動運転
	操作・表示	グラフィックパネルによる各機器の運転及び警報表示
計量	方式	ロードセル　3点　計量
	設定	デジタルスイッチ
	表示	デジタル表示
	項目	Ⅰ.水 Ⅱ.混和剤 Ⅲ.ベントナイト Ⅳ.セメント
記録	方式	プリンター出力
	項目	Ⅰ.年月日、スタート時刻、バッチ数 Ⅱ.配合材、計量値 Ⅲ.各バッチ計量値 Ⅳ.総計量値

◎外観図



コード		6545
メーカー		KGフローテクノ
型式		FMP-1500APK-KⅢ
全体	寸法(L×W×H) mm	3,800×2,000×2,400
	質量(概略) kg	3,900
	総使用電力 kW	23.35
ミキサー	寸法 mm	φ1,500×900
	缶体容量 ℓ	1,500
	攪拌容量 ℓ	1,000
	攪拌機 kW	水中ミキサー　2.2×2台
アジテータ	寸法 mm	φ1,930×800
	缶体容量 ℓ	2,300
	攪拌容量 ℓ	2,000
	攪拌軸回転数 min^{-1}	15.6
	モータ出力 kW	15-6P(1/60　ギヤードモータ)
混和剤ポンプ	型式	GPR-20型(ギヤポンプ)
	モータ出力 kW	0.4-4P
エアーコンプレッサー		0.75P-9.5V　5/6型
ロードセル		ビーム型　ロードセル 3510型×3台

ミキシングプラント

全自動ミキシングプラント

FMP-1500AOK1



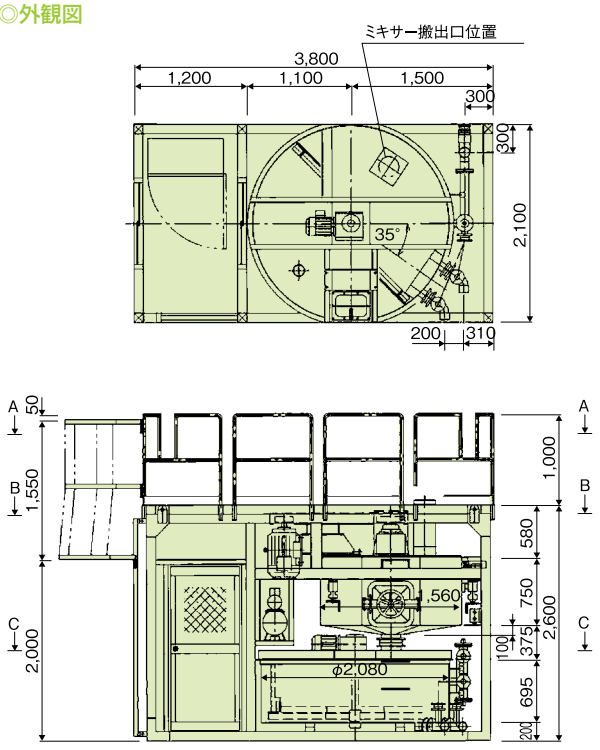








◎外観図



コード		6545
メーカー		KGフローテクノ
型式		FMP-1500AOK1
全体	寸法(L×W×H) mm	3,800×2,100×2,600
	質量 kg	3,980
ミキサー	缶体容量 ℓ	1,500
	攪拌容量 ℓ	1,000
	攪拌回転数 min⁻¹	600/720(50Hz/60Hz)
	モータ出力 kW	18.5-6P
	排出口 A	200(自動バタフライバルブ)
アジテータ	缶体容量 ℓ	2,300
	攪拌容量 ℓ	2,000
	攪拌回転数 min⁻¹	11/14(50Hz/60Hz)
	モータ出力 kW	2.2-4P
	排出口 A	80(2カ所)
混和剤ポンプ	型式	CR-20aN(ダイヤフラム式定量ポンプ)
	吐出量 ℓ/min	20/24(50Hz/60Hz)
	モータ出力 kW	0.75
	口径 A	50
コンプレッサー		0.4LE-8T(日立)
計量ロードセル		LUB-2TC(3個)

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

全自動ミキシングプラント

FMP-1800AOK1-AW

◎外観写真



◎大容量練りから少量練りまでをこの一台で実現

○ミキサー可変攪拌により練上がり量を300～1,300Lまで対応可能。
○インバーターを搭載し練り量に合わせてミキサーの回転数を
自動可変プログラミング可能。
○ミキサー攪拌翼を長いタイプに変更すれば、200L練上がりを実現。

◎安全性を重視した昇降階段付き

○従来の昇降梯子から、安全性の高い昇降階段を採用。
ステージの昇降もスムーズに行えて作業効率もUPします。

◎自動洗浄機能付き

○ミキサー槽内部に自動洗浄機能を備え、給水時にミキサー槽内部側面を洗浄。
○水洗いの時間と手間を軽減します。

◎インチング計量機能付き

○自動運転時における計量設定値の落差の不足分をインチング動作にて補います。

コード		6546
メーカー		KGフローテクノ
型式		FMP-1800AOK1-AW
本体	寸法(L×W×H) ㎜	5,000×2,350×2,600
	質量 kg	5,500
ミキサー	缶体容量 ℓ	1,800
	攪拌容量 ℓ	1,300
	モータ出力 kW	15
	排出口 A	自動バタフライバルブ×1

コード		6546
メーカー		KGフローテクノ
アジテータ	缶体容量 ℓ	2,900
	攪拌容量 ℓ	2,400
	モータ出力 kW	2.2
	排出口 A	手動バタフライバルブ 80(2カ所)
水槽	缶体容量 ℓ	1,800
	給水ポンプ kW	5.5×2
	給水配管 A	自動バタフライバルブ 100(2カ所)
コンプレッサー kW		0.75

全自動ミキシングプラント

FMP-1800AFK3

◎外観写真



◎プラント モニター画面



◎タブレット モニター/操作画面



コード		6546
メーカー		KGフローテクノ
型式		FMP-1800AFK3
本体	外形寸法(L×W×H) ㎜	4,600×2,350×2,600
	重量 kg	5,400
ミキサー	槽容量 ℓ	1,800
	攪拌容量 ℓ	1,300
	モーター kW	15.0
	排出口 A	自動バタフライバルブ250
アジテータ	槽容量 ℓ	2,900
	攪拌容量 ℓ	2,600
	モーター kW	2.2
	排出口 A	手動バタフライバルブ80×2
その他	給水ポンプ用電源 kW	5.5×2
	高圧洗浄機用電源 kW	3.7
	集塵機用電源 kW	3.7
	混和剤ポンプ用電源 kW	0.75
	分水器	50A×2、25A×1
	コンプレッサー kW	0.75
	昇降階段	–
	安全装置	インターロック、パトライト
	作液能力	38m3/h *W/C=100%

*作液能力については、ご使用条件等により異なります。

ミキシングプラント

全自動ミキシングプラント

FMP-2000AOK1/FMP-2000AOS1（モルタル用プラント）

◎外観写真



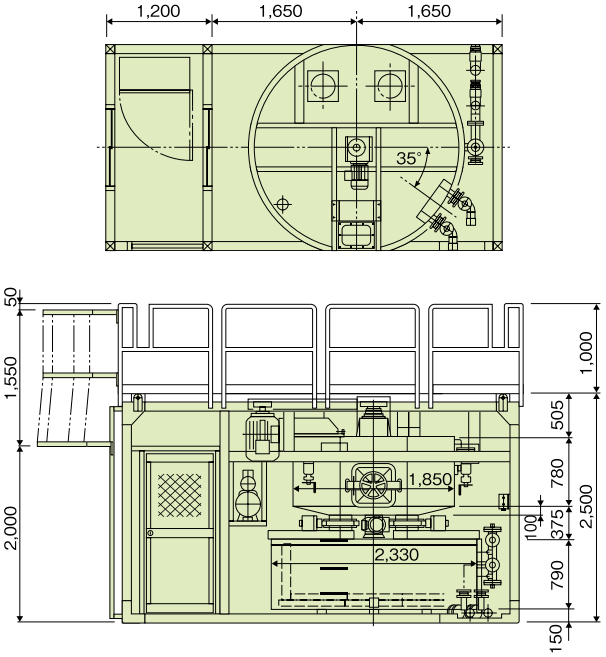








◎寸法図



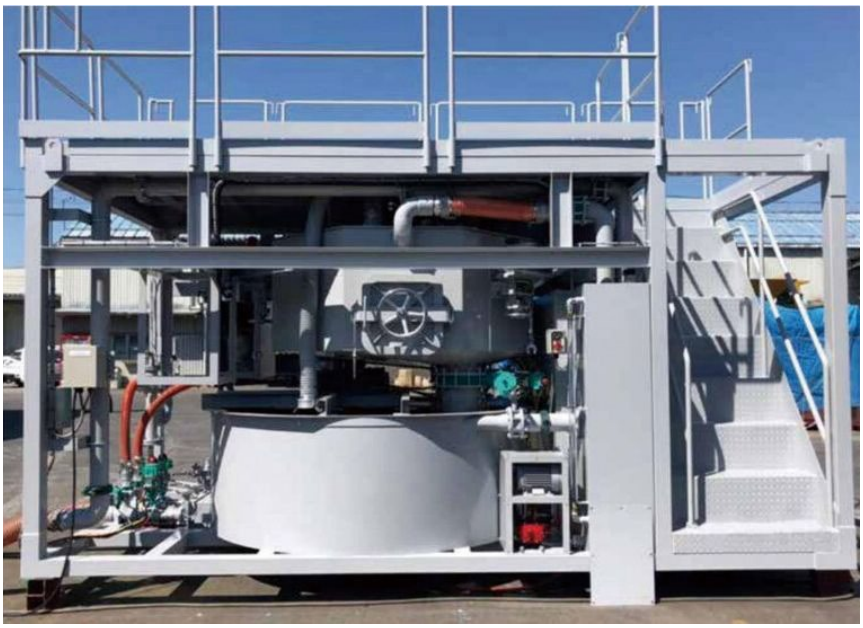
コード		6547	
メーカー		KGフローテクノ	
型式		FMP-2000AOK1	FMP-2000AOS1
全体	寸法(L×W×H) mm	4,500×2,350×2,600	4,500×2,350×2,600
	質量 kg	5,000	5,250
ミキサー	缶体容量 ℓ	2,200	2,200
	攪拌容量 ℓ	1,500	1,500
	攪拌回転数 min⁻¹	600/720(50Hz/60Hz)	52/62(50Hz/60Hz)
	モータ出力 kW	22-6P	11-4P
	排出口 A	250(自動バタフライバルブ)×2カ所	300(自動バタフライバルブ)
アジテータ	缶体容量 ℓ	3,300	3,300
	攪拌容量 ℓ	3,000	3,000
	攪拌回転数 min⁻¹	11/14(50Hz/60Hz)	11/14(50Hz/60Hz)
	モータ出力 kW	2.2-4P	2.2-4P
	排出口 A	80(2カ所)	80(手動バルブ)
混和剤ポンプ	型式	CR-20aN(ダイヤフラム式定量ポンプ)	CR-20aN(ダイヤフラム式定量ポンプ)
	吐出量 ℓ/min	20/24(50Hz/60Hz)	20/24(50Hz/60Hz)
	モータ出力 kW	0.75	0.75
	口径 A	50	50
コンプレッサー		0.4LE-8T(日立)	0.4LE-8T(日立)
計量ロードセル		LUB-2TC(3個)	LUB-2TC(3個)

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

全自動ミキシングプラント

FMP-2200AOK1

◎外観写真



◎特長

○圧倒的作液量を実現(60㎥/h練り)
○ナイアガラ洗浄
○アジテータ洗浄
○排出口自動切替バルブ
○i-Construction対応





コード		6541
メーカー		KGフローテクノ
型式		FMP-2200AOK1
本体	寸法(L×W×H) ㎜	4,950×2,350×2,600
	質量 kg	5,500
ミキサー	攪拌容量 ℓ	1,500
	槽容量 ℓ	2,200
	モータ kW	22
	排出口 A	自動バタフライバルブ250(LS付)
アジテータ	攪拌容量 ℓ	攪拌容量3,000 槽容量3,500
	モータ kW	2.2
	排出口 A	手動バタフライバルブ80、50
水槽	槽容量 ℓ	1,800
	給水ポンプ	5.5kW×2台
	給水配管	自動バタフライバルブ100A×2ヶ所
その他	ミキサー内洗浄機能	給水時自動洗浄
	分水器	50A×2ヶ所 25A×1ヶ所
	コンプレッサー kW	0.75
	昇降階段	安全手摺付
	安全装置	インターロック、パトライト
	混和剤ポンプ用電源 kW	0.75
	作液能力	60㎥/h ※W/C=100%

※作液能力については、周波数60Hz地域の計算値になります。
ご使用条件等により作液能力は異なります。
カタログに記載されている内容・仕様・商品に関しては予告無く変更する場合がございます。

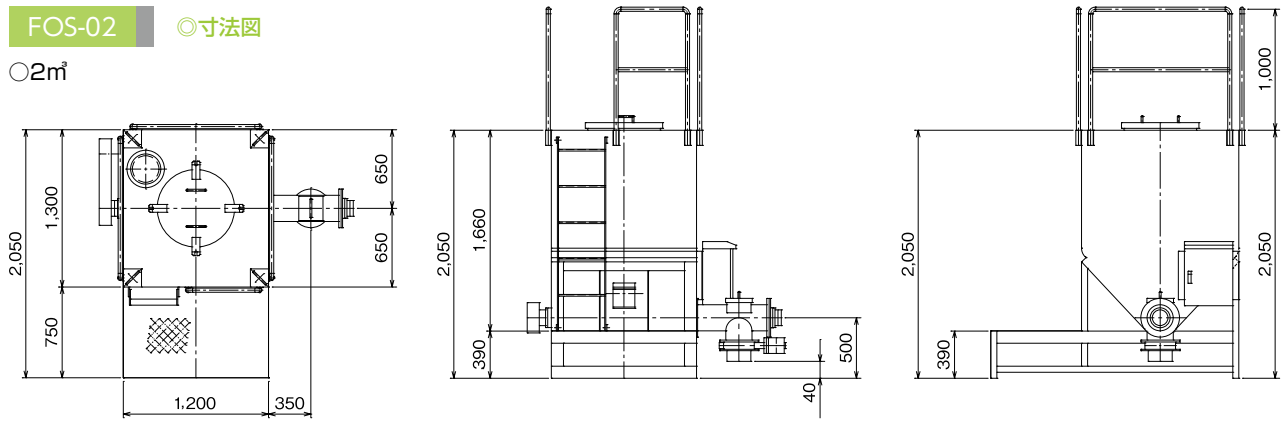
ベントナイトサイロ

ベントナイトサイロ

FOS-02/FOS-05

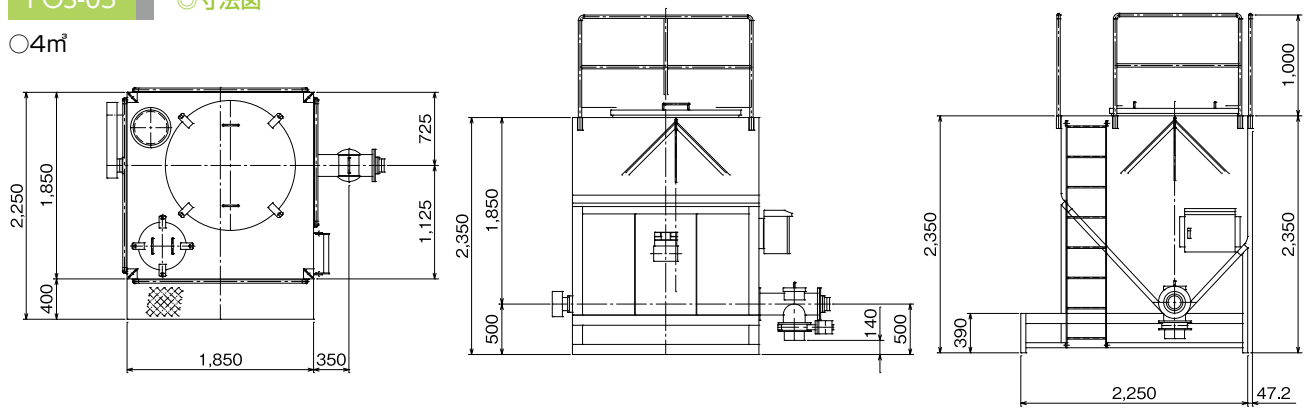
FOS-02　◎寸法図

○2㎥



FOS-05　◎寸法図

○4㎥



フレコン自動計量機

フレコン自動計量機

OFK-1.5

◎外観写真



コード		6554
メーカー		KGフローテクノ
型式		OFK-1.5
セメント計量ホッパー	mm	外形寸法φ1,200×φ300×H1,790
ロードセル		LUB-2TC(3個)
フレコンカッター		−
バイブロモーター		KM-5-2P 50W
150A供給スクリュー		吐出量 10t/h 1.5kW×4P×1/20
150A縦スクリュー		3.7kW×6P
プラント操作盤		ペンダントスイッチ付
寸法	全長 mm	2,500
	全幅 mm	1,400
	全高 mm	2,400
重量	kg	870

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

グラウトポンプ

グラウトポンプ

GP-10Ⅱ/MG-10/GF-20SV

GP-10Ⅱ

◎GPシリーズの特長

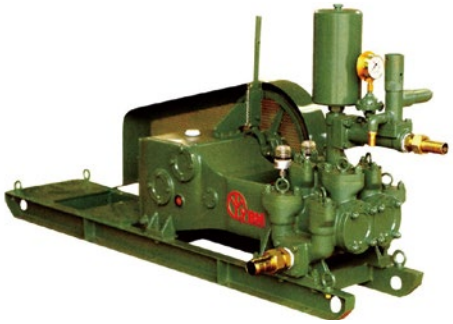
一般ボーリング工事から大深度掘削工事まで網羅する高性能グラウトポンプ

○ピストン、ライナー、バルブの選択によって、高圧グラウトから大吐出量まで幅広い用途があります。

○バルブは、コーンタイプ、ボールタイプを用途や流体の性質に応じて交換できますので、性能効率を余すことなく発揮します。

○各部品は、高度の材質を選択していますから、抜群の耐久性を誇ります。

◎外観写真



コード	6460	
メーカー	ワイビーエム	
型式	GP-10Ⅱ	
寸法(L×W×H) mm	1,205×580×875	
質量 kg	350	
方式	2連式複動ピストンポンプ	
ストローク mm	70	
ピストン・プランジャー径 mm	68	75
理論吐出圧力 MPa	2.9{30kgf/cm²}	2.4{25kgf/cm²}
理論吐出量 ℓ/min	80	100
吸込口径 IN	2	
吐出口径 IN	1-1/2	
所要出力 kW	7.5	

MG-10

◎外観写真



コード	6460		
メーカー	鉱研工業		
型式	MG-10		
機体寸法(L×W×H) mm	2,040×600×980		
質量(除原動機) kg	280		
方式	2連式複動ピストンポンプ		
ストローク長 mm	60		
ストローク数 rpm	150		
ピストン径 mm	45	52	68
吐出圧力 MPa	7.0	5.0	3.0
吐出量 ℓ/min	50	70	120
吸入口径 mm(in)	50(2)		
吐出口径 mm(in)	32(1-1/4)		
原動機 kW	7.5		
原動機 PS	10～15		

グラウトポンプ

グラウトポンプ

GF-30SV/SG-30VⅡ

◎GFシリーズの特長

能力アップを実現

○定評ある3連プランジャーポンプの駆動モータにインバータ制御を採用。モータ能力をフルに引き出し、ポンプ能力の向上を達成。

○トルク効率に優れる6ポールモータを採用し、力強い運転を実現。

驚異の低騒音仕様

○インバータ特有の高音域ノイズをカットした静音タイプの最新インバータが、かつてない低騒音タイプのポンプユニットを実現。
夜間工事や住宅街での使用にその威力を発揮。

優れたコストパフォーマンス

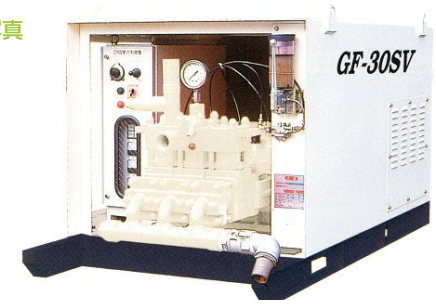
○インバータ制御の採用により、50・60Hz地域のどこでもプーリー交換なしに自由に対応。

メンテナンス性の大幅向上

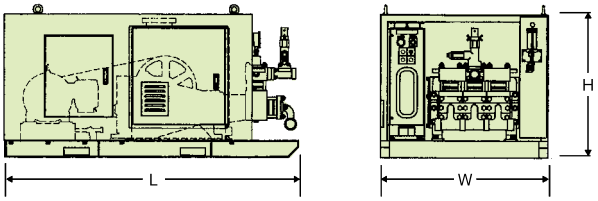
○さまざまな工夫とアイデアで、日常の管理から整備まで、使う方の立場に立った親切設計を採用。

GF-30SV

◎外観写真



◎寸法図



コード		6468
メーカー		KGフローテクノ
型式		GF-30SV
寸法(L×W×H) mm		2,200×1,250×1,060
質量 kg		1,700
ポンプ	型式	05100-L100
	ストローク mm	100
	プランジャー径 mm	100
	最大吐出圧力 MPa	2.5
	理論吐出量 ℓ/min	450
	吸入口径 A	65
	吐出口径 A	50
モータ出力 kW		22-6P
電圧 V		200/220
発電機容量 kVA		75
リモコン		オプション(可変速、ON/OFF)

※特殊仕様での製作も可能です。

SG-30VⅡ

◎SGシリーズの特長

業界トップの実績が証明する高圧ジェットポンプ

○SGシリーズは、ジェットグラウト工法の発展とともに開発され、皆様の厚い信頼を得ている超高圧ジェットポンプです。これ迄にない超高圧、高効率、安定した注入、イージーメンテナンス、ローランニングコスト、そして安全性、これらを高水準で実現し有機的に結合したことに高い評価を得ています。さらに充実したラインナップのSGシリーズジェットポンプは、ジェットグラウト工法の様々なニーズに余すことなく、おこたえいたします。

◎外観写真



コード		6468	
メーカー		ワイビーエム	
型式		SG-30VⅡ	
寸法(L×W×H) mm		2,000×1,250×1,060	
質量 kg		1,600	
ポンプ	ストローク mm	100	
	プランジャー径 mm	100	
	最大吐出圧力 MPa	4.9{50kgf/cm²}	2.5{25kgf/cm²}※
	理論吐出量 ℓ/min	230	440
	吸込口径 IN	2-1/2	
	吐出口径 IN	2	
	回転数 (min⁻¹)	98	187
原動機 kW		22/4P インバータ制御	
電圧 V		200	
リモコン		操作電圧AC24V可変速※	
適合工法		高圧グラウト・試錐用	

※オプション仕様。

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

グラウトポンプ

GF-40SV-3

GF-40SV-3

◎外観写真



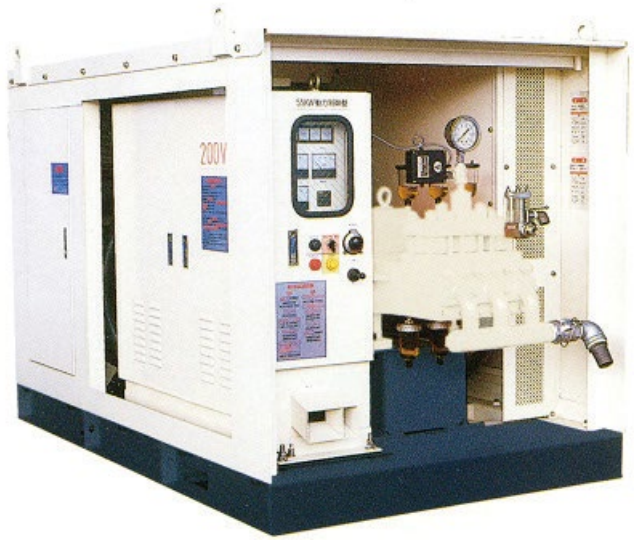
コード		6470
メーカー		KGフローテクノ
型式		GF-40SV-3
機械寸法(L×W×H) mm		2,250×1,350×1,120
質量 kg		2,000
ポンプ	型式	3連プランジャーポンプ
	ストローク mm	100
	プランジャー径 mm	112
	最大吐出圧力 MPa	2.5
	理論吐出量 ℓ/min	600
	吸入口径 A	80
	吐出口径 A	50
モータ出力 kW		30-6P
電圧 V		200/220
発電機容量 kVA		100
リモコン		可変速リモコン(オプション、ON/OFF)

高圧グラウトポンプ

GF-75SV

GF-75SV

◎外観写真



コード		6474
メーカー		KGフローテクノ
型式		GF-75SV
寸法(L×W×H) mm		2,100×1,400×1,450
質量 kg		2,450
ポンプ	型式	3連プランジャーポンプ
	ストローク mm	46
	プランジャー径 mm	55
	最大吐出圧力 MPa	40
	理論吐出量 ℓ/min	75
	吸入口径 A	50
	吐出口径 A	19
モータ出力 kW		55-6P
電圧 V		200/220
リモコン		ダイヤル可変速

※特殊仕様での製作も可能です。

グラウトポンプ

グラウトポンプ

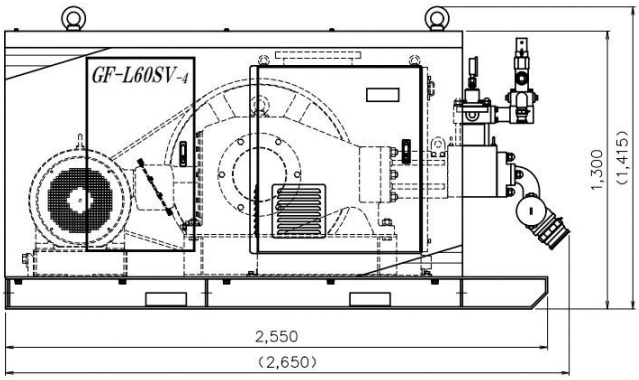
GF-L60SV-4

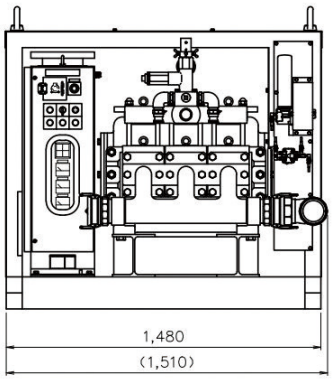
GF-L60SV-4

◎外観写真



◎寸法図





コード		6473
メーカー		KG フローテクノ
型式		GF-L60SV-4
機体寸法 (L × W × H) mm		2,550 × 1,480 × 1,300
質量 kg		3,000
ポンプ	型式	3 連プランジャーポンプ
	ストローク mm	110
	プランジャー径 mm	125
	最大吐出圧力 MPa	2.5
	理論吐出量 ℓ/min	920
	吸入口径 A	100
	吐出口径 A	50
モーター出力 kW		45-6P
電圧 V		200/220
発電機容量 kVA		195
リモコン		可変リモコン（オプション ON/OFF）

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

高圧グラウトポンプ

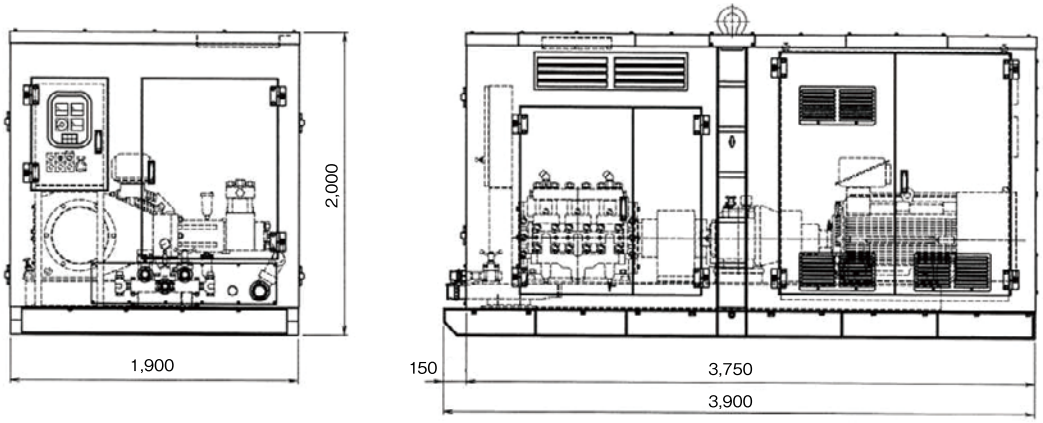
GF-340TPSV-3

GF-340TPSV-3

◎外観写真



◎寸法図



コード		6476
メーカー		KGフローテクノ
型式		GF-340TPSV-3
寸法（L×W×H）	mm	3,900×1,900×2,000
質量	kg	6,700
ポンプ	型式	3連プランジャーポンプ
	ストローク mm	120
	プランジャー径 mm	70
	最大吐出圧力 MPa	40
	理論吐出量 ℓ/min	(133)～350
	吸入口径 A	80
	吐出口径 A	40
原動機	モータ出力 kW	250-4P
	電圧 V	400

□標準装備
(1)安全装置(電気式圧力スイッチ、安全弁)
(2)サクションストレーナ
(3)エア抜きバルブ
(4)リモコンボックス(ダイヤル可変速式)
(5)リモコン用ケーブル(40m)
(6)一次側電源ケーブル(10m)
(7)標準分解工具

グラウトポンプ

高圧グラウトポンプ

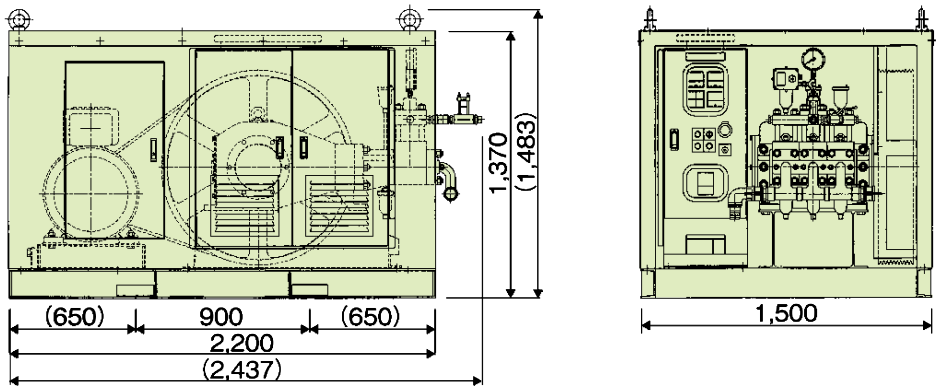
CMS-100

CMS-100

◎外観写真



◎寸法図



コード		6478
メーカー		KGフローテクノ
型式		CMS-100
寸法（L×W×H）	mm	2,200×1,500×1,370
質量	kg	2,800（概略）
ポンプ	型式	12060-L80　三連プランジャポンプ
	ストローク mm	60
	プランジャー径 mm	80
	最大吐出圧力 MPa	19.6
	理論吐出量 ℓ/min	(100)～200
	吸入口径 A	50(2")
	吐出口径 A	25(1")
モータ出力 kW		75-6P(インバータ制御)
電圧 V		200/220

□標準装備
(1)安全装置（電気式圧力スイッチ、スプリングピン式安全弁）
(2)サクションストレーナ
(3)エア抜きバルブ
(4)リモコンボックス（ダイヤル式可変速タイプ）

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

グラウトポンプ用リモコン

OMCW-F1/710SG/AMR-1J

◎外観写真

OMCW-F1



AMR-1J



コード		6488		
メーカー		KGフローテクノ	ダイワテレコン	アマング
型式		OMCW-F1	710SG	AMR-1J
送信機	送信機寸法重量(LXWXH) ㎜(kg)	50×24×154	140(アンテナ150)×52×30	196×64×48(0.48)
	電池連続使用時間	約10時間	約17時間	10時間以上
	送信出力 mW	20	特定小電力10	10
受信機	受信機寸法重量(LXWXH) ㎜(kg)	200×120×290	279×243×78	259×276×61(3.4)
	受信機電源 V(Hz)	AC200、AC100	AC200、AC100、DC24±10%選択	AC100～220±10%(50/60)
共通仕様	操作方式	押しボタン式	押しボタン式	−
	操作点数	8点	10点	−
	端末機電源	単4型乾電池 2本	単3型乾電池 2本	−
	使用周波数 MHz	920	429	429
	使用温度範囲 ℃	−	−10～+60	−10～+60

スクイズ式ポンプ

チューブポンプ

TS-73MT/TS-103MT/TS-15MT/TS-203MTK-2/OKP-200ME

◎時代のニーズに合わせ、従来のプランジャーポンプ、チューブポンプに比べて
『大幅なランニングコストのダウン』と、『脈動の低減が可能』となりました。

◎用途

○法面吹付け･エアーモルタル注入･エアーミルク･地盤改良工事･泥水圧送など、各種のスラリー圧送で使用できます。

◎特長

○インバータ(周波数交換)のつまみひとつで吐出量を無段調整することができ、またリモートコントロールスイッチでの遠隔無段調整もできます。
○3点ポンピングローラーを採用していますので、材料の脈動が大幅に縮小し、搬送材料に悪影響を及ぼすことが少なくなりました。
○ドラムを縦型にして設置面積も少なく小型軽量で取り扱いも簡単です。

◎外観写真

TS-73MT



TS-15MT



TS-203MTK-2



OKP-200ME



コード	6416	6417	6464		
メーカー	友定建機				岡三機工
型式	TS-73MT	TS-103MT	TS-15MT	TS-203MTK-2	OKP-200ME
寸法(L×W×H) ㎜	1,330×560×800	1,600×710×1,030	1,930×806×1,350	2,300×1,200×1,200	1,940×1,050×1,170
重量 kg	295	450	約 1,250	1,800	1,280
最大吐出圧力	2.5MPa	2.5MPa	1.5MPa	15bar	1.2MPa
最大吐出量	100ℓ/min	200ℓ/min	22㎥/h	370ℓ/min	340ℓ/min
吐出口径 φ	50・Gカラー	65・Gカラー	100	75・Y字管75・テーパー管50	100
吸込口径 φ	50×L1,400	65×L1,900	100	75	100
モーター容量 kW	5.5	7.5	15	15	15
電圧 V	三相200	三相200	200/220	200/220	三相AC200
電線寸法 ㎟	22	22	22	22	14
リモコン	–	–	正転／停止／逆転(ダイヤル式周波数可変)	正転／停止／逆転(ダイヤル式周波数可変)	付属

※上記の吐出量は、無負荷、常温清水による試験性能です。液体の比重･粘度等により、吐出量は変化します。

スキッド型地盤改良機

スキッド型地盤改良機

IF-15/IF-15AS

◎全油圧駆動コンパクトタイプの地盤改良機

◎特長

○フィードステップ制御に高性能エンコーダ回路の採用。バックアップ回路も装備し電気トラブルの発生を激減。
○全閉外扇モータ採用、耐水性を大幅向上。
○ターンテーブル、揺動装置、管理装置等の取付けにも対応可能な仕様で設計。
○圧倒的な最大給圧力により抜群の掘削能力。
○オートストローク機構により、作業効率をさらにアップ。（15AS、40AS）
○フィード機構に位置検出器付油圧シリンダを採用し、ステップ精度向上、給圧力増加、フリー降下、構造の簡素化を実現。
○スピンドルトルクを更にUP、力強い施工を実現。
○スピンドルフリー降下装置の採用でロッドの継ぎ足し・切り離しが簡単・スムーズに。
○パイプクランプ用シリンダに薄型油圧シリンダを採用。

コード		6510	
メーカー		KGフローテクノ	
型式		IF-15	IF-15AS
機械寸法(L×W×H)	mm	1,950×1,100×2,490	1,890×1,000×2,190
総質量	kg	1,650	1,300
スピンドル内径	mm	77	77
スピンドル回転数	高速 min⁻¹	0～50	0～50
	低速 min⁻¹	0～25	0～25
スピンドルトルク	高速 N·m	1,225	1,225
	低速 N·m	2,450	2,450
フィードストローク	mm	1,000	500
フィードスピード	上昇 m/min	0～4	0～3
	下降 m/min	0～5	0～4
スライドストローク	mm	−	−
最大給圧力	上昇 N	31,360	24,500
	下降 N	21,560	16,660
モータ出力	スイベルヘッド用 kW	7.5-4P(全閉外扇)	7.5-4P(全閉外扇)
	フィード関係用 kW	2.2-4P(全閉外扇)	2.2-4P(全閉外扇)
標準装備		(1)自動ステップ装置 (2)スピンドルフリー降下装置	(1)オートストローク機能 (2)自動ステップ装置 (3)スピンドルフリー降下装置

※各種オプション装備品については、お問い合わせください。

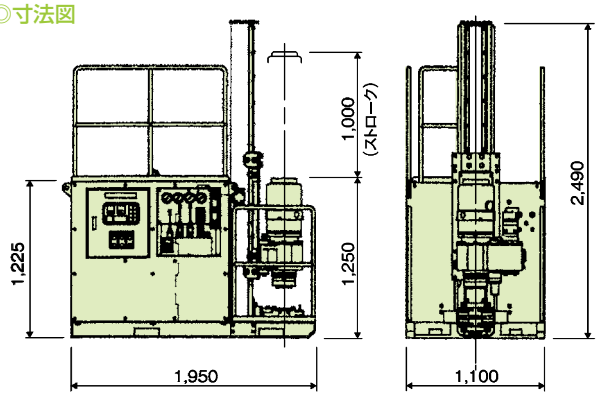
IF-15

○チャックピースの交換でロッド径φ73·φ60·φ40に対応。
○スピンドル回転の2段変速をスイッチ一つで切替可能。
○集中操作盤により簡単で安全な操作を実現。

◎外観写真



◎寸法図



スキッド型地盤改良機

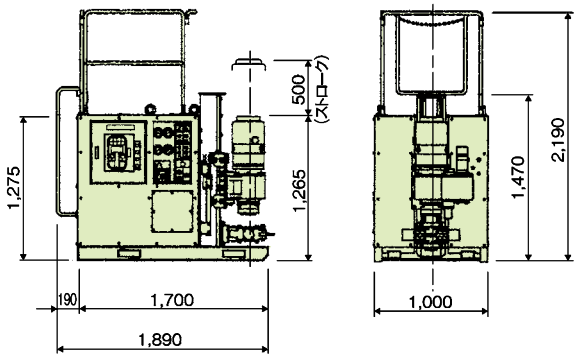
スキッド型地盤改良機

IF-15AS/IF-40/IF-40AS

IF-15AS

○ロッドを自動的につかみ替える画期的なオートストローク機構を採用。
○軽量化に伴い、改良ポイントへの移動が簡単。
○リーダー高さ、1,470㎜のため、低空頭施工にも威力を発揮。

◎寸法図



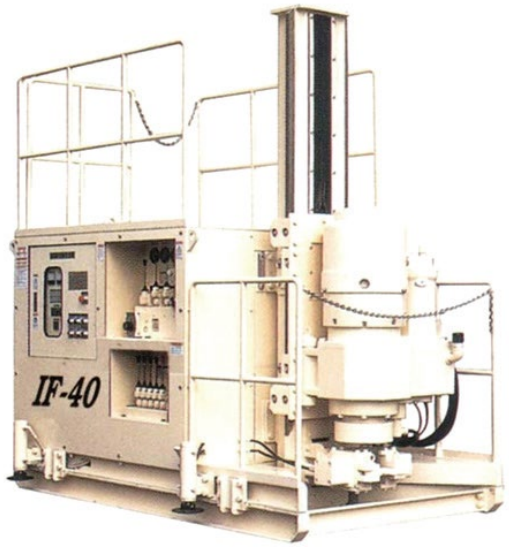
◎外観写真



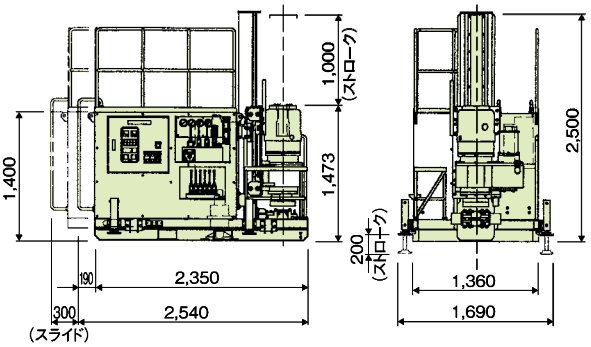
IF-40,40AS

○クラス最強を誇る高出力･高トルク。
○超軽量･コンパクトボディに秘めた高性能。
○スピンドル回転の2段変速をスイッチ1つで切替可能。
○サブチャックの取付でロッド径φ90に対応。

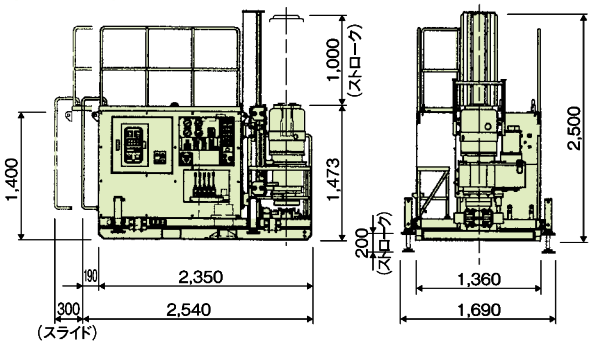
◎IF-40外観写真



◎寸法図
(IF-40)



◎寸法図
(IF-40AS)



kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

スキッド型地盤改良機

IF-40/IF-40AS/IF-50AS

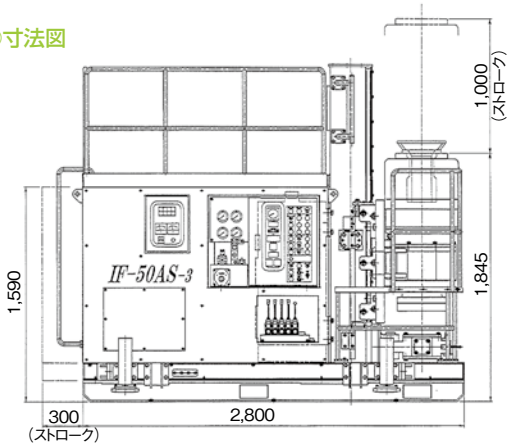
IF-50

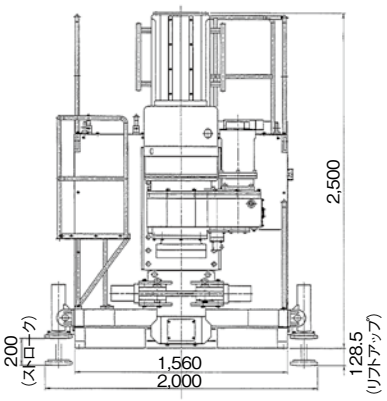
○大口径地盤改良に対応するためにスピンドル内径φ220を採用。
○クラス最強を誇る高トルク・高給圧力。
○スピンドル回転の2段変速をスイッチ1つで切替可能。
○サブチャックの取付で、ロッド径φ140、φ90に対応。

◎外観写真



◎寸法図





コード		6510		
メーカー		KGフローテクノ		
型式		IF-40	IF-40AS	IF-50AS
機械寸法(L×W×H)	mm	2,540×1,690×2,500	2,540×1,690×2,500	2,800×2,000×2,500
総質量	kg	2,950	2,950	4,600
スピンドル内径	mm	145	145	220
スピンドル回転数	高速 min⁻¹	0~60	0~60	0~40
	低速 min⁻¹	0~30	0~30	0~20
スピンドルトルク	高速 N·m	3,380	3,380	5,880
	低速 N·m	6,760	6,760	11,760
フィードストローク	mm	1,000	1,000	1,000
フィードスピード	上昇 m/min	0~4.0	0~4.0	0~3.0
	下降 m/min	0~5.8	0~5.8	0~4.3
スライドストローク	mm	300	300	300
最大給圧力	上昇 N	64,000	64,000	100,000
	下降 N	44,000	44,000	70,000
モータ出力	スイベルヘッド用 kW	30-4P(全閉外扇)	30-4P(全閉外扇)	37-4P(全閉外扇)
	フィード関係用 kW			–
標準装備		(1)自動ステップ装置 (2)スピンドルフリー降下装置 (3)アウトリガー (4)サブチャック(φ140-φ90)	(1)オートストローク機能 (2)自動ステップ装置 (3)スピンドルフリー降下装置 (4)アウトリガー (5)サブチャック(φ140-φ90)	(1)オートストローク機能 (2)自動ステップ装置 (3)スピンドル揺動機構 (4)スピンドルフリー降下装置 (5)サブチャック(φ140)

※各種オプション装備品については、お問い合わせください。

パワーショベル搭載型地盤改良機

パワーショベル搭載型地盤改良機

SF-120EX-Ⅱ/SF-200LS-H

◎特長

○ベースマシンとしてパワーショベルを使用するため、抜群の機動性と経済性を発揮します。
○パワーショベルのブーム、アームをそのまま使用するため、作業範囲が広くなり施工時間の短縮が可能となります。
○機械基礎面から上方向及び下方向の施工が可能です。
○SFシリーズ専用として開発したマストを使用することにより、機械上方のロッドの振れ防止及びウォータースイベルの供回り(グラウトホースの巻き付き)を防止します。
○宅盤改良工事から大規模な地盤改良工事まで幅広くご使用頂けます。

◎外観写真











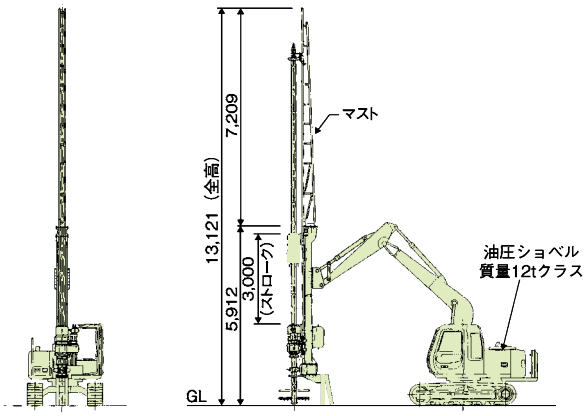


kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

パワーショベル搭載型地盤改良機

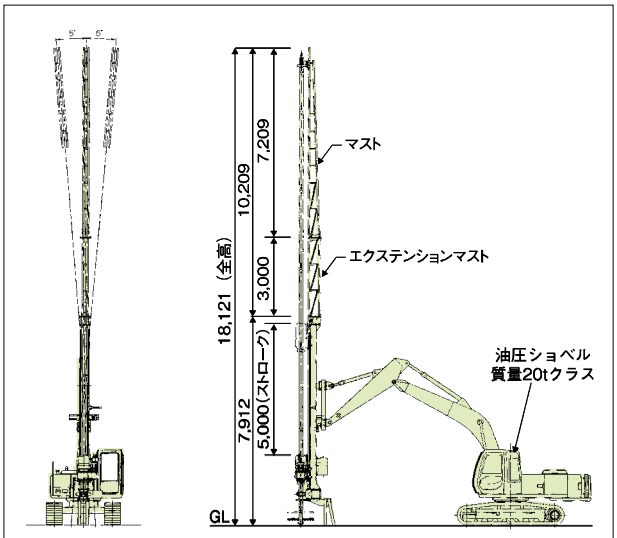
SF-120EX-Ⅱ/SF-200LS-H

SF-120EX-Ⅱ





SF-200LS-H





コード	6479	6480
メーカー	KGフローテクノ	
型式	SF-120EX-Ⅱ	SF-200LS-H
スピンドル内径 mm	145	145
スピンドル回転数 min^{-1}	0～45	0～55
スピンドル最大トルク N·m	9,800	14,700
最大給圧力 N	49,000	49,000
フィードストローク mm	3,000	5,000
フィードスピード m/min	0～3	0～5
リーダスイング	–	左右 各5°
パワーショベル適合機種	質量12tクラス（標準バケット容量0.5m^3クラス）	質量20tクラス（標準バケット容量0.8m^3クラス）
機械質量（ツールス除く） kg	2,500	3,600
構成品	(1)リーダAss'y (2)スイベルヘッドAss'y (3)フィードテーブルAss'y (4)パイプクランプAss'y (5)油圧バルブユニットAss'y (6)マストAss'y (7)リーダ支持ブラケット (8)制御盤 (9)リモコンボックス	
オプション	(1)施工管理装置 (2)パワーショベル用追加カウンタウエイト	

※特殊仕様での場合には、お問い合わせください。

グラウトミキサー

グラウトミキサー

MVM-5B/MPM-5B

◎外観写真



MVM-5B



MPM-5B

作業性を追求した伝統と信頼の製品。

◎特長(MVM-5B)

MVM型モルタルミキサーは上下二槽式です。グラウトポンプに連結するときにはサクションホースを使用しますが据付所要空間が小さく、据付位置も自由に選べますからトンネル内等作業空間の限られた場所で多く使用されます。また、仮設を簡略化できますので移動の多い作業には好適です。

コード	6262	
メーカー	東邦地下工機	
型式	MVM-5B	MPM-5B
据付寸法(電動機付)(LXWXH) mm	1,640×930×1,480	1,980×1,000×1,120
質量 kg	360	380
槽容量 ℓ	250×2	250×2
槽径 mm	770	750
槽深 mm	550	710
撹拌容量 ℓ	200	200×2
翼回転数 rpm	100/120	170/210
吐出管径 mm	63	76.2
所要馬力 kW	2.2	2.2

アジテーター

3㎥/4㎥/5㎥/6㎥

◎外観写真







コード	6551			
型式	3㎥	4㎥	5㎥	6㎥
モーター	200V/1.5kW-6P	200V/2.2kW-6P	200V/2.2kW-4P	200V/3.7kW-4P
分水器箇所	2"×2·3/4×2			
ミルク出口箇所	3"×2(メスネジ)			
重量 kg	800	1,000	1,200	1,475
その他	操作盤付き			

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

グラウト流量計

ハンディ型モルタル流量計

TMR-21

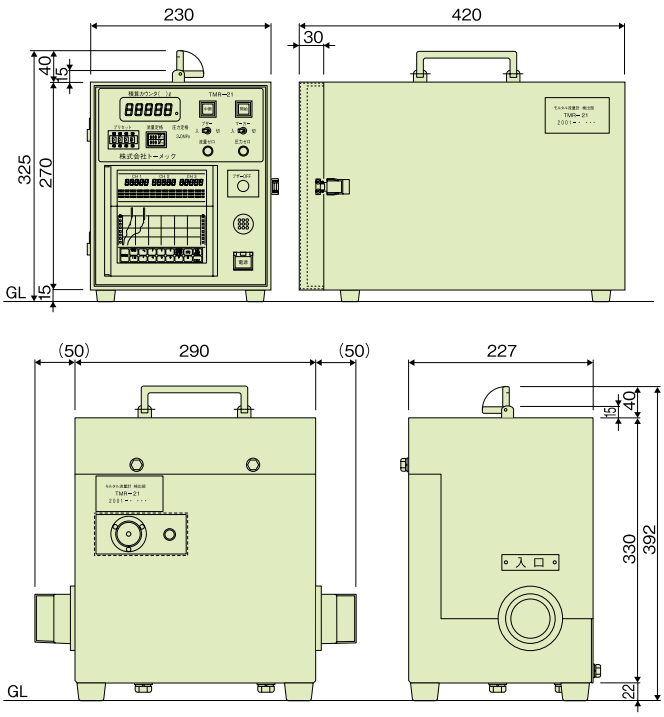
◎特長

1. ハンディタイプのため持ち運びに便利です。そのため普通車、宅急便での運搬可能です。
2. 小型なのでスペースをとりません。
3. 持ち運びの取っ手が金属製なので丈夫です。
4. 記録部が明るいため見やすくなっています。
5. 記録部のキーボードが壊れにくく、交換も簡単です。
6. 印字内容が簡単に変更できます。
7. ゼロ(ZERO)のボリュウムが前面にあるため0点調整が簡単になっています。
8. チェック機能が後部にあるためトラブルの原因がわかりやすくなっています。
9. 発泡演算器(オプション)を容易に取り付けることができます。

◎外観写真



◎寸法図



コード			6517
メーカー			トーメック
型式			TMR-21
寸法	記録部(D×W×H)	mm	420×230×270 信号ケーブル長:標準10m
	検出部(D×W×H)	mm	290×227×330 配管径:2インチ
測定流体			モルタル、セメントミルク 薬液注入溶液、発泡モルタル(注2) 水及び泥水
流量	流量定格	ℓ/min	300　600
	流量選択		モルタル/エアモルタル
	流量積算	ℓ	0~99999　5桁
	プリセットカウンター	ℓ	0~9999　4桁 (定量マーカー・ブザー設定)
圧力	圧力定格	MPa	3
測定精度			±1% of FS(注1)
記録	記録紙	mm	100幅
	流量(流速)		赤ペン
	圧力		緑ペン
	印字		紫ペン
	チャート速度	mm/h	120
使用温度、湿度範囲		℃	0~50℃ 20~90%RH以下 (結露しないこと)
電源 電源ケーブル長10m			AC100V、200V　フリー電源 (AC85V~AC264V)50/60Hz

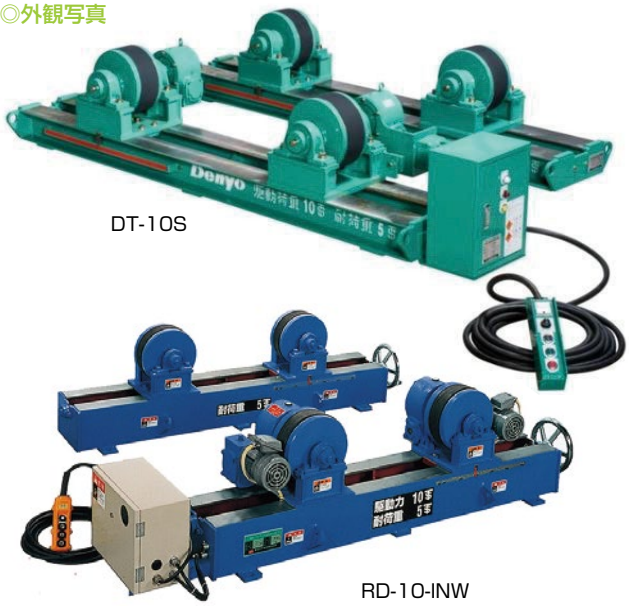
(注1)測定精度は、流量・圧力とも定格値に対しての1%でJIS C-1103指示電気計器の規格に準じています。
(注2)発泡演算器を接続することにより、発泡モルタル流量計として使用可能です。(オプション)

ターニングロール

ターニングロール

DT-10S

◎外観写真



コード		2401
メーカー		デンヨー
型式		DT-10S
積載質量	kg	10,000
積載物径	mm	500～5,000
ローラ外径	mm	270φ
ローラ周速	mm/min	100～1,000
ローラ中心間距離	mm	300～1,800
モータ容量×台数		0.2kW×2
入力電源		200/220V、50/60Hz、三相
制御方式		インバータ方式
操作方法		正転・逆転・停止・ローラ速度調整はリモコン操作
リモコンケーブル	m	100～1,000
ローラ間調整		スクリュージャフト方式
駆動方式		複輪式
寸法	駆動台(L×W×H) mm	2,440×645×465
	従動台(L×W×H) mm	2,002×457×465
重量(駆動台/従動台)	kg	140/90

集塵機

集塵機

EJD1N/EJD3H/EJD5A/EJD-P/RG500

◎外観写真


EJD1N


EJD-P

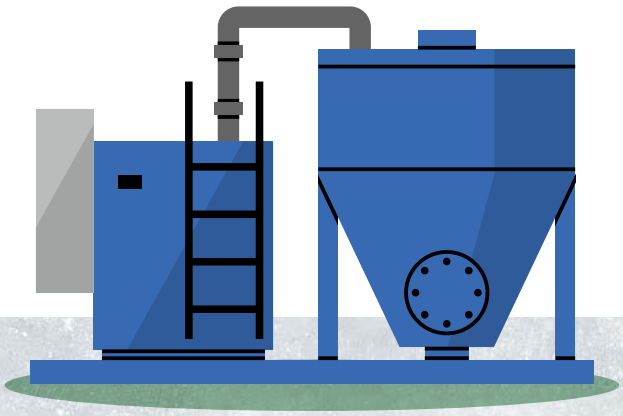
コード		7611				
メーカー		荏原製作所				日立
型式		EJD1N	EJD3H	EJD5A	EJD-P	RG500
電源		単相100V 50/60Hz	3相200V 50/60Hz	3相200V 50/60Hz	3相200V 50/60Hz	3相200V 50Hz
ファンモーター	kW	0.6	2.2	3.7	0.75	2.2
最大風量	m³/min	11.0/12.5	33/40	60/70	16	50
最大静圧	kPa	2.5/3.5	2.64/3.72	3.13/4.41	2.2	2.94
フィルタ構成	1次	ポリエステルフィルタ	ステンレスフィルタ	ステンレスフィルタ	–	–
	2次	–	ポリエステルフィルタ	ハイテク素材パイレン製フィルタ	–	–
	3次	–	–	–	–	–
	4次	–	–	–	–	–
捕集効率		0.5μ×95%	0.5μ×95%	0.5μ×95%	–	–
ダクト	mm	吸込口:125	吸込口:200	吸込口:250	φ200	–
設置場所		屋内	屋内	屋内	–	–
外形寸法	mm	φ620×935H	600W×869H×1,135L	720W×1,090H×1,285L	660W×1,339H×935D	600W×1,405H×600L
本体質量	kg	48.2	135	178	200	145
内蔵・保護装置		サーマル付	過電流保護装置	過電流保護装置	過電流保護装置	–
		–	逆転防止装置	逆転防止装置	逆相保護	–
		–	目詰検知差圧計	目詰検知差圧計	–	–
標準附属品		ケーブル×5m	ケーブル×5m	ケーブル×5m	バンドφ200×2個	5m
		吸込ダクトφ130×5m(バンド付)	吸込ダクトφ200×5m(バンド付)	吸込ダクトφ250×5m	ダクトφ200×1本	–

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



14

Muddy Water Treatment System

濁水処理システム

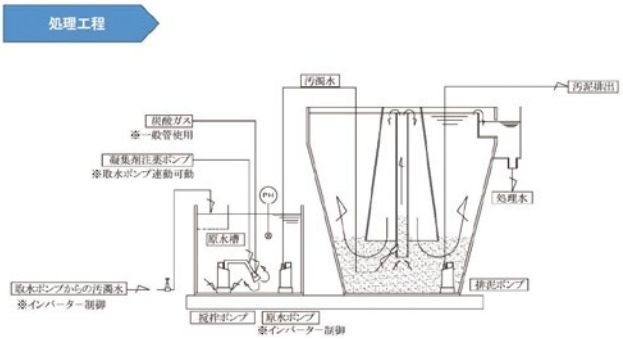
濁水処理システム

FP型可搬式浄化装置(シックナー)

FP-5N/FP-5NC/FP-10NC/HFS-20/FP-30/HFS-40/FP-50/HF-50D



FP-10NC





HFS-40



FP-50

移動が簡単で、特別な基礎の必要がなく設置面積が少ない。
浄化能力は斜板の採用により安定した処理が可能です。

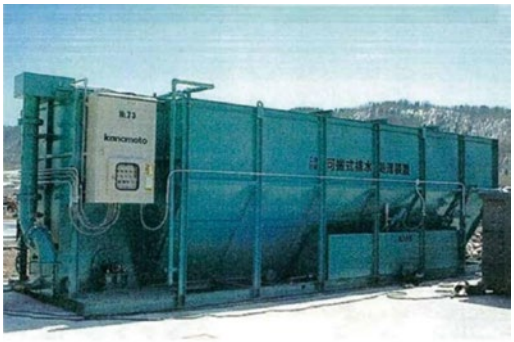
コード		4309			4310	4312		4314	
メーカー		富士エンジニアリング			楢崎製作所	富士エンジニアリング	楢崎製作所	富士エンジニアリング	楢崎製作所
型式		FP-5N	FP-5NC	FP-10NC	HFS-20	FP-30	HFS-40	FP-50	HF-50D
寸法	全長 D mm	2,450	2,230	3,500	9,200	4,800	11,000	5,800	4,340
	全幅 W mm	1,600	1,520	2,200	2,300	2,350	2,300	2,500	2,300
	全高 H mm	1,809	1,869	2,405	2,400	2,650	2,400	2,800	3,200
処理量	㎥/h	~5	~5	~10	10~20	20~30	30~50	30~50	30~50
出力	kW	三相200V 2.05	三相200V 2.05	三相200V 3.70	19.10	4.90	23.00	4.90	16.70
重量	t	–	–	–	9.0	4.2	11.0	5.8	7.0
有効分離面積	㎡	–	–	–	3.5	–	5.0	–	–
本体乾燥重量	t	1.8	1.8	2.2	–	–	–	–	–
運転重量	t	3.9	3.9	8.2	–	–	–	–	–
pH中和方式		炭酸ガス気体取り	炭酸ガス気体取り	炭酸ガス気体取り	–	–	–	–	–
使用薬品		1液タイプ	1液タイプ	PAC、高分子or1液タイプ	–	–	–	–	–

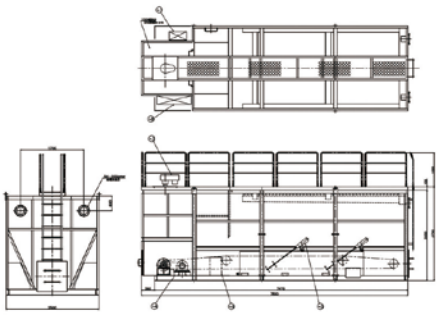
処理量は原水・処理水の水質により変化します。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

FP型可搬式浄化装置(シックナー)

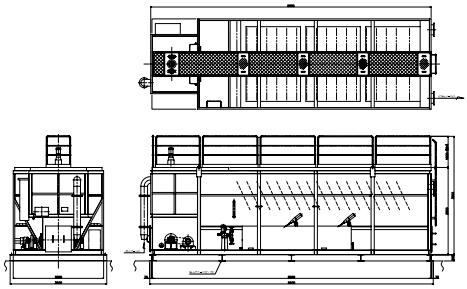
HF-100D/FP-100/HF-200D/HF-200C/FP-200H





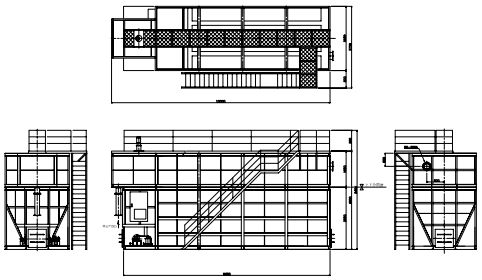
FP-100





FP-200





FP-200H

移動が簡単で、特別な基礎の必要がなく設置面積が少ない。
浄化能力は斜板の採用により安定した処理が可能です。

コード		4316		4318		
メーカー		植崎製作所	富士エンジニアリング	植崎製作所		富士エンジニアリング
型式		HF-100D	FP-100	HF-200D	HF-200C	FP-200H
寸法	全長 D mm	6,700	7,850	10,100	10,100	10,000
	全幅 W mm	2,300	2,500	2,300	2,470	2,900
	全高 H mm	3,200	2,500	3,200	4,800	4,400
処理量	㎥/h	50~100	50~100	100~200	100~200	100~200
出力	kW	32.70	5.85	11.30	27.10	6.65
重量	t	9.0	6.8	12.0	15.0	14.0

処理量は原水・処理水の水質により変化します。

濁水処理システム

小型濁水処理装置

SDG-05G



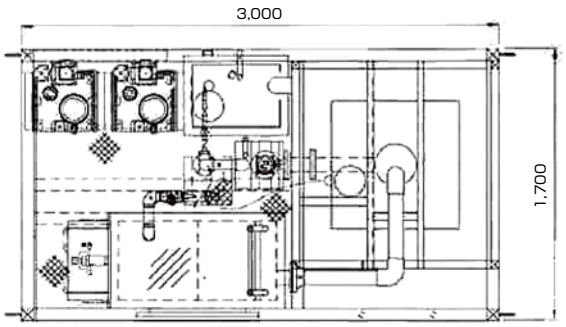
SDG-05G

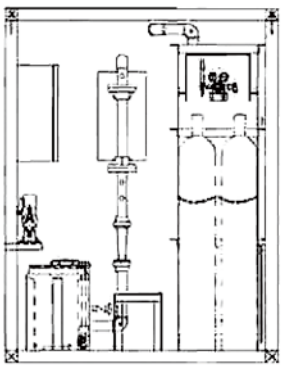
■特長

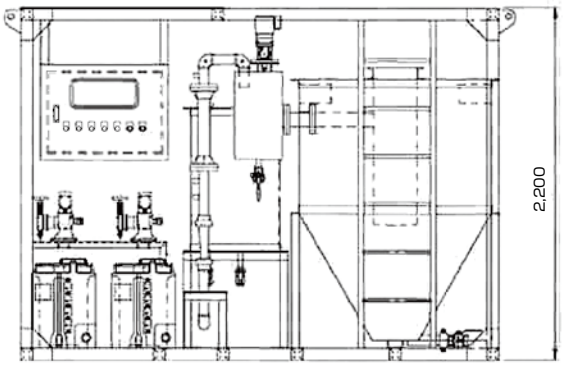
●軽量・コンパクトに設計されており、2tユニック車に積載可能
●100V電源で配線・配管工事が容易
●pH中和・貯泥槽・放流槽等のユニット化で効率的な処理
●pH記録計、面積流量計完備
※pH値11以上は前処理で希硫酸処理装置が必要です
※濁度計、電磁流量計、高分子溶解槽はオプション対応

■機内容量 ※使用薬品

●ボンベロッカー（30kgボンベ×2本）※炭酸ガス（ガス取り式）
●薬品タンク①（50ℓタンク）※PAC　●薬品タンク②（50ℓタンク）※高分子凝集剤







コード		4308
メーカー		スガキカイ
型式		SDG-05G
標準処理量	㎥/hr	5
寸法	全長 L ㎜	3,000
	全幅 W ㎜	1,700
	全高 H ㎜	2,200
pH処理方法		炭酸ガス（ガス取り式）
乾燥重量	kg	約1,650
運転重量	kg	約3,450
電圧/電気容量	V/kW	100/1.13

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

フィルタープレス 全自動型加圧脱水処理装置

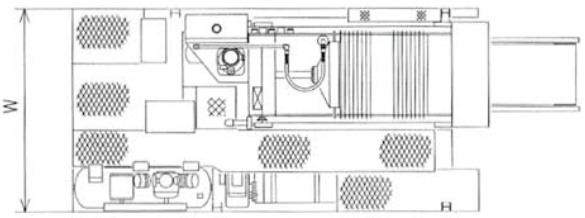
48吋 P-4810/48吋 P-4815/48吋 P-4830/48吋 P-4860/65吋 P-65150/750型 NFPSSP1/1000型 NFPSSP1

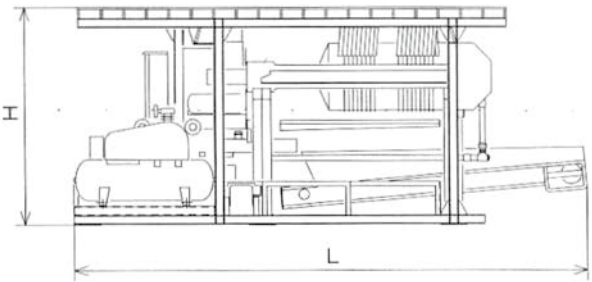


48吋 P-4810



750型 NFPSSP1





比較的大量の汚泥を濾布で形成されたチャンバーの中に高圧で（5～7kg/cm²）加圧し、
迅速に低含水率のケーキに脱水処理します。

コード	4365		4366		4367	4368			
メーカー	富士エンジニアリング	楢崎製作所	富士エンジニアリング	楢崎製作所		富士エンジニアリング	楢崎製作所	富士エンジニアリング	
型式	48吋 P-4810	750型 NFPSSP1	48吋 P-4815	750型 NFPSSP1	750型 NFPSSP1	48吋 P-4830	1000型 NFPSSP1	48吋 P-4860	65吋 P-65150
濾室数 室	10	21	15	42	63	30	42	60	150
濾過面積 ㎡	24	18	36	37	56	72	141	144	674
ケーキ容量 ㎥	0.37	0.3	0.55	0.6	0.9	1.10	1.40	2.20	10.90
ケーキ厚 ㎜	32	35	32	35	35	32	20	32	32
モーター出力 kW	22.35	11.15	23.10	11.50	15.00	25.35	29.22	25.35	34.90
重量ユニット t	8.7	5.7	9.8	7.8	9.3	13.2	9.6	16.0	62.0

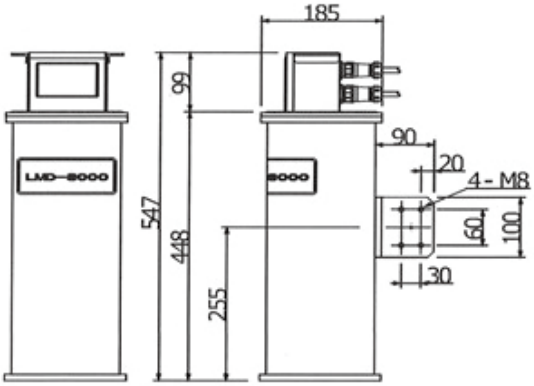
濁水処理システム

油膜検知器

LMD-3000



LMD-3000

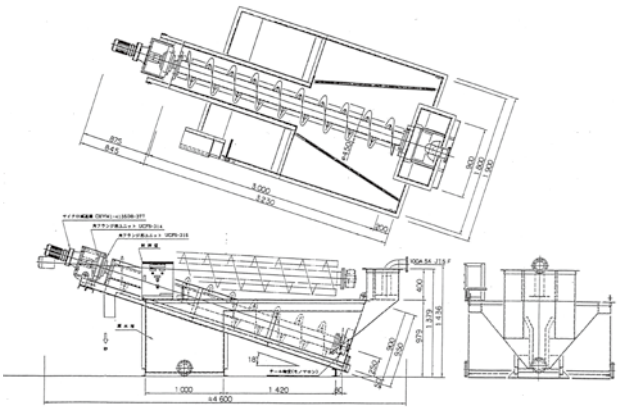


コード	4395
メーカー	旭化成テクノシステム
型式	LMD-3000
検知対象	水面上及び床面の浮遊油膜
検知方法	レーザー光走査反射光受光方式
光源	半導体レーザー 出力1mW以下
設定・判定	油膜レベル、油膜エリア、油膜継続時間、警報判定
出力	電流出力1点、接点出力2点
表示	受光レベル(4～20mA)、油膜エリア(0～100%)
電源	AC100V±10%　50/60Hz　100VA以下

前処理機

NSSC type





NSSC型前処理装置は、浄化装置（シックナー）の前処理として
- ● ゴミ取り　受入部にスクリーン設備
- ● 沈　殿　減圧タンク受入後中央底部流入分級
- ● 掻　上　スパイラル方式
- ● 越　流　Vノッチ方式
- ● 原水槽　シックナー原水ポンプ設置

上記の機能を持たせたコンパクト型です。

コード			4303
メーカー			楢崎製作所
型式			NSSC
寸法	全長 D	mm	4,600
	全幅 W	mm	1,900
	全高 H	mm	1,436
重量		t	1.5
処理量		t	40

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

小型pH中和処理装置

TPC-0103G



TPC-0103G

比較的小規模な土木建設現場で発生する少水量のアルカリ排水を、炭酸ガスを用いて排水基準内のpHに中和調整します。

■用途

- ●コンクリート構造体の耐震補強工事で発生する排水処理
- ●高架橋工事で生じる工事排水の処理
- ●マンホール等のコンクリート構造物打設後のブルージング水処理
- ●小口径推進工事や光通信ケーブル埋設工事の排水処理
- ●産業工場のボイラーブロー排水

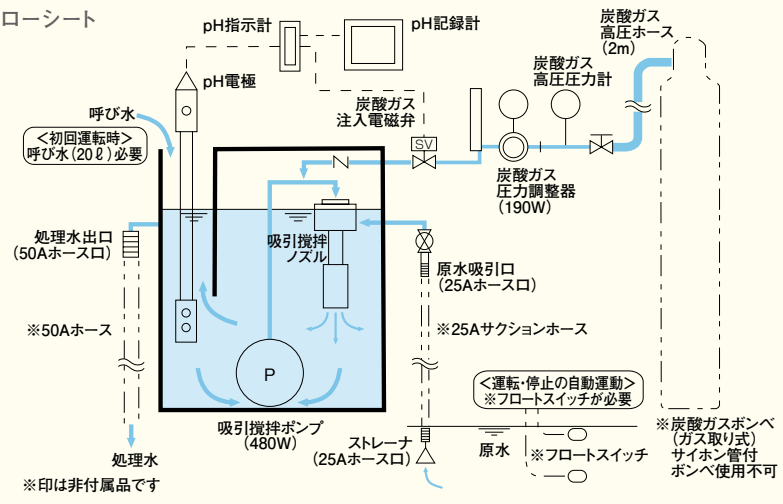
■主要機器

- ●pH記録計(感圧打点式)
- ●pH電極(浸漬型)
- ●炭酸ガス圧力調整器(190W)
- ●炭酸ガス注入電磁弁
- ●吸引撹拌ポンプ(480W)

■付属品

- ●原水吸引ストレーナ(25A)
- ●pH記録紙(9.5m巻)
- ●校正液セット(pH4、pH7、KCL各500mℓ)
- ●炭酸ガス高圧ホース(2m)
- ●ボンベ固定用チェーン ●ボンベ開閉ハンドル

■フローシート



使用量によっては、高圧ガス保安法により届け出が必要となります。

■50/60Hz共通標準仕様

コード	4340
メーカー	鶴見製作所
型式	TPC-0103G
中和方式	炭酸ガス中和方式
制御方式	ON-OFF制御
原水pHの組成 pH	8～11
処理水 pH	7.0±1.0
処理量 m³/h	1～3
吸い込み揚程 m	最大5
配管口径(原水吸引口)	25Aホース口
配管口径(処理水出口)	50Aホース口(自然放流)
必要電源 V/W	単相100/670
質量(重量)乾燥時 kg	110
質量(重量)運転時 kg	180

※処理量は水質により変化します。

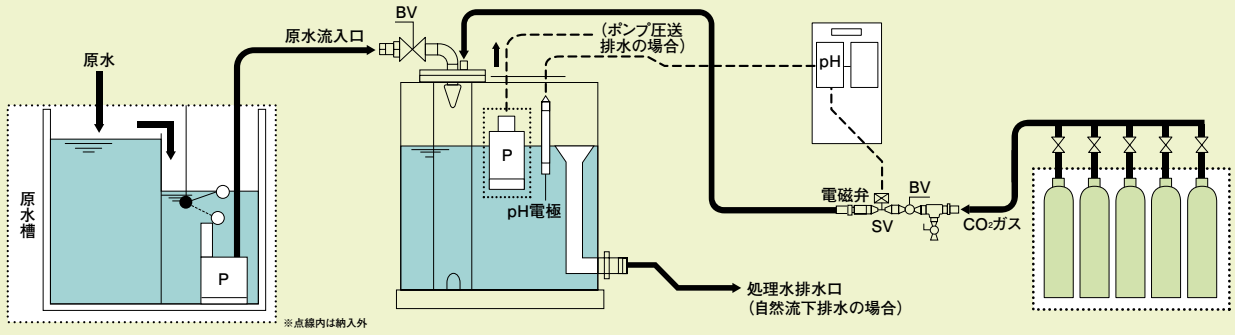
濁水処理システム

連続中和処理装置(NTN MODEL)炭酸ガスによる中和処理装置

NTN-6NB/NTN-20NB

■炭酸ガス中和処理装置フローシート

NTN-20NBのフローシート例





NTN-20NB

■特長

●コンパクト設計で可搬性に優れ、省スペースでの設置が可能。
(NTN-6NBは、段積保管も可能)
● 特殊エジェクターの採用で反応部の炭酸カルシウム付着を防止します。
● 中和反応槽の点検口をより大きくし、メンテナンスが容易。

■標準仕様

コード	4340	
メーカー	荏原製作所	
型式	NTN-6NB	NTN-20NB
原水pH	12	12
中和方式	炭酸ガスON-OFF制御	
中和処理水pH	5.8~8.6	5.8~8.6
中和処理量 ㎥/h	6	20
原水ポンプ出力 kW	MAX 0.4	MAX 2.2
放流ポンプ出力 kW	MAX 0.4	MAX 2.2
炭酸ガス気化器出力 W	380	1,200
総電源容量 V/kW	100/1.2	200/5.6
pH電極	ガラス電極	
炭酸ガスボンベ集合装置	ガス取り 30kgボンベ2本※	ガス取り 30kgボンベ2本立※
乾燥質量 kg	150	430

※NTN-6NB型は、オプションで3本立も対応可能です。

高分子溶解ユニット

PAD-Q20V-30型



PAD-Q型

コード	4397
メーカー	トーケミ
型式	PAD-Q20V-30型
溶解能力 L/H	標準200(2.0H溶解時)~最大400(1.0H溶解時)
溶解貯槽容量 ℓ	500(有効数字:400)
適用ホッパー容量 ℓ	30
フィーダ供給能力	給水量1ℓごとに0.5~3gまで可能
空気使用量 ℓ/min	30
供給空気圧 MPa	0.49~0.85
給水圧力 MPaG	MIN.0.1~MAX.0.7
電源	AC200V 60Hz 3相
消費電力 VA	400
運転質量 kg	900

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

CO_2中和装置

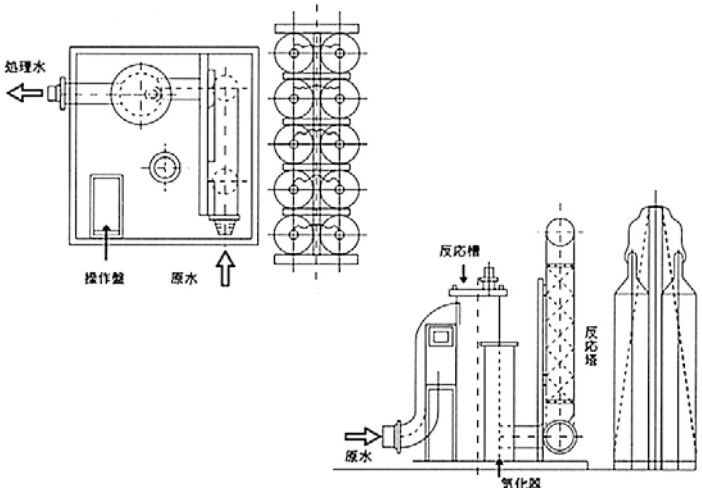
C-4B/C-6B/C-8B/YMC-40/YMC-60



C-4B/C-6B/C-8B

取扱いが安全で過剰に注薬しても、pHが下がりすぎることがなく、制御が簡単です。ON･OFF比例制御いずれでも可能です。

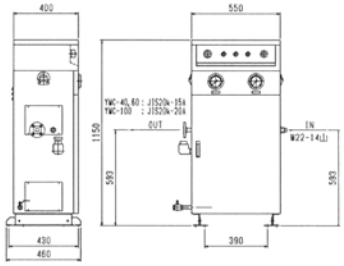
■外形図



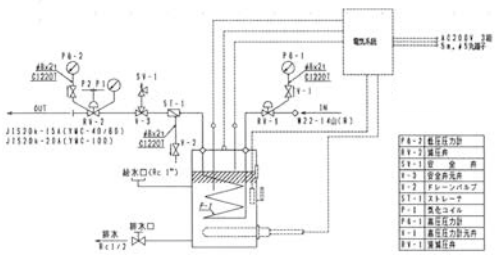


YMC-40/60

■外形図



■フロー図



コード		4340				
メーカー		富士エンジニアリング			楢崎製作所	
型式		C-4B	C-6B	C-8B	YMC-40	YMC-60
寸法	全長 D ㎜	1,300	1,500	1,600	1,820	1,820
	全幅 W ㎜	800	1,000	1,000	560	560
処理量	㎥/h	～30	～100	～200	～40	～60
管径	φ	100	150	200	–	–
出力	kW	5.8	5.8	5.8	–	–
重量	kg	250	375	430	97	97

pH自動制御システム



TPC-1015DS

コード	4340
メーカー	鶴見製作所
型式	TPC-1015DS
モーター出力 kW	2.0
モーター電圧 V	200
処理能力 ㎥/h	10～15
代表性能全揚程 m	–
ユニット接続	吸込み50A　吐出し100A
ユニット寸法(D×W×H) ㎜	2,660×1,300×1,650
ユニット質量 kg	800
pH中和方式	希硫酸

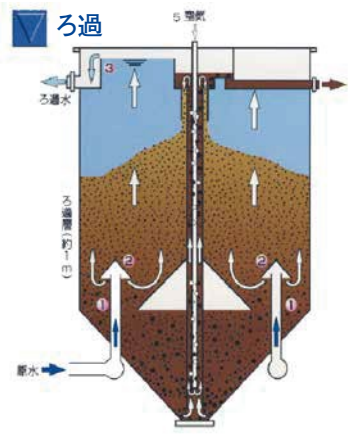
濁水処理システム

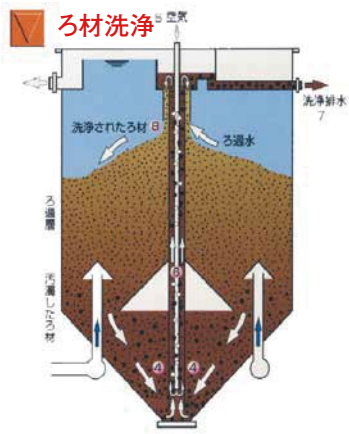
砂ろ過装置（ダイナサンド･フィルタ）

S40/S50









コード		4326	
メーカー		三機工業	
型式		S40	S50
標準処理水量	㎥/hr	40	50
ろ過面積	㎡	4.0	5.0
標準寸法	φmm	2,270	2,550
	Hmm	5,250	5,500

※処理量はろ過速度10m/hrの場合を示します。

原水をろ過層下部から連続的に供給させろ過します。

- 原水は原水供給ノズル1から供給され、ディストリビューター2でろ過層の全域に均等にふり分けられます。
- 原水はろ過層を上昇し、SS等が取り除かれ、清澄ろ過水となって3からオーバーフローします。

汚れたろ材はエアリフト管で連続洗浄します。

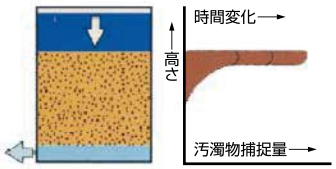
- ろ過して汚濁物を捕捉したろ材4は、5から吹き込まれた空気によりエアリフト管6に導かれ上昇します。
- エアリフト管内をろ材と水･空気が異なる速度で上昇するため、ろ材がもまれてSS等が剥離します。
- 剥離したSSは7から排出され、洗浄されたろ材は8からろ過層に戻ります。

上記操作が同時に行われます。

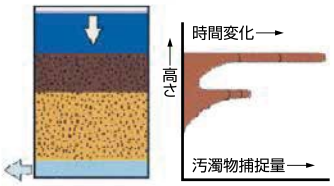
砂ろ過装置の汚濁物質捕捉状態の変化

従来の下向流砂ろ過装置はSSの多くがろ過層表層部で捕らえられ、下部のろ過層が有効に作用されませんでした。また表層部のろ過抵抗が上がりやすいため、頻繁な逆洗が必要でした。三機ダイナサンドフィルタは常に表層部にきれいなろ材を供給するため、ろ材全体を有効に使ってSSの捕捉ができます。次のグラフは時間の経過で汚濁物質が捕捉される量と、ろ過層の高さを示したものです。

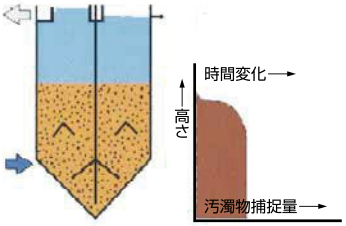
①下向流単層ろ過



②下向流複層ろ過



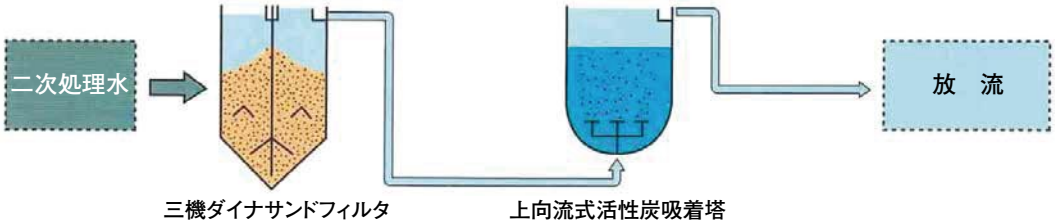
③移床式上向流連続ろ過



排水のCOD、色度対策

■砂ろ過＋活性炭吸着の例～COD対策、色対策～

砂ろ過処理水が自然流下で活性炭吸着層に供給される



kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

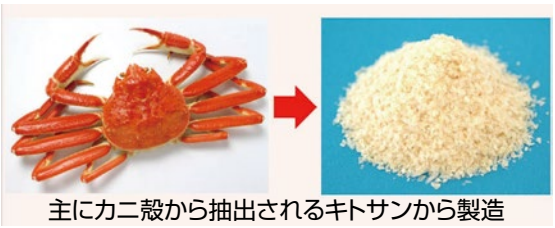
天然由来凝集剤フジクリーン 販売品

天然素材を使った新濁水処理。環境にやさしく、人にも安全です。

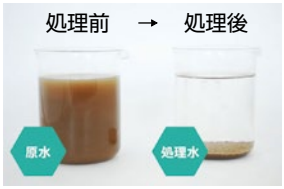
◎「カニ」が原料だから安心。しかも化学薬品を使用した従来品並みの分離性能を維持しています。

Point

- 既存のカナモトシックナーシステム(濁水処理機)でも、設備を追加することで使用できます。
- 食品工場などで実績があります。より環境問題を重視した建設工事に最適な薬品です。



主にカニ殻から抽出されるキトサンから製造

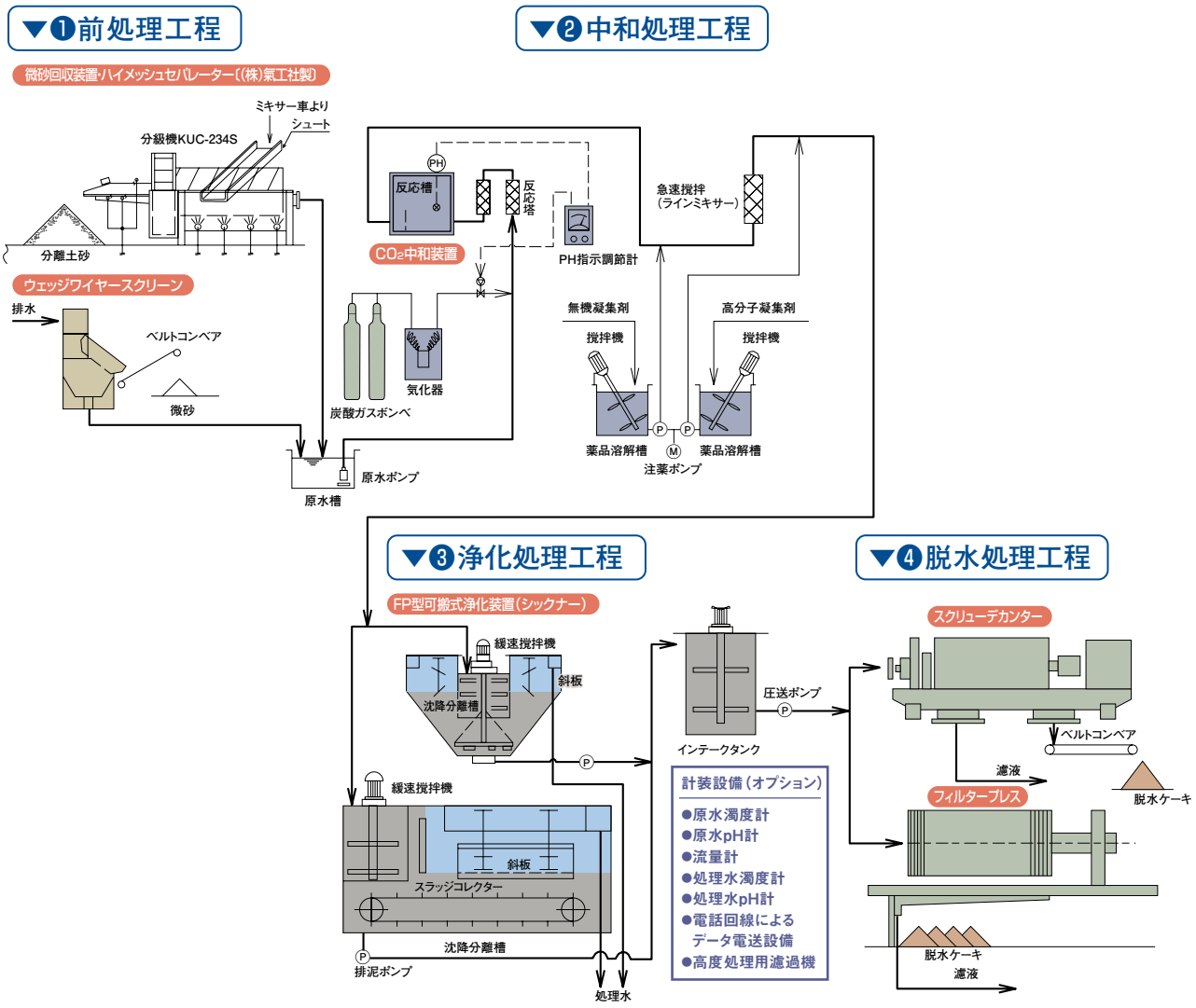




既存のシックナーで使用可能

荷姿(10kg/袋)、保存期間(開封前3ヶ月程度)

フローシート



濁水処理システム

排水中の重金属処理

■特長

●私達は現在、重金属による環境汚染に着目し濁水処理設備において重金属を除去できる設備を提案しています。
●現在では有害物質である、砒素・鉛・六価クロム・総水銀・カドミウム等の処理が重要となっており、
除去における処理のノウハウを企業として蓄積し続けています。

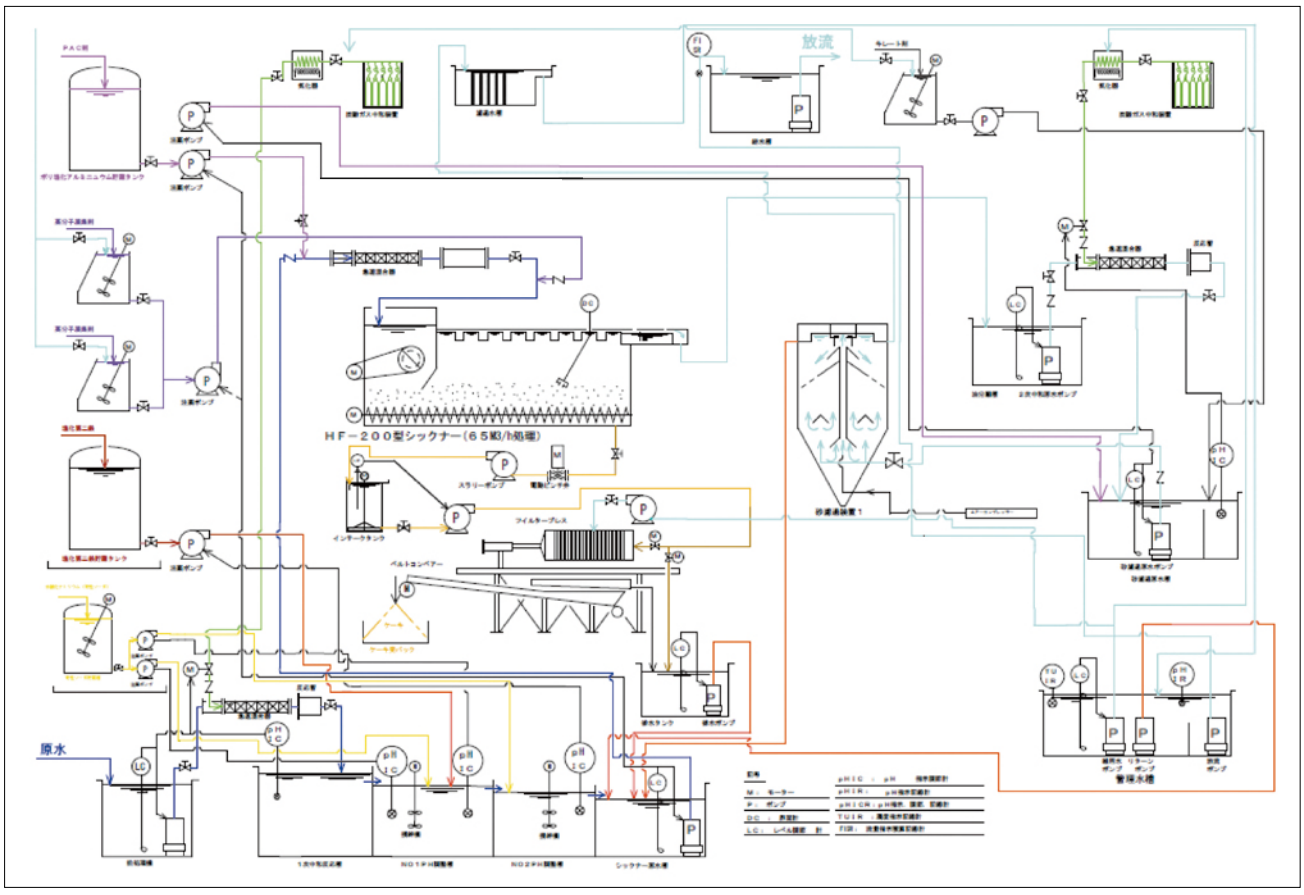
重金属の処理方法の選定

①水酸化物処理	②金属捕集剤による処理	③イオン交換処理

処理方式の一般的な方法は上記三方式でありますが、イニシャルコスト（設備）ランニングコスト（消費）面から判断し水酸化物処理が最も経済的です。当社においてはアルカリ剤として水酸化ナトリウム（苛性ソーダ）又、鉄分による共沈法の併用を備えた、水酸化物処理沈殿方式を採用しております。







kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

警報盤

WRDUSSE-TLO-V1



WRDUSSE-TLO-V1

コード	4353
メーカー	ユース
型式	WRDUSSE-TLO-V1
適応回線	一般公衆回線(2線式)
通報方式	自動受信／自動発信
監視入力	無電圧接点:最大8点
メッセージ	音声(音声文:最大全角32文字以内)
通報先	最大4箇所(電話番号:一般電話・携帯電話等) 各監視入力毎に通報先の選択設定が可能
盤外形寸法 mm	W500×H600×D200 ※屋根部含まず
供給電源 V	AC100 50/60Hz

※回線の契約が別途必要。

分流攪拌ポンプ

VHA-3/VHA-5/VHA-7

■特長

●噴射水流と攪乱羽根【カッターファン】によって槽内を攪拌します。
●水中据付設置式ですので、据付・移動が簡単です。また、騒音の心配がありません。
●噴射口のアタッチメントの角度を変えることにより攪拌方向が変えられます。



コード	4371		
メーカー	東洋電機工業所		
型式	VHA-3	VHA-5	VHA-7
口径 mm	80	80	100
出力 kW	2.2	3.7	5.5
相数	三相	三相	三相
電圧 V	200	200	200
全長 D mm	–	–	–
全幅 W mm	862	862	1,054
全高 H mm	676	696	792
質量 kg	130	140	185
攪拌容量目安 ㎥	8～12	10～15	14～21

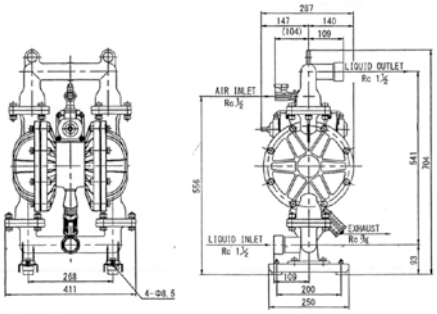
濁水処理システム

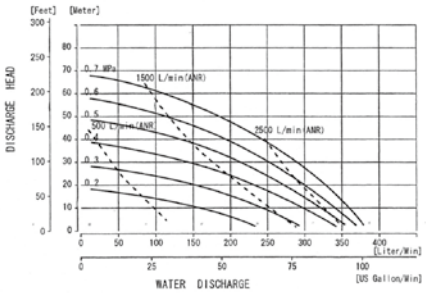
汚泥打込ポンプ

DL-40/NDP-40/ARO/SPL-40/SPL-50



NDP-40

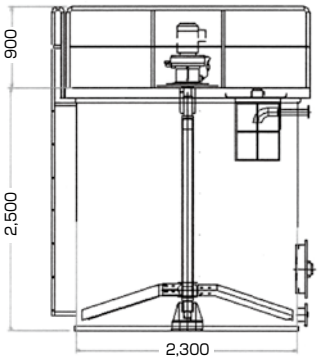




コード		4376				
メーカー		タクミナ	ヤマダ	TAIYO	古河	
型式		DL-40	NDP-40	ARO	SPL-40	SPL-50
口径（S×D）	㎜	40A	40A	40A	50×40	80×50
揚量	㎥/min	0.28	0.28	0.28	0.1～0.45	0.3～1.0
揚程	m	–	–	–	5～40	5～40
最高回転数 r.p.m	インペラ材質ゴム	–	–	–	2,900	2,300
	金属	–	–	–	3,500	2,700
最大積載モータ	標準二階形	–	–	–	3.7kW-4P	7.5kW-4P
常用エア圧力	Mpa	0.2～0.7	0.2～0.7	0.2～0.7	–	–
最高吐出圧力	Mpa	0.7	0.7	0.7	–	–

インテークタンク





7m³ インテークタンク

コード		4380	
メーカー		ホウシン	
容量	㎥	7	14
出力	kW	0.75	3.7
電圧	V	200	200
全幅 W	㎜	2,300	2,300
全高 H	㎜	3,400	5,980
重量	kg	850	1,200

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

濁度計

TC-100/TB25A



TC-100

コード		4390	
メーカー		オプテックス	東亜DKK
型式		TC-100	TB25A
測定範囲		0~100度(ホルマジン度)	0~800度 NTU
電源	V	DC12	乾電池(単2形6個)
出力	mA	20	−
入力		校正信号入力	−
使用温度範囲	℃	0~+40	0~+40
質量	g	約930	約2,300(乾電池を含む)

pH計

HB-196K2/HBR-192A



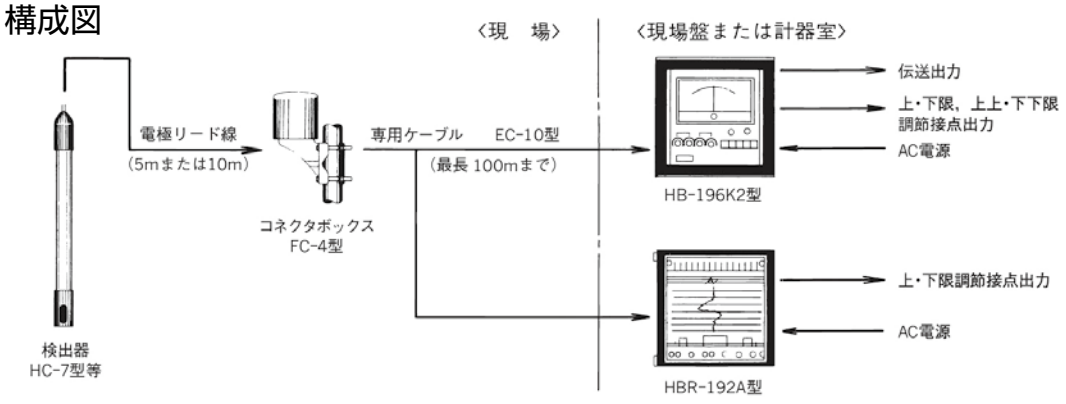
HB-196K2



HBR-192A

コード		4391	
メーカー		東亜DKK	
型式		HB-196K2	HBR-192A
測定範囲(最小目盛)	pH	0～14	0~14(0.2),2~12(0.2),4~10(0.1)
記録方式		−	1点ペン書き式
電源		AC100V 50/60Hz(共用)	AC100V 50/60Hz 要指定
消費電力	VA	約5	約7
質量	kg	約2	約2.2

構成図



濁水処理システム

流量計

MGF11



MGF11

コード		4392	
メーカー		山武	
型式		MGF11	
口径	mm	100A	150A
周囲温度	℃	−25～+60	−25～+60
配管接続		フランジ	フランジ
接地		D種接地	D種接地
質量	kg	3.1	−
電源	V	AC100～240	AC100～240
消費電力	W	10～11	10～11
表示		瞬時実流量他	瞬時実流量他

給噴機

M3-Y



M3-Y

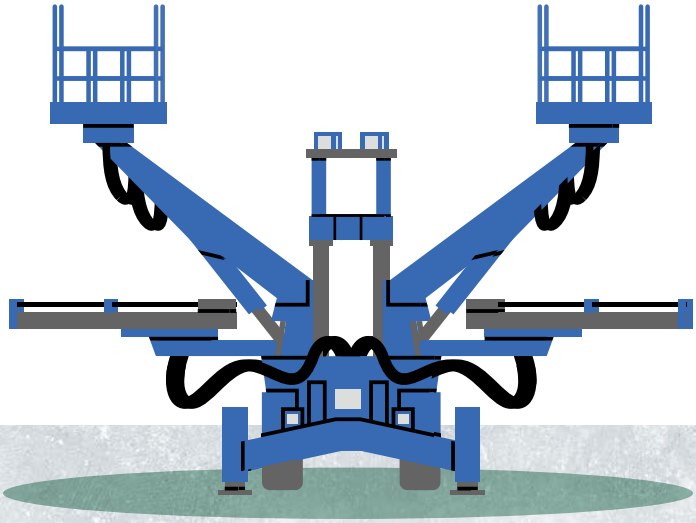
コード		4399
メーカー		東日本ケミカル
型式		M3-Y
全長	mm	470
全幅	mm	1,050
全高	mm	950
ホッパー容量	kg	30
モーター容量	kW/V	0.4/200

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



15

Tunnel Machinery

トンネル機械

トンネル機械

油圧ショベル

325FLCR-SRT/325FLCR-MM



325FLCR-SRT



325FLCR-MM

コード		6912	
メーカー		CAT	
型式		325FLCR-SRT	325FLCR-MM
標準仕様値	バケット容量 ㎥	0.9	0.8
	シュー（履帯）幅 mm	600	600
	接地圧 kgf/㎠	55	55
	最低地上高 mm	440	440
	後端最低地上高 mm	965	965
	後端旋回半径 mm	1,720	1,720
	全長（運搬時） mm	6,860	8,550
	全幅（運搬時） mm	2,980	2,980
	全高（運搬時） mm	3,630	3,330
	運転整備重量 kg	26,700	26,400
標準作業性能	最大掘削高G mm	4,480	5,610
	最大ダンプ高H mm	7,150	5,930
	最大掘削深さI mm	4,480	5,410
	最大垂直掘削深さJ mm	3,320	4,680
	最大掘削床面半径L mm	8,660	8,770
	走行速度 km/h	5.6	5.6
	登坂能力 度	35	35
	最大掘削力 KN	175	188
機械仕様	定格出力 ps/rpm	122	122
	燃料タンク容量 ℓ	328	328
	エンジン潤滑油量 ℓ	25	25
	作動油量 ℓ	280	280

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧ショベル

314ECR/314FCR/314FCRショートブーム

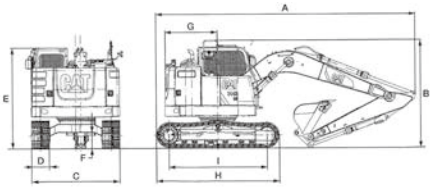


314FCR ショートブーム





314FCR



314ECR

コード		6911		
メーカー		CAT		
型式		314ECR	314FCR	314FCRショートブーム
標準仕様値	バケット容量 ㎥	0.45	0.45	0.45
	バケット幅 mm	900	900	900
	シュー（履帯）幅 mm	500	500	500
	接地圧 kgf/㎠	43	43	44
	最低地上高 mm	3,000	3,000	3,000
	後端旋回半径 mm	1,490	1,490	1,490
	全長（運搬時） mm	7,320	7,320	5,480
	全幅（運搬時） mm	2,490	2,490	2,490
	全高（運搬時） mm	2,810	2,810	2,810
	運転整備重量 kg	13,300	13,300	13,700
標準作業性能	ブーム長 mm	4,650	4,650	3,200
	アーム長 mm	2,500	2,500	2,400
	最大掘削高 G mm	9,340	9,340	8,160
	最大ダンプ高 H mm	6,830	6,830	5,660
	最大掘削深さ I mm	5,470	5,470	2,260
	最大垂直掘削深さ J mm	4,950	4,950	1,710
	最大掘削床面半径 L mm	8,260	8,260	6,700
	走行速度 km/h	5.5	5.5	5.4
機械仕様	総排気量 ℓ	4.4	4.4	4.4
	定格出力 kW	74	74	68
	対策排出ガス基準値	Tire4 Final	Tire4 Final	Tire4 Final
	燃料タンク容量 ℓ	178	178	178
	尿素水 ℓ	19	19	19
	エンジン潤滑油量 ℓ	13.5	13.5	13.5
	作動油量（オイルタンク） ℓ	84	84	84

トンネル機械

油圧ブレーカー

Fx35α-T/F6-T/F12-T/F22-T/MB1650DUST/MB1700DUST/BR2577



F22-T



MB1650DUST



BR2577

コード		6918						
メーカー		古河ロックドリル				エピロック		サンドビック
型式		Fx35α-T	F6-T	F12-T	F22-T	MB1650DUST	MB1700DUST	BR2577
本体重量	kg	131	305	875	1,640	1,650	1,700	1,700
全長	mm	1,027	1,365	1,965	2,377	2,243	2,243	2,299
打撃数	min^{-1}	600~1,300	650~1,050	450~625	360~460	320~640	320~640	450~750
所要油量	ℓ/min	24~52	50~90	100~130	145~180	130~170	130~170	140~200
作業ツール径	mm	52	75	105	135	140	140	135
適合台車	m^3	0.08~0.15	0.25~0.3	0.5~0.6	0.8~0.9	0.8~0.9	0.8~0.9	0.8~0.9

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

アーティキュレートダンプ／サイドダンプ

A25G-TS/MF1090D/MF060D/950MZ/966M



A25G-TS



MF060D

コード		6915		
メーカー		ボルボ	ノルメット	
型式		A25G-TS	Variomec MF1090D	Variomec MF060D
標準仕様値	最大積載量 kg	24,000	16,000	10,000
	標準ボックス容量 ㎥	11.7	9.0	6.0
	空車時質量 kg	22,500	13,000	10,000
	空車時前輪質量 kg	13,000	–	–
	空車時後輪質量 kg	9,500	–	–
	車輌総重量 kg	46,500	29,000	20,000
	最大積載時前輪荷重 kg	15,000	–	–
	最大積載時後輪荷重 kg	31,500	–	–
	寸法 mm	10,218×2,859×3,451	8,150×2,520×2,400	7,660×2,000×2,300
	最高速度 km/h	53	18	25
	ステアリング角度 度	45	40	40
	最少回転半径（外） mm	8,091	6,750	6,550
	最少回転半径（内） mm	4,065	3,880	3,900
	駆動方式	6×6	4×4	4×4
	ダンプ角度 度	74	65	85
	排出時間 秒	1.2	–	–
エンジン	対策排出ガス基準値	オフロード法2014年基準同等	Tir3	Tir3
	排気ガス浄化装置	尿素SCR	触媒浄化	触媒浄化
	定格出力 PS/rpm	320/2,100	155/2,300	120/2,300
	燃料消費量	23.0～30.0	44.6(負荷100%)	34.5(負荷100%)
	トランスミッション	オートマチックパワーシフト	油圧	油圧
	変速段数	前進6段 後進2段	前後3速ギアシフト	前後3速ギアシフト
ブレーキ	サービスブレーキ	エアハイドロリック・湿式ディスク	2P 油圧作動式	2P 油圧作動式
	パーキングブレーキ	スプリング作動式	標準	標準
	リターダー	サービスブレーキ兼用	標準	標準
タイヤサイズ	前輪	23.5R-25	14.00-R24 PR 24	12.00-20 PR 20
	後輪	23.5R-25	14.00-R24 PR 24	12.00-20 PR 20
容量	燃料タンク ℓ	380	140	112
	作動油 ℓ	220	120	115
登坂能力	勾配10%での速度/空車 km/h	35	10	11
	勾配10%での速度/実車 km/h	15	8	6
	勾配20%での速度/空車 km/h	16	–	–
	勾配20%での速度/実車 km/h	8	–	–



966M

コード	6913	
メーカー	CAT	
型式	950MZ	966M
バケット容量（山積） ㎥	2.5	3.1
運転質量 kg	24,600	29,900
全長 mm	8,641	9,240
全幅車体 mm	2,814	2,985
全幅バケット mm	3,166	3,300
全高（キャブ上端まで） mm	3,440	3,610
ホイールベース mm	3,350	3,550
最低地上高 mm	362	450
最小旋回半径（バケット外側） mm	6,989	7,645
定格出力 kW	171	196
タイヤサイズ	23.5R25 L3	26.5R25 L3
燃料タンク（軽油） ℓ	275	313
冷却水 ℓ	59.0	71.6
エンジンオイルパン ℓ	22.0	24.5
DEFタンク（尿素水タンク） ℓ	16.0	16.8

トンネル機械

低床重ダンプ／ロードホールダンプ

TH320/LH202/LH307



TH320



LH307

コード			6919
メーカー			サンドビック
型式			TH320
標準仕様値	最大積載量	kg	20,000
	標準ボックス容量	㎥	10.3
	空車時質量	kg	26,500
	空車時前輪質量	kg	19,550
	空車時後輪質量	kg	6,950
	車輌総重量	kg	46,500
	最大積載量時前輪荷重	kg	22,450
	最大積載量時後輪荷重	kg	24,500
	寸法 全長×全幅×全高	mm	9,100×2,210×2,438
	最高速度	km/h	36.5
	ステアリング角度(最大)	度	44
	最小回転半径(外径)	mm	7,391
	最小回転半径(内径)	mm	4,013
	駆動方式		4×4
	ダンプ角度	度	65
	排出時間	秒	14
エンジン	対策排出ガス基準値		'Tier3
	排気ガス浄化装置		触媒浄化
	定格出力	kw/rpm	240/2,200
	燃料消費量	ℓ/h	35.8
	トランスミッション		油圧
	変速段数		前後 4速自動ギアシフト制御
ブレーキ	サービスブレーキ		スプリング式
	パーキングブレーキ		標準
	リターダー		標準
タイヤサイズ	前	輪	18.00 R25 E4
	後	輪	18.00 R25 E4
容量	燃料タンク	ℓ	341
	作動油（交換時/全量）	ℓ	378
登坂能力	勾配10%での速度 空車	km/h	20.1
	実車	km/h	11.0
	勾配20%での速度 空車	km/h	11.5
	実車	km/h	6.0

コード			6920	
メーカー			サンドビック	
型式			LH202	LH307
標準仕様値	最大積載量	kg	3,000	6,700
	安定積載限界	kg	6,200	16,070
	標準バケット容量	㎥	1.75	3.0
	空車時質量	kg	8,800	18,020
	空車時前輪質量	kg	3,300	7,950
	空車時後輪質量	kg	5,500	10,070
	車輌総重量	kg	11,800	24,720
	最大積載量時前輪荷重	kg	7,900	18,050
	最大積載量時後輪荷重	kg	3,900	6,670
	寸法 全長×全幅×全高	mm	6,312×1,666×2,035	8,631×2,136×2,212
	最高速度	km/h	10.0	26.4
	ステアリング角度(最大)	度	14.0	42.5
	最小回転半径(外径)	mm	4,182	5,812
	最小回転半径(内径)	mm	2,107	3,043
	駆動方式		4×4	4×4
	バケット作業時間(上昇/下降)	秒	4.8/3.3	6.5/3.8
エンジン	対策排出ガス基準値		Tier2	'Tier3
	排気ガス浄化装置		触媒浄化	触媒浄化
	定格出力	kw/rpm	50/2,300	150/2,200
	燃料消費量 50%積載時	ℓ/h	9.0	19
	トランスミッション		油圧	油圧
	変速段数		前後 1速	前後 4速自動ギアシフト制御
ブレーキ	サービスブレーキ		スプリング式	スプリング式
	ニュートラルブレーキ		標準	標準
	自動ブレーキ起動システム		標準	標準
タイヤサイズ	前	輪	9.00 R20 L5S	17.5 25 L5S
	後	輪	9.00 R20 L5S	17.5 25 L5S
容量	燃料タンク	ℓ	80	210
	作動油（交換時/全量）	ℓ	120	230
登坂能力	勾配10%での速度 空車	km/h	10	11.9
	実車	km/h	7.9	8.2
	勾配17%での速度 空車	km/h	7	7.5
	実車	km/h	5	5.4

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧ホイールジャンボ

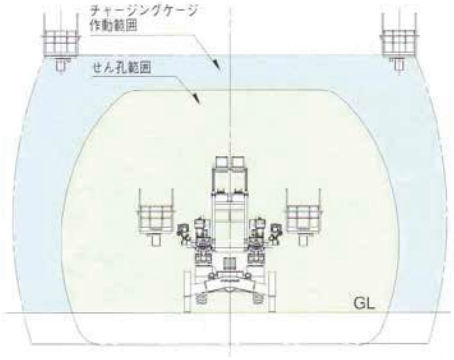
JTH2200R

■特長

●新型油圧ドリフタHD210搭載、アルミ製ガイドシェル、ブーム
●チャージングケージetc。すべての動きがスピードアップ!!
●せん孔作業の違いがわかる次世代型ホイール式ドリルジャンボです。
●クラス最高のせん孔性能と消耗品ライフの向上を実現します。

HD210搭載型ホイール式ドリルジャンボ
JTH2200R (2ブーム・2ケージ)

せん孔範囲

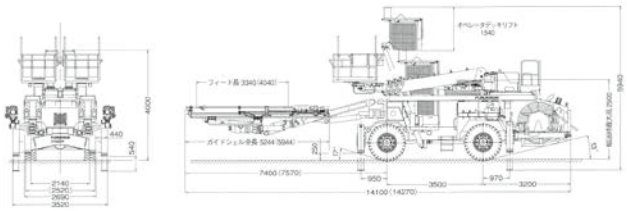




仕様

コード	6916
メーカー	フルカワ
総質量 t	35.5
搭載ドリフタ(型式×台数)	HD210×2
ガイドシェル(型式×台数)	GH833-Ⅱ×2
ブーム(型式×台数)	JE331-MARK4×2
チャージングケージ(型式×台数)	ZN720×2
水平せん孔範囲(幅×高さ) mm	12,770×8,490
ケージ作動範囲(幅×高さ) mm	16,490×9,800
全長(フィード長3.3m仕様) mm	14,100
全長(フィード長4.0m仕様) mm	14,270
全幅 mm	2,690
全高 mm	4,000
走行速度 km/h	0~9
登坂能力 度	15
最小旋回半径(内側/外側) mm	2,600/7,100

外形寸法



主要諸元

GH833-33-Ⅱ ガイドシェル	
全長 mm	5,244
フィード長 mm	3,340
ロッド長 mm	3,660

GH833-40-Ⅱ ガイドシェル	
全長 mm	5,944
フィード長 mm	4,040
ロッド長 mm	4,360

JE331-MARK4ブーム	
ブーム長(伸長時) mm	5,600
ブーム長(縮小時) mm	4,000
ブームリフト角 度	上60~下30
ガイドチルト角 度	上30~下60
ガイドダンプ角 度	上90~下0
ブームスライド長 mm	1,600
ガイドスライド長 mm	1,600
ガイドスイング角 度	左45~右45
ブームスイング角 度	左45~右45
ガイドロータリ角 度	360

ZN720チャージングケージ	
ブーム長(伸長時) mm	10,100
ブーム長(縮小時) mm	3,800
ブームリフト角 度	上36~下30
ブームスイング角 度	上35~下35
ブームスライド長 mm	6,300
ケージチルト角 度	上33~下38
ケージスイング角 度	上35~下35
最大積載荷重 kg	250
ケージ平行	標準装備

エンジン&パワーライン	
エンジン形式	冷水直准ターボディーゼルエンジン
モデル	B5 9-C-TAA-2A
メーカー	カシスディーゼル
定格出力 kW	128
回転数 min⁻¹	2,000
黒煙浄化マフラ	触媒自然燃焼方式
トランスミッション形式	HST
駆動方式	全輪駆動

トンネル機械

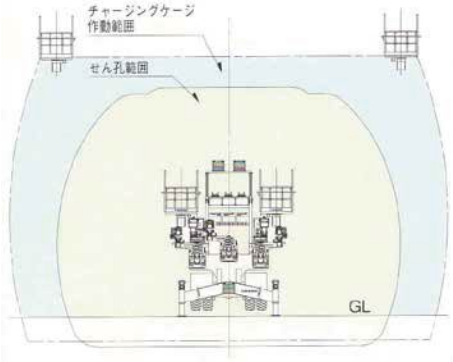
油圧ホイールジャンボ

JTH3200R

次世代型ホイール式ドリルジャンボ
JTH3200R (3ブーム・2ケージ)



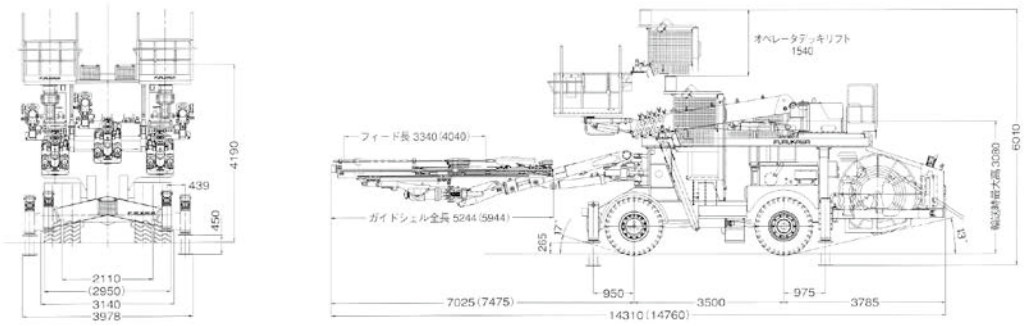
せん孔範囲



仕様

コード	6916
メーカー	フルカワ
総質量 t	43
搭載ドリフタ(型式×台数)	HD210×3
ガイドシェル(型式×台数)	GH833-Ⅱ×3
ブーム(型式×台数)	JE331-MARK4×3
チャージングケージ(型式×台数)	ZN720×2
水平せん孔範囲(幅×高さ) mm	13,220×8,840
ケージ作動範囲(幅×高さ) mm	16,490×9,950
全長(フィード長3.3m仕様) mm	14,310
全長(フィード長4.0m仕様) mm	14,760
全幅 mm	3,140
全高 mm	4,190
走行速度 km/h	0~7
登坂能力 度	14.7
最小旋回半径(内側/外側) mm	6,270/11,500

外形寸法



主要諸元

ブレーキ装置	
主ブレーキ	4駆ディスクブレーキ
駐車ブレーキ	内部拡張式ドラムブレーキ
エマージェンシーブレーキ	エア圧異常低下/エンジン停止時作動

ステアリング形式	
JTH2200R	全輪駆動
JTH3200R	全輪駆動

アウトリガ装置	
型式	油圧シリンダー垂直支持式 前2本、後2本

電気関係&その他	JTH2200R	JTH3200R
せん孔油圧パック起動方式 油圧パック同時起動組立回路付	Y-Δ起動	
供給電源設備容量 kW	170以上	170以上
せん孔油圧パック電動モータ kW	55×2	55×2
コンプレッサ電動モータ kW	3.7	3.7
水ポンプ電動モータ kW	5.5	5.5
必要電圧 V(Hz)	400/440(50/60)	
ケーブルリール形式	ブラシリング	
ケーブル数 m(φ)	100(49)	100(49)
増圧水ポンプ吐出量 ℓ(min/m)	240(73)	240(73)

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

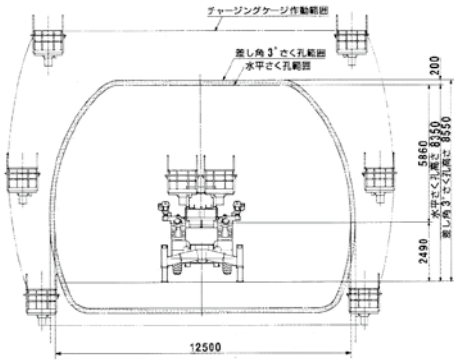
油圧ホイールジャンボ

JTH2RS-190EX

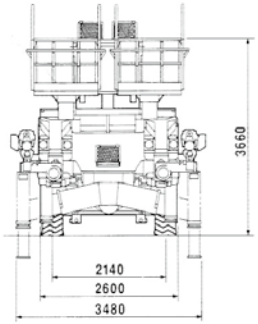
D190搭載型ホイール式ドリルジャンボ
JTH2RS-190EX (2ブーム・2ケージ)

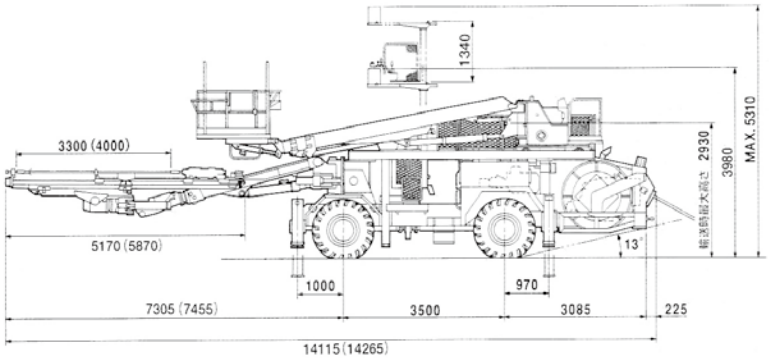


せん孔範囲



外形寸法





仕様

コード	6916	
メーカー	フルカワ	
総質量 t	33	
搭載ドリフタ(型式×台数)	HD190×2	
水平穿孔範囲(幅×高さ) mm	12,500/8,350	
全長 mm	14,115/14,265	
全幅 mm	2,600	
全高(作業灯) mm	3,980	
走行速度 km/h	0~9.5	
登坂能力 度	15	
ガイドシェル(型式×台数)	GH190×2	
型式	GH190~33	GH190~40
全長 mm	5,170	5,870
フィード長 mm	3,300	4,000
ロッド長 mm	3,600	4,300
ブーム(型式×台数)	JE331×2	
ブーム長(伸長時/縮小時) mm	5,600/4,000	
ブームリフト角 度	上60~下30	

コード	6916
メーカー	フルカワ
ガイドチルト角 度	上30~下60
ガイドダンプ角 度	上90~下0
ブームスライド長 mm	1,600
ガイドスライド長 mm	1,600
ガイドスイング角 度	左45~右45
ブームスイング角 度	左45~右45
ガイドロータリ角 度	360
ケージ(型式×台数)	ZN710×2
エンジン型式	BF6M1012C(三井ドイツ) 排出ガス対策型エンジン
定格出力 kW/min⁻¹	108/2,200
電動モータ油圧パック kW	55×2
ケージ油圧パック kW	18.5
必要電圧 V(Hz)	400/440(50/60)
必要水量 ℓ/min	130

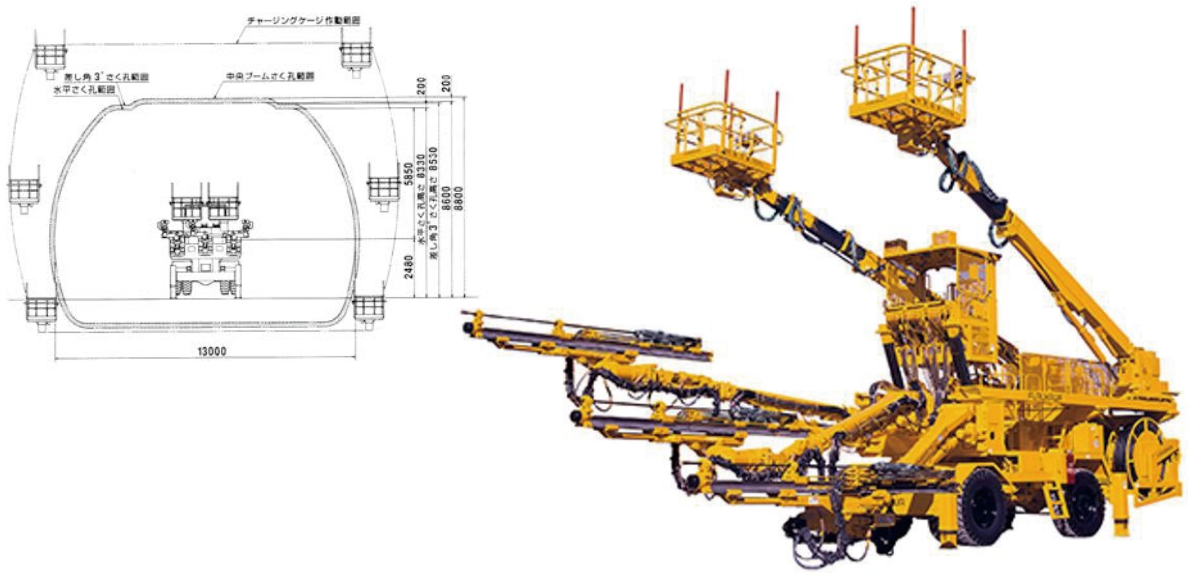
トンネル機械

油圧ホイールジャンボ

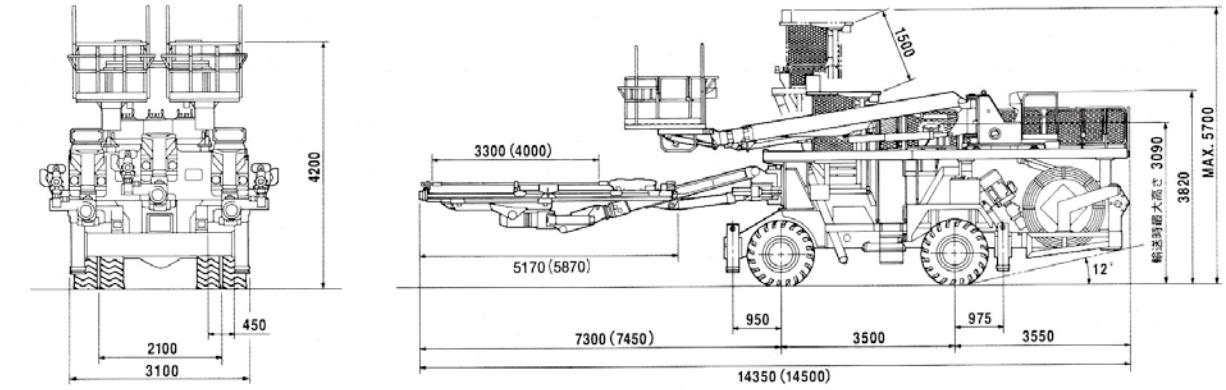
JTH3RS-190EX

D190搭載型ホイール式ドリルジャンボ
JTH3RS-190EX（3ブーム・2ケージ）

せん孔範囲



外形寸法



仕様

総質量	t	44
搭載ドリフタ（型式×台数）		HD190×3
水平穿孔範囲（幅×高さ）	mm	13,000/8,600
全長	mm	14,350/14,500
全幅	mm	3,100
全高（作業灯）	mm	4,200
走行速度	km/h	0～7.0
登坂能力	度	15
ガイドシェル（型式×台数）		GH190×3
型式		GH190～33 / GH190～40
全長	mm	5,170 / 5,870
フィード長	mm	3,300 / 4,000
ロッド長	mm	3,600 / 4,300
ブーム（型式×台数）		JE331×3
ブーム長（伸長時/縮小時）	mm	5,600/4,000
ブームリフト角	度	上60～下30

ガイドチルト角	度	上30～下60
ガイドダンプ角	度	上90～下0
ブームスライド長	mm	1,600
ガイドスライド長	mm	1,600
ガイドスイング角	度	左45～右45
ブームスイング角	度	左45～右45
ガイドロータリ角	度	360
ケージ（型式×台数）		ZN710×2
エンジン型式		BF6M1012C（三井ドイツ）排出ガス対策型エンジン
定格出力	kW/min⁻¹	108/2,200
電動モータ油圧パック	kW	55×3
ケージ油圧パック	kW	18.5
必要電圧	V(Hz)	400/440(50/60)
必要水量	ℓ/min	200

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

クローラ式吹付ロボット

C50R 台車ベース



商標登録済

コード		6922
メーカー		山本製作所
品名/型式		クローラー式小型吹付ロボット ふくろーくん
台車	型式	C50R
	馬力	100PS / 2,600R.P.M
	走行速度	0 ～ 10㎞/h
ロボット	型式	YM2000
	作動	リモコン式
	伸縮長	1,780㎜
	動力	18kW / 440V・60Hz
コンクリートポンプ	型式	アリバ AL285
	動力	11kW / 200V
	ホッパー容量	100ℓ
	ローター容量	25ℓ
	吐出能力	5 ～ 21 ㎥/h
	ホース径	φ 65
	圧力	15kgf/㎠
	エアー消費量	15㎥/min
重量		約 11,000kg

クローラ式アジテーター ねりクロくん



特許取得済・商標登録済

コード	6925
メーカー	山本製作所
品名/型式	クローラー式アジテーター ねりクロくん
全長	7,360㎜
全幅	1,550㎜
高さ(ヘッドガード付)	2,490㎜
内容量	2.0㎥
ドラム回転数	18/min
電動モーター	11kW×4P
クローラー	ゴムキャタ/幅500㎜
エンジン	4TN100
エアーコンプレッサー	12V
重量(空の状態)	7,900kg

トンネル機械

カットナー

CUTTNER



コード	6923
メーカー	山本製作所
品名/型式	CUTTNER
全長	1,500㎜
全幅	495㎜
出力回転数	40 R/M Max 50R/M
定格圧力	210 kgf/㎠
油量	100ℓ

ツインヘッダー

MT300S/MT600S/MT1000S/MT2000S



コード	6923			
メーカー	三井三池製作所			
型式	MT300S	MT600S	MT1000S	MT2000S
本体重量 kg	560	1,100	1,400	2,100
適応土質（一軸圧縮強度） Mpa max.	14.7	29.4	39.2	49.0
適応油圧ショベル ㎥	0.25～0.35	0.4～0.56	0.6～1.2	0.7～1.6

ブームヘッダー

RH-8J



コード			6924				
メーカー			カヤバ				
品名/型式			ブームヘッダー RH-8J				
項目		単位					
一般諸元	機体長（第2コンベア含む）	㎜	15,500	コンベア装置	第一	トラフ内幅 ㎜	650
	機体幅（ギャザリング幅）	㎜	3,050（3,600）			運搬量 ㎥/Hr	270
	機体高	㎜	3,180		第二	駆動用電動機	5.5kW×4P×400/440V
	総重量（第2コンベア含む）	t	54			ベルト幅 ㎜	900
	接地圧（第2コンベア含む）	kgf/㎠	1.19			ベルト速度(50/60Hz) m/min	65 / 78
	電源（50/60Hz）	V	400 / 440			運搬量 ㎥/Hr	300
走行装置	型	式	クローラー式			旋回角度 度	±45
	走行速度（50Hz）	m/min	高速 12.5～微速 2.0			上下高さ ㎜	最高 2,450/ 最低 1,550
	走行速度（60Hz）	m/min	高速 15～微速 2.4	電動機		カッターブーム	240kW×4P×400/440V
	登坂能力	度	14			高圧水装置（減速機付）	15kW×4P×400/440V
	クローラーシュー幅	㎜	810			油圧ユニット	55kW×4P×400/440V
				総電気量		kW	317.3

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ケムコ･シャフローダー

KL7/KL15/KL20/KL41



KL7



KL15



KL20



KL41

コード		6921			
メーカー		ケムコ・シャフローダー			
品名/型式		KL7 クローラ ポニートラック型	KL15 クローラ ポニートラック型	KL20 クローラ ポニートラック型	KL41 クローラ型
本体	全長 mm	6,338	8,118	9,659	11,270
	全幅 mm	1,412	1,730	1,870	2,635
	全高 mm	1,654	2,450	2,572	3,591
	機械重量 t	8.5	12.0	13.0	27.0
	電動機 kW	30	45	45	90
	原動機定格出力 PS	–	–	–	133
	走行速度 km/h	1.1	1.3	1.3	電動機 3.4/エンジン 2.8
	レール・ゲージ mm	762	762	914	–
チェンベンヤ	コンベヤ能力 ㎥/h	70	150	150	300
	コンベヤ幅 mm	500	620	620	1,020
	最高通過高さ mm	500	700	700	1,050
	テーブル作動範囲 mm	1,404~2,220	1,700~3,006	1,700~3,006	2,236~3,556
ブーム	最長ブームリーチ mm	3,284	4,054	4,499	6,510
	最大掘削深さ mm	768	1,439	1,177	2,218
	最大掘削高さ mm	3,649	4,334	4,675	6,746
	バケット幅 mm	482	702	752	1,000
	最大掘削能力 t	4.2	5.0	5.4	6.5
電気	電源 V×Hz	AC400/440×50/60	AC400/440×50/60	AC400/440×50/60	AC400/440×50/60
	ケーブルサイズ SQ	22	22	22	60

トンネル機械

送風機（SFファン）

SF275-8B-0.6 (2) RR/SF325-8B-1.5 (2) RR/SF425-10B-2.2 (2) RR/
SF500-10B-3.7 (2) RR/SF500-10B-5.5 (2) RR/SF600-13B-7.5 (2) RR/
SF600-13B-15 (2) RR

■特長

●本体前後にサイレンサーがついた軸流ファンで低騒音･低振動です。
●高風圧で大量の風をダクトレス（風管無し）で約40～50mの送風が可能です。
●風の広がりが小さいので効率的に送風ができます。
●縦置、横置どちらでも簡単に設置できます。（但し特注の金物が必要です）
●キャスター架台付のため、移設も容易です。（一部架台がない機種もあります）

稼働音を極力減少･坑内設置も可能



現場設置例

SFファン仕様（50/60Hz）　モーター:200/220V 50/60Hz 3φ

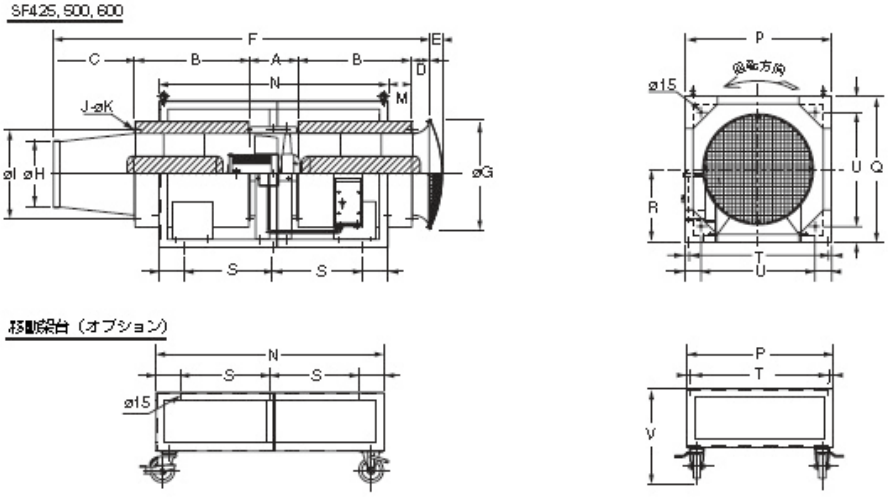
コード		6931				
メーカー		スガキカイ				
No.	SFファン	風量(m³/min)×圧力(pa)	モータ(kW)	サイレンサー	フレーム	質量(kg)
1	SF275- 8B-0.6(2) RR	40×280	0.6×2P	R-1D×2	パイプ	55
2	SF325- 8B-1.5(2) RR	80×450	0.6×2P	R-1D×2	パイプ	65
3	SF425-10B-2.2(2) RR	140×700	0.6×2P	R-1.4D×2	アングル	200
4	SF500-10B-3.7(2) RR	200×800	0.6×2P	R-1.4D×2	アングル	220
5	SF500-10B-5.5(2) RR	260×800	0.6×2P	R-1.4D×2	アングル	240
6	SF600-13B-7.5(2) RR	350×800	0.6×2P	R-1.5D×2	アングル	80
7	SF600-13B-15(2) RR	450/500×1,200/980	0.6×2P	R-1.5D×2	アングル	470

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。



現場設置例

外寸図



ファン寸法表　単位:mm

ファン口径 ＼ 記号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
275 mm	280	275	260	55	40	1,145	370	220	314	9	10	290
325 mm	280	325	290	65	0	1,275	390	270	364	9	10	330
425 mm	300	595	470	90	60	2,060	590	350	465	9	12	430
500 mm	300	700	500	105	90	2,305	680	400	539	9	12	505
600 mm	480	900	500	130	90	2,910	920	500	640	12	12	605

架台寸法表　単位:mm

ファン口径 ＼ 記号	M	N	P	Q	R	S	T	U	V
275 mm	125	590	450	525	292.7	–	–	–	–
325 mm	175	590	500	595	322.7	–	–	–	–
425 mm	100	1,290	925	925	412.5	500	775	625	537.5
500 mm	150	1,400	900	900	450	550	950	700	550
600 mm	140	2,000	1,060	1,060	530	950	1,010	900	–

トンネル機械

送風機(ビッグ・ログ)

CDH900-21-30 (4) W/CDH1000-26-55 (4) W/CDH1120-30-60 (4) W/
CDH1250-26-80 (4) W/CDH1250-26-110 (4) W/CDH1400-30-150 (4) W/
CDH900-21-30 (4) /CDH1000-26-55 (4) /CDH1250-26-80 (4) 坑道換気用/
CDH1250-26-110 (4) 坑道換気用/CDH1400-30-150 (4)

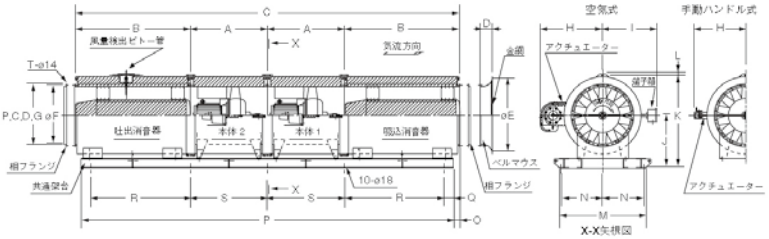
■特長

- ●運転中に会話ができるほどの静かさです。
- ●運転中の圧力を数値で表示できます。
- ●トンネル坑内に設置可能です。
- ●メタンガスにも対応できます。
- ●手動式可変型もできます。
- ●風量が数値で設定でき、風量一定での運転が可能です。

驚異の静けさ。現場環境の騒音を改善します。



2連型ビッグ・ログ：モータ直動型（汎用タイプ）



2連型ビッグ・ログ：モータ直動型（汎用タイプ）

メーカー	スガキカイ																				
	A	B	C	D	E	F	G	H 空気式	H 手動式	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	質量 kg
CDH 900-21-30(4)W	1,200	1,800	6,000	190	1,200	900	940	961	—	850	820	1,420	40	1,350	645	100	5,800	150	2,660	1,200	20	2,900
CDH 1000-26-55(4)W	1,300	2,000	6,600	210	1,340	1,000	1,040	1,011	—	900	860	1,510	40	1,450	695	100	6,400	150	2,860	1,300	20	3,600
CDH 1120-30-60(4)W	1,420	2,800	8,440	240	1,500	1,120	1,160	1,071	—	1,010	950	1,660	40	1,600	770	110	8,220	150	3,260	1,800	20	5,000
CDH 1250-26-80(4)W	1,500	3,125	9,250	260	1,660	1,250	1,300	1,136	—	1,075	1,050	1,825	40	1,800	870	125	9,000	150	2,550	1,800	24	5,100
CDH 1250-26-110(4)W	1,500	3,125	9,250	260	1,660	1,250	1,300	1,136	—	1,125	1,050	1,825	40	1,800	870	125	9,000	150	2,550	1,800	24	5,100
CDH 1400-30-150(4)W	1,700	3,500	10,400	260	1,860	1,400	1,450	1,211	—	1,200	1,150	2,000	40	1,950	945	125	10,150	150	1,925	2,000	24	8,220
CDH 1000-26-55(4)W	1,300	2,000	6,600	210	1,340	1,000	1,040	1,011	—	920	860	1,510	40	1,450	695	100	6,400	150	1,750	1,300	20	3,800
CDH 1250-26-80(4)W	1,500	3,125	9,250	260	1,660	1,250	1,300	1,136	—	1,150	1,050	1,825	40	1,800	870	125	9,000	150	2,550	1,800	24	5,300
CDH 1250-26-110(4)W	1,500	3,125	9,250	260	1,660	1,250	1,300	1,136	—	1,150	1,050	1,825	40	1,800	870	125	9,000	150	2,550	1,800	24	5,300

No.	型式	周波数	能力	電動機	ファン台数	SL長さ	風量調節	風量表示	操作盤	コンプレッサー	騒音値
1	CDH 900-21-30(4)W	50 Hz 60 Hz	800 K/min × 260 ㎜Aq 800 K/min × 300 ㎜Aq	30kW × 4P × 2 200/220 V	2台直列	2D	手動ハンドル 手動ハンドル 空気式	— デジタル表示	λ-△	— — 1.5kW	81dB(A)
2	CDH 1000-26-55(4)W	50 Hz 60 Hz	1,000 K/min × 370 ㎜Aq 1,000 K/min × 480 ㎜Aq	55kW × 4P × 2 400/440 V	2台直列	2D	空気式	デジタル表示	λ-△	1.5kW	83dB(A)
3	CDH 1120-30-60(4)W	50 Hz 60 Hz	1,000 K/min × 400 ㎜Aq 1,000 K/min × 500 ㎜Aq	60kW × 4P × 2 400/440 V	2台直列	2.5D	空気式	デジタル表示	λ-△	1.5kW	85dB(A)
4	CDH 1250-26-80(4)W	50 Hz 60 Hz	1,500 K/min × 400 ㎜Aq 1,500 K/min × 500 ㎜Aq	80kW × 4P × 2 400/440 V	2台直列	2.5D	空気式	デジタル表示	λ-△	1.5kW	85dB(A)
5	CDH 1250-26-110(4)W	50 Hz 60 Hz	2,000 K/min × 420 ㎜Aq 2,000 K/min × 500 ㎜Aq	110kW × 4P × 2 400/440 V	2台直列	2.5D	空気式	デジタル表示	λ-△	1.5kW	85dB(A)
6	CDH 1400-30-150(4)W	50 Hz 60 Hz	3,000 K/min × 400 ㎜Aq	150kW × 4P × 2 400/440 V	2台直列	2D	空気式	デジタル表示	λ-△	1.5kW	88dB(A)

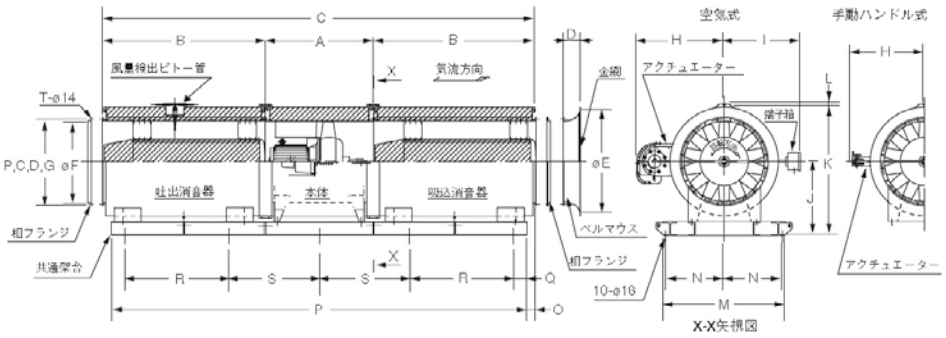
手動ハンドルのデジタル表示のピトー管は手動洗浄

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。





シングル型ビッグ・ログ：モータ直動型（局所送気用等）



シングル型ビッグ・ログ：モータ直動型（局所送気用等）

メーカー	スガキカイ																				
	A	B	C	D	E	F	G	H 空気式	H 手動式	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	質量 kg
CDH 900-21-30(4)	1,200	1,800	4,800	190	1,200	900	940	961	837	850	820	1,420	40	1,350	645	100	4,600	150	1,150	1,000	20	1,800
CDH 1000-26-55(4)	1,300	2,000	5,300	210	1,340	1,000	1,040	1,011	887	900	860	1,510	40	1,450	695	100	5,100	150	1,200	1,200	20	1,900
CDH 1250-26-80(4)	1,500	2,500	6,500	260	1,660	1,250	1,300	1,136	1,012	1,075	1,050	1,825	40	1,800	870	125	6,250	150	1,500	1,475	24	3,700
CDH 1250-26-110(4)	1,500	2,500	6,500	260	1,660	1,250	1,300	1,136	1,012	1,125	1,050	1,825	40	1,800	870	125	6,250	150	1,500	1,475	24	3,700
CDH 1400-30-150(4)	1,700	2,800	7,300	260	1,860	1,400	1,450	1,211	—	1,200	1,150	2,000	40	1,950	945	125	7,050	150	1,675	1,700	24	5,700
CDH 1000-26-55(4)	1,300	2,000	5,300	210	1,340	1,000	1,040	1,011	887	920	860	1,510	40	1,450	695	100	5,100	150	1,200	1,200	20	2,600
CDH 1250-26-80(4)	1,500	2,500	6,500	260	1,660	1,250	1,300	1,136	1,012	1,150	1,050	1,825	40	1,800	870	125	6,250	150	1,500	1,475	24	3,800
CDH 1250-26-110(4)	1,500	2,500	6,500	260	1,660	1,250	1,300	1,136	1,012	1,150	1,050	1,825	40	1,800	870	125	6,250	150	1,500	1,475	24	3,800

No.	型式	周波数	能力	電動機	ファン台数	SL長さ	風量調節	風量表示	操作盤	コンプレッサー	騒音値
7	CDH 900-21-30(4)	50 Hz 60 Hz	800 K/min × 130 mmAq 800 K/min × 180 mmAq	30kW × 4P 200/220 V	1台	2D	手動ハンドル 手動ハンドル 空気式	— デジタル表示	λ-△	— — 1.5kW	80dB(A)
8	CDH 1000-26-55(4)	50 Hz 60 Hz	1,000 K/min × 180 mmAq 1,000 K/min × 240 mmAq	55kW × 4P 400/440 V	1台	2D	手動ハンドル 手動ハンドル 空気式	— デジタル表示	λ-△	— — 1.5kW	82dB(A)
9	CDH 1250-26-80(4) 坑道換気用	50 Hz 60 Hz	2,000 K/min × 180 mmAq	80kW × 4P 400/440 V	1台	2D	手動ハンドル 手動ハンドル 空気式	— デジタル表示	λ-△	— — 1.5kW	83dB(A)
10	CDH 1250-26-110(4) 坑道換気用	50 Hz 60 Hz	2,500 K/min × 150 mmAq	110kW × 4P 400/440 V	1台	2D	手動ハンドル 手動ハンドル 空気式	— デジタル表示	λ-△	— — 1.5kW	83dB(A)
11	CDH 1400-30-150(4)	50 Hz 60 Hz	3,000 K/min × 200 mmAq	150kW × 4P 400/440 V	1台	2D	空気式	デジタル表示	λ-△	1.5kW	83dB(A)

トンネル機械

送風機（ナイスウィング）

SME-09037/SME-14055

■特長

●ターボブロアとインバーター盤を防音ボックス内に納めた低騒音型です。
●操作はONボタン一つで定風量自動コントロールします。
●送気タイプ、排気タイプ、可燃性ガス対応型があります。





ナイスウィング（定風量自動コントロール換気装置）

メーカー		スガキカイ	
型式		SME-09037	SME-14055
風量	K/min	45～90	70～140
静圧	kPa	14.7	14.7
電動機		37kW-2P-200/220V	55kW-2P-200/220V
寸法	L mm	1,700	1,700
	W mm	1,990	1,990
	H mm	1,620	1,620
制御方法		インバーター	インバーター
重量	kg	1,400	1,600

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

集塵機（SFRシリーズ）

SF-R-Fil 800-5.5 (2) /SF-R-Fil 1200-15 (2)

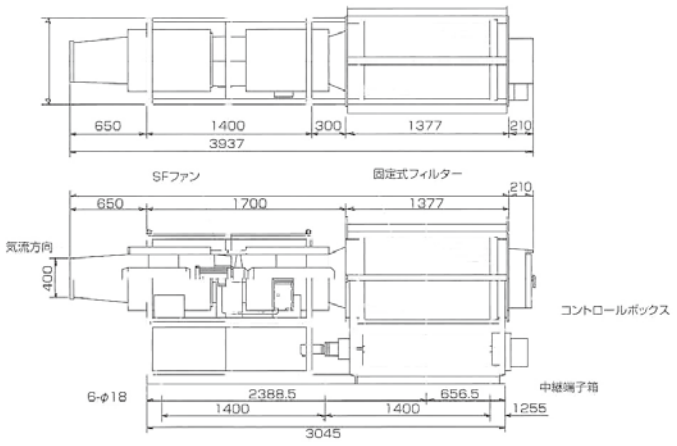
■特長

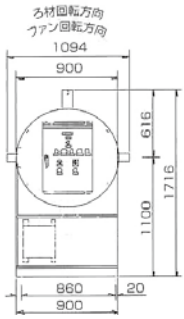
●フィルター部を円筒型にしたので、小さなスペースで大きな面積を確保できます。
●自動巻取り式ですので、手間がかかりません。
●用途に応じて濾材の種類を選択でき、さらに活性炭フィルターを使用して脱臭装置としてご使用いただけます。
●工事用SFファンと組み合わせたユニットです。

フィルター周囲の吸引範囲が広いので、
トンネル工事、ビル建設工事の環境改善に適しています。









メーカー	スガキカイ	
型式	SF-R-Fil 800-5.5(2)	SF-R-Fil 1200-15(2)
処理風量 K/min	200/240	400/500
フィルター形式	R4-800	R4-1200
SFファン型式	SF500-10B-5.5(2) RR	SF600-13B-15(2) RR
動力	6kW 200V,3φ,50/60 Hz	16kW 200V,3φ,50/60 Hz
重量 kg	800	1,200

メーカー	スガキカイ		
濾材	ロール･オ･マット	不織布	活性炭フィルター
材質	ガラス繊維	合成繊維不織布	活性炭繊維
寸法	#4-20m	#4-20m	−
捕集率（重量法）	80～90%	80～95%	−
備考	一般粉塵用	微粒･溶接ヒューム等	脱臭用(風量は1/2に設定)
保有量 kg/G	1.5	1.2	−

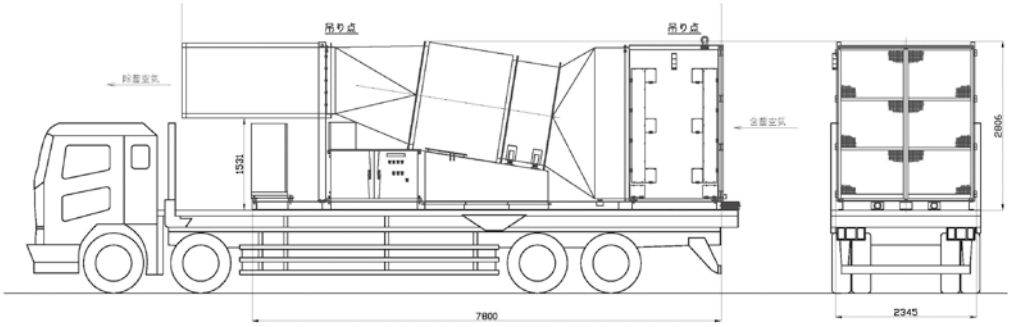
トンネル機械

二段式電気集塵(平板極板使用)

M-ECXV2400 エコクリーンXV/M-ECXV2700 エコクリーンXV/
M-ECXV3000 エコクリーンXV



M-ECXV3000 エコクリーン XV (処理風量 : 3,000㎥ /min)



コード		6933		
メーカー		(株)エムシーエム		
型式		二段式電気集塵		
品番		M-ECXV2400 エコクリーンXV	M-ECXV2700 エコクリーンXV	M-ECXV3000 エコクリーンXV
処理風量	㎥/min	2,400	2,700	3,000
集塵効率	%	95.2	92.6	92.3
全長	㎜	9,540	9,540	9,540
全幅	㎜	2,345	2,345	2,345
全高	㎜	2,794	2,794	2,806
質量	kg	8,700 ※乾燥重量	9,400 ※乾燥重量	10,500 ※乾燥重量
電源容量 (50Hz/60Hz)		3相3線400V系 57kVA	3相3線400V系 79kVA	3相3線400V系 104kVA
送風機動力	kW	37	55	75
高圧電源動力 ※除電装置を含む	kW	5.3	6.5	7.9
使用送風機		軸流送風機(固定ピッチ)	軸流送風機(固定ピッチ)	軸流送風機(固定ピッチ)
洗浄		洗浄頻度:2回/日以上 必要水量:約1.6㎥/回以上	洗浄頻度:2回/日以上 必要水量:約2.0㎥/回以上	洗浄頻度:2回/日以上 必要水量:約2.0㎥/回以上
付属機器		洗浄ノズル、集塵部保護網、高圧電源盤、共通架台、洗浄水加圧タービンポンプ、 洗浄水貯水タンク、自動洗浄設定タイマー、除電装置(強制逆帯電方式)		

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

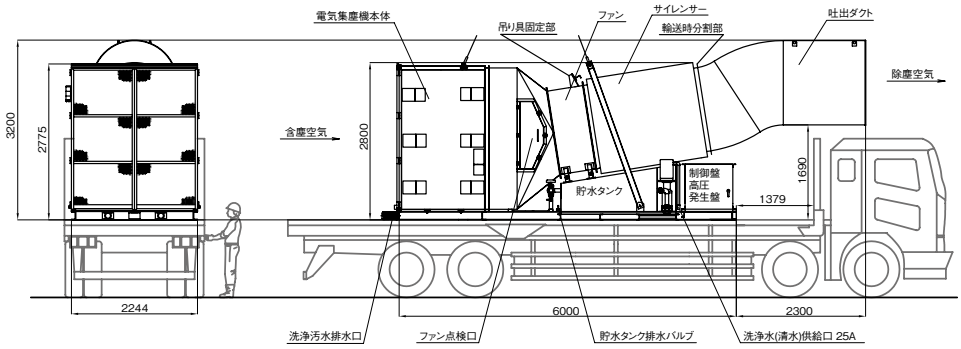
二段式電気集塵(放電線使用)

FY-TKE20(クリンジェット)/M-ECX750 エコクリーンX/
M-ECX1800 エコクリーンX/M-ECX2400 エコクリーンX/
M-ECX3000 エコクリーンX





M-ECX2400 エコクリーン X(処理風量:2,400㎥/min)



コード		6933				
メーカー		松下電器産業(株)	(株)エムシーエム			
型式		二段式電気集塵(放電線使用)	二段式電気集塵(棘放電極板使用)			
品番		FY-TKE20(クリンジェット)	M-ECX750 エコクリーンX	M-ECX1800 エコクリーンX	M-ECX2400 エコクリーンX	M-ECX3000 エコクリーンX
処理風量	㎥/min	2,000	750	1,800	2,400	3,000
集塵効率		90%	90%	90%	90%	90%
全長	mm	6,000	6,511	8,900	8,900	8,900
全幅	mm	2,285	1,800	2,340	2,324	2,340
全高	mm	3,354	1,800	3,200	3,200	3,200
質量	kg	約6,000 ※乾燥重量	約3,500 ※乾燥重量	約6,500 ※乾燥重量	約8,100 ※乾燥重量	約9,100 ※乾燥重量
電源容量(50Hz/60Hz)		3相3線400V系 49/50kVA(50Hz/60Hz)	3相3線400V系 20kVA(50Hz/60Hz)	3相3線400V系 36kVA(50Hz/60Hz)	3相3線400V系 49/50kVA(50Hz/60Hz)	3相3線400V系 100kVA(50Hz/60Hz)
送風機動力	kW	37.8/38.9(50Hz/60Hz)	15	30	37.8/38.9(50Hz/60Hz)	75
高圧電源動力 ※除電装置を含む	kW	3.0以下	1.7	5.3	5.0	7.9
使用送風機		軸流送風機(固定ピッチ)	軸流送風機(固定ピッチ)	軸流送風機(固定ピッチ)	軸流送風機(固定ピッチ)	軸流送風機(固定ピッチ)
洗浄		洗浄頻度:2回/日以上 必要水量:約4.0㎥/回	洗浄頻度:2回/日以上 必要水量:約0.6㎥/回以上	洗浄頻度:2回/日以上 必要水量:約1.2㎥/回以上	洗浄頻度:2回/日以上 必要水量:約2.0㎥/回以上	洗浄頻度:2回/日以上 必要水量:約2.0㎥/回以上
付属機器		洗浄ノズル、集塵部保護網、高圧電源盤、共通架台 洗浄水加圧タービンポンプ、除電装置	洗浄ノズル、集塵部保護網、高圧電源盤、共通架台、洗浄水加圧タービンポンプ、洗浄水貯水タンク、自動洗浄設定タイマー、除電装置(強制逆帯電方式)			

トンネル機械

エコステーション　伸縮風管搭載型クローラ台車式電気式集塵機

M-ECS3000型

■電気集塵の原理

通過ガス中の浮流粒子を取り除き清浄化する装置を集塵装置と呼んでいる。
この粒子除去に静電気を利用している装置を電気集塵装置（ESP:Electrostatic Precipitator）と呼び火力発電所のボイラ排ガスから発生する粒子状物質の除去や高速道路トンネル内空気に浮遊する粒子状物質（SPM:Suspended ParticulateMatter）の除去等に広く使われている。Fig- 1 に電気集塵の原理と使用機械例を示す。
気流に乗って電気集塵機に入ってきた微粒子は、帯電部でマイナス電荷を受け取って帯電粒子となり集塵部に入っていく。集塵部には、マイナス電位極板とプラス電位極板の間に静電界が作られている事から集塵部を通過しようとする帯電粒子は、この静電界に基づくクーロン力を受けプラス電極側方向へ移動し集塵極板に到達し補足される。
すなわち、マイナス11kV の直流電圧が印加された放電線周りの空気が部分的に絶縁破壊されることでコロナ放電状態となり、この放電空間から供給されたマイナス極性のガスイオン粒子が帯電極板に向けてシャワー状に降り注ぐ事で帯電部に進入した微粒子はこのシャワーを潜り抜けマイナスに帯電される。

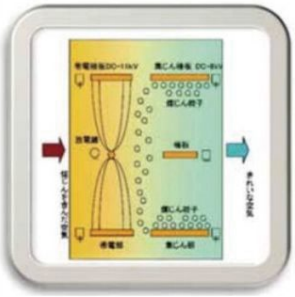
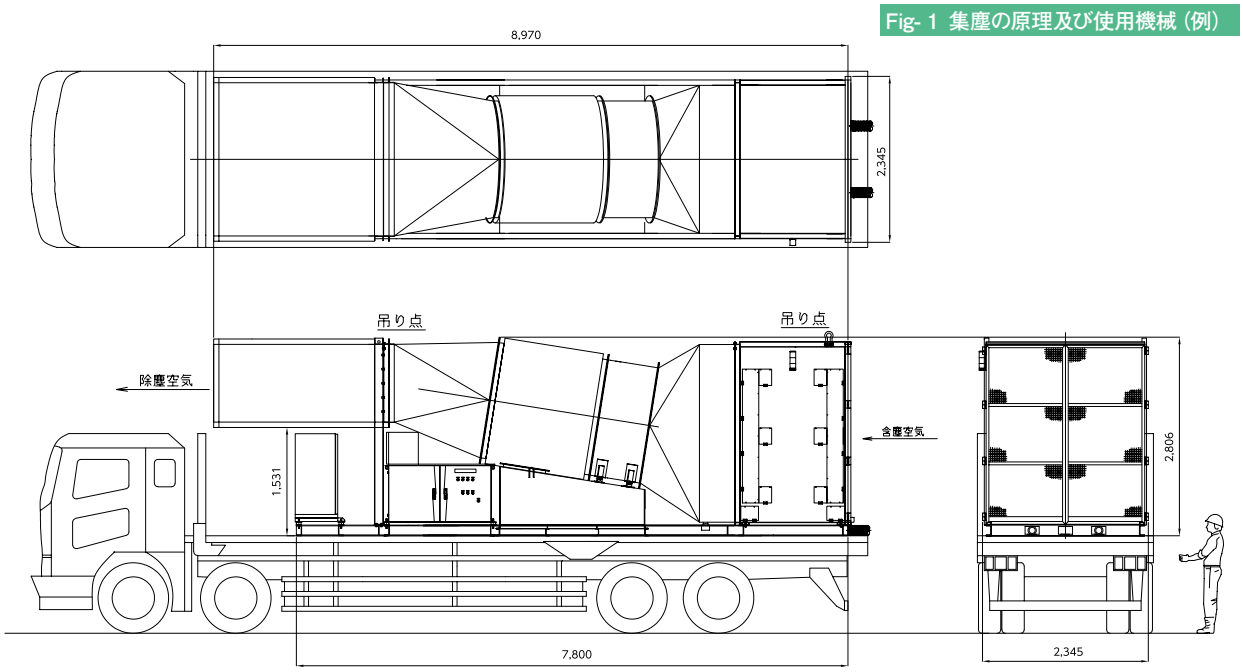


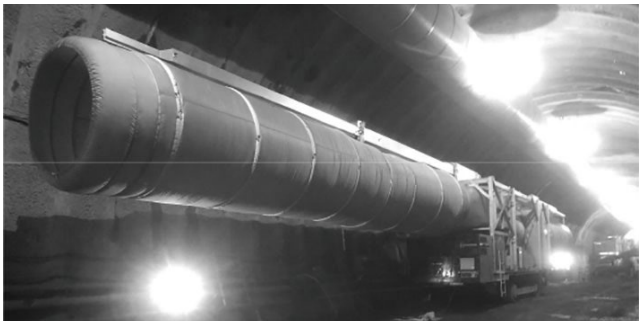


Fig- 1 集塵の原理及び使用機械（例）





ECステーション（吸込側から見る）



ECステーション（排出側から見る）

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

大型電気式集塵機

コード 6933			
形式（送風機）	1段軸流式　屋外型 固定ピッチ	消費電力	8.1kW以下 捕集時
風量	3,000㎥/min	洗浄頻度	1回/サイクル(推奨)
静圧	531Pa	洗浄所要水量	約1.6㎥/回
口径	φ1,650㎜	洗浄水圧	約0.5MPa
電動機形式	全閉屋外型三相誘導電動機	貯水タンク	約2.0㎥
電動機出力	75kW×1台 インバータ制御方式	ブスターポンプ仕様	口径50㎜-170L/min-97mH グルンドフォス製CR15-5
型式（集塵部）	平板水平ガス流二段式　屋外型	ブスターポンプ出力	7.5kW×1台
集塵ユニット数	6台	全長	8,970㎜ 排水口含まず
定格処理風量	3,000㎥/min	全幅	2,345㎜
集塵効率	90%以上	全高	2,793㎜
帯電部印加電圧	DC-14kV以下	重量	10,000kg 貯水タンク空時
集電部印加電圧	DC-8kV以下	定格電圧	三相3線式-400V-104kVA以上 50/60Hz

クローラ台車

コード 6934			
エンジン	CAT製3066-E3T型	最低地上高	391㎜
エンジン出力	103kW	登坂能力	18%
燃料タンク	200ℓ	全長	11,000㎜
作動油タンク	140ℓ	全幅	2,510㎜
走行装置仕様	M-ECXV3000 C型　鉄製クローラ式	全高	2,306㎜
ケーブルリール	2PNCT 38sqx4c,L=100m 洲崎鋳工製CSJ-70WL型	重量	15,100kg
操作方式	リモコン操作式(有線)		

ダストセンサー

コード 6936	
粉じん計型式	LD-3K2(柴田科学株式会社)
測定原理	光散乱法式
測定精度	較正粒子に対して±10%
測定感度	1CPM=0.001mg/㎥
測定モード	MANUALモード固定
電源	AC100V～240V 50/60Hz
使用環境	0～40℃ 5～90%rh(ただし結露がないこと)

伸縮風管

コード 6935			
形式	伸縮ダクト方式	吸引ダクト伸縮装置	ギヤードモーター0.2kW 減速比30 1台 インバータ制御方式
吸引ダクト仕様・径	M-ECXV3000 B型　φ1,800㎜	排出ダクト伸縮装置	ギヤードモーター0.4kW 減速比50 1台 インバータ制御方式
排出ダクト仕様・径	M-ECXV3000 B型　φ1,800㎜	操作方式	制御盤押ボタン操作
吸引ダクト長さ	縮時 3,248㎜　伸時 7,625㎜	全長	14,962㎜(移動時)　30,537㎜(集塵時)
排出ダクト長さ	縮時 2,899㎜　伸時 14,097㎜	全幅	2,510㎜
吸引ダクト伸縮方法	平行Wブームスライド方式	全高	3,635㎜
排出ダクト伸縮方法	親子ブームスライド方式	重量	5,150kg
吸引ダクト伸縮速度	3m/min MCM製 M-ECS1800型	定格電圧	三相3線式-400V　50/60Hz
排出ダクト伸縮速度	5m/min MCM製 M-ECS1800型		



大型電気式集塵機(トラック積載状況)



伸縮風管装置



クローラ台車

トンネル機械

伸縮風管

■特長

●トンネル坑内に設置した排気時の排気用送風機及び送気時の集塵機に伸縮風管をセットすることで、
トンネル坑内に粉塵が拡散しません。
●モーター容量も小さく、現場の省力化に貢献します。
●粉塵発生源地点で、粉塵濃度を3mg／m^3以下にできることから、換気量が坑内風速0.3m／sec程度で済むため、
送風機・集塵機の容量を小さくする事が可能です。

内管が伸縮し作業の邪魔にならず、独自の走行機能でスムーズに伸縮



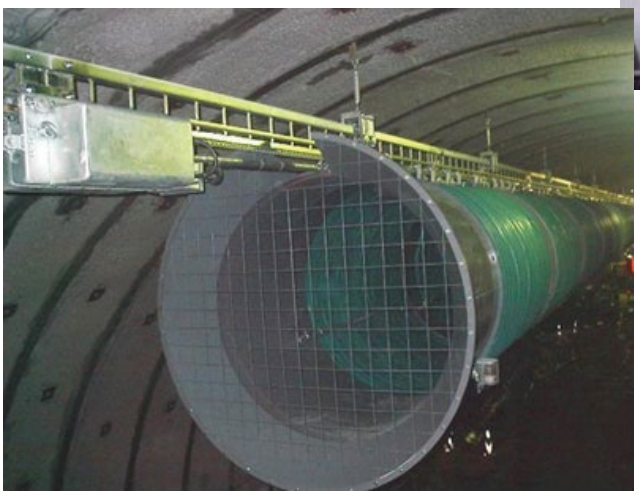
スパイラル風管タイプ

スパイラル風管を二重構造にし、
外管に内管を収納することで
伸縮長の調節を行います。

リング式風管タイプ

排気による負圧でビニール風管が
つぶれないようにリング補強し、
特殊収納管により、
伸縮長の調節をスムーズにして、
カーブ及び傾斜に対応。







kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

【MEMO】

トンネル機械

超軽量伸縮風管

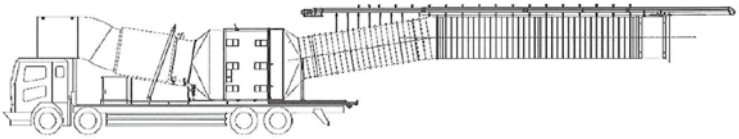
M-EDX型



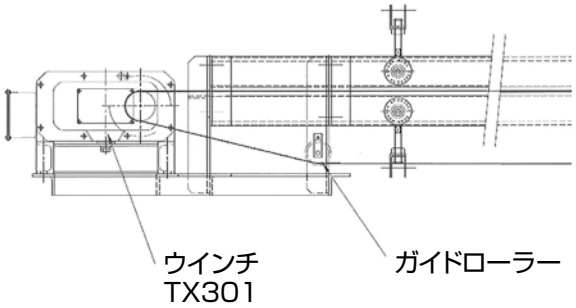
縮めた状態



伸びた状態



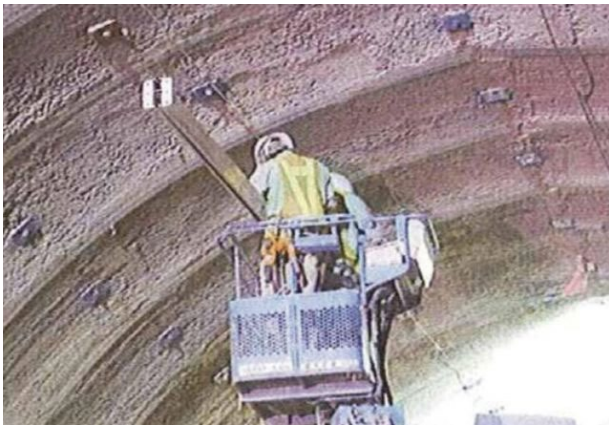
全体配置図



ウインチ取付け部

コード		6935
メーカー		(株)エムシーエム
型式		M-EDX型
口径	mm	φ1,500/φ1,600（その他の口径も注文に応じて製作いたします。）
風管長	m	30～100（3.6m単位で製作･供給可能です。）
伸縮時の長さ:最長/最少	m/m	(例)50/6.5、100/12.6
重量 レール定尺長		3.64m 37.0kg/本
重量 風管定尺長		3.6m 19.6kg/本(滑車含む)
重量 風管重量		50mの場合 1,182kg/100mの場合 2,097kg（風管･レール･ウインチ･ワイヤー･ベルマウス含む）
作動方式		キャプスタンウィンチ方式 200V×0.75kW 約15m/min
操作方法		無線式(電波仕様:100m 使用周波数帯2.4GHz)
取付アンカー		M12㎜ホールインアンカー(1～2mに1本打設。)

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。



レール設置状況



集塵機接続管の設置



曲がり管設置状況



伸縮風管接続完了



伸縮風管全景



制御盤、リモコンスイッチ

トンネル機械

ディーゼル車用黒煙浄化装置（ザ･オクトパス）

■特長

●ディーゼルエンジンから排出される黒煙を、化学反応により中和します。
●本体タンク内のアルカリ溶液と排ガスを反応させ、浄化させます。
●搭載型と据え置き型があり、用途に応じて使い分けが可能です。

二次覆工時のトラミキ、ポンプ車に設置…作業環境改善！

■概要

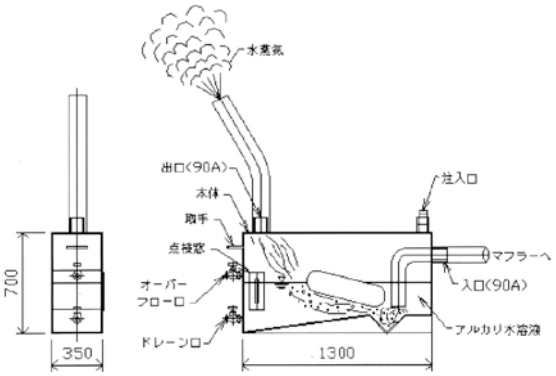
●この装置は、本体タンク内にアルカリ水溶液が入っており、各重機に搭載されたディーゼルエンジンから噴出された排気ガスを直接タンクに噴射し、アルカリ水溶液と反応させ浄化させるものです。（下図参照）

●また、装置には車輌に搭載した搭載型とポンプ車のように移動しない車輌用の坑内据え置き型があります。よって、坑内での吹付け時、覆工時におけるトラックミキサーやポンプ車に最適です。



コンクリートポンプ車　搭載例

メーカー		スガキカイ
外形寸法	W mm	350
	L mm	1,300
	H mm	700
アルカリ水溶液容量	ℓ	100
質量	kg	50





発電機（220kVA）接続例（鉄道トンネル補修のため車両に搭載）



バックホー　搭載例

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

マルチミストシステム

FG-1型/FG-2型

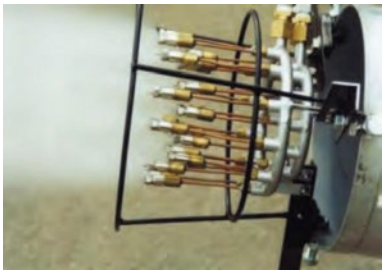
■特長

●均一な超細霧が浮遊粉塵を吸着し、拡散を防止します!! (5μ)
●周辺環境、労働環境の改善に!
●設置現場、目的に合わせて2タイプあります。

粉塵対策のみならず、コンクリート湿潤養生・熱中症対策にもお使い頂けます。







バズーカノズル





バズーカノズル+SFファン+専用架台

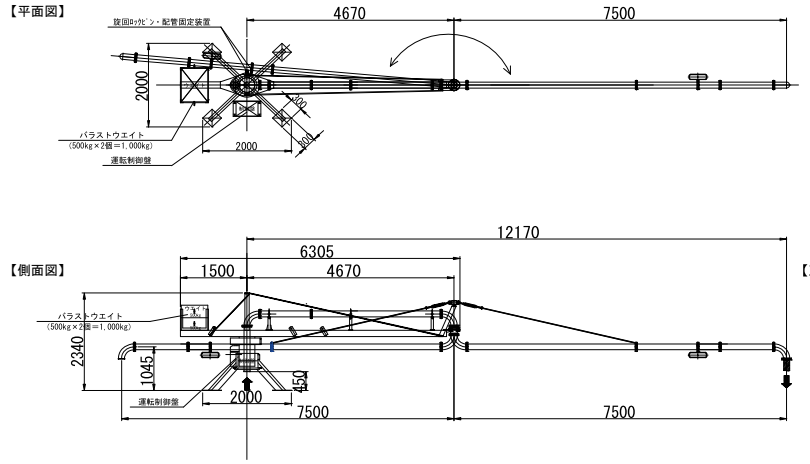
メーカー	スガキカイ	
型式	FG-1型	FG-2型
増設可能ノズル個数	30個/60Hz　24個/50Hz	90個/60Hz　72個/50Hz(パイプ総延長90m/60Hz　72m/50Hz)
最小ノズル個数	6個	15個
細霧量(ℓ/min)	0.72(ノズル標準6個時)[0.12/ノズル1個]	10.8(ノズル90個/60Hz)8.6(ノズル72個/50Hz)[0.12/ノズル1個]
高圧ポンプ	三連セラミックプランジャーポンプ(運転圧力70kg/Fに設定)	
動力	モーター　単相100V　750W　50/60Hz	モーター　三相200V　2.2kW　50/60Hz
供給水	上水道水もしくは、それに類似した水質に限る	
給水方式	水道直結方式のポールタップ付タンク(付属のポリタンク20ℓから、自吸も可能)	
外形寸法	950×600×1,000(高さ)mm	950×600×950(高さ)mm
重量	135kg	145kg(本体)　1.2kg/ノズルパイプ1本
ノズル形状	移動ノズルスタンド(ノズル6個付) バズーカノズル(ノズル12・24個付)	定尺3mノズルパイプ(ノズル3個付) 定尺1.8mノズルパイプ(ノズル4個付)

トンネル機械

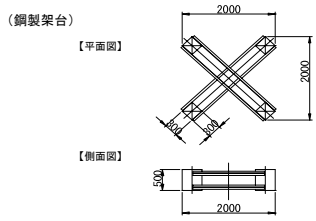
コンクリート ディストリビュータ

360° 水平式

水平式コンクリート ディストリビュータ



オプション　鋼製架台











コード	6917
メーカー	エコステック
型式	MS-125-SE
打設総面積 ㎡	452
ブーム長さ ㎜	No-1　L=4,670
	No-2　L=7,500
駆動方式	No-1　電動ギヤードモーター式
	No-2　手動式
電動機出力	2.2kW×4P-1/120 GM/1台
使用電源	単相-AC200/220V 30A 50/60Hz
操作方法	押し釦　無線式
配管	直管5B(125A×4.5T)、エルボ275R-90°
本体重量 kg	約2,300
バラスト重量 kg	1,000(500kg×2)
全体重量 kg	約3,300
主要形状 ㎜	L6,305×W2,000×H2,340

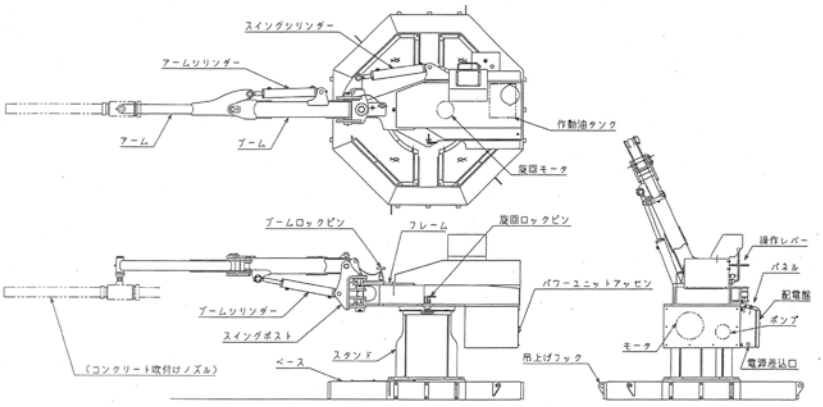
オプション	
鋼製架台	L2,000×W2,000×H500㎜　重量275kg

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

深礎NATM 吹付ロボット

ENCFR450







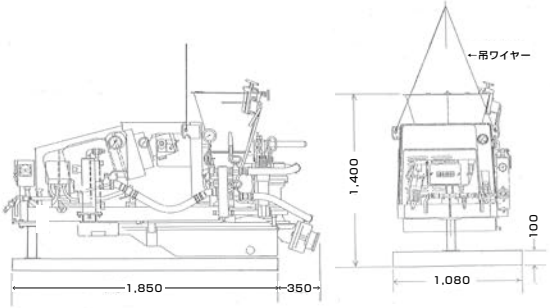
メーカー	楢崎製作所
型式	ENCFR450
全長（最小） mm	3,400
全幅 mm	1,615
全高 mm	1,370
機械質量 kg	850
最大高さ m	2.8
最大旋回半径(ノズル含まず) m	2.54
スイング角度	左94°／右0°
制御電源 V	三相 200

コンクリート吹付機

AL-260/AL-280/AL-285



AL285



コード	6922		
メーカー	富士物産		
型式	AL-260	AL-280	AL-285
全長 mm	1,650	2,250	2,350
全幅 mm	850	850	1,050
全高 mm	1,550	1,400	1,205
重量 kg	1,100	1,500	1,500
ホッパー容量 ℓ	—	100	100
ローター容量 ℓ	—	20	25
使用空気圧 kg/㎠	3~6	3~6	3~6
吹付能力 ㎥	4~6/毎時（10ℓロータータイプ）	2~12/毎時 自由にセット可能です	5~21/毎時
最大骨材 mm	25(通常10~15)	25(通常10~15)	25(通常10~15)
最大送距離 m	水平150(ホース)~300(パイプ) 垂直100	乾式/水平80 湿式/水平300	
原動機 kW/V/RPM	7.5-5.0/200-200~220/—	15/200/1,500	11/200/1,500
エアー消費量 ㎥/min	12	15	15

トンネル機械

ターンテーブル

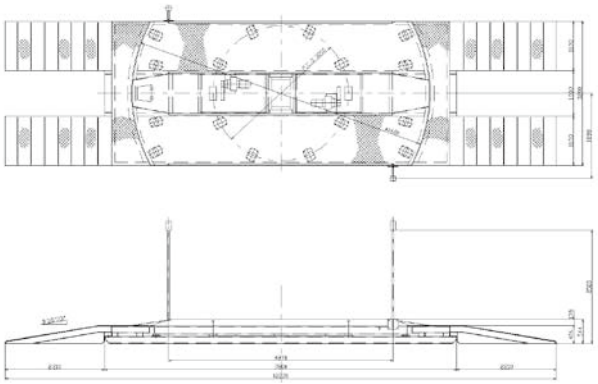
30t回転、通過型/30t回転、40t通過型











コード	6937				
メーカー	大阪車輌	岐阜工業	佐賀工業	伊藤忠建機(株)	名岐エンジニアリング(株)
型式	30t回転、通過型	30t回転、通過型	30t回転、通過型	30t回転、通過型	30t回転、40t通過型
最大回転荷重 kg	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
最大通過荷重 kg	30,000	30,000	30,000	30,000	40,000
回転直径 mm	6,600	5,900	6,500	φ5,800	φ6,600
駆動方式	ローラーフリクションドライブタイプ	ユニークタイヤフリクションドライブ方式	油圧シリンダー式	ユニークタイヤフリクションドライブ方式	硬質ゴムローラー・チェン方式
電動機出力、油圧ユニット	2.2kW×1/87×4P,GM,B付2台	2.2kW 4P 1/120 減速モーターブレーキ付 2台	設定圧力140kg/㎠ モーター3.7kW-4P	2.2kW×4P-1/121.GM/B付2台	2.2kW×4P-1/121.GM/B付2台
テーブルローラー	−	耐荷重3,000kg 特殊ローラー16個	−	耐荷重3t 特殊ローラー×16基	定格荷重520t センターベアリング×1基
テーブル回転数	50/60Hz 0.75/0.9rpm	50/60Hz 0.7/0.85rpm	50Hz48sec/180°(MAX),60Hz40sec/180°(MAX)	50/60Hz 0.75/0.85rpm	50/60Hz 48s/40s:180°
使用電源	AC200/220V 30A 50/60Hz	AC200/220V 50/60Hz	AC200/220V 30A 50/60Hz	AC200/220V 30A 50/60Hz	AC200/220V 30A 50/60Hz
操作方法	押ボタン式(3点式)	押ボタン式(3点式)	押ボタン式(3点式)	押ボタン式(3点式)	押ボタン式(3点式)
回転制御	リミットスイッチ式	リミットスイッチ式	リミットスイッチ式	リミットスイッチ式	リミットスイッチ式
ドライブプーリー	−	ユニークタイヤ 3.50−5 2連2式	−	ユニークタイヤ 3.50−5 2連2式	ユニークタイヤ 3.50−5 2連2式
集電方式	スリップリング回転床方式	スリップリング方式	−	スリップリング回転床方式	スリップリング回転床方式
本体総重量 kg	14,000	約10,000	12,000	約9,550	約12,200
主要形状 mm	544×7,800×3,200	511×6,500×3,000	H=496×L=7,350×W=3,200 (設置幅W=5,150)	L6,730×W3,200×t520	L7,510×W3,200×t543
ステップ形状 (mm)kg	(長さL=2,210)750×4=3,000	(長さL=2,000)500×4=2,000	(長さL=2,525)450×4=1,800	(L3,000)628kg×4基=2,512	(L3,373)700kg×4基=2,800

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

シャトルカー

S-4022(2連結/3連結)

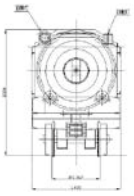


コード	6926	
メーカー	大阪車輌	
型式	S-4022	
容量 ㎥	14.5(2連結)	22.0(3連結)
コンベア速度 m/min	約2.8	
電動機	18.5kw 4P	
電源	AC400/50Hz	AC440/60Hz
自重 t	22.5	28.5
輪圧	−	63t/16輪=4t
全長 ㎜	18,545	25,545
全幅 ㎜	1,400	
全高 ㎜	1,740	

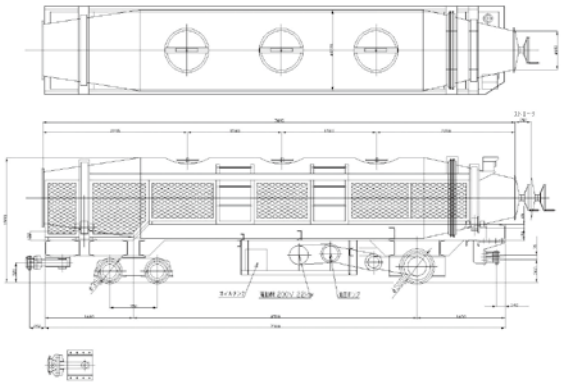
アジテーターカー

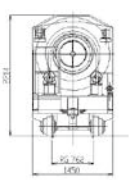
ALC-60S/STA-60FRS/STA-30FRS



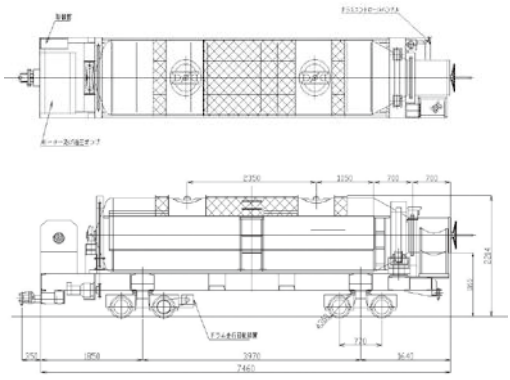


STA-60FRS





ALC-60S



コード	6925		
メーカー	丸矢工業	柴田建機	
型式	ALC-60S	STA-60FRS	STA-30FRS
空洞容量 m³	7.6	8.0	3.9
運搬容量 m³	6.0	6.0	3.0
車輪 ㎜	φ360 ボギー式	φ360 ボギー式	φ400
レールゲージ ㎜	762(914)	762(914)	762
電動機	22kW 4P 400V	3φ 200V 4P 22kW 全閉外扇	11kW×4P
ドラム駆動	油圧モーター		
ドラム回転数 rpm	0〜15	0〜16	12/14(50/60Hz)
自重 t	10.5	10.0	6.0

トンネル機械

バッチャープラント

NS-AK/NS-BK



コード		6900	
メーカー		楢崎産業	
型式		NS-AK	NS-BK
全長	m	14	17.5
全幅	m	9.5	7.5
全高	m	13	10.5
ミキサー型式		WZ-500	WZ-500
ミキサー容量	㎥	0.5	0.5
ベルトコンベアー		450幅×15m 2台	
天井クレーン	t	2.8	2.8
バケット容量	㎥	0.6	0.6
温水設備		ボイラー	ボイラー

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

コンクリートポンプ

MKW-7SM/MKW-10SM/MKW-35SM



コード		6930		
メーカー		シンテック		
型式		MKW-7SM	MKW-10SM	MKW-35SM
全長	mm	2,635	2,635	3,270
全幅	mm	1,505	1,505	1,500
全高	mm	1,585	1,585	1,307（脚無し）
最大吐出量	㎥/h	7	10	35
動力	kW/V	22/200	22/200	37/200
最大吐出圧力	Mpa	10.20	10.36	4.09
	kgf/㎠	103.3	105.6	41.7
重量	kg	2,000	2,000	2,450

モーターコンプレッサー

SMS22RD/SMS37RD/SMS75RD

トンネル工事や地下工事など様々なシーンで活躍

モーター駆動スクリュコンプレッサーは排出ガスを出さない為、換気が重要なトンネル工事や地下工事などの現場に最適です。
また、エンジンコンプレッサと比較して静かな運転音により周囲の環境にも配慮できる為、深夜工事現場の使用にも適しています。



SMS75RD

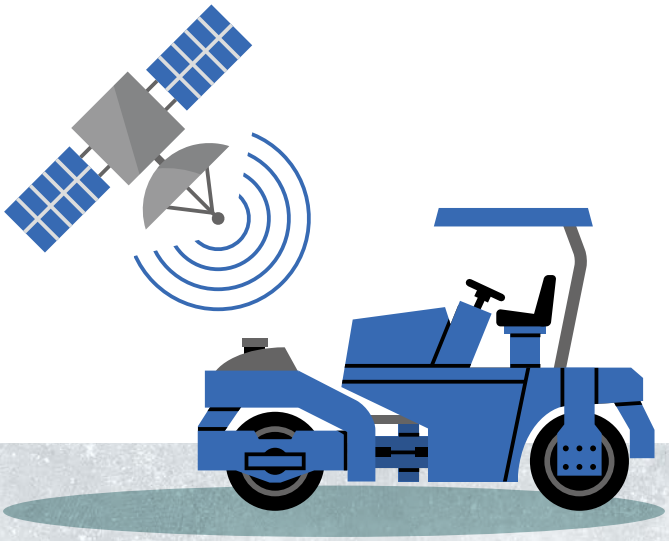
コード		6910		
メーカー		北越工業		
型式		SMS22RD-5E/6E	SMS37RD-5E/6E	SMS75RD-5E/6E
仕様		ドライ		
空気量	㎥/min	4.1	6.9	13.9
吐出圧力	Mpa	0.7		
出力	kW	22	37	75
周波数	Hz	50/60		
電圧	V	200/200・220（400/400・440）		
全長	mm	1,900	2,110	2,590
全幅	mm	910	1,030	1,250
全高	mm	1,250	1,380	1,690
質量	kg	850	1,195	1,900
騒音値	dB	57	60	61

【MEMO】

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



16

I-Construction

建設ICT

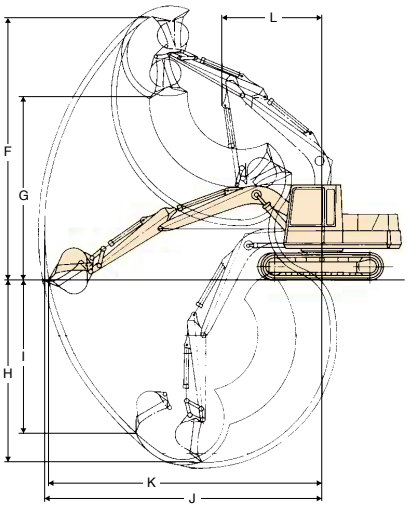
掘削機械

油圧ショベル/後方小旋回(0.45㎥)/マシンガイダンス用

SK135SR-7/SK135SR-3

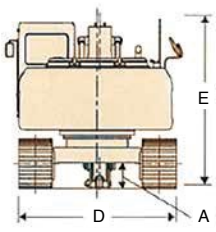


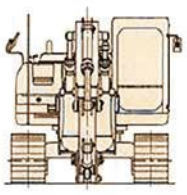
SK135SR-7

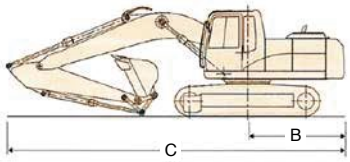




SK135SR-5







コード		5743	
タイプ		後方小旋	
メーカー		コベルコ	
型式		SK135SR-7	SK135SR-3
標準仕様値	バケット容量 ㎥	0.50	0.50
	バケット幅(サイドカッター含) mm	915	1,000
	シュー(覆帯)幅 mm	500	500
	接地圧 kg/㎠	0.43	0.44
	最低地上高 A mm	440	440
	後端旋回半径 B mm	1,490	1,490
	全長(運搬時) C mm	7,430	7,410
	全幅(運搬時) D mm	2,490	2,490
	全高(運搬時) E mm	2,810	2,840
	運転整備重量 kg	14,100	13,600
標準作業性能	最大掘削高 F mm	9,180	9,190
	最大ダンプ高 G mm	6,750	6,740
	最大掘削深さ H mm	5,520	5,520
	最大垂直掘削深さ I mm	4,500	4,890
	最大掘削半径 J mm	8,370	8,340
	最大掘削床面半径 K mm	8,210	8,190
	作業機最小旋回半径 L mm	2,130	2,000
	走行速度(高/低) km/h	5.6/3.4	5.6/3.4
	最大掘削力(アーム/バケット) kN	64.0/105.4	64.4/90.1
機械仕様	定格出力 PS/rpm	109.7/2,200	94/2,000
	燃料タンク容量 ℓ	186.0	200.0
	作動油量(冷却水量) ℓ	–	全量 126.7
排ガス		特定特殊自動車排出ガス 2014 年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2011 年基準適合車

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧ショベル/ スタンダード(0.8㎥)/マシンガイダンス用

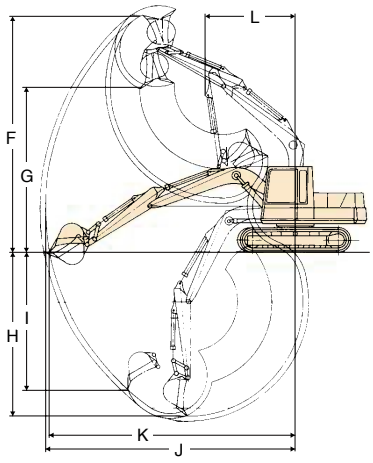
320D/PC200-8/SK200-9/ZX200-6/SH200-7

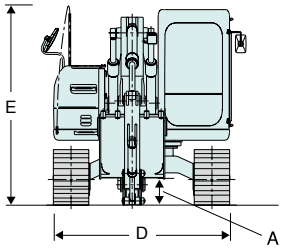


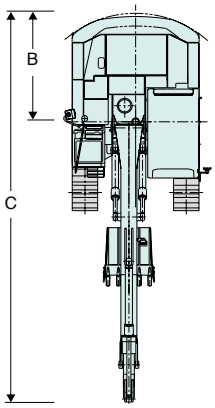
SK200-9



SH200-7







コード			5775				
メーカー			CAT	コマツ	コベルコ	日立	住友
型式			320D	PC200-8	SK200-9	ZX200-6	SH200-7
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	1,100	1,170	1,160	1,140	1,130
	シュー(履帯)幅	mm	600	600	600	600	600
	接地圧	kgf/㎠	0.48	0.45	0.46	0.47	0.48
	最低地上高 A	mm	450	440	450	450	455
	後端旋回半径 B	mm	2,750	2,750	2,860	2,890	2,790
	全長(運搬時) C	mm	9,460	9,425	9,560	9,660	9,430
	全幅(運搬時) D	mm	2,800	2,800	2,800	2,860	2,800
	全高(運搬時) E	mm	3,010	3,040	3,070	3,020	3,150
	運転整備重量	kg	20,300	19,500	19,900	20,400	21,000
標準作業性能	最大掘削高 F	mm	9,410	10,000	9,720	10,040	9,610
	最大ダンプ高 G	mm	6,570	7,110	6,910	7,180	6,810
	最大掘削深さ H	mm	6,640	6,620	6,700	6,670	6,650
	最大垂直掘削深さ I	mm	6,050	5,980	6,100	5,990	5,960
	最大掘削半径 J	mm	9,940	9,875	9,900	9,920	9,900
	最大掘削床面半径 K	mm	9,780	9,700	9,730	–	9,730
	作業機最小旋回半径 L	mm	3,660	3,040	3,540	3,180	3,660
	走行速度	km/h[高/低]	5.5/3.5	5.5/4.1/3.0	6.0/3.6	5.5/3.5	5.6/3.4
	最大掘削力	kN(アーム) kN(バケット)	109 149	101 138	102 143	103 143	103 142
機械仕様	定格出力	PS/rpm	140/1,800	150/2,000	159/2,000	166/2,000	162/1,800
	燃料タンク容量	ℓ	410	400	370	400	410
	作動油量(冷却水量)	ℓ	全量 260	232	全量 230	240	240
排ガス			特定特殊自動車排出ガス基準適合車		特定特殊自動車排出ガス 2011年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車

掘削機械

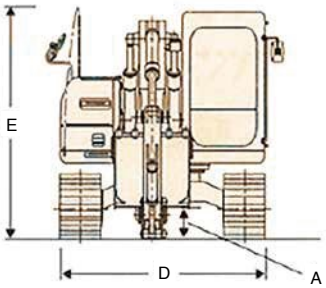
油圧ショベル/スタンダード(1.2㎥)

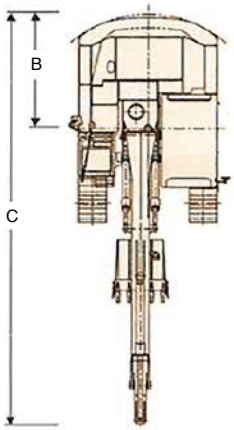
PC350-11

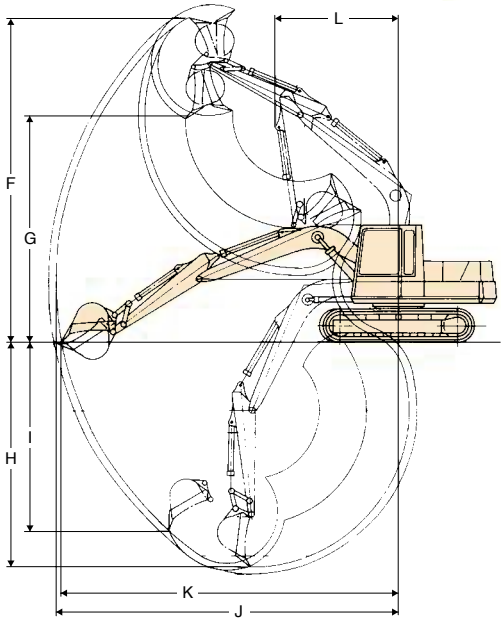




PC350-11
NETIS登録No. KT-120070-VE







コード		5786
メーカー		コマツ
型式		PC350-11
標準仕様値	バケット容量 ㎥	1.40
	バケット幅(サイドカッター含) mm	1,460
	シュー(覆帯)幅 mm	600
	接地圧 kg/㎠	0.70
	最低地上高 A mm	498
	後端旋回半径 B mm	3,405
	全長(運搬時) C mm	11,145
	全幅(運搬時) D mm	3,400
	全高(運搬時) E mm	3,255
	運転整備重量 kg	33,700
標準作業性能	最大掘削高 F mm	10,100
	最大ダンプ高 G mm	7,050
	最大掘削深さ H mm	7,380
	最大垂直掘削深さ I mm	6,400
	最大掘削半径 J mm	11,100
	最大掘削床面半径 K mm	10,920
	作業機最小旋回半径 L mm	4,310
	走行速度(高/低) km/h	5.5/3.2
	最大掘削力(アーム/バケット) kN	160/212
機械仕様	定格出力 PS/rpm	275/1,950
	燃料タンク容量 ℓ	605.0
	作動油量(冷却水量) ℓ	365.0
排ガス		特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車

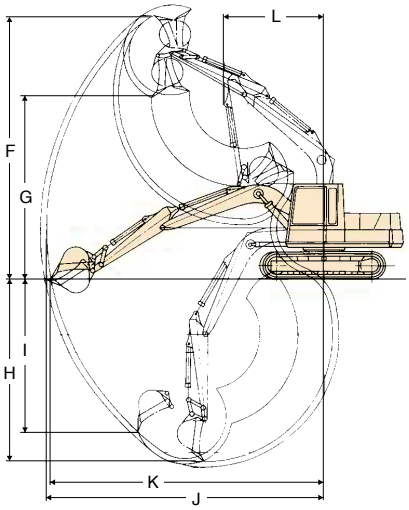
kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

油圧ショベル/マシンコントロール仕様車(0.45㎥)

ZX135USX-6/SH135X-7

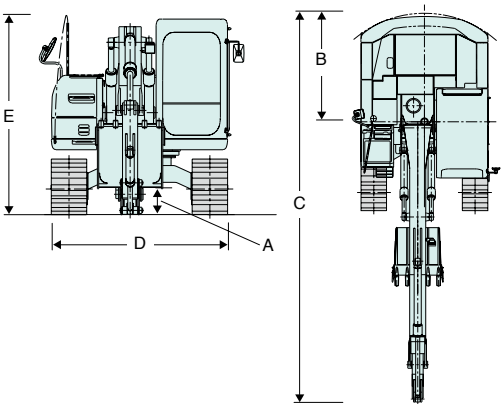


SH135X-7





ZX135USX-6

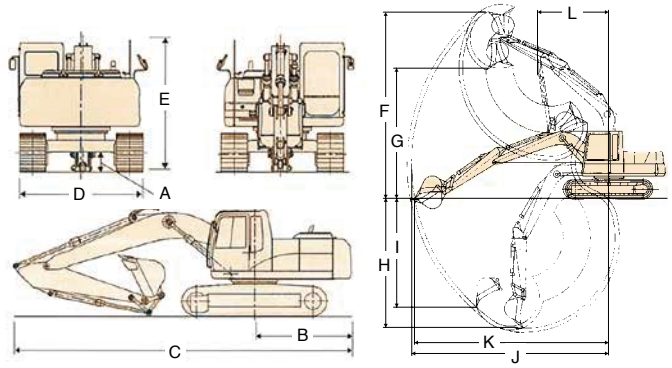


コード		5742	
メーカー		日立	住友
型式		ZX135USX-6	SH135X-7
標準仕様値	バケット容量 ㎥	0.5	0.5
	バケット幅(サイドカッタ含) mm	1,010	972
	シュー(履帯)幅 mm	500	500
	接地圧 kgf/㎠	0.44	0.49
	最低地上高 A mm	410	440
	後端旋回半径 B mm	1,490	1,490
	全長(運搬時) C mm	7,370	7,880
	全幅(運搬時) D mm	2,490	2,490
	全高(運搬時) E mm	2,870	2,790
	運転整備重量 kg	13,900	14,800
標準作業性能	最大掘削高 F mm	9,290	9,340
	最大ダンプ高 G mm	6,830	6,940
	最大掘削深さ H mm	5,490	5,510
	最大垂直掘削深さ I mm	4,730	4,900
	最大掘削半径 J mm	8,390	8,290
	最大掘削床面半径 K mm	−	8,140
	作業機最小旋回半径 L mm	2,110	1,950
	走行速度 km/h[高/低]	5.5/3.3	5.6/3.4
	最大掘削力 kN(アーム) kN(バケット)	65 99	66 95
機械仕様	定格出力 PS/rpm	102/2,000	104/2,000
	燃料タンク容量 ℓ	220	200
	作動油量(冷却水量) ℓ	155	158
排ガス		特定特殊自動車排出ガス 2014 年基準適合車	

掘削機械

油圧ショベル/マシンコントロール仕様車(0.8㎥)

SK200-10/320E/320/ZX200X-5B/ZX200X-6/PC200i-10/SH200-7





PC200i-10
NETIS登録No. KT-140091-A



SK200-10
NETIS登録No. KT-180027-A



320E

コード			5778						
メーカー			コベルコ	CAT		日立		コマツ	住友
型式			SK200-10	320E	320	ZX200X-5B	ZX200X-6	PC200i-10	SH200-7
標準仕様値	バケット容量	㎥	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	1,160	1,130	1,130	1,140	1,140	1,170	1,130
	シュー(履帯)幅	mm	600	600	600	600	600	600	600
	接地圧	kgf/㎠	0.46	0.49	0.49	0.45	0.47	0.45	0.48
	最低地上高 A	mm	450	450	470	450	450	440	455
	後端旋回半径 B	mm	2,900	2,830	2,830	2,890	2,890	2,750	2,790
	全長(運搬時) C	mm	9,600	9,530	9,520	9,660	9,660	9,425	9,430
	全幅(運搬時) D	mm	2,800	2,800	2,800	2,860	2,800	2,800	2,800
	全高(運搬時) E	mm	3,010	3,160	2,960	3,160	3,120	3,135	3,150
	運転整備重量	kg	20,500	20,700	20,900	20,100	20,700	19,600	21,000
標準作業性能	最大掘削高 F	mm	9,720	9,410	9,430	10,040	10,040	9,970	9,610
	最大ダンプ高 G	mm	6,910	6,570	6,590	7,180	7,180	7,110	6,810
	最大掘削深さ H	mm	6,700	6,640	6,620	6,670	6,670	6,620	6,650
	最大垂直掘削深さ I	mm	5,570	6,050	5,960	5,990	5,990	5,980	5,960
	最大掘削半径 J	mm	9,420	9,940	9,920	9,920	9,920	9,875	9,900
	最大掘削床面半径 K	mm	9,240	9,780	9,760	–	–	9,700	9,730
	作業機最小旋回半径 L	mm	3,560	3,660	3,660	3,180	3,180	3,040	3,660
	走行速度	km/h[高/低]	6.0/3.6	5.6/3.5	5.6/3.5	5.5/3.5	5.5/3.5	5.5/3.0	5.6/3.4
	最大掘削力	kN(アーム) kN(バケット)	102 143	109 149	108 148	103 143	103 143	108 149	112 154
機械仕様	定格出力	PS/rpm	162/2,000	155/1,800	165/1,800	166/2,000	166/2,000	160/2,000	162/1,800
	燃料タンク容量	ℓ	320	410	345	400	400	400	410
	作動油量(冷却水量)	ℓ	全量 248	全量 260	全量 234	全量 240	240	234	240
排ガス			特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2011年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2011年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2011年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

整地機械

ブルドーザ/ブル湿地タイプ

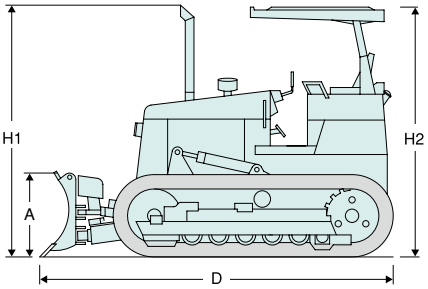
D21P-8E0/D31PX-22/D37PX-24/D3K/D3K2

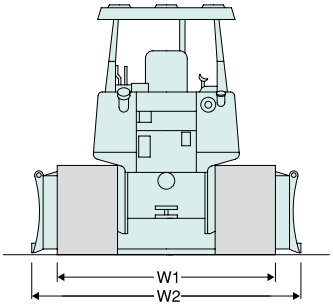


D3K2



D21P-8E0





コード		5527	5537			
クラス		(20)湿地ゴム	(30)湿地ゴム			
メーカー		コマツ			CAT	
型式		D21P-8E0	D31PX-22	D37PX-24	D3K	D3K2
仕様		−	−	収納ブレード	VPAT ブレード	VPAT ブレード
履帯適応地質		湿地	湿地	湿地	湿地	湿地
ブレード	幅W2×高さA mm	2,560 × 590	2,875 × 790	3,200 × 835	3,150 × 860	3,150 × 860
	最大上昇量 / 下降量 mm	850/325	930/315	850/325	730/575	730/575
	チルト量 mm	280	390	435	440	440
	アングル角度 度	25	25	24	24	24
起動性能	最大けん引力 kN/kgf	43.9/4,480	−	−	−	−
	前進速度 km/h	0～4.4	0～8.5	0～8.5	0～9	0～9
	後進速度 km/h	0～5.6	0～8.5	0～8.5	0～10	0～10
	最小旋回半径 m	2.3	1.8	2.3	−	−
	接地圧 kgf/cm²	0.25	0.31	0.34	0.32	0.32
機関	形式	直接噴射式	直接噴射式	直接噴射式	4サイクル水冷 直噴ターボ付	4サイクル水冷 直噴ターボ付
	名称	コマツ 4D94LE-2	コマツ SAA4D95LE-5	コマツ SAA4D95LE-7-A	CAT KDP-C4.4型 ディーゼルエンジン	CAT C4.4 ディーゼルエンジン
	定格出力 PS/rpm	44/2,450	79/2,200	89.8/2,200	74.8/1,900	87/2,200
	総排気量 cc	3,053	3,260	3,260	4,400	4,400
	容量燃料 / 潤滑油 / 冷却水 ℓ	60/7.3/10	195/12/18	190/12/34	195/11/22	195/11/23
	最大油圧力 kgf/cm²	155	280	280	210	210
	吐出量 ℓ/min	59	99	99	73.5	69
寸法・重量	全長(ブレード先端まで)D mm	3,350	4,140	4,260	4,255	4,255
	全幅本体W1/ブレードW2 mm	2,000/2,560	2,250/2,875	2,310/3,200	2,360/3,150	2,360/3,150
	全高H2 mm	2,475	2,800	2,800	2,790	2,790
	履帯接地長 mm	1,685	2,185	2,240	2,095	2,250
	履帯中心距離 mm	1,490	1,650	1,710	1,725	1,725
	履帯幅 mm	510	600	600	635	635
	最低地上高 mm	355	385	385	310	315
	運転整備重量 kg	4,320	8,140	9,120	8,550	8,850
排ガス		特定特殊自動車排出ガス基準適合車		特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車 排出ガス基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車

整地機械

ブルドーザ/ブル湿地タイプ

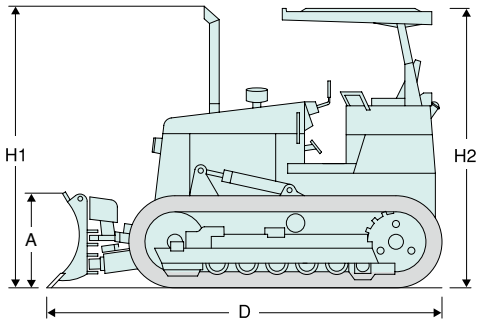
D51PX-22/D5K

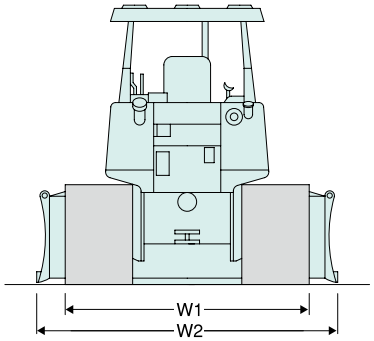


D51PX-22



D5K



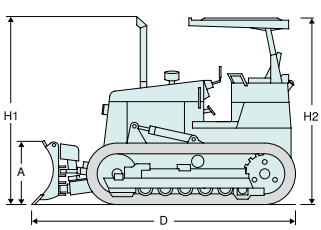


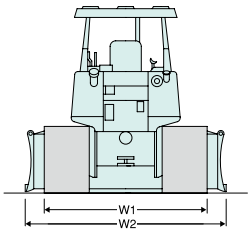
コード			5542	
クラス			(41)湿地	
メーカー			コマツ	CAT
型式			D51PX-22	D5K
履帯適応地質			湿地	湿地
ブレード	幅W2×高さA	mm	3,350×1,110	3,220×1,010
	最大上昇量/下降量	mm	1,180/388	765/570
	チルト量	mm	505	450
	アングル角度	度	28.5	23
起動性能	前進速度	km/h	0～9.0	0～9.0
	後進速度	km/h	0～9.0	0～10.0
	最小旋回半径	m	1.89	–
	接地圧	kgf/㎠	0.33	0.29
機関	形式		直噴ターボ付 アフタークーラ付	4サイクル水冷 直噴ターボ付
	名称		コマツ SAA6D107E-1	CAT KDP-C4.4型 ディーゼルエンジン
	定格出力	PS/rpm	132/2,200	97/1,900
	総排気量	cc	6,690	4,400
	容量燃料/潤滑油/冷却水	ℓ	270/23/35	195/11/22
	最大油圧力	kgf/㎠	280	210
	吐出量	ℓ/min	99	73.5
寸法・重量	全長(ブレード先端まで)D	mm	4,820	4,295
	全幅本体W1/ブレードW2	mm	2,600/3,350	2,630/3,220
	全高H2	mm	3,015	2,790
	履帯接地長	mm	2,745	2,310
	履帯中心距離	mm	1,880	1,860
	履帯幅	mm	720	770
	最低地上高	mm	455	310
	運転整備重量	kg	13,000	10,300
排ガス			特定特殊自動車 少数特例基準適合車	特定特殊自動車 排出ガス基準適合車

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ブルドーザ/ブル湿地タイプ

D61PX-24/D65PX-16/D65PX-18/D6N/D6T/D6







D65PX-18



D6N

コード		5556							
クラス		(65)湿地							
メーカー		コマツ			CAT				
型式		D61PX-24	D65PX-16	D65PX-18	D6N		D6	D6T	D6
仕様		折畳式ブレード	–	–	折畳式ブレード		ブッシュアーム仕様	ブッシュアーム仕様	VPAT仕様/折畳式ブレード
履帯適応地質		湿地	湿地	湿地	湿地	乾地ワイド	湿地	湿地	湿地
ブレード	幅W2×高さA mm	3,860×1,155	4,010×1,235	4,010×1,235	4,080×1,040	3,275×1,195	4,063×1,108	4,040×1,100	4,229×1,312
	最大上昇量/下降量 mm	1,105/500	1,165/700	1,165/700	1,050/500	1,065/420	1,080/600	1,085/660	1,131/698
	チルト量 mm	515	520	520	585	485	500	745	659
	アングル角度 度	24	25	24	25		–	–	–
起動性能	前進速度 km/h	0～9.0	0～11.2	0～11.3	0～10.0		0～11.7	0～11.4	0～11.7
	後進速度 km/h	0～9.0	0～13.4	0～13.6	0～11.6		0～11.7	0～14.6	0～11.7
	最小旋回半径 m	2.3	2.2	2.3	–		–	–	–
	接地圧 kgf/㎠	0.35	0.44	0.45	0.33	0.51	0.4	0.34	0.47
機関	形式	直噴、ターボ、チャージエアクーラ、EGR	直噴、ターボ、アフタークーラ付	直噴、ターボ、空冷式チャージエアクーラ、EGR	4サイクル水冷直列直噴式ターボチャージャ、アフタークーラ付		ロックアップ機構付電子制御プラネタリ式パワーシフト	4サイクル水冷直列EUI直噴式ターボチャージャ、アフタークーラ付	ロックアップ機構付電子制御プラネタリ式パワーシフト
	名称	コマツ SAA6D107E-3	コマツ SAA6D114E-3-A	コマツ SAA6D114E-6	CAT C6.6 ディーゼルエンジン		C9.3B ディーゼルエンジン	CAT C9.3 ディーゼルエンジン	C9.3B ディーゼルエンジン
	定格出力 PS/rpm	171/2,200	208/1,950	221/1,950	152/2,200		219/2,200	208/1,850	219/2,200
	総排気量 cc	6,690	8,270	8,850	6,600		9,300	9,300	9,300
	容量燃料/潤滑油/冷却水 ℓ	372/29/46	415/33/36	415/34.5/59	299/17/40		341/24.5/63	425/25/65	341/24.5/63
	最大油圧力 kgf/㎠	280	285	285	280		281	197	281
	吐出量 ℓ/min	198	248	255	133		–	–	–
寸法・重量	全長(ブレード先端まで)D mm	5,550	5,790	5,790	5,855	5,150	5,483	5,595	5,662
	全幅本体W1/ブレードW2 mm	2,990/3,860	2,990/4,010	2,990/4,010	3,025/4,080	2,500/3,275	3,200/4,063	3,280/4,040	3,046/4,229
	全高H2 mm	3,195	3,155	3,155	3,190	3,090	3,222	3,235	3,222
	履帯接地長 mm	3,165	3,285	3,285	3,115	2,610	3,247	3,250	3,355
	履帯中心距離 mm	2,130	2,230	2,230	2,160	1,890	2,286	2,285	2,286
	履帯幅 mm	860	760	760	865	610	915	1,000	760
	最低地上高 mm	465	410	410	510	395	411	435	390
	運転整備重量 kg	18,990	21,780	22,600	17,800	16,300	23,866	22,300	23,714
排ガス		特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2011年基準適合車		特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2011年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車

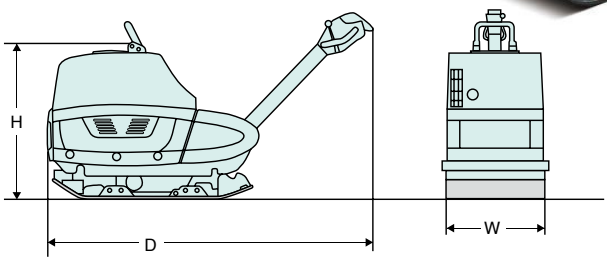
道路締固め機械

振動プレート

BPR45/55D　（エコノマイザー付）



BPR45/55D



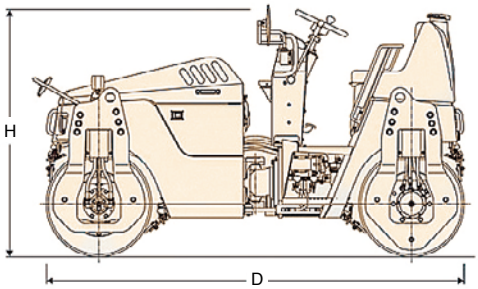
コード		5320
メーカー		BOMAG
型式		BPR45/55D
締固め性能	転圧速度 m/min	28
	振動数 Hz	70
	起振力 kN	45
	振動寸法 長さ×幅 mm	900 × 450
機関	名称	ロンバルディーニ
	形式	15LD440
	定格出力 PS/rpm	9/3,000
寸法等	全長 D mm	1,700
	全幅 W mm	450
	全高 H mm	790
	機械質量 kg	396

コンバインドローラ

BW115AC-5/BW131ACW-5　（エコノマイザー付）



BW131ACW-5



コード		5245	5250
クラス		2.5t	4t
タイプ		振動	
メーカー		BOMAG	
型式		BW115AC-5	BW131ACW-5
重量	総重量 kg	2,600	3,500
	前輪荷重 kg	1,400	1,970
	後輪荷重 kg	1,200	1,530
性能	最小旋回半径 mm	3,700	4,300
	登坂能力 度	19	17
	走行速度 km/h	0～12	0～12
	転圧幅 mm	1,200	1,300
	振動数 Hz	60	60
	起振力 kN	23	28
主要寸法	全長 D mm	2,650	3,100
	全幅 mm	1,290	1,380
	全高 H mm	1,685	1,700
	軸距 mm	1,950	2,300
	最低地上高 mm	270	250
	前輪径/幅 mm	700/1,200	800/1,300
	タイヤサイズ×数	9.5/65-15 6PR × 4	10.5/80-16 6PR × 4
機関等	名称	クボタ D1703-DI	クボタ D1703-DI
	形式	水冷４サイクル	水冷４サイクル
	排気量 cc	1,647	1,647
	定格出力 PS/rpm	25.1/2,200	25.1/2,200
	燃料タンク容量 ℓ	40	40
低騒音		超低騒音型	超低騒音型
排ガス		第３次基準適合	第3次基準適合

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

NETIS登録No. KK-110047-VE

BOMAG エコノマイザーとは

BOMAGエコノマイザーはBOMAGが開発した前後進コンパクタ用地盤剛性計測システムです。
前後進コンパクタに装着した加速度計からの信号を解析することによって、転圧している地点の地盤剛性を計算し、リアルタイムにオペレータに表示をすることができます。
これによりオペレータは、現転圧地点の地盤剛性を知ることができ、転圧不足地点、転圧完了地点、過転圧を行っていないかなどを、施工と同時にチェックすることが可能となります。
また、BOMAGエコノマイザーは、振動機構の異常を検知し、オペレータに知らせる機能も装備しています。



転圧レベルをリアルタイムに表示





振動ローラや振動プレートコンパクタは、転圧している地点の剛性(地面の硬さ)によってその振動挙動が異なります。
振動ローラや振動プレートコンパクタにセンサー (加速度計)を搭載し、その挙動を計測することにより地盤剛性の解析ができます。

特長

- 転圧と同時に地盤剛性を計測(計測作業が低コスト、高効率)
- 転圧不足ポイントの発生を防止
- 転圧回数の削減で工期短縮
- 過転圧を防止し、転圧品質が向上
- 振動機構のトラブル発見が可能(転圧中トラブルの防止、転圧品質の向上)



■従来の手法では・・・
転圧後にサンプリングして転圧レベルを各点で測定

■エコノマイザーの場合
試験転圧を行い、目標地盤剛性とLED表示の関係を確認→LED表示を見ながら転圧を行う

道路工事用機械

モーターグレーダ

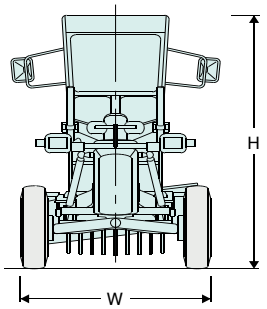
MG230-3/GD405A-3/GD405-7/GD655-3Y/GD675-6/G930

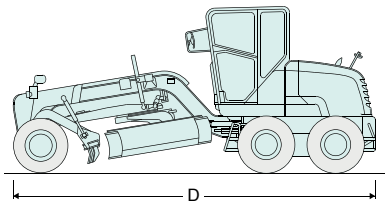


GD405-7



GD675-6





コード			5506					
クラス			3.1m			3.7m		
メーカー			CAT	コマツ				VOLVO
型式			MG230-3	GD405A-3	GD405-7	GD655-3Y	GD675-6	G930
寸法等	全長 D	mm	7,640	7,015	7,720	8,935	9,510	8,930
	全幅 W	mm	2,160	2,115	2,140	2,460	2,410	2,490
	全高 H	mm	3,295	3,115	3,195	3,590	3,175	3,430
	軸距	mm	5,300	5,000	5,300	6,070	6,495	6,280
	総質量	kg	10,115	9,900	12,065	15,960	17,845	17,160
ブレード	形式		二重側刃付箱形	一重側刃付箱形	側刃付箱形	側刃付箱形	側刃付箱形	二重側刃付箱形
	寸法（長さ×高さ×厚さ）	mm	3,100×530×－	3,100×530×16	3,125×530×16	3,710×545×19	3,710×545×19	3,658×636×－
	最大地上高/地下深さ	mm	430/410	360/440	350/410	480/615	505/815	445/790
	旋回角度	度	－	130	130	130	130	－
	切削角度	度	36～81	33～81	36～78	29～77	27～76	47～−5
スカリファイヤ	形式/本数		－/9本	V型2段調整式/9本	V型総計／9本	V型3段調整式/11本	V型3段調整式/11本	－/11本
	掘り起こし幅	mm	1,065	1,105	1,065	1,405	1,430	1,298
機関等	名称		CAT C4.4 ACERT ディーゼルエンジン	コマツ SAA6D102E	コマツ SAA4D107E-3	コマツ SAA6D114E-3AA	コマツ SAA6D107E-3	ボルボ D7E
	形式		水冷直列直噴式 ターボ	4サイクル水冷直噴ターボ付	直噴式 ターボ	4サイクル水冷直噴ターボ付	4サイクル水冷直噴ターボ付	水冷直列6気筒直噴ターボ
	排気量	cc	4,400	5,883	4,460	8,267	6,690	7,200
	定格出力	PS/rpm	126/2,500	125/2,300	146/2,000	193/1,900	183/2,000	197/2,100
	前進速度	km/h	6速0～45	4速0～46.5	4速0～44.3	8速0～48	8速0～48.5	8速0～45
	後進速度	km/h	6速0～45.4	2速0～23.9	3速0～28.2	4速0～37	4速0～40.3	4速0～32
	燃料/冷却水量	ℓ	210/33	210/－	171/－	340/－	390/－	340/31
排ガス			特定特殊自動車排出ガス基準適合車	第2次排出ガス	特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス基準適合車	特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス少量特例基準適合車

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

道路締固め機械

マカダムローラ/マカダムローラ(振動タイプ)

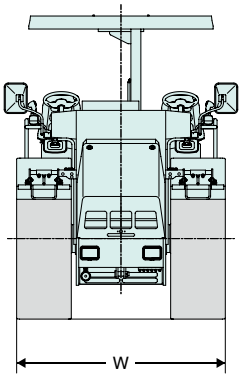
ZC125M-5/R2-4/MW700-1

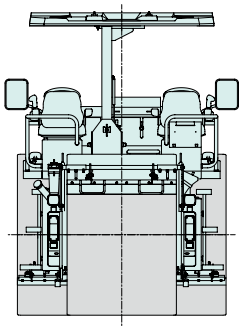


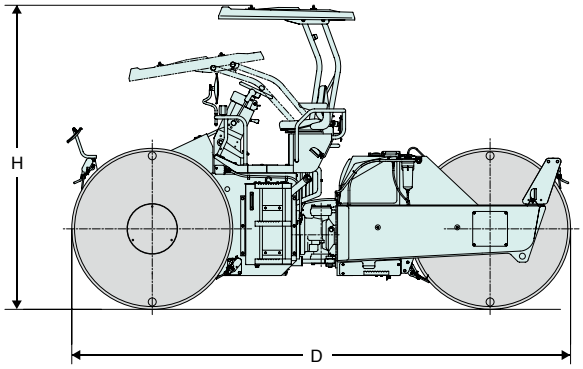
R2-4
NETIS登録No. HK-110006-VE



MW700-1
NETIS登録No. KT-080028-VE







コード		5210		
クラス		10t		
タイプ		無振動		振動
メーカー		日立	酒井重工業	
型式		ZC125M-5	R2-4	MW700-1
重量	総重量 kg	10,125	10,100	8,770
	自重量 kg	9,380	9,420	8,090
性能	前進速度 km/h	0～15	0～16	0～12
	最小回転半径 m	6.2	6.3	6.2
	登坂能力 度	25	25	17
	転圧幅 mm	2,100	2,100	2,100
主要寸法	全長 D mm	5,020	5,020	4,700
	全幅 W mm	2,100	2,100	2,100
	全高 H mm	3,140	3,060	3,110
	軸距(ホイールベース) mm	3,400	3,400	3,300
	最低地上高 mm	290	340	275
タイヤ	ロール径×ロール幅 mm	前 1,620×550 後 1,620×1,100	前 1,620×550 後 1,620×1,100	前 1,400×550 後 1,400×1,100
	前輪本数 本	2	2	2
	後輪本数 本	1	1	1
機関等	名称	KUBOTA V3307-CR-TE4B	KUBOTA V3307-CR-T-YDN	ISUZU 4JJ1XDJA
	排気量 CC	3,331	3,331	2,999
	定格出力 PS/rpm	74.2/2,200	74.2/2,200	99.3/2,000
	燃料タンク容量 ℓ	120	100	100
	散水タンク容量 ℓ	670	680	680
低騒音		超低騒音型	超低騒音型	低騒音型
排ガス		特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車 排出ガス基準適合車

道路締固め機械

タイヤローラ/タイヤローラ(振動タイプ)

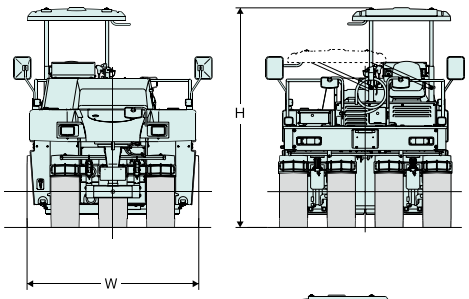
TZ703/TZ704/ZC220P-6/GW750-2

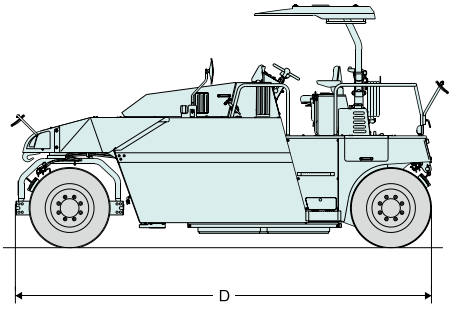


ZC220P-6
NETIS登録No. TH-100028-VE



GW750-2
NETIS登録No. KT-070017-V



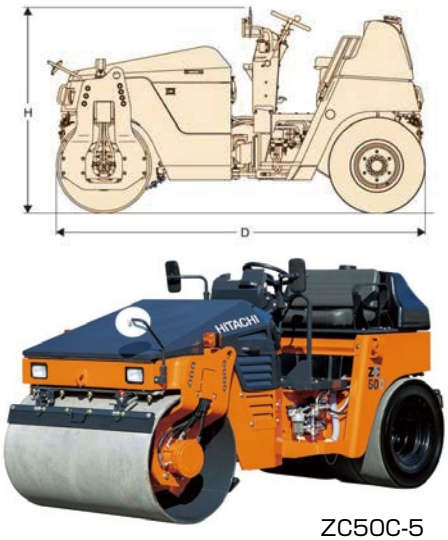


コード			5025			5026
クラス			9~12t			10t
タイプ			無振動			振動
メーカー			酒井重工業		日立	酒井重工業
型式			TZ703	TZ704	ZC220P-6	GW750-2
重量	総重量	kg	12,600	12,600	12,855	9,000
性能	前進速度	km/h	0～24	0～24	0～24	0～9
	最小回転半径	m	6.3	6.3	6.2	5.4
	登坂能力	度	23	23	25	21
	転圧幅	mm	2,275	2,275	2,275	1,950
主要寸法	全長 D	mm	4,985	4,985	5,110	4,540
	全幅 W	mm	2,275	2,275	2,275	2,200
	全高 H	mm	2,905	2,905	2,900	2,975
	軸距(ホイールベース)	mm	3,850	3,850	3,850	3,000
	最低地上高	mm	235	235	220	265
タイヤ	タイヤサイズ		14/70-20-12PR (OR)	14/70-20-12PR (OR)	14/70-20-12PR (OR)	14/70-20-12PR (OR) 平滑面形
	前輪本数	本	3	3	3	3
	後輪本数	本	4	4	4	4
機関等	名称		KUBOTA V3800-CR-T -WDP	KUBOTA V3800-CR-T-YDN	KUBOTA V3800-CR-TI-YDN	ISUZU 4JJ1XDIA
	定格出力	PS/rpm	95.4/2,200	74.2/2,200	74.2/2,200	125/2,200
	燃料タンク容量	ℓ	91	91	105	130
	散水タンク容量	ℓ	3,500	3,500	3,900	300 × 2
低騒音			超低騒音型	超低騒音型	超低騒音型	低騒音型
排ガス			特定特殊自動車排出ガス 2011年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス 2014年基準適合車	特定特殊自動車 排出ガス基準適合車

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

コンバインドローラ

ZC35C-5/TW352S-1/TW354/ZC50C-5/TW502S-1/TW504



ZC50C-5
NETIS登録No. TH-100028-VE



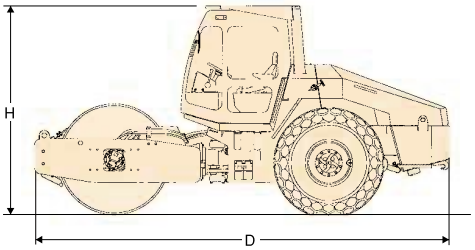
TW354
NETIS登録No. HK-110006-VE

コード			5245			5250		
クラス			2.5t			4t		
タイプ			振動					
メーカー			日立	酒井重工業		日立	酒井重工業	
型式			ZC35C-5	TW352S-1	TW354	ZC50C-5	TW502S-1	TW504
重量	総重量	kg	2,795	2,640	2,640	3,605	3,540	3,540
	前輪荷重	kg	1,560	1,480	1,480	2,020	1,990	1,990
	後輪荷重	kg	1,235	1,160	1,160	1,585	1,550	1,550
性能	最小回転半径	m	3.7	3.8(外輪基準)	3.8(外輪基準)	4.3	4.3(外輪基準)	4.3(外輪基準)
	登坂能力	度	25	21	21	25	21	21
	走行速度(L/H)	km/h	0～9/0～12	0～9/0～12	0～7/0～10	0～8/0～12	0～9/0～12	0～7/0～10
	転圧幅	mm	1,200	1,200	1,200	1,300	1,300	1,300
	振動数	Hz	55	55	52	55	55	52
	起振力(L/H)	kN	20.6	20.6	20.6	24.5	26.5/34.3	26.5/34.3
主要寸法	全長 D	mm	2,630	2,675	2,675	3,100	3,105	3,105
	全幅	mm	1,290	1,290	1,290	1,400	1,390	1,390
	全高 H	mm	1,530	1,575	1,575	1,585	1,705	1,705
	軸距	mm	1,950	2,000	2,000	2,300	2,300	2,300
	最低地上高	mm	190	250	250	260	280	280
	前輪径/幅	mm	682/1,200	675/1,200	675/1,200	800/1,300	800/1,300	800/1,300
	タイヤサイズ		–	9.5/65-15-6PR(OR)	9.5/65-15-6PR(OR)	–	10.5/80-16-6PR(OR)	10.5/80-16-6PR(OR)
	タイヤ数	本	4	4	4	4	4	4
機関等	名称		KUBOTA D1703-DI	KUBOTA D1503-EDM	KUBOTA D1703-DI-K3A	KUBOTA D1703-DI	KUBOTA D1503-T-EDM	KUBOTA D1703-DI-K3A
	形式		水冷3気筒直噴式	水冷4サイクル、3シリンダ	ディーゼル、水冷4サイクル、直接噴射方式	水冷3気筒直噴式	水冷4サイクル、3シリンダ、ターボ付	ディーゼル、水冷4サイクル、直接噴射方式
	排気量	cc	1,647	1,499	1,647	1,647	1,499	1,647
	定格出力	PS/rpm	24.8/2,200	26/2,300	24/2,200	24.8/2,200	35/2,300	24/2,200
	燃料タンク容量	ℓ	48	40	40	48	50	50
低騒音			超低騒音型	超低騒音型	超低騒音型	超低騒音型	超低騒音型	超低騒音型
排ガス			第3次基準指定機	特定特殊自動車排出ガス基準適合車	第3次基準値排出ガス対策型	第3次基準指定機	特定特殊自動車排出ガス基準適合車	特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合車

道路締固め機械

コンバインドローラ（土工用振動ローラ）

SV512D-1/SV512TF-1/SV513D/SV513T/SV514D/BW211D-4/BW212D-5/H11ix





H11ix



SV514D

コード		5257							
クラス		10t							
タイプ		振動							
メーカー		酒井重工業					BOMAG		HAMM
型式		SV512D-1	SV512TF-1	SV513D	SV513T	SV514D	BW211D-4	BW212D-5	H11ix
重量	総重量 kg	11,950	14,100	11,800	11,900	11,740	10,950	11,450	11,335
	前輪荷重 kg	6,350	8,500	6,150	6,250	6,060	6,380	6,510	6,060
	後輪荷重 kg	5,600	5,600	5,650	5,650	5,680	4,570	4,940	5,270
性能	最小回転半径 m	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.62	3.68(内輪基準)	3.65(内輪基準)
	登坂能力 度	30	25	28.9	28.2	32	27	24	31
	前進速度 km/h	0～11	0～11	0～10	0～10	0～10	0～12	0～11	0～14
	転圧幅 mm	2,130	2,130	2,130	2,130	2,130	2,130	2,130	2,140
	振動輪	前輪	前輪	前輪	前輪	前輪	前輪	前輪	前輪
	振動数(L/H) Hz	33/26	33/26	33.3/28.3	33.3/28.3	33.3/28.8	30/36	30/34	30/40
	起振力(L/H) kN	181/260	181/260	172/255	172/255	146/255	170/236	158/240	171/246
主要寸法	全長(格納時)D mm	5,895	5,895	5,840	5,835	5,805	5,808	5,870	5,850
	全幅 mm	2,300	2,300	2,295	2,295	2,300	2,250	2,270	2,258
	全高(格納時)H mm	2,890	2,920	2,835	2,860	2,875	2,972	2,990	2,960
	軸距 mm	2,970	2,970	2,970	2,970	2,970	2,960	2,975	3,062
	最低地上高 mm	435	460	405	450	405	490	490	400
	前輪径/幅 mm	1,544/2,130	1,650/2,130	1,536/2,130	1,600/2,130	1,536/2,130	1,500/2,130	1,500/2,130	1,504/2,140
	タイヤサイズ	23.1-26-8PR	23.1-26-8PR	23.1-26-8PR	23.1-26-8PR	23.1-26-8PR	20.5-25/12PR	23.1-26/12PR	AW 23.1-26 12PR
機関等	メーカー	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	Deutz	Deutz	Deutz
	形式	QSB4.5-3B（ディーゼル）	QSB4.5-3B（ディーゼル）	QSB4.5	QSB4.5	QSF3.8-4A	TCD 2013 L04	TCD 3.6L4	TCD 3.6L4
	定格出力 PS/rpm	150/2,300	150/2,300	160/2,200	160/2,200	131.9/2,200	134.6/2,200	129.2/2,000	115.6/2,300
	燃料タンク容量 ℓ	325	325	265	265	215	340	250	280
低騒音		低騒音型	低騒音型	低騒音型	低騒音型	低騒音型	低騒音型	低騒音型	低騒音型
排ガス		特定特殊自動車排出ガス基準適合車	特定特殊自動車排出ガス基準適合車	特定特殊自動車排出ガス2011年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス2011年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合車	特定特殊自動車排出ガス少数特例基準適合車	特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合車	特定特殊自動車 排出ガス2011年少数特例基準適合車

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

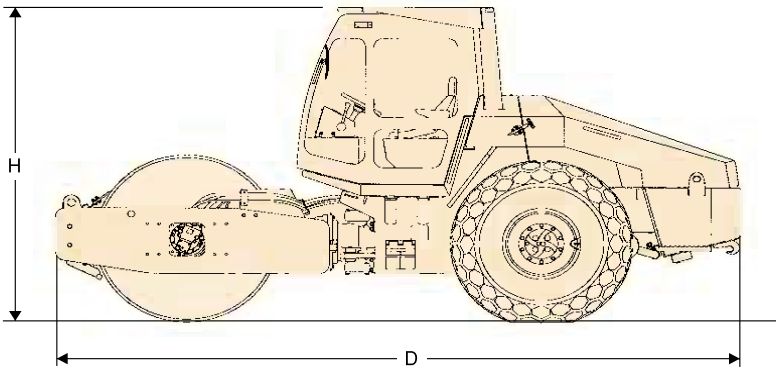
コンバインドローラ(大型土工用振動ローラ)

SV900DV-1



SV900DV-1

NETIS登録№　HK-110015-VE



コード			5258
クラス			20t
タイプ			振動
メーカー			酒井重工業
型式			SV900DV-1
重量	総重量	kg	19,950
	前輪荷重	kg	11,450
	後輪荷重	kg	8,500
性能	最小回転半径	m	5.9
	登坂能力	度	30
	前進速度	km/h	0～11
	後進速度	km/h	0～11
	転圧幅	mm	2,130
	振動輪		前輪
	振動数(L/H)	Hz	28/24
	起振力(L/H)	kN	343/343
主要寸法	全長(格納時) D	mm	6,555
	全幅	mm	2,320
	全高(格納時) H	mm	3,040
	軸距	mm	3,230
	最低地上高	mm	435
	前輪径/幅	mm	1,600/2,130
	後輪サイズ		23.5-25-16PR
機関等	名称		いすゞ4HK1XDHA
	形式		水冷4サイクル直噴式ターボ付
	排気量	cc	5,193
	定格出力	PS/rpm	187/2,100
	燃料タンク容量	ℓ	410
低騒音			低騒音型
排ガス			特定特殊自動車排出ガス2006年基準適合車

道路・舗装機械

アスファルトフィニッシャ

HA50W-7/HA60W-8/HA60W-10/1603-2/1603-3i/1803-3i



HA60W-10
NETIS登録№　KT-110057-V

メーカー			住友		
型式			HA50W-7	HA60W-8	HA60W-10
要目	車両質量	kg	10,650～	13,470～	13,500～
	舗装幅	mm	2,300～5,000	2,300～6,000	2,300～6,000
	最大舗装厚	mm	10～150	10～300	10～300
	舗装速度	m/min	2～12	1～20	1～20
	ホッパ容量	t	8	11	11
	登坂能力	度	3.9(舗装時) 29(移動時)	10.5(舗装時) 30(移動時)	10.4(舗装時) 30.8(移動時)
主要寸法	全長	mm	5,920	6,930	6,955
	全幅	mm	2,490	2,490	2,490
	全高/キャノピ付	mm	2,555/3,410	2,575/3,565	2,575/3,640
	軸距	mm	2,500	2,700	2,700
	最小回転半径	m	6.9	7.2(前輪中心) 7.9(最外側部)	7.3(前輪中心) 8.0(最外側部)
エンジン	定格出力	PS/rpm	96.4/2,000	125.3/2,200	117/2,200
	最大トルク	N·m/min^{-1}	359/1,600	390/1,800	375/1,800
スクリード	プレート幅	mm	主部280 伸縮部280	主部280 伸縮部280	主部280 伸縮部280
	ストライクオフ幅	mm	主部61 伸縮部61	主部81 伸縮部81	主部81 伸縮部81
	加熱方法		プロアバーナ(4基)	プロアバーナ(自動消火式)	プロアバーナ(自動消火式)
コンベア	駆動形式		油圧(スクリューと別駆動)	油圧単独駆動	油圧単独駆動
	幅×列	mm	516×2	482×2	482×2
	速度	m/min	0～12.5	0～14.5	0～14.5
走行装置	走行形式		ホイール式	ホイール式	ホイール式
	走行速度	km/h	0～15(前後)	0～15(前)0～8(後)	0～15(前)0～8(後)



1803-3i

コード			5920		
メーカー			VOGELE		
型式			1603-2	1603-3i	1803-3i
要目	車両質量	kg	18,800	17,750	21,000
	舗装幅	mm	2,550～5,000無段調整可 最大:7,000	2,550～5,000無段調整可 最大:7,000	AB500:2,550～5,000無段調整可 AB600:3,000～6,000無段調整可 最大:8,000
	最大舗装厚	mm	300	300	300
	舗装速度	m/min	18	18	18
	走行速度	km/h	20	20	20
	燃料タンク容量	ℓ	220	215	215
主要寸法	全長	mm	6,000	6,037	6,040
	全幅	mm	2,550	2,550	2,550
	全高	mm	3,800	3,710	3,860
	軸距	mm	2,140	2,140	2,140
	最小回転半径	m	6.5(外側)	3.5(外側)	3.5(外側)
スクリード	タイプ		AB500-2TV	AB500-3TV	AB500-3TV、AB600-3TV
	加熱方法		電気(加熱ロッド)	電気(加熱ロッド)	電気(加熱ロッド)
	電気供給		3相交流発電機	3相交流発電機	3相交流発電機
動力装置	エンジン		PERKINS	CUMMINS	CUMMINS
	形式		1104D-E44TA	QSB4.5 C155	B6.7-C173
	定格出力	PS/rpm	136/2,000	157.7/2,000	175/2,000
合材ホッパ	容量	t	13	13	13
	幅	mm	3,265	3,265	3,265
	高さ	mm	594(ホッパ最低部)	594(ホッパ最低部)	590(ホッパ中心部)

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

【MEMO】

Economy 3DMG System

プリズム付き角度指示器を直接バケットに付ける3Dマシンガイダンス

現場イメージ



E三・Sとは

従来丁張りやトンボを指標として作業を行うのに対し、E三・Sでは運転席に設置したデータコレクタのモニター表示(バケット刃先と設計面との差分を表示)およびバケット勾配目視装置を指標に作業を行う事ができる技術です。



機器構成



※杭ナビをご使用の場合は、現場計測アプリとタブレットが必要となります。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

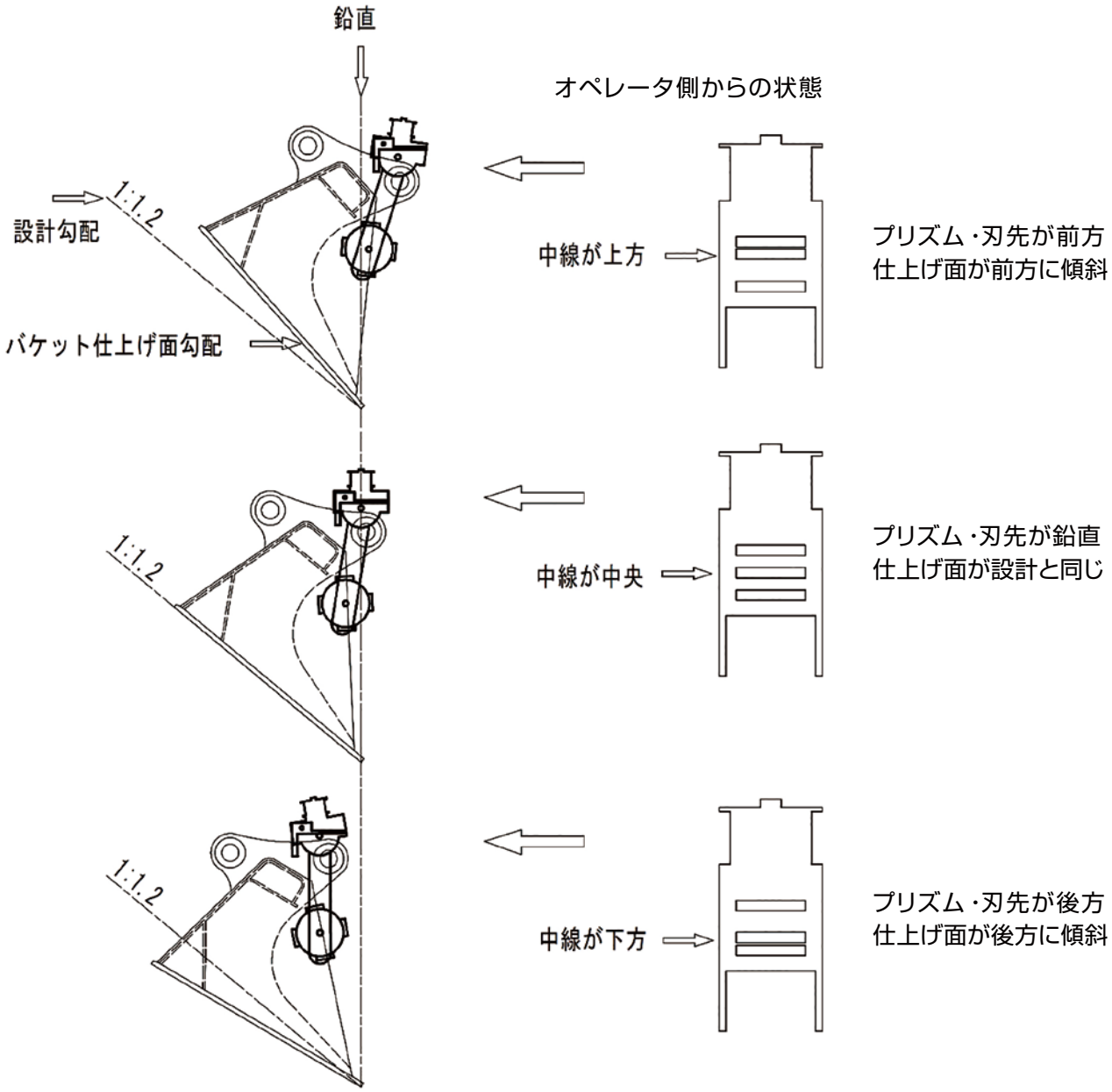
NETIS登録No.　TH-160014-VR

ディスプレイ表示

- 耐衝撃全周囲プリズムの開発によりボルトの締め付けで簡単にバケットへの取り付けが可能です。
- バケット勾配目視装置(プリズムと刃先の鉛直およびバケット仕上げ面の勾配を、オペレータから目視できる装置)の開発により、高精度で効率的な作業が行えます。
- 支点(2か所)に分度器表示する事により、装置の設置が正確で容易になります。
- 現状現場で使用されている自動追尾型TSとE三・Sで、簡単に3Dマシンガイダンスが実施可能です。

仕組み

中線が中央に位置している状態でバケット仕上げ面勾配を設計勾配に、
プリズムを刃先の鉛直上にセットする事で運転席からその状態を常に把握することができます。
モニター表示ではないため、視線移動が少なく効率的です。



バックホゥマシンガイダンス

「GCS900」3Dバックホゥマシンガイダンスシステム

コード MG移動局GNSS 9853

機器構成



「GNSS基準局」からの「補正情報」を得ることによって、「GNSS移動局」にてセンチメートル精度での測位が可能になります。
基準局の位置座標は、現場の基準点座標を元に、事前測量(ローカライゼーション)を行い設置しています。

「上空の視通」(衛星電波確保のため)と、「無線」(バックホゥとの通信のため)の2点に留意して、作業エリア周辺の基準局に「GNSS受信機」を設置します。

現場の施工範囲内に「GNSS受信機」を無線機と共に設置します。(SPS851受信機)





専用GNSS受信機
MS992



チルトセンサー



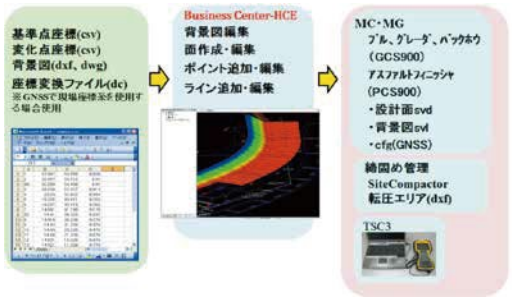
ピッチセンサー

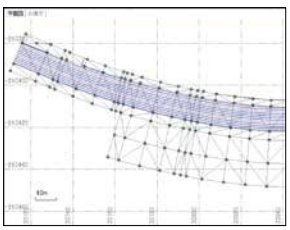


無線機

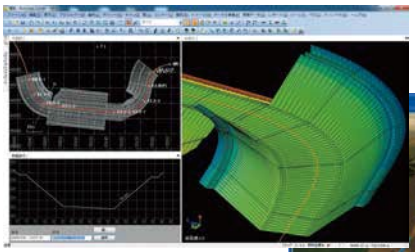
基準局に設置した「GNSS受信機」とバックホゥに設置した「GNSS受信機」との組み合わせで、現場内でのバックホゥの正確な位置「XYZ」が分かります。
そして、バックホゥの各部に取り付けられた「チルトセンサー」「ピッチセンサー」の情報から、バケット位置の正確な位置を割り出します。
重機の激しい振動にも耐え得る頑強な専用GNSS受信機を採用しています。

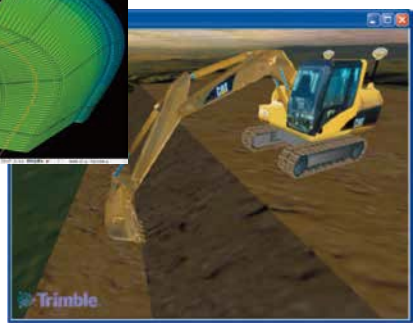
3次元データ準備





平面図(dxf/dwg)





3次元データ
完成!!

基本的に「平面図」と「基準点データ」「変化点データ」があれば、3次元データを作成することができます。
㈱Nikon-Trimbleの3次元CADシステムで容易にデータの3次元化が可能です。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

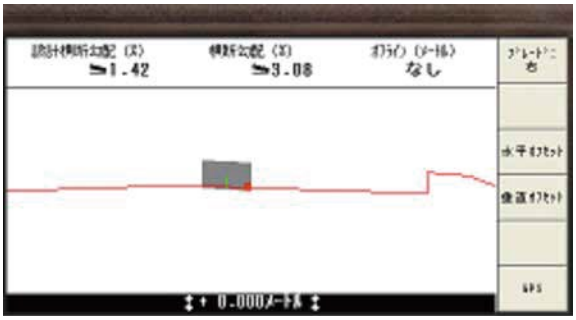
NETIS登録№　KT-210008-A

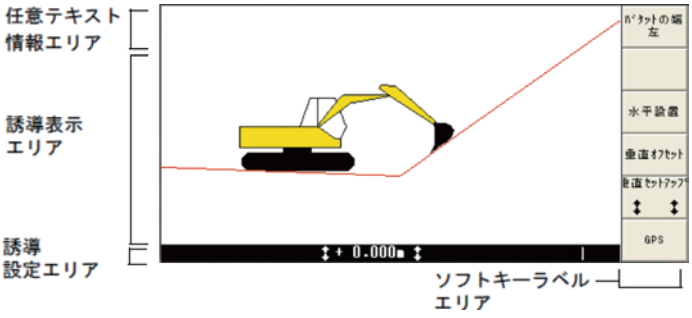
SITECH　Trimble Authorized Dealer

バックホゥオペレータへのガイダンス支援

コントロールボックス表示

「3次元マシンガイダンス」は、3次元CADで作成した「3次元設計データ」の設計面とバケットとの差分をオペレータ画面に表示し、オペレータの操作をサポートします。
㈱ニコン・トリンブルのガイダンスシステムは人間工学に基づいた「コントロールボックス」で、オペレータが使いやすいガイダンスを行います。
バケットの角度や、重機の位置などの情報が文字と絵で表示ライン選択による誘導や画面切り替えにより必要な情報の表示を行います。





ボタン一つで切替

オペレータに優しい「光」と「音」でのガイダンス

「ライトバー」による「光」でのガイダンス。設計面にバケット位置が合うと「緑」の光が点灯します!!



「前後方向」「左右方向」「高さ」それぞれの設計面に対する差分を3つのライトバーで表示します。

オペレータの感覚的な操作が可能

マシンガイダンス技術の採用により、建設機械の作業効率は格段に向上します。
（検測作業の軽減・安全性確保・環境負荷軽減）
3次元マシンガイダンスシステムに取り込まれている3次元設計データ（面データ）は、GNSS/自動追尾型トータルステーションによる各種工事測量にも転用できます。
マシンコントロール/マシンガイダンスだけでなく、施工そのものを大きく進化させる可能性を秘めています。
情報化施工の活用により、施工の効率化・高精度化を実現することができます。

バックホゥマシンコントロール

「Trimble® Earthworks」

コード BH0.7MC機 5778 / BH0.45MC機 5742

Earthworks 油圧ショベル

Trimble® Earthworksは、より短時間でより多くの現場作業を行うために新開発された革新的な新世代型マシンコントロールプラットフォームです。新しいインターフェースは、Android™OSで構築を行った為、直感的で簡単な操作が行えます。Trimble® Earthworksは、最先端のソフトウェアとハードウェアの組み合せによって幅広い層の方々に、より迅速でより生産的な作業性の提供が可能となります。



マシンコントロール技術とは

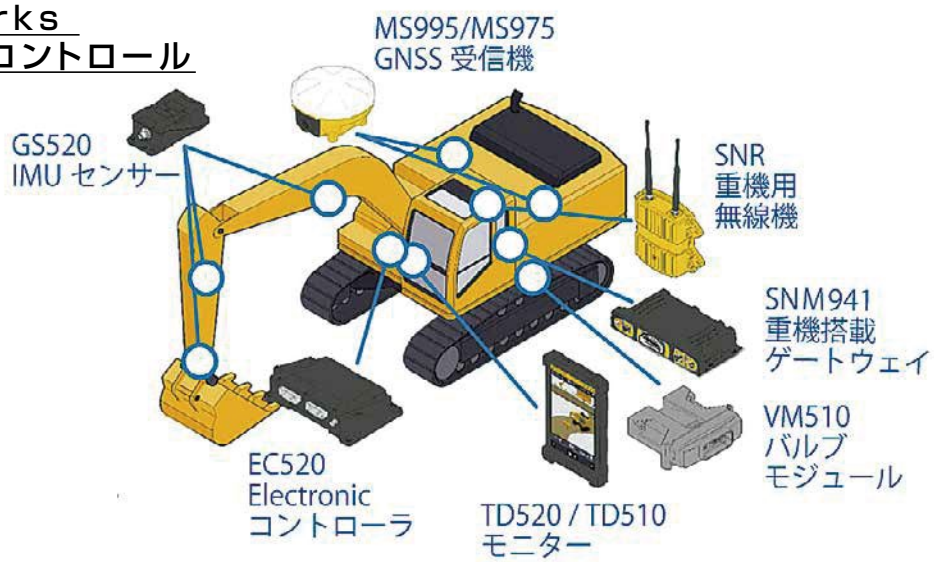
自動追尾型TS(トータルステーション)やGNSS(全球測位衛星システム)などの位置計測装置を用いて建設機械の位置情報を計測し、施工箇所の設計データと現地盤データとの差分に基づき、バケットの高さ・勾配を自動制御するシステムです。
「Earthworks」はGNSSを活用することが可能です。

油圧ショベルマシンコントロール

Trimble® Earthworksを装着することで、お客様が保有する油圧ショベルのフロント部を3Dマシンコントロール仕様にすることができます。オペレータは、スムーズな法面の施工や水平面の施工をワントリガーで設計データ通りに施工することが可能です。
Trimble® Earthworksによる油圧ショベルのマシンコントロールを利用すると、短時間で常に設計面に合った施工を行うことが可能です。

機器構成

Earthworks
3Dマシンコントロール



NETIS登録No. KT-210008-A

SITECH Trimble Authorized Dealer

ディスプレイ表示



ICT施工現場に対応できるスマートフォン感覚のタッチパネル式ディスプレイ

①ライトバー

目標高さとバケット爪先位置の距離関係をゲージと色で表示します。

②テキストリボン

ガイダンスに関する数値情報を表示します。

- 爪先の切盛量
- アタッチメント角度
- アタッチメントの傾き
- 車体傾斜角度
- GNSS水平精度
- 衛星数
- その他

③作業画面設定

画面分割の表示設定ができます。

④ショートカットバー

各作業モード切替えや基準点などの設定を簡単に行えます。

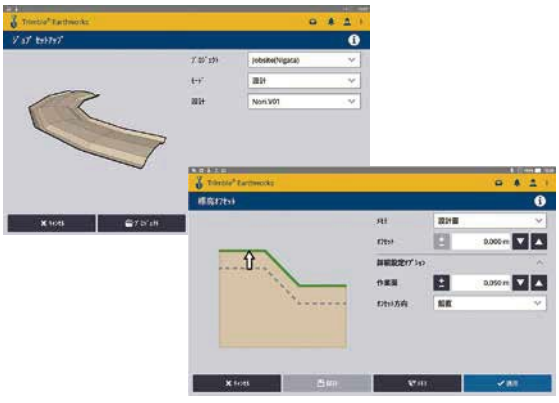
- タッチポイント
- 点を記録
- アタッチメントフォーカス
- 機械方向の0セット
- マシンコントロール
- 高さの0セット



⑤システム設定

システム機器の動作に関する設定は、システム設計画面で行います。

- GNSS補正情報ソース
- 単位
- ファイル転送
- サウンド
- システム状態
- レイアウト
- テキストリボン
- 重ね合わせ表示機能
- 3Dラインガイダンス
- GNSS精度の許容値
- 増加量
- 言語設定
- 車線ガイダンス
- ライセンス
- ライトバー
- 暗い背景
- オングレード範囲



⑥作業設定

掘削など作業に関する設定は、作業設定画面で行います。

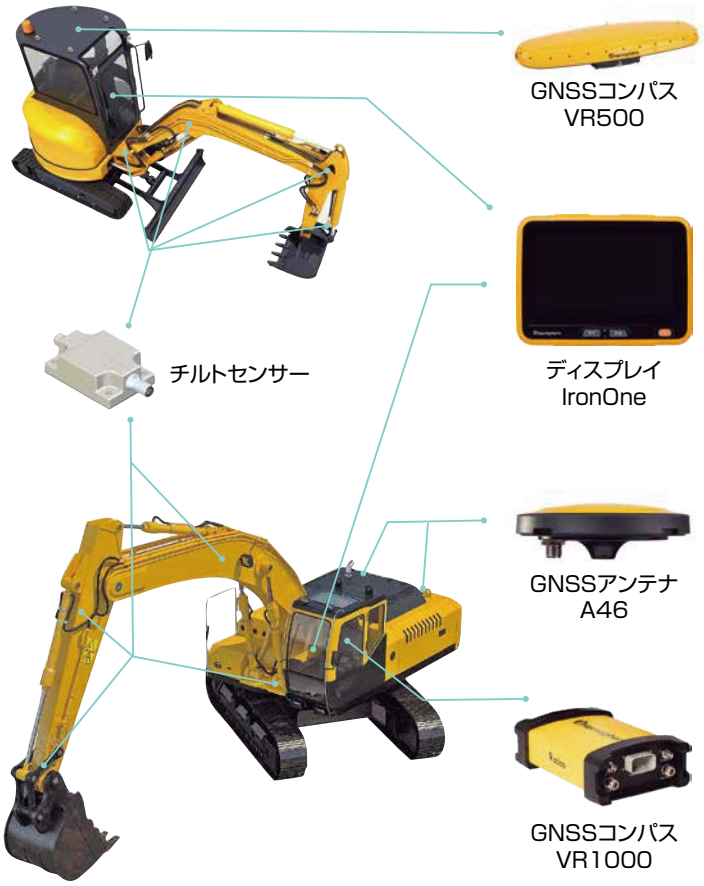
- ジョブセットアップ
- 左右方向の目標勾配
- 水平ガイダンス(設計モードのみ)
- タッチポイント(GNSS無効のみ)
- 高さの0セット
- 機械方向の0セット(GNSS有効のみ)
- 点へのナビゲート
- 前後方向の目標勾配
- 高さオフセット
- アタッチメント
- マシンコントロール
- 測定モード
- 点を記録(GNSS有効のみ)

バックホゥマシンガイダンス

Hemisphere 「3D-MG GradeMetrix」



機器構成



IronONE ディスプレイ	
CPU	Intel Atom dual-core CPU E3825 @1.33GHz
ディスプレイ	8 インチ TFT-LCD 静電容量式タッチスクリーン
OS	Windows® 10
メインメモリとストレージ	2GB RAM(128GB micro SD) 32GB SSD
I / O	RS232x1, RS422/RS485/RS232x1 (ソフトウェアで切替) CVBSx2, USB2.0x1, WiFi, Bluetooth 4.0, Ethernet 4G LTE(オプション SIM カード)
拡張スロット	Nano SIM, Micro SD 9-pin USB 2.0, 9-pin USB 3.0, HDMI
電源 / 消費電力	7 ～ 36VDC/36W
重さ	1.38kg
取付マウント	調整可能 1.5 インチ RAM ボールマウント
寸法	229L × 169W × 52H ㎜
環境	−20℃～ +70℃動作　−40℃～ +85℃保管

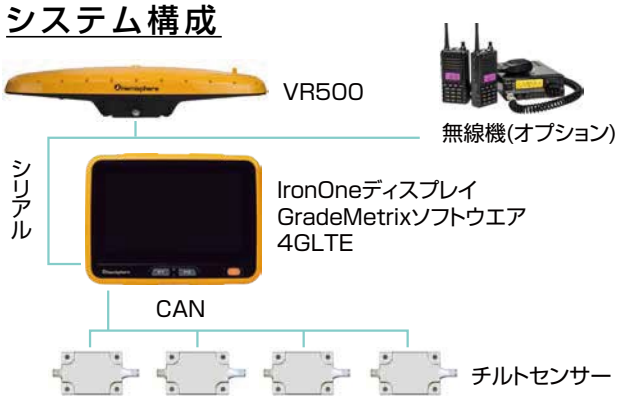
チルトセンサー	
ピッチ	± 85°
ロール	± 180°
電源	9 ～ 30VDC
重さ	220g
寸法	117L × 59W × 27H ㎜
環境	−40℃～ +75℃動作　−40℃～ +85℃保管

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

Hemisphere

VR500+IronONE+チルトセンサー

システム構成



- 一体型GNSSコンパス
- 高精度RTK測位と正確な方位
- 過酷な現場環境に耐える頑丈設計
- 設置スペースの狭いミニショベルでも利用可能

VR500 一体型 GNSS コンパス	
GNSS	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, IRNSS, Atlas L-Band チャンネル数：1,059
測位精度 (95%)	RTK　水平：10㎜ +1ppm　垂直：20㎜ +2ppm SBAS　水平：0.25m　垂直：0.5m 単独測位　水平：1.2m　垂直：2.5m
Atlas 精度 (RMS)	H10：4㎝　H30：15㎝　Basic：30㎝
コンパス (RMS)	方位：<0.27°　ピッチ & ロール：1°　ヒーブ：10㎝ RTK
通信関連	RS-323/RS-2422x1, RS-232x2, CAN, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, WebUI
電源 / 消費電力	9 ～ 36VDC / <10.8W
重さ	3.9kg
寸法	686L × 220W × 123H ㎜
環境	−40℃～ +70℃動作　−40℃～ +85℃保管
補足機能	ジャイロ、チルトセンサー

VR1000+A46+IronONE+チルトセンサー

システム構成



- 中・大型重機に対応できる正確な測位と方位精度
- マルチパスの影響を軽減する優れた技術
- 過酷な現場環境に耐える頑丈設計
- 部品点数が少なく、後付に最適

VR1000 GNSS コンパス	
GNSS	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, IRNSS, Atlas L-Band チャンネル数：1,059
測位精度 (95%)	RTK　水平：10㎜ +1ppm　垂直：20㎜ +2ppm SBAS　水平：0.25m　垂直：0.5m 単独測位　水平：1.2m　垂直：2.5m
Atlas 精度 (RMS)	H10：4㎝　H30：15㎝　Basic：30㎝
コンパス (RMS)	ピッチ & ロール：1°　ヒーブ：10㎝ RTK
アンテナ間隔 方位精度 (RMS)	0.5m　1.0m　2.0m　5.0m　10.0m <0.2°　<0.1°　<0.05°　<0.02°　<0.01°
通信関連	RS-323/RS-2422x1, RS-232x2, CAN, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, WebUI
電源 / 消費電力	9 ～ 36VDC / <10.8W
重さ	3.9kg
寸法	232L × 165W × 79H ㎜
環境	− 40℃～ +70℃動作　− 40℃～ +85℃保管
補足機能	ジャイロ、チルトセンサー

A46 GNSS アンテナ	
GNSS	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, IRNSS, Atlas L-Band
位相中心変動	GPSL1 において高度差 15°毎に 2㎜程度
重さ	500g
寸法	47H × 152D ㎜
マウント	5/8 インチ雌型
RF コネクタ	N-Type(ストレート)
環境	−40℃～ +70℃動作　−40℃～ +85℃保管

地盤改良管理システム

カナモト・地盤改良管理システム

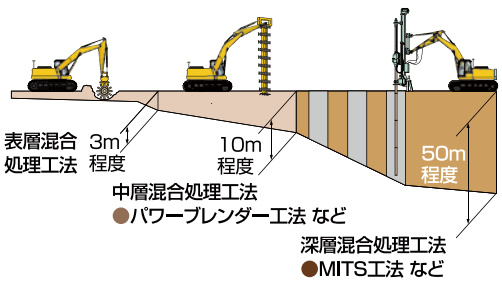
kanamoto
kanamoto ALLIANCE GROUP

Ground improvement management system

システム概要

カナモトが提供する地盤改良管理システムは、GNSSを用いた従来の3DMGバックホゥシステムに（株）岩崎が開発した専用アプリケーションを組み合わせることで、表層・中層・深層の各混合処理工法において、施工位置と改良深度を管理する最新のICTマシンガイダンスシステムであり、国土交通省の推進する「ICT施工出来形管理要領」にも準拠しています。
建機オペレータは、画面を見るだけで随時、施工地盤の改良状況を把握できるため、改良不足の防止による品質の均一化や作業効率の最適化が可能です。また、事前に事務所側のシステムで改良区画割りや改良体の位置データを作成するため、従来必要であった現場での作業が大幅に軽減されます。さらに、改良施工後はデータを事務所側のシステムに日々の作業データを蓄積することで、施工状況の把握や帳票作成の処理が可能です。複数のバックホゥが稼働する現場においてもデータを統合処理、地盤改良の一括管理施工を実現します。

■各混合処理工法における施工深度の違い



システムの特長

●区画割り作業の軽減
改良箇所の計画データを作成することにより、現場での位置だしや区画割り作業の省力化に繋がります。

●改良作業の見える化
改良箇所と改良深度がリアルタイムに表示され、建機オペレータは容易に施工状況を把握できるため改良不足を防止できます。

●安定した改良品質
改良作業の見える化により建機オペレータの熟練度に依存することなく改良作業をおこなえるため、安定して均一な改良品質を確保します。

●簡単な帳票管理
施工履歴データより日々の出来形や出来高の把握が容易にでき、帳票を自動作成できるため、それらに費やす時間を短縮できます。



**カナモトでは、この地盤改良管理システムをご提供し、
搭載マシンのシステム運用をトータルにサポートいたします。**

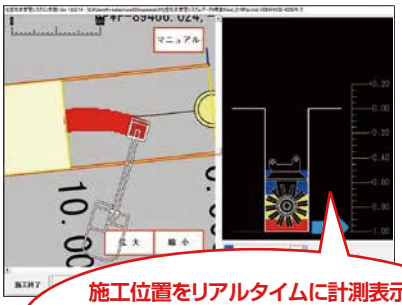
kanamoto
kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

iwasaki

表層混合処理工法

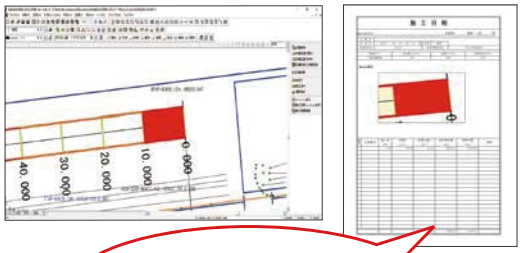


表層版 車載システム施工モニター画面



施工位置をリアルタイムに計測表示。
深度管理と回数管理に対応。
深度または回数に応じて着色表示されます。

事務所システム施工データ・帳票画面



施工状況を事務所で可視化。
施工の進捗状況の
帳票出力が可能です。

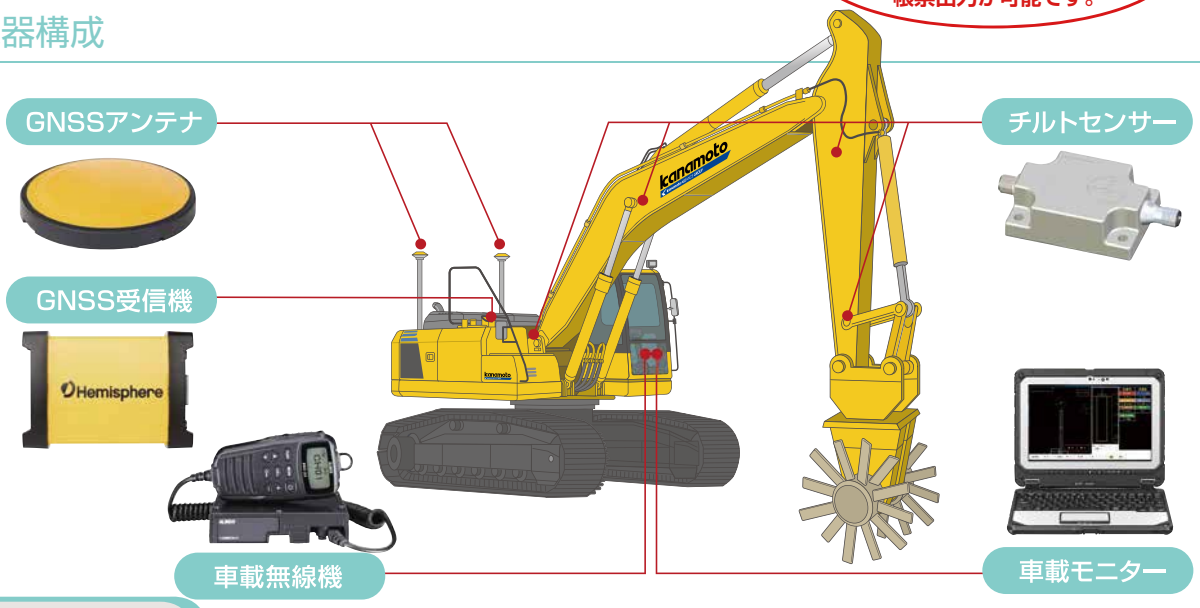
●バックホゥ攪拌混合に対応

セメント系固化材や土砂混合の攪拌作業に対応します。

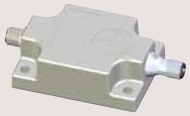
●施工記録からの帳票作成

施工履歴データより帳票を自動作成することができます。

機器構成



各機材の機能



チルトセンサー

各可動部(車体・ブーム・アーム・アタッチメント)の傾斜を計測



GNSSアンテナ

衛星データを受信
(GPS・GLONASS・BeiDou・Galileo・QZSS)



GNSS受信機

アンテナで受信した衛星データを計算



車載無線機

GNSS固定局から送信された補正データを受信

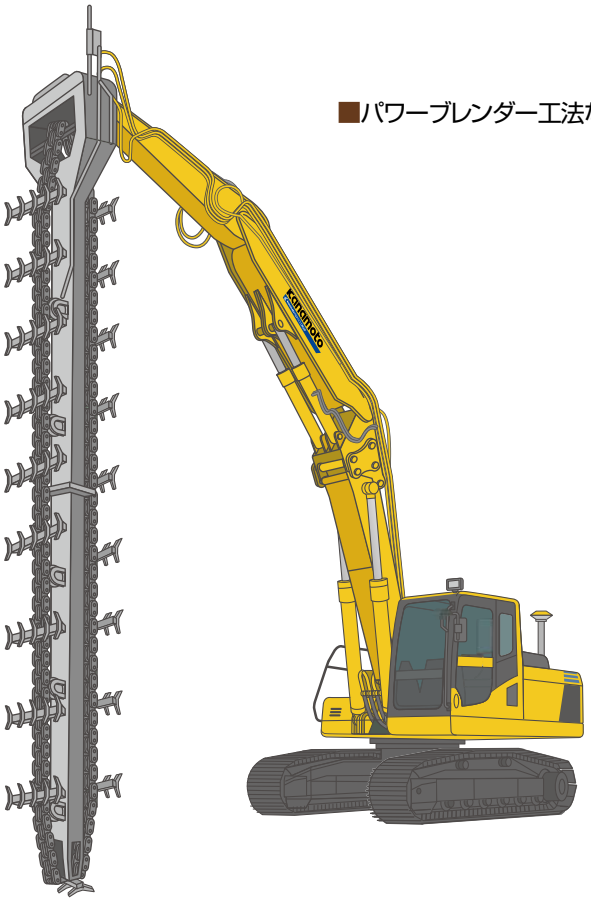


車載モニター

専用アプリケーションを搭載、計画データ取込や施工履歴データを記録

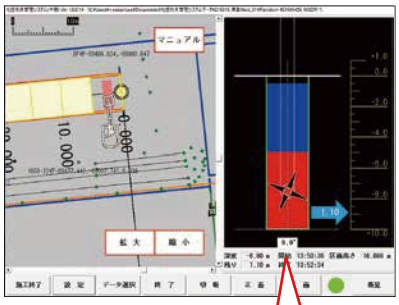
地盤改良管理システム

中層混合処理工法



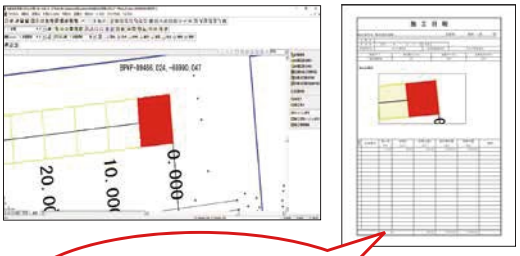
■パワーブレンダー工法など

中層版 車載システム施工モニター画面



施工位置をリアルタイムに計測表示。
深度管理に対応。
深度に応じて着色表示されます。

事務所システム施工データ・帳票画面



施工状況を事務所で可視化。
施工の進捗状況の
帳票出力が可能です。

●中層混合処理に対応

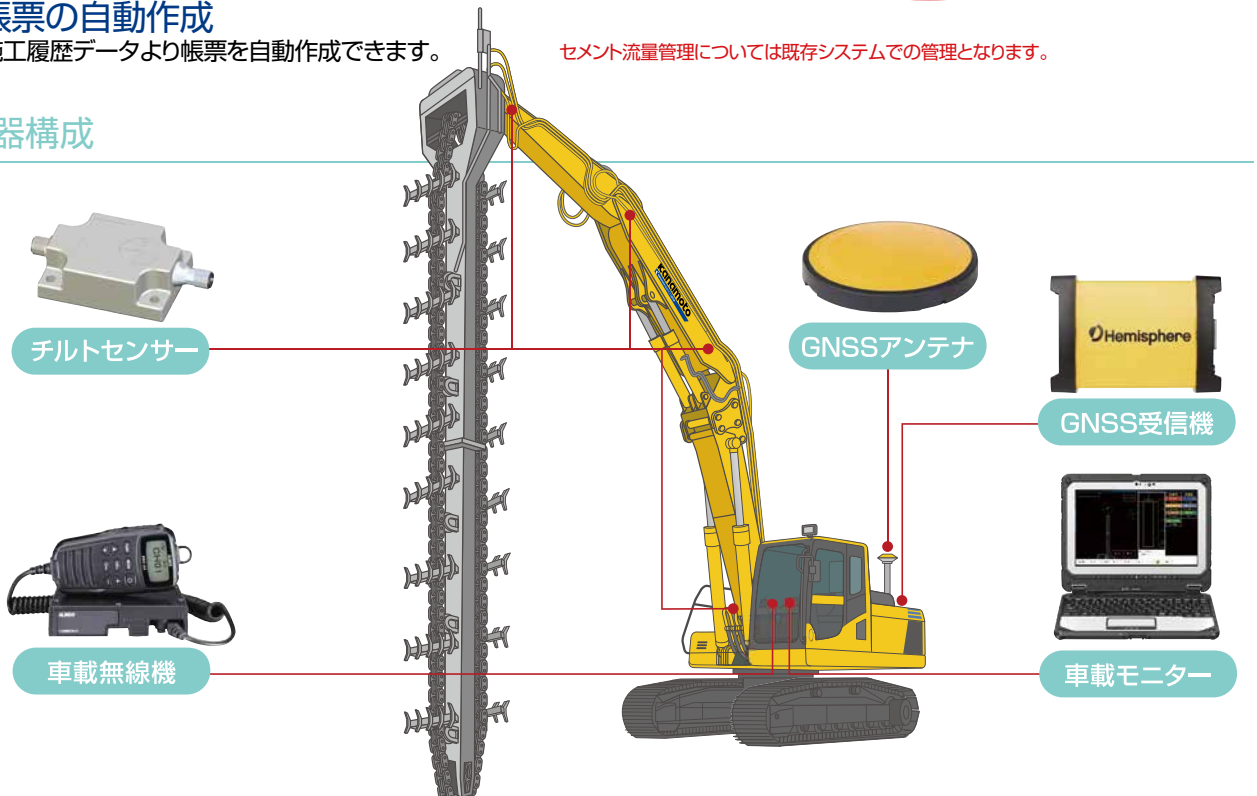
バックホゥをベースマシンとする攪拌混合作業に対応します。

●帳票の自動作成

施工履歴データより帳票を自動作成できます。

セメント流量管理については既存システムでの管理となります。

機器構成



kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

iwasaki

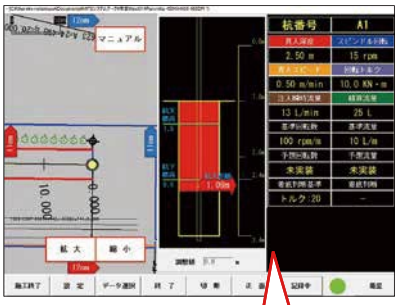
深層混合処理工法　中圧噴射機械攪拌工法（MITS工法CMS－ICTシステム）　NETIS登録 No. QS-210009-A





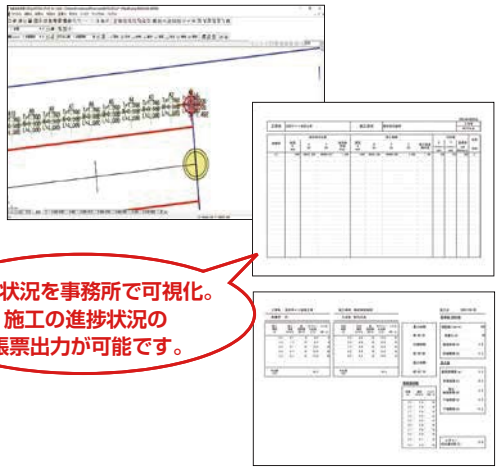


深層版 車載システム施工モニター画面



施工位置をリアルタイムに計測表示。
施工基準（深度・流量・回転数）に応じて
着色表示されます。

事務所システム施工データ・帳票画面



施工状況を事務所で可視化。
施工の進捗状況の
帳票出力が可能です。

●スラリー攪拌工に対応

バックホゥをベースマシンとするMITS工法に対応します。

●ICT管理要領に準拠

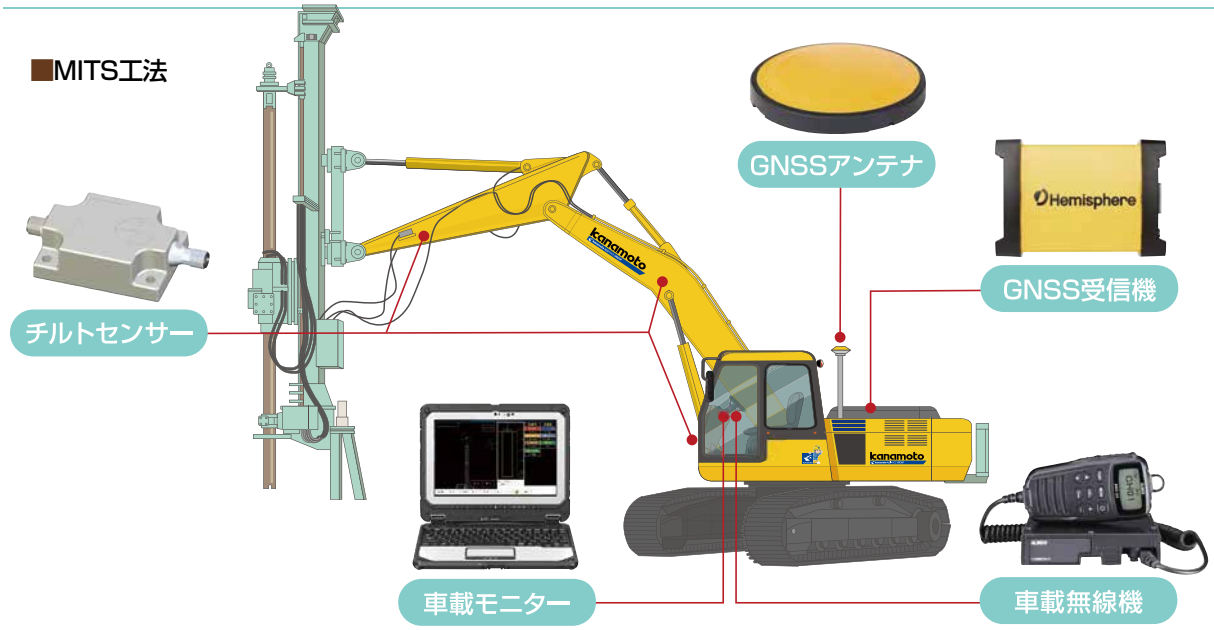
杭芯位置や改良深度、セメント流量等の管理が可能です。

●帳票の自動作成

施工履歴データより各帳票を自動で作成できます。

機器構成

■MITS工法



バケット荷重測定システム

「Trimble LOADRITE X2350」

コード 荷重測定計量システム9863



LOADRITEとは

LOADRITEとはバックホゥ(またはホイルローダ)の積込み重量を管理するシステムです。
積込みの回数とトータルの積載量が表示されます。
的確な積載重量のため、ばらつきが少なく、過積載を防止し、最大限の生産性を得ることができます。

積込みの最適化

生産性向上

利益向上

プロセスの改善





車体につけられた「バケットセンサー」と「ブーム・アームセンサー」によってバケット・ブーム・アームの位置を計測します。
車体フレームに装着してある「ロール・ピッチセンサー」によって車体傾斜、地面の勾配変化を補正する動作情報を提供し、重量計測の精度を向上させます。
バックホゥの油圧系統に装着している「油圧トランスデューサー」によって積込み時のリフトシリンダー内の油圧の動きを感知しています。
キャビン内に装着しているプリンターによってそれぞれのトラックの積載量や類型をプリントアウトすることができます。



1. 会社名
2. 日時
3. 顧客名
4. トラックID
5. プロダクト名
6. 車両ID
7. ドケットID
8. ペイロード重量
9. 合計トラック積載重量
(キログラム、トン)

kanamoto ALLIANCE GROUP

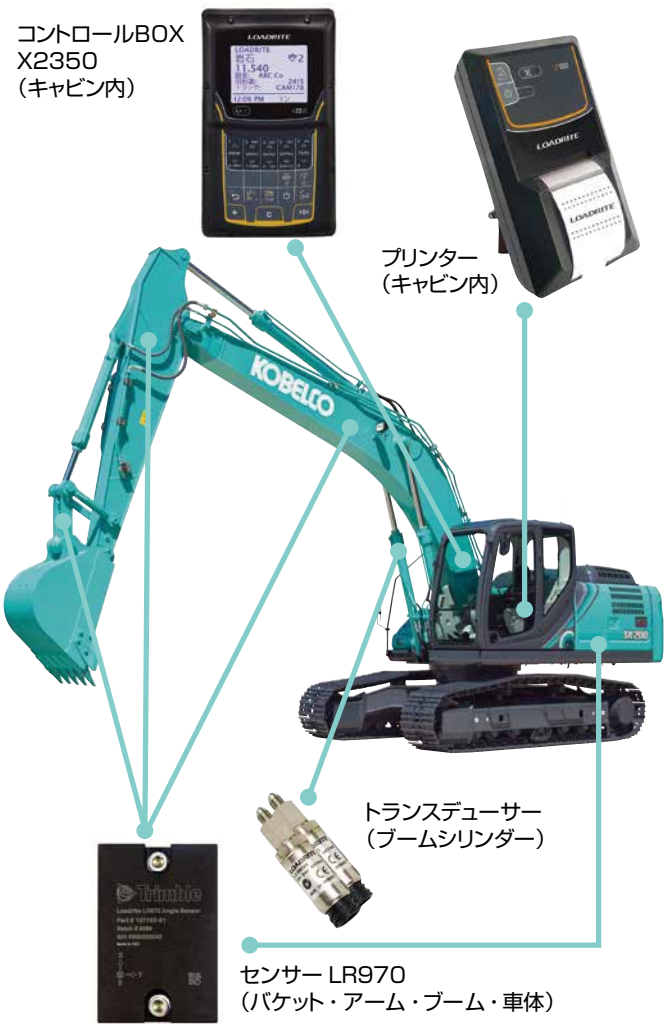
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

NETIS登録No. KT-180023-A

SITECH

Trimble Authorized Dealer

システム構成





用途

- トラックスケール計量の前に正確に搬出作業を実施
- 鉄道・荷船の積込み作業
- 自走式破砕機の積込み作業
- 土木施工での掘削作業
- 遠隔地の土砂採取場搬出作業
- 大型岩石の選別

InsightHQ

InsightHQとは、WEBブラウザやモバイルデバイスで使用できる現場管理ポータルです。生産性、可用性、機械や原材料の位置をパフォーマンスダッシュボードおよびレポートを通じて、ほぼリアルタイムで情報が入手可能です。

アクション1つ1つが生データとして更新され、その結果をレポートとして、Excel等の形式で出力することも可能です。



※InsightHQを使用するためには、Wi-Fi環境とCloud使用料(有料)が必要となります。

ブルドーザマシンコントロール(2DMC)

「GCS900」2Dブルドーザマシンコントロールシステム

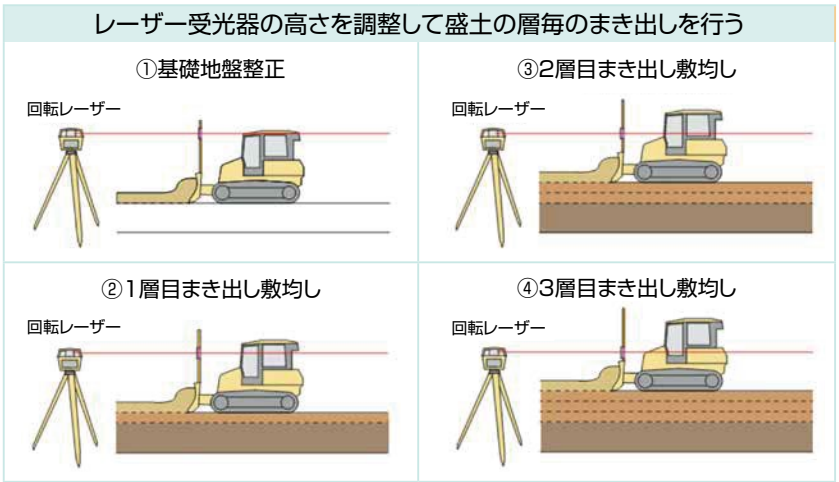
コード 2DMC移動局 9857

機器構成



2DMCブルドーザは、回転レーザーから照射されるレーザー光を、ブルドーザ排土板上に設置した受光器で常に捉えることによって、排土板の高さをレーザー面に合わせて自動的に制御するもので、ブルドーザ本体の姿勢が変化してもバケットの高さや傾きが変化しないシステムです。

2DMCの特長



2DMCブルドーザは、回転レーザーから照射されるレーザー面に従って、**オフセットされた高さ**での一定の仕上がり形状を整形することができます。ただし、多層にわたって作業する場合はレーザー発光器が、基礎地盤面から仕上がり面までを一様にカバーできるように設置しなければなりません。
さらに、「高さ」のみではなく「勾配」の設定された仕上がり形状についても、整形が可能です。

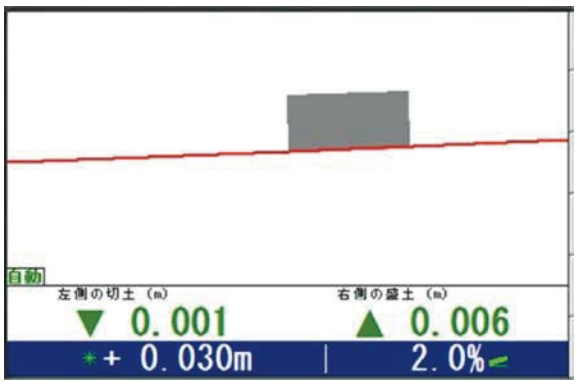
kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

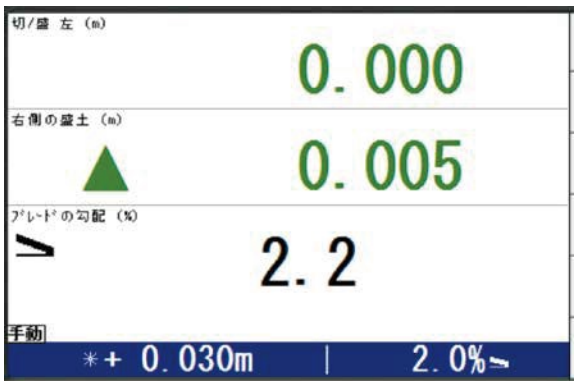
SITECH Trimble Authorized Dealer

ブルドーザオペレータへのガイダンス支援

コントロールボックス表示

「2次元マシンコントロール」では、排土板を回転レーザーから照射されるレーザー面に自動的に合わせる「自動モード」とオペレータがモニター表示を見ながら、排土板を手動で操作することができる「手動モード」をスイッチ1つで任意に切り替え「マシンガイダンス」として利用することもできます。
(いずれのモードでも走行については、手動制御になります)





ボタン一つで切替

オペレータに優しい「光」と「音」でのガイダンス

「ライトバー」による「光」でのガイダンス。設定された面にバケット位置が合うと「緑」の光が点灯します!!



設定された面に対する排土板の「高さ」の差分を左右のライトバーで表示します。

オペレータの感覚的な操作が可能

マシンコントロール技術の採用により作業効率は格段に向上します。
(検測作業の軽減・安全性確保・環境負荷軽減)
2次元マシンコントロールは、設計データ(面データ)を必要とすることなく運用ができます。
広範囲にわたる平坦面の造成や整地作業などに、適応しております。
マシンコントロール/マシンガイダンスだけでなく、施工そのものを大きく進化させる可能性を秘めています。
情報化施工の活用により、施工の効率化・高精度化を実現することができます。

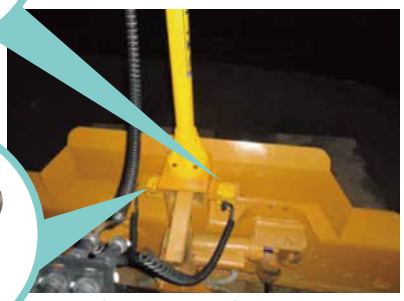
ブルドーザマシンコントロール

「GCS900」3Dブルドーザマシンコントロールシステム

コード MC移動局TS 9851 / MC移動局GNSS 9852

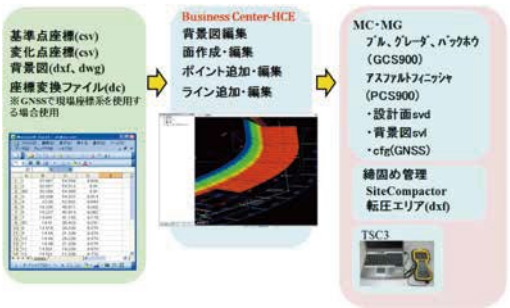
機器構成

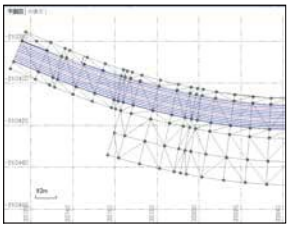


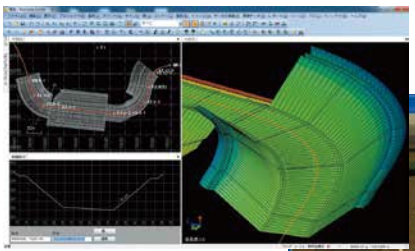

ピッチ・スロープセンサー
（設置例）

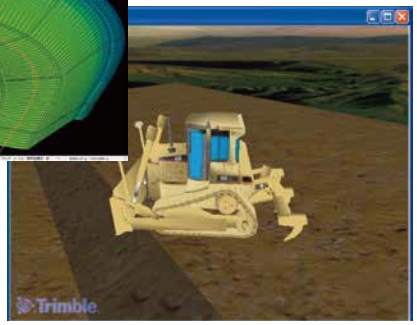
基地局に設置した「GNSS受信機」とブルドーザに設置した「GNSS受信機」との組み合わせで、現場内でのブルドーザの正確な位置「XYZ」が分かります。
そして、ブルドーザの排土板に取り付けられた「スロープセンサー」「ピッチセンサー」の情報から、排土板の正確な位置を割り出します。
重機の激しい振動にも耐え得る頑強な専用GNSS受信機を採用しています。

3次元データ準備




平面図(dxf/dwg)





3次元データ
完成!!

基本的に「平面図」と「基準点データ」「変化点データ」があれば、3次元データを作成することができます。
㈱Nikon-Trimbleの3次元CADシステムで容易にデータの3次元化が可能です。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

NETIS登録No. KT-210008-A

SITECH

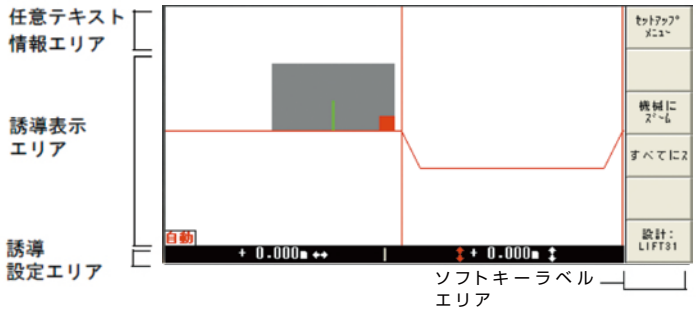
Trimble Authorized Dealer

ブルドーザオペレータへのガイダンス支援

コントロールボックス表示

「3次元マシンコントロール」では、排土板を設計面に自動的に合わせる「自動モード」とオペレータがモニター表示を見ながら排土板を手動で操作することができる「手動モード」をスイッチ1つで任意に切り替え「マシンガイダンス」として利用することもできます。(いずれのモードでも走行については、手動制御になります)
「3次元マシンコントロール」は、3次元CADで作成した「3次元設計データ」の設計面と排土板との差分を「コントロールボックス」に表示することができます。排土板の角度や高さ、重機の位置などの情報が文字と絵でリアルタイムに表示され画面切り替えによって必要な情報を選択的に表示することができます。





**ボタン一つで
切替**

オペレータに優しい「光」と「音」でのガイダンス

「ライトバー」による「光」でのガイダンス。設計面にバケット位置が合うと「緑」の光が点灯します!!



「前後方向」「左右方向」「高さ」それぞれの設計面に対する差分を3つのライトバーで表示します。

**オペレータの
感覚的な操作が可能**

マシンコントロール技術の採用により作業効率は格段に向上します。(検測作業の軽減・安全性確保・環境負荷軽減)
3次元マシンコントロールに取り込まれている3次元設計データ(面データ)は、GNSS/自動追尾型トータルステーションによる各種工事測量にも転用できます。
マシンコントロール/マシンガイダンスだけでなく、施工そのものを大きく進化させる可能性を秘めています。
情報化施工の活用により、施工の効率化・高精度化を実現することができます。

モーターグレーダマシンコントロール

「GCS900」3Dモーターグレーダマシンコントロールシステム

コード MC移動局TS 9851 / MC移動局GNSS 9852

機器構成



ローテーション・スロープセンサー
電動マスト(設置例)

ピッチ センサー
(設置例)

コントロールBOX
(設置例)

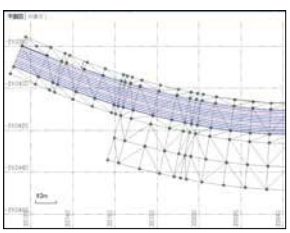
現場に設置した「トータルステーション」とグレーダに設置した「AT(アクティブターゲット)と無線機」との組み合わせで、現場内でのグレーダの正確な位置「XYZ」が分かります。
そして、現場内でのグレーダの排土板に取り付けられた「スロープセンサー」「ピッチセンサー」「ローテーションセンサー」の情報から、排土板の正確な位置を割り出します。
重機の激しい振動にも耐える頑丈な専用機器を採用しています。



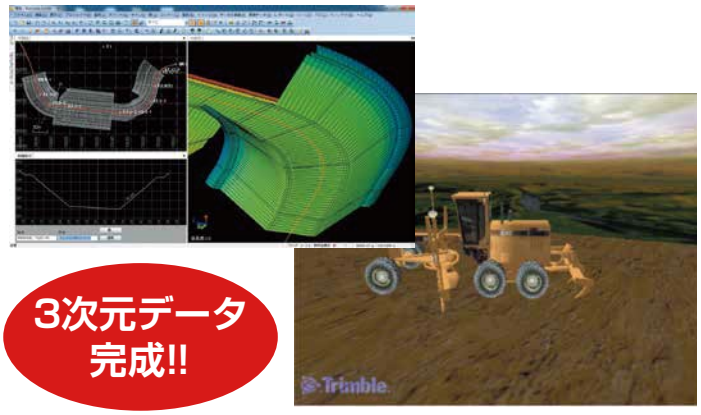
※GNSS対応機もあります。

システム内容





平面図(dxf/dwg)



基本的に「平面図」と「基準点データ」「変化点データ」があれば、3次元データを作成することができます。
㈱Nikon-Trimbleの3次元CADシステムで容易にデータの3次元化が可能です。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

NETIS登録№　KT-210008-A

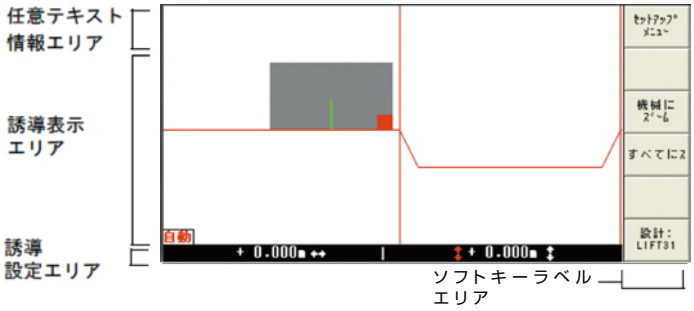
SITECH　Trimble Authorized Dealer

グレーダオペレータへのガイダンス支援

コントロールボックス表示

「3次元マシンコントロール」では、排土板を設計面に自動的に合わせる「自動モード」とオペレータがモニター表示を見ながら排土板を手動で操作することができる「手動モード」をスイッチ1つで任意に切り替え「マシンガイダンス」として利用することもできます。(いずれのモードでも走行については、手動制御になります)
「3次元マシンコントロール」は、3次元CADで作成した「3次元設計データ」の設計面と排土板との差分を「コントロールボックス」に表示することができます。排土板の角度や高さ、重機の位置などの情報が文字と絵でリアルタイムに表示され画面切り替えによって必要な情報を選択的に表示することができます。





ボタン一つで切替

オペレータに優しい「光」と「音」でのガイダンス

「ライトバー」による「光」でのガイダンス。設計面にバケット位置が合うと「緑」の光が点灯します!!



「前後方向」「左右方向」「高さ」それぞれの設計面に対する差分を3つのライトバーで表示します。

オペレータの感覚的な操作が可能

マシンコントロール技術の採用により作業効率は格段に向上します。(検測作業の軽減・安全性確保・環境負荷軽減)
3次元マシンコントロールに取り込まれている3次元設計データ(面データ)は、GNSS/自動追尾型トータルステーションによる各種工事測量にも転用できます。
マシンコントロール/マシンガイダンスだけでなく、施工そのものを大きく進化させる可能性を秘めています。
情報化施工の活用により、施工の効率化・高精度化を実現することができます。

締固め管理システム

「SiteCompactor」 締固め管理システム

コード 転圧管理移動局TS 9849 / 転圧管理移動局GNSS 9850



サイトコンパクターは、GNSSやTSを用いて確実な締固めをサポートするソフトウェアです。座標情報をもとにした「面」の管理によって、施工品質の向上・コストの削減を実現します。

リアルタイムにどこを転圧しているかわかるので、確実に指定した回数の転圧を行うことが可能。従来の点的平均値管理から面的な連続管理となり、施工管理、品質管理が向上します。
※転圧に使用する重機は、ローラ・ブルドーザどちらでも使用可能です。

TS・GPSを用いた盛土の締固め情報化施工管理要領に対応したシステム

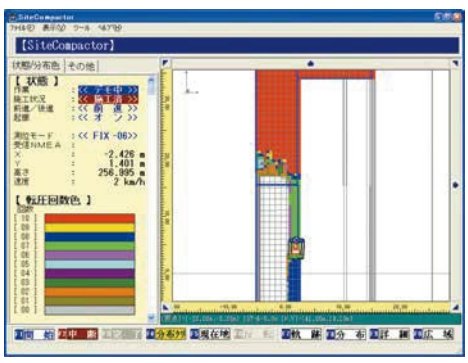
システム機器構成



現場の状況に応じて、自動追尾型TS、RTK-GPS、VRSGPSの機器構成が選択可能です。

転圧回数をリアルタイム色別表示

CADで指定した施工領域の転圧回数や地盤高・計画高を、キャビン内モニターにリアルタイムで色別表示。従来、オペレータに頼っていた作業状況の把握が、デジタルデータで確実に行うことができます。面座標(メッシュ)での管理により、RI法や砂置換法のようなポイントでの管理では難しかった領域面全体の品質管理も可能。より確かな施工を実現します。



転圧回数管理

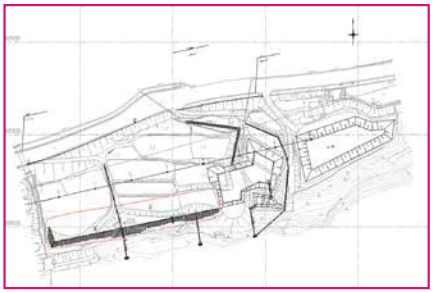
kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

SITECH Trimble Authorized Dealer

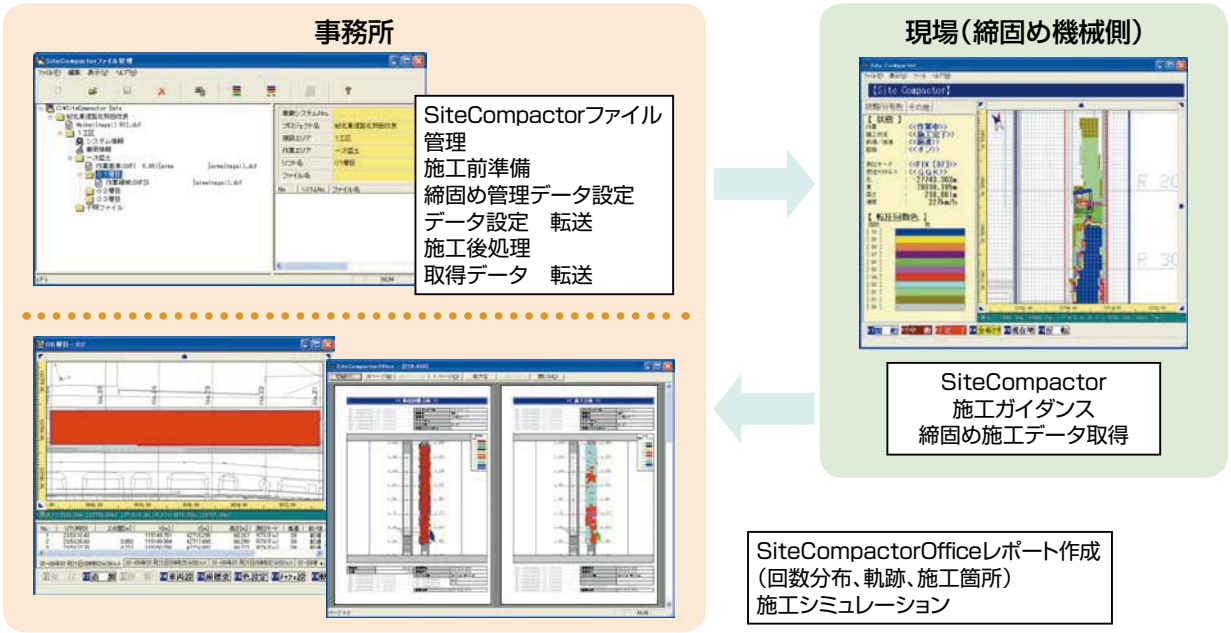
管理データ作成に必要なデータ

■作業エリアの締固め範囲全体が描かれているCADファイル
■層ごとの締固め範囲が描かれているCADファイル
■背景CADファイル(オプション)
　●SXFまたはDXFファイル
　●現場座標と図面が一致していること
■重機サイズ
■座標系情報
■管理ブロックサイズ
■締固め回数
■現場基準点座標(TS基準点、GPSローカライゼーションに使用)

CADデータを背景図に使用すると位置関係がわかりやすくなります。



締固め管理フロー

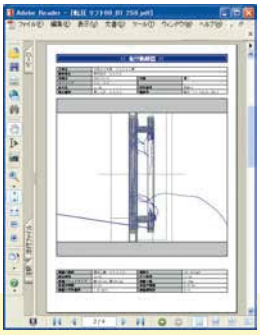


帳票出力

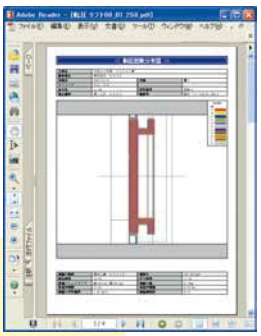
■必須帳票
　締固め回数分布図
　走行軌跡図
■必須データ
　ログファイル

締固め情報化施工では、出力する帳票類、帳票への記載内容が決まっております。施工後、すぐに帳票出力できるのも、情報化施工のメリットです。

走行軌跡図



締固め回数分布図



帳票記載内容

TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領

<必須の入力項目>

●工事名、受注会社名
●作業日、オペレータ名、天候
●管理ブロックサイズ
●施工箇所(STA.No等)、断面番号又は盛土層数番号
●盛土材料番号(土取場面、土質名)
●締固め機械名
●作業時刻
●走行時間、走行距離、締固め平均速度
●施工時の起振力
(振動ローラの場合、タンデムローラでは前後輪ともに記入)
●施工時の機械重量(バラスト含む)
●締固め幅
●施工含水比
●まき出し厚
●規定締固め回数

測量管理TS

自動追尾型トータルステーション

Trimble SPS シリーズ



SPS730

コード				9858		
メーカー				Trimble		
機種名				SPS930	SPS730	SPS630
測角性能	精度	水平角		1"	3"	5"
		高度角		1"	2"	5"
	最小表示	標準 / トラッキング		1"/2"		
	コンペンセータ			自動 2 軸コンペンセータ　± 5.4'		
測距性能	精度	プリズム	標準	2mm+2ppm		
			トラッキング	4mm+2ppm		
			角度・距離 同期測定 / 更新レート	あり /20Hz		
		ノンプリズム	標準	2mm+2ppm		
			トラッキング	4mm+2ppm		
	測距範囲 (標準条件)	プリズム	1 素子 (長距離モード)	2,500m(5,500m)		
			3 素子 (長距離モード)	3,500m(5,500m)		
			最短測距距離	0.2m		
		ノンプリズム	Kodak Gray(反射率 18%)	>600m		
			Kodak Gray(反射率 90%)	>1,300m		
	測距時間	プリズム	標準 / トラッキング	1.2 秒 /0.4 秒		
		ノンプリズム	標準 / トラッキング	1 ～ 5 秒 /0.4 秒		
光源				パルスレーザダイオード 905nm、レーザクラス 1		
レーザーポインタ				クラス 2		
望遠鏡	倍率			30 倍		
	対物レンズ口径			40㎜		
	100m 地点での視野			2.6m		
	合焦距離			1.5m ～∞		
気泡管				8'/2㎜		
使用温度				−20℃～ +50℃		
防塵防水等級				IP55		
質量 (Robotic)				5.60kg(整準台0.35kg含む)		
稼働時間	内部バッテリ			約 6 時間		
	外付けバッテリホルダー (バッテリー 3 個)			約 18 時間		
Robotic	範囲	Robotic/Autolock		500 ～ 700m/500 ～ 700m		
		最短視準・追尾距離		0.2m		
	200m 地点での Autolock 精度 (標準偏差)			< 2㎜		
	サーチ時間 (通常)			2 ～ 10 秒		
	サーチ範囲			360 度または指定された水平・鉛直		
サーボ	旋回速度			115 度 / 秒		
その他の特長				MagDrive、MultiTrack、SurePoint		

kanamoto ALLIANCE GROUP　詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

測量管理GNSS

GNSS測量機

Trimble SPS シリーズ /R750/R780



SPS985



R750



R780

コード		9859		
メーカー		Trimble		
型式		SPS985	SPS985L	SPS986
受信機タイプ		一体型		
チャンネル数		440	440	672
GPS L1-C/A L2C L2E L5		○	○	○
GLONASS L1/L2 C/A L2P		○	○	○
4-channel SBAS		○	○	○
QZSS L1-C/A L1C L1 L2C L5		○	○	○
基準局機能		○	–	○
RTK(VRS 含む)		○	○	○
測位更新レート		20Hz	20Hz	20Hz
データロギング		1GB	–	4GB
質量		1.55kg	1.55kg	1.55kg
消費電力		基準局:5.2W 移動局:3.7W	基準局:5.2W 移動局:3.7W	基準局:5.2W 移動局:3.2W
稼働時間	基準局	約 4h	–	約 4h
	移動局	約 4h (気温に依存)	約 4h (気温に依存)	約 5.5h (気温に依存)
外部電源		10.8V ～ 28V DC 外部電源入力(ポート1) 過電圧保護機能付	10.8V DC 外部電源入力(ポート1) 過電圧保護機能付	10.8V ～ 28V DC 外部電源入力(ポート1) 過電圧保護機能付
通信		USB、WiFi、 2.4GHz Bluetooth	USB、WiFi、 2.4GHz Bluetooth	USB、WiFi、2.4GHz Bluetooth
無線機		2.4GHz	2.4GHz 受信のみ	2.4GHz
RTK 精度		水平:8mm+1ppm RMS　垂直:15mm+1ppm RMS		
DGPS 精度		水平:0.25m+1ppm RMS　垂直:0.5m+1ppm RMS		
データ出力		NMEA、GSOF	–	NMEA、GSOF
補正データ出力		CMR,CMR+,CMRx, RTCM 2.x, RTCM 3	–	CMR,CMR+,CMRx, RTCM 2.x, RTCM 3
補正データ入力		CMR,CMR+,CMRx,RTCM 2.x, RTCM 3		
追加機能		–	–	e-bubble チルト 補正システム

コード			9855	9859
メーカー			Trimble	
機種名			R750	R780
受信機	タイプ		分離型 (別途 GNSS アンテナ必要)	GNSS アンテナー体型
ハードウェア	サイズ		269㎜ ×141㎜ ×61㎜	直径 139㎜ ×130㎜
	重量		2.05kg	1.55kg
	表示		・モニター・電源ボタン・矢印キー ・エンターキー / エスケープキー	・LED インジケータ ・電源ボタン
	トラッキングシステム /RTK エンジン		Maxwell 7/ProPoint	
取得衛星	GPS	L1/L2/L5/ C/A コード	○	
	GLONASS	L1/L2	○	
	QZSS	QZSS L1/L2/L5/L6	○	
	4 チャンネル SBAS		○	
	Galileo	L1/L5/L6	オプション	
	BeiDou		オプション (B1,B2,B3,B1C,B2A,B2B)	
構成	基準局機能		オプション	
	RTK 即位 (VRS 含む)		オプション	
	測位更新レート		1Hz,2Hz,5Hz,10Hz,20Hz,50Hz	1Hz,2Hz,5Hz,10Hz,20Hz
	データロギング		○ (9.25GB)	○ (9.5GB)
	電源		内蔵内部バッテリ USB-PD または AC 電源	Lemo からの DC 電源 リチウムイオン電池
	稼働時間 ※内部バッテリ使用時 ※気温により異なる	移動中	移動局 6 ～ 7 時間	移動局 約 5.5 時間
		基地局	基地局 6 ～ 7 時間	基地局 約 5.5 時間
使用環境	使用温度	稼働中	−40℃～+65℃	−40℃～+65℃
		休止中	−40℃～+80℃	−40℃～+75℃
	湿度		93%	100%
	防塵防水等級		IP67	IP68
	接続		WiFi,Bluetooth,nanoSIM	WiFi,Bluetooth
	I/O		7-pin Lemo,26-pin D サブ, USB-C, イーサネット	7-pin Lemo
	IMU		–	○
	内蔵無線機		オプション (450MHz)	
	1PPS 出力		○	–
観測精度※ 1	RTK 精度	水平 / 垂直	8㎜+1ppm RMS / 15㎜+1ppm RMS	
	DGPS 精度	水平 / 垂直	0.25m+1ppm RMS / 0.50m+1ppm RMS	
	xFill	水平 / 垂直	RTK+10㎜ / 分 RMS / RTK+20㎜ / 分 RMS	
	チルト補正 (傾き 30° 以下 ,RTK)	水平	–	8㎜ RTK+8㎜ チルト補正 +0.5㎜ / チルト角 +1ppm RMS
		垂直	–	15㎜+1ppm RMS
	初期化時間		< 8 秒	
入出力	補正情報 入力		CMR,CMR+,CMRx,RTCM 2.x,RTCM 3,RTCM 3.3(MSM)	
	補正情報 出力 (オプション)		CMR,CMR+,CMRx,RTCM 2.x,RTCM 3,RTCM 3.3(MSM)	
	データ出力		NMEA,GSOF,1PPS Time Tags	NMEA,GSOF

TS・GNSS測量管理システム

「GNSS受信機」「自動追尾型トータルステーション」による3Dデータを利用した工事測量

コード 測量管理TS 9858 / 測量管理GNSS 9859

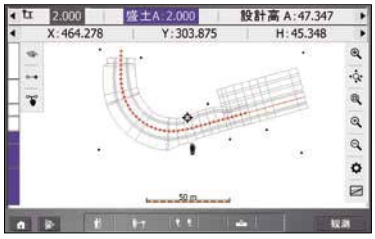
各種工事測量　Trimble SCS900

一つのコントローラーで「GNSS受信機」「自動追尾型トータルステーション」に接続が可能。「現況測量」「杭打ち」「出来高計測」「土量計算」等が可能です。
「設計データ」と「背景図（平面図）」をコントローラーに表示可能。図面上のどの位置にいるのかが、リアルタイムに分かり、現況測量も効率良く作業性が向上します。



GNSS（RTK-GPSシステム）

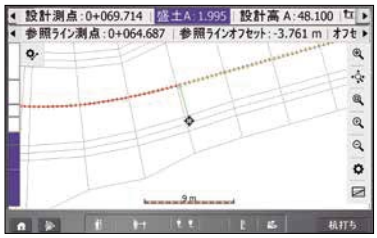
「背景図」「3次元データ」を取り込むことで、単なる「杭打ち」だけではなく、「丁張り」「出来高計測」も可能です。



現況測量画面



自動追尾トータルステーション



杭打ち画面（ライン）

図面ラインを杭打ちに使用できます。基点からの距離・ライン上からの離れが求められます。



出来形確認

マシンガイダンスのデータを取り込み、出来形の確認が可能です。横断面への表示も可能です。







Trimble SCS900測量システム



「バックホゥマシンガイダンスシステム」や「マシンコントロールシステム」に利用する「3次元設計データ」を、重機コントロールだけでなく、「GNSS受信機」「自動追尾型トータルステーション」に利用することで、「面的な出来形計測」や「現況測量」「土量計算」等が可能になります。一つ上の土木施工支援が可能になります。

kanamoto ALLIANCE GROUP

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

SITECH Trimble Authorized Dealer

「施工管理データを搭載した自動追尾型トータルステーションSPSシリーズ」

機器構成



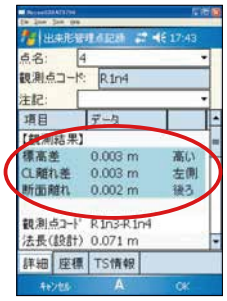
コントローラーTSC3
LANDRiV for SPS



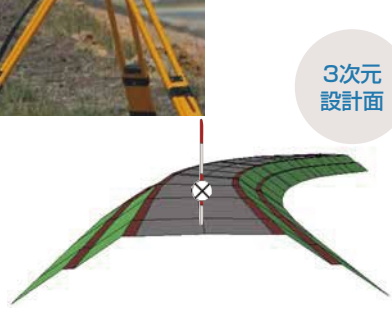
自動追尾型TS
(SPSシリーズ)
国土地理院認定2級機
SPS630/730/930



「施工管理データを搭載したトータルステーションによる出来形管理要領案」に対応したシステムです。
従来のレベル/テープでの出来形計測と比較して1人で測量ができますので、作業効率が格段に向上します。
プリズム側からTSを無線で制御できますので、ワンマン測量に最適です。











コントローラーTSC3



コントローラー・サンプル画面



測量の流れ

1.設計データを作成する
2.設計データをコントローラーへ読み込む
　設計データとは:
　・既知点、杭打ち点
　・CAD図面
　・3次元設計面
　・道路線形、横断
3.コントローラーにリアルタイムに表示される情報を見ながら測量する
　可能な計測方法は:
　・プリズム自動追尾
　・ノンプリズム スキャン計測
　・ノンプリズム 自動計測　　など
4.測量結果レポート、図面を作成する

特　長

・1人で測量作業ができる
・プリズム、ノンプリズムの両方の計測ができる
・高速旋回のギアレス・トータルステーションを採用、ロックが外れにくい
・ID使用で誤ロックを防ぐ
・重機と同じ3次元設計面を使用し、重機施工の検測を迅速に行う
・CAD図面に重ね合わせて測量している位置を表示できる
・CAD図面を利用して測量できる
　例:図面の境界線を選択して境界線の位置出し
・法面のすり付け位置を位置出しできる
・危険な法面などはノンプリズムでスキャン計測ができる
・工事中の動態観測のため自動計測ができる
・現況合わせでMC/MG用の3次元設計面を作成できる
・測量計算、土量計算ができる
・測量結果をDXF、CSVなどのフォーマットで出力できる
・トータルステーションでもGNSS受信機でも同じ操作性で使用できる

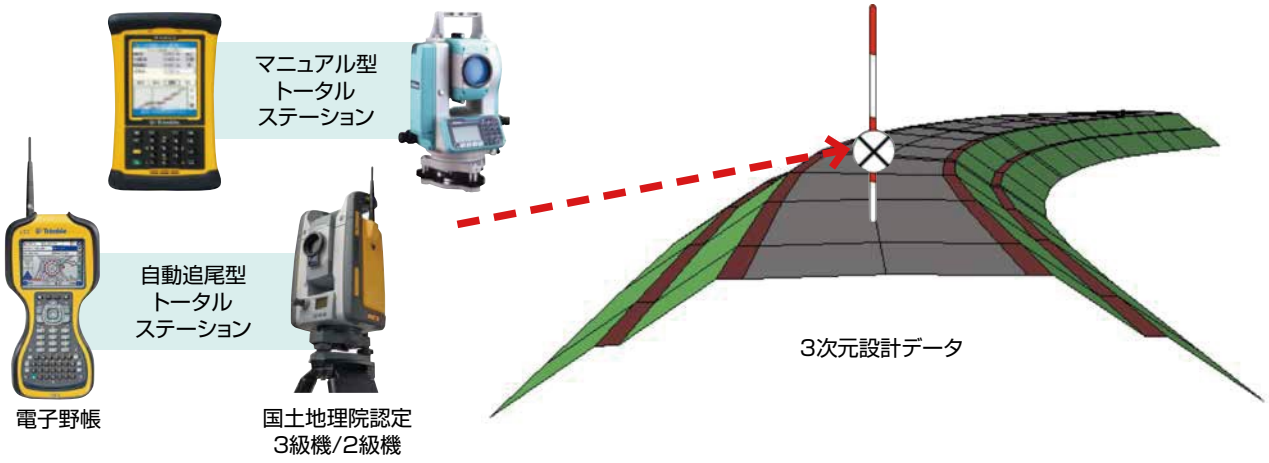
トータルステーションによる出来形管理

土木支援システム　LANDRiv&LanDeco

「施工管理データを搭載したトータルステーションによる出来形管理技術」

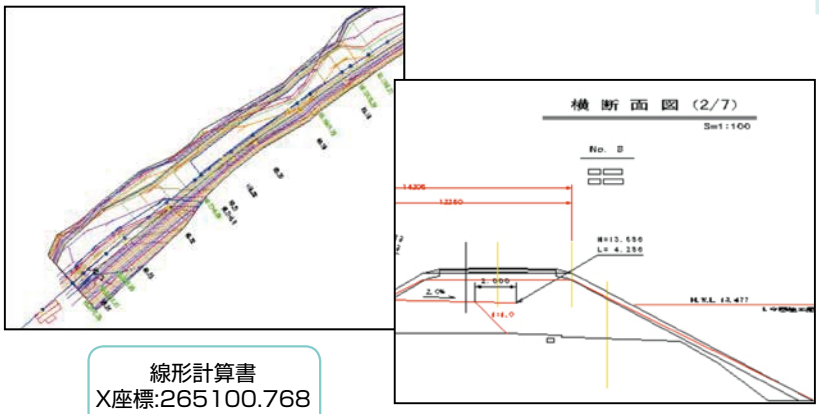
コード 測量管理TS 9858

システム機器構成



「施工管理データを搭載したトータルステーションによる出来形管理要領案」に対応したシステムです。
従来のレベル／テープによる出来形計測から、トータルステーションによる計測へと変わります。
※H26年度よりTSによる出来形管理技術（土工）のうち10,000㎡以上は、一般化技術（使用原則化）になりました。

基本設計データ（3次元設計データ）作成フォロー



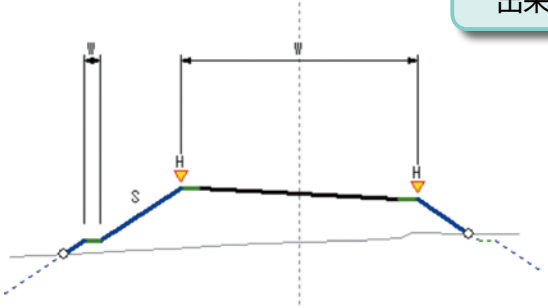
線形計算書
X座標:265100.768
Y座標:-79510.772
Z座標:128.00

基準点成果表
X座標:265100.768
Y座標:-79510.772
Z座標:128.00

設計図書（縦横断図/線形計算書/基準点成果表他）

図面精査/現地調査
↓
基準点登録
↓
平面線形作成
↓
勾配/拡幅作成
↓
縦断線形/横断線形作成
↓
出来形管理箇所設定

「設計図書」の精査を行い、現地調査を踏まえたうえで、「設計図書」から3次元座標を抽出します。
また、出来形管理箇所の設定も行います。
「基本設計データ」はXMLフォーマットで出力します。

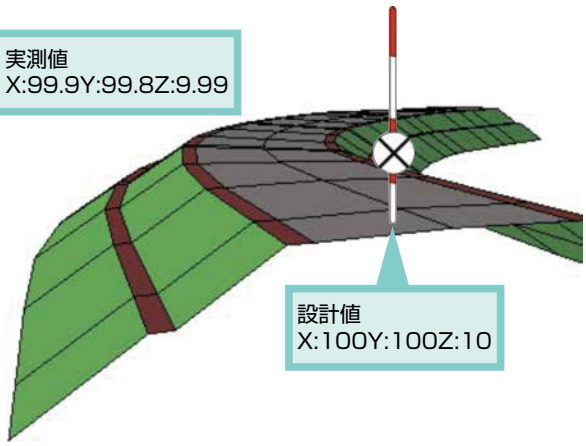


kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

SITECH Trimble Authorized Dealer

TS出来形実測

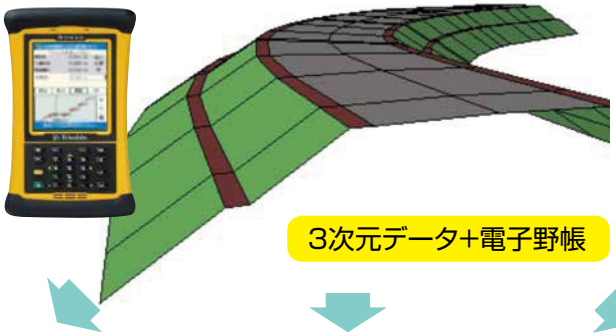




出来形観測では、設計値に対しての差分が表示されます。(出来形計測以外での利用も可能です)
観測データは、出来形帳票に転送され従来よりも帳票作成効率が上がります。

3次元データを利用した応用測量

「施工管理データを搭載したトータルステーションによる出来形管理要領案」より、出来形管理用TSを工事測量/丁張設置/施工においても作業の効率化が期待できる。
・・・・日々の出来形の自主管理等に活用する事を何ら妨げない。と記載されています。
3次元設計データを利用した施工支援に利用することが、情報化施工の理念にもかなった利用方法です。



【3Dデータによる丁張設置】



【現況横断観測】



【任意断面での出来形計測】



【MEMO】

kanamoto ALLIANCE GROUP

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



17

Environmental equipment

環境機器

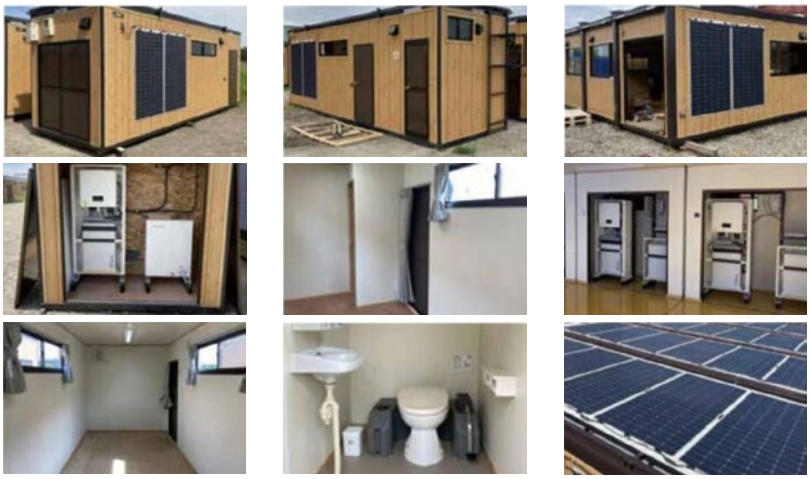
環境関連機器

ソーラー発電搭載型ハウス（クリーンエネハウス）

NETIS登録No. TH-240034-A

CEH-RS50/CEH-RS50T/CEH-RS40/CEH-RC50　対応地区：北海道地区

CEH-RS40　対応地区：東北地区　関東甲信越地区



CEH-RS50　CEH-RS50T　CEH-RC50



CEH-RS50　CEH-RS40

コード		7655	7656	7654	7659
メーカー		カナテック			
型式		CEH-RS50	CEH-RS50T	CEH-RS40	CEH-RC50(E1･E2･C1)
外部寸法・仕様	全長 D mm	2,300	2,300	2,300	2,300
	全幅 W mm	7,200	7,200	5,400	7,200
	全高 H mm	2,600	2,600	2,600	2,600
	乾燥重量 kg	2,150	2,380	1,850	E1 2,500／E2 2,540／C1 2,370
	構造／屋根	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板	軽量鉄骨／ガルバリウム鋼板
	外壁	金属サイディング	金属サイディング	金属サイディング	金属サイディング
	窓(アルミサッシ)	2	3	2	E1 3／E2 2／C1 2
	ドア(アルミサッシ)	2	3	2	E1 無／E2 1／C1 無
内部寸法・仕様	天井高 mm	2,349	休憩 2,349 ／トイレ 1,932	2,349	2,267
	間口 mm	2,152	2,152	2,152	E1･E2 2,216 ／C1 2,300
	奥行 mm	6,100(居室部分)	休憩 4,947 ／トイレ 1,100	4,300	5,757
	床	コンパネ t12	コンパネ t12	コンパネ t12	カラーコンパネ t12
	壁 ／ 天井	塩ビ合板 t3.8	塩ビ合板 t3.8	塩ビ合板 t3.8	塩ビ合板 t3.8
	換気口/電動換気扇	2／1	3／2	2／1	E1 2／1、E2・C1 2／0
	照明(蛍光灯)	2	休憩2／トイレ1	2	3
	コンセント	6(外部コンセント1共)	7(外部コンセント2共)	7(外部コンセント1共)	E1 5(外1共)／E2 4(外1共)／C1 2

※CEH-RS50Tは快適トイレ認定商品です。

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

ソーラー発電搭載型仮設ハウス

対応地区：西日本地区

RS40S









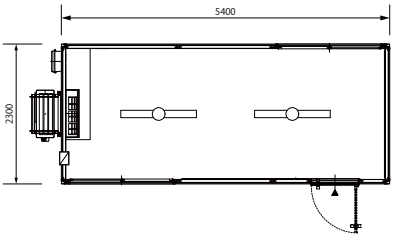
ハウス内部



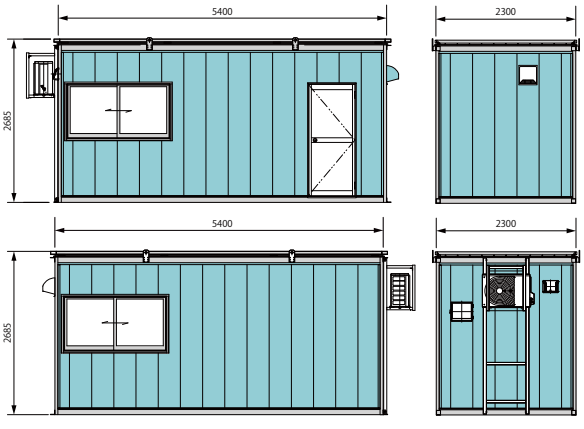
太陽光パネル



エアコン



コード		7654
メーカー		カナテック
型式		RS40S
システム	搭載太陽光出力 kW	2.49（415W×6枚）
	蓄電池容量 kWh	9.5
	定格出力 kW	4.0
	AC出力	単相100V 40A
ユニットハウス	NETIS登録	KT-220141-A
	全長 D mm	2,300
	全幅 W mm	5,400
	全高 H mm	2,685（ソーラー架台含む）
	構造	軽量鉄骨造
	屋根	ガルバリウム鋼板 t0.35 蟻掛け葺き
	外壁	金属サイディング
	天井・内装	塩ビ合板 t3.8
	床	コンパネ t12
	設備	アルミ製引違窓×2・アルミ製框戸×1 1口コンセント×1・2口コンセント×3・AC用コンセント×1 換気扇×1・給気口×1・分電盤（単2 2P30A）×1
	エアコン	単相100V 4.0kw省エネ仕様



環境関連機器

ソーラー発電搭載移動式休憩車

対応地区：西日本地区

RSV-27M













太陽光パネル



ハウス全景



ハウス内部

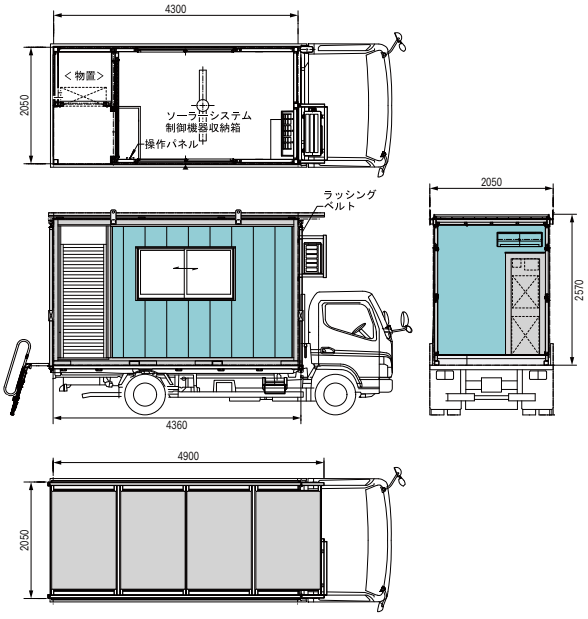


昇降ステップ



エアコン

コード		7651
メーカー		カナテック
型式		RSV-27M
ソーラーシステム	搭載太陽光出力 kW	1.66（415W×4枚）
	蓄電池容量 kWh	9.5
	定格出力 kW	4.0
	AC出力	単相100V 40A
ユニットハウス	NETIS登録	KT-220141-A
	全長 D mm	2,050
	全幅 W mm	4,300
	全高 H mm	2,570
	構造	軽量鉄骨造
	屋根	ガルバリウム鋼板 t0.35 立平葺き
	外壁	金属サイディング
	天井・内装	塩ビ合板 t3.8
	床	コンパネ t12+ラワン t9の上タイルカーペット
	設備	アルミ製引違窓×2・アルミ製引違戸×1 1口コンセント×1・2口コンセント×2・AC用コンセント×1 2口スイッチ×1・換気扇×1・分電盤（単2 2P30A）×1
	エアコン	単相100V 2.8kw仕様



詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

EJ-POWER 住宅用蓄電システム

EJ1-HB58/EJ1-HB115/SH95BT



EJ1-HB58

EJ1-HB115

SH95BT

コード		9811		
メーカー		荏原実業		SKH
型式		EJ1-HB58	EJ1-HB115	SH95BT
蓄電容量 kWh		5.8	11.5	9.5
蓄電池ユニット	電池種類	リチウム蓄電池(リン酸鉄系)	リチウム蓄電池(リン酸鉄系)	リチウム蓄電池(リン酸鉄系)
	電池搭載容量 kWh	5.8	11.5	9.5
	実効容量 kWh	5.2	10.4	8.1
	質量 kg	72.2	140.7	70
	サイクル寿命	8,000回(※1)	8,000回(※1)	6,000回(※4)
	防水防塵レベル	IP65	IP65	屋内仕様
	充電時使用温度範囲 ℃	0~55	0~55	0~55
	放電時使用温度範囲 ℃	−10~55	−10~55	−10~55
	保管温度範囲 ℃	−20~55	−20~55	−10~35
通信ユニット(※2)	電源電圧 VAC	100~240	100~240	−
	寸法 mm	W160×D240×H80	W160×D240×H80	−
	通信方式	RS485 / LTE / Wi-Fi / Ethernet	RS485 / LTE / Wi-Fi / Ethernet	−
環境	使用湿度範囲 %	0~100(氷結、結露なきこと)	0~100(氷結、結露なきこと)	5~95
	使用標高 m	＜2,000	＜2,000	＜4,000
	塩害対応	可能(※3)	可能(※3)	対応不可
外形寸法	冷却方式	自然空冷	強制空冷	強制空冷
	絶縁方式	非絶縁トランスレス方式	非絶縁トランスレス方式	非絶縁トランスレス方式
	ベースユニットサイズ mm	W749×D289×H1,627	W749×D289×H1,627	インバーター W322×D124×H426
	増設蓄電池ユニットサイズ mm	−	W640×D289×H897	蓄電池 W760×D136×H457
	ベースユニット重量 kg	153	160	インバーター(単独) 11.5
	増設蓄電池ユニット重量 kg	−	100.5	蓄電池(単独) 70
	総重量 kg	153	260.5	81.5

(※1)80%DOD/25℃/0.5C充放電/60%EOL
(※2)オプション(HEMSモデル、AIモデルに付属)
(※3)内海から500m～1,000m/重塩害設置不可
(※4)80%DOD/25℃/0.5C充放電/80%EOL

ポータブル蓄電池シリーズ

EB120/DELTA2/DELTA2Max





DELTA2Max

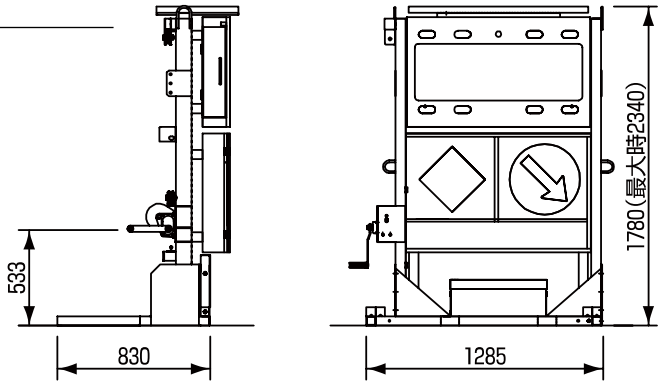
コード			9810		
メーカー			荏原実業	EcoFlow	
型式			EB120	DELTA2	DELTA2Max
出力仕様					
AC出力	出力電力 W		1,000	1,500	2,000
	出力電圧 VAC		100	100	100
	出力周波数 Hz		50/60	50/60	50/60
DC12V出力	出力電圧		12.8V(±1V)	12.6V	12.6V
	出力電流 A		9	10	10
USB5V出力	出力電圧		5V±0.3V	5V	5V
	出力電流 A		3	2.4	2.4
	備考		2口出力電流:MAX3A	−	−
Type-c PD出力	規格		PD対応	−	−
	出力電圧 V		5~20	5~20	5~20
	出力電流		(5V/9V/12V/15V)3A,20V/2.25A	5A	5A
入力仕様					
ACアダプター入力電圧範囲			42V/200W(充電時間約7h)	1,100W	1,500W
太陽光入力電力			500W(充電時間300W時5h)	500W	1,000W
電池仕様					
電圧 Vdc			14.8	−	−
容量 Wh			1,200	1,024	2,048
主な本体仕様					
防塵防水等級			IP21	−	−
使用温湿度範囲		%	10~90	−	−
		℃	0~40	−10~45	−10~45
サイズ mm			293.5×165.4×364.7	400×211×281	497×242×305
重量 kg			12.6	12	23

環境関連機器

トイレカー用ソーラー電光盤

SD-1213



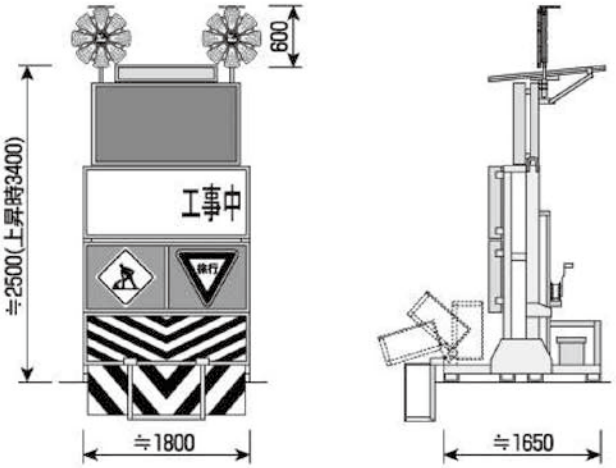


コード	2925
メーカー	ティオック
型式	SD-1213
寸法 mm	W1,285×H1,780(上昇時H2,340)×D830
重量 kg	約120
表示操作方法	登録ナンバー選択スイッチ式
登録パターン	72パターン(文字:65パターン/連結:10パターン)
内部ブリンカー	高輝度赤/緑LED使用
消費電力量 W	最大約5
無日照動作期間	標準モード:約5日間
バッテリー	DC12V38Ah×2個
ソーラーパネル	DC12V55W

レギュレーションガード ー関東型ー

SD-1803



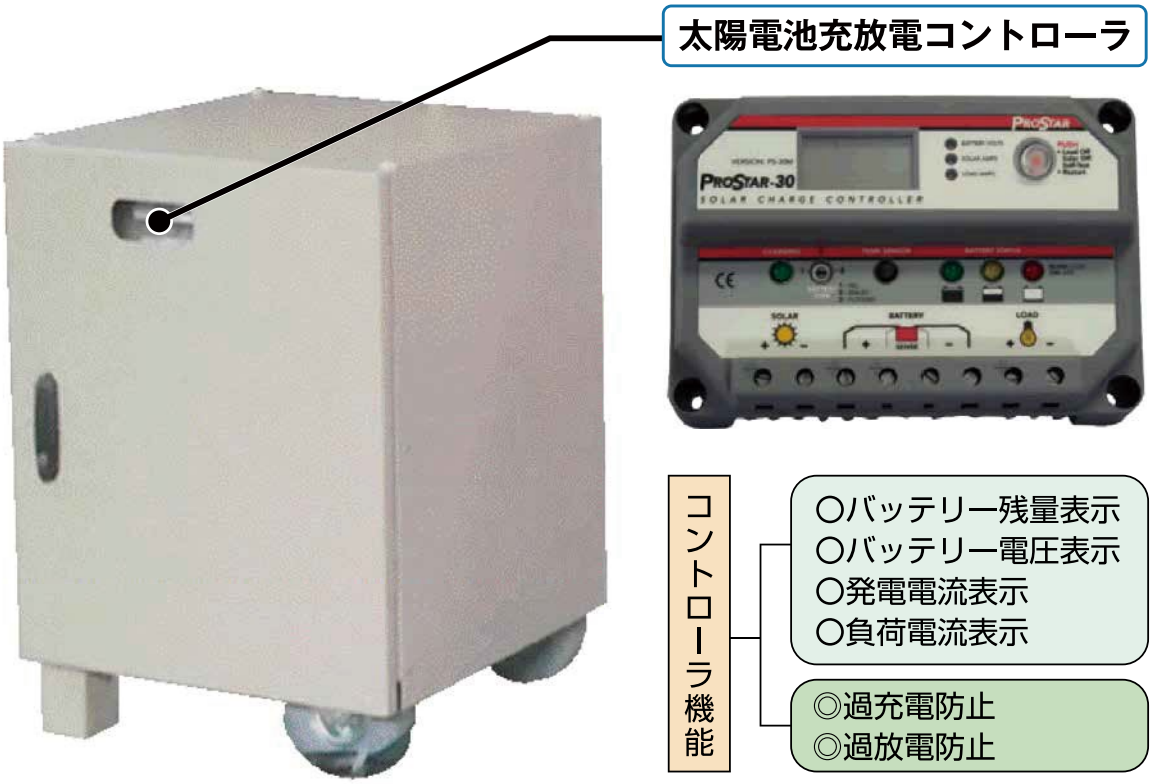


コード	2925
メーカー	ティオック
型式	SD-1803
寸法 mm	W1,800×D1,650×H2,500(最大H3,400)
重量 kg	約450
電源	バッテリー式(DC12V152Ah)
無日照動作日数	満充電より5日間(標準モード)
ソーラーパネル	大型パネル(DC12V170W)
操作方法	登録ナンバー選択スイッチ式(72パターン)

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

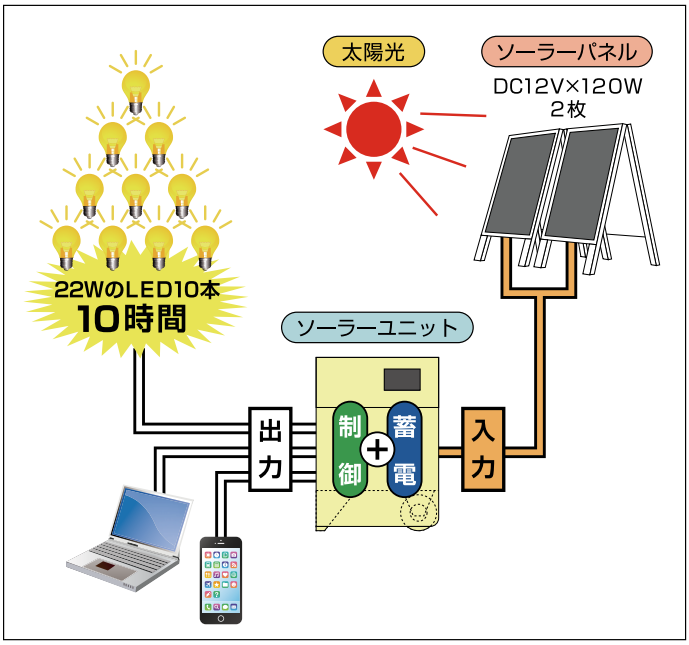
Sun Q Solar(ソーラーユニット)

B型



移動用ステーが収納されています。





型式	B型
大きさ mm	850×580×540
容量	100Ah×2個
出力	AC100V DC24V
入力	ソーラーDC24V
売電	AC100V

環境関連機器

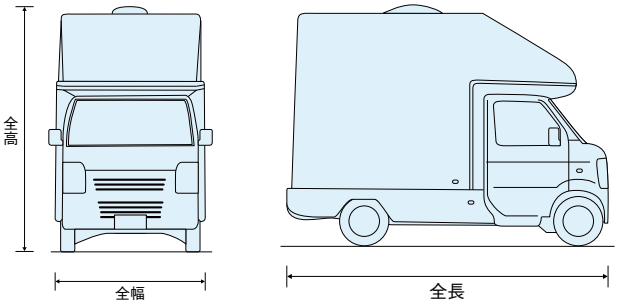
トイレカー

EBD-DA16T

■広くて清潔、
設備も充実の
水洗トイレットカー



EBD-DA16T(白)



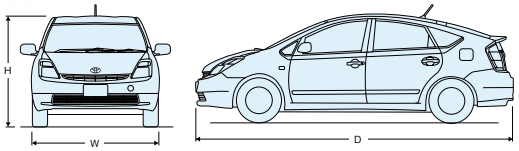
コード		5918
メーカー		プレジール
型式		EBD-DA16T
車両寸法 mm		(全高)2,650×(全長)3,390×(全幅)1,475
室内高 mm		1,780
給水タンク ℓ		100
便槽タンク ℓ		280
ベース車仕様	ベース	スズキ キャリイ
	エンジン	ガソリン
	駆動方式	2WD
	定員名	2
	燃料タンク容量 ℓ	40

ハイブリッドカー HYBRID

6AA-ZVW51-AHXEB/
6AA-ZVW55-AHXEB



プリウス



コード			7986	
メーカー			トヨタ	
型式			プリウス 2WD	プリウス 4WD
車両型式			6AA-ZVW51-AHXEB	6AA-ZVW55-AHXEB
重量・性能	車両重量 kg		1,350	1,450
	車両総重量 kg		1,625	1,725
	燃料消費率 km/ℓ		30.8 WLTCモード (国土交通省審査値)	28.3 WLTCモード (国土交通省審査値)
	主要燃費改善対策		可変バルブタイミング、アイドリングストップ装置、電動パワーステアリング、ハイブリッドシステム、充電制御、電気式無段変速機	
	最小回転半径 m		5.1	
寸法・乗車定員	車両寸法(D×W×H) mm		4,575×1,760×1,470	
	ホイールベース mm		2,700	
	トレッド(前×後) mm		1,530×1,540	
	最低地上高 mm		130	
	室内寸法(d×w×h) mm		2,110×1,490×1,195	
	乗車定員名		5	
エンジン等	型式		2ZR-FXE	
	種類		直列4気筒	
	内径×行程 mm		80.5×88.3	
	圧縮比		−	
	総排気量 cc		1,797	
	最高出力<ネット> kW(ps)/rpm		72(98)/5,200	
	最大トルク<ネット> N·m(kgf·m)/rpm		142(14.5)/3,600	
	燃料供給装置		電子制御式燃料噴射装置(EFI)	
	燃料タンク容量 ℓ		43	
	使用燃料		無鉛レギュラーガソリン	
ステアリング・サスペンション・ブレーキ駆動方式	ステアリング		−	
	サスペンション	前	ストラット式コイルスプリング(スタビライザー付)	
		後	ダブルウィッシュボーン式コイルスプリング(スタビライザー付)	
	ブレーキ	前	ベンチレーテッドディスク	
		後	ディスク	
	駆動方式		前輪駆動方式	電気式4輪駆動方式
減速比			2.834	フロント:2.834/リヤ:10.487
動力用主電池	種類		リチウムイオン電池	ニッケル水素電池
	個数		−	
	接続方式		−	
	容量 Ah		3.6	6.5

※その他自動車についてはレンタカー·トラック編をご覧ください。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

防音型ランマー

MT-55L-SGK



コード		5417
メーカー		三笠産業
型式		MT-55L-SGK
締固め性能	打撃ストローク mm	30~70
	打撃数 vpm	644~695
	打撃力 kg	750~1,000
	締固板寸法 長さ×幅 mm	325×220
機関	名称	ロビンEH09-2D
	型式	4サイクル空冷ガソリン
	定格出力 ps/rpm	2.8/3,800
寸法等	全長 mm	712
	全幅 mm	375
	全高 mm	1,043
	自重量 kg	64

型式		MT-55H	MT-55H-SS	MT-55H-SGK	MT-77HRL	MT-77HRL-SS
音響パワーレベル (dB)	アスファルト	111	105	100	115	105
	砕石	100	97	93	103	97

低騒音プレート

MVC-F60HS



コード		5311
メーカー		三笠産業
型式		MVC-F60HS
締固め性能	振動数 vpm	5,600
	転圧速度 m/min	22
	遠心力 kgf	1,030
	振動寸法 長さ×幅 mm	510×350
機関	名称	ホンダGX120
	型式	4サイクル
	最大出力 kw(PS)	2.4(3.3)
寸法等	全長 mm	910
	全幅 mm	350
	全高 mm	805
	自重量 kg	69

型式		MVC-F60H	MVC-F60HS
音響パワーレベル (dB)	アスファルト	116	112
	砕石	101.4	100.8

充電式ランマー

MT-e55



●路盤状況や作業内容に応じて選択可能な3段階スピード切替



●防振ハンドルの採用により、手元振動を抑え、電子部品も保護



●スイッチー押しで、運転・停止が可能



●モーター/ハーネス等を保護するプロテクター/ファンガードを装備

コード		5410
メーカー		三笠産業
型式		MT-e55
締固め性能	打撃ストローク mm	30~70
	打撃数 vpm	689
	打撃力 kg	900~1,100
	締固板寸法 長さ×幅 mm	340×265
機関	名称	ホンダDCパワーユニットGXE2.0
	型式	バッテリー式
	定格出力 kw(PS)	1.6(2.2)
寸法等	全長 mm	715
	全幅 mm	350
	全高 mm	1,040
	自重量 kg	※75

※バッテリー搭載時



充電式プレート

MVC-e60



●スイッチー押しで、運転・停止が可能



コード		5311
メーカー		三笠産業
型式		MVC-e60
締固め性能	振動数 vpm	5,600
	転圧速度 m/min	25
	遠心力 kgf	1,030
	振動寸法 長さ×幅 mm	510×350
機関	名称	ホンダDCパワーユニットGXE2.0
	型式	バッテリー式
	定格出力 kw(PS)	1.6(2.2)
寸法等	全長 mm	910
	全幅 mm	350
	全高 mm	805
	自重量 kg	※77

※バッテリー搭載時

環境関連機器

超低騒音油圧ブレーカー

F22/Fc120/FxJ275SS



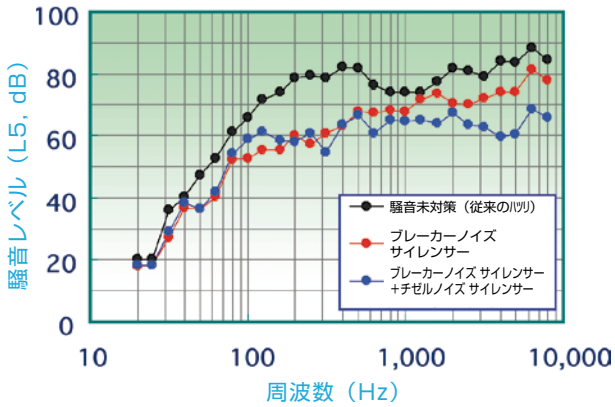
コード	5798	5795	
品名	SS-BOX		
型式	F22	Fc120	FxJ275SS
本体質量(ロッド付) kg	865	430	940
総質量(SS-box付) kg	1,730	850	1,748
全長 (SS-box付) mm	2,377	1,983	2,512
所要油量 L/min	145~180	70~110	145~550
作動油圧 MPa	16~18	16~18	16~18
打撃数 min^{-1}	160~460	400~650	350~550
ロッド径 mm	135	105	140
取付ホース(OUT/IN) mm	25/25	19/19	25/25
バケット容量 ※1 m^3	0.8~1.0	0.4~0.5	0.8~1.0

※1 適合台車のバケット容量は新JIS表示です。
表示されているクラスでも取り付けられない場合がありますので、
油圧ショベルの機種・仕様をご確認のうえ、お問い合わせください。

ノイズサイレンサー

FCB-20





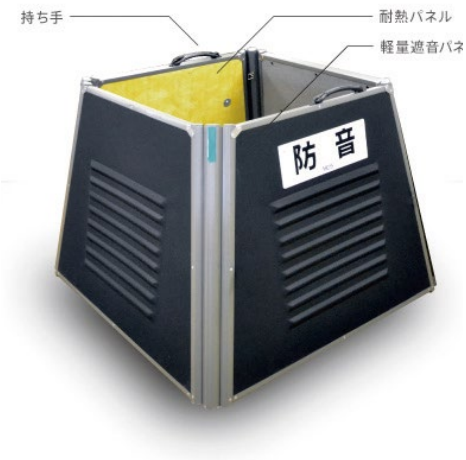
騒音対策	騒音レベル dB(L5)	原音からの低減量 dB(L5)
騒音未対策(従来のハツリ)	94.6	−
ブレーカーノイズ サイレンサー	86.0	8.6
ブレーカーノイズサイレンサー+チゼルノイズサイレンサー	77.0	17.6

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

簡易型防音ボックスミノリ・サイレンサー

MES-B8070

■小型移動式発電機の防音、ハツリ作業の防音など



かぶせるだけで耳障りな騒音を
最大 50% カット
※当社測定値

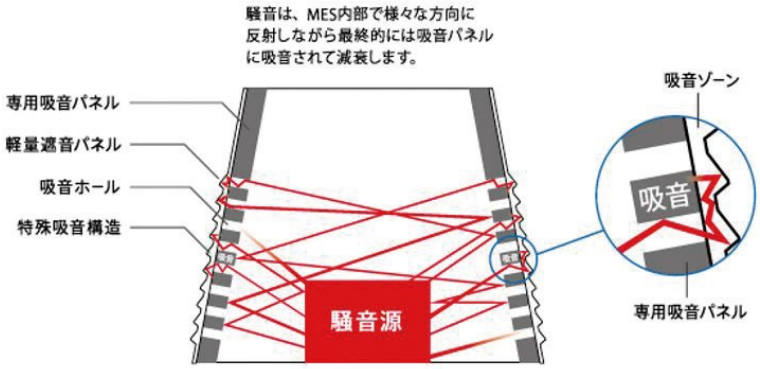
ひとりで簡単組み立て
約 30 秒

コンパクトに折り畳めて厚さ
約 20cm
※ B8070 の場合

型　　式	MES-B8070
重　　量 kg	11
使用時サイズ mm	W1,100×L1,100×H800
収納時サイズ mm	W1,100×T200×H800
使用可能発電機	·W550×L550×H550㎜まで ·出力2.3kVAまでの発電機を推奨
特　　長	·PP樹脂仕様で軽量 ·折りたたみ機能採用

[MES防音のしくみ]

特殊吸音構造を施した軽量遮音パネルに、当社独自の技術で新開発した専用吸音パネルを組み合わせ、従来にない、遮音・吸音特性を実現します。



イメージ図

お役に立てる使用場面例

《工事現場》
道路補修・鉄道関連の夜間工事の防音に
住宅密集地での工事の防音、仮囲いなどに
●発電機　●ハツリ機　●コンプレッサー
●ガス管修繕工事などの油圧ユニットなど

《祭り・各種野外イベント》
屋台や仮設商業施設の仮設電源、遊具の送風機械の防音
安全対策、目隠しに
●発電機　●遊具の送風機械

《災害時》
備蓄非常用仮設電源の防音に
●災害備蓄用発電機　●災害備蓄用照明


お祭り


災害避難場所


夜間工事現場


屋外イベント

環境関連機器

エコーバリア





■現場の騒音対策に、吸音と遮音を兼ね備えた新たな防音シート。

コード	8586
最大減音値（実験室データ） dB	40.4
最大吸音率（実験室データ）	100%
全長 mm	2,050
全幅 mm	1,335
ロール時寸法 mm	400径、1,335幅
重量 kg	6.4

バッテリーユニット

ZLS-12BD2



■停電時の非常電源に
■各種イベントに
■工事電源に

コード		2966
メーカー		日星工業
型式		ZLS-12BD2
搭載バッテリー		リン酸鉄リチウムイオン
蓄電容量 Wh		1,280
定格出力	DC12V W	240
	AC100V W	1,000
瞬間最大出力（AC100V） W		2,000（0.1秒）
インバーター仕様		正弦波タイプ
質量 kg		約47
充電時間		約6時間（80%約4時間）
充電時電圧 V		AC100
充電時消費電力 W		350（最大）
防塵防水性能		IP23相当（保管時）
最小寸法（W×D×H） mm		716×398×619
最大寸法（W×D×H） mm		716×398×973

環境リサイクル機械

自走式クラッシャー

BR380JG-3

クラス最大の大容量ジョークラッシャー



■ ECOLOGY & ECONOMY

環境にさらに優しく

特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合車

■ ICT,KOMATSU CARE & KOMATRAX

視認性が大幅に改善

高精細7インチ液晶ディスプレイ(LCD)モニタ

安心と信頼のサポート

KOMATSU CARE

■ SAFETY & MAINTENANCE

点検・整備時のアクセスが容易

メンテナンス用ステップ

マシンキャブからの転落を防ぐ

落下防止用ハンドレール・前後開閉型ブレード

電気回路整備時の安全性が向上

バッテリディスコネクトスイッチ

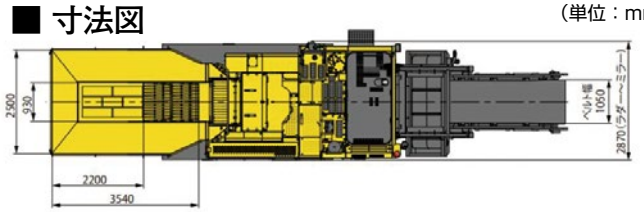
緊急時に備えた

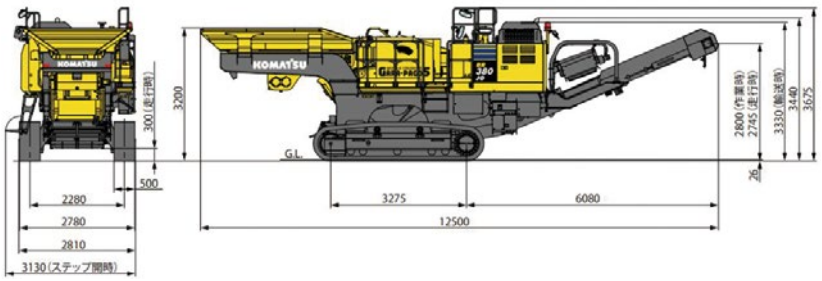
セカンダリエンジン停止スイッチ



■ 寸法図

（単位：mm）





コード		1408
メーカー		コマツ
型式		BR380JG-3
特定特殊自動車	排出型式	BR025
	エンジン指定型式	コマツ SAA6D107E-3-B
仕様	機械質量 kg	34,800
	エンジン名称	コマツ SAA6D107E-3
	形式	直噴、ターボ、空冷アフタークーラ、EGR
	総行程容積(総排気量) L(cc)	6.69(6,690)
	定格出力 グロス※1 kW/min⁻¹(ps/rpm)	158.6/2,050 (216/2,050)
	定格出力ネット(JIS D0006-1) kW/min⁻¹(ps/rpm)	147/2,050 (199/2,050)
寸法	全長／輸送時全長 mm	12,500/9,740
	全高／輸送時全高 mm	3,675/3,330
	全幅／輸送時全幅 mm	2,870/2,810
	シュー幅 mm	500
	履帯中心距離 mm	2,280
	接地長 mm	3,275
駆動	走行駆動方式	油圧式
	クラッシャ駆動方式	油圧式

コード			1408
メーカー			コマツ
型式			BR380JG-3
クラッシャ	供給口寸法 mm		1,065×550
	出口すきま調整範囲（開き側） mm		50～150
性能	最大供給塊寸法※2	コンクリートガラ mm	1,000×900×475
		自然石 mm	425×425×425
	最適供給塊寸法※2	コンクリートガラ mm	475×325×325
		自然石 mm	325×325×325
	走行速度（高速／中速／低速） km/h		3.0／2.3／0.8
	登坂能力度		25
容量	燃料（JIS軽油、パラフィン系燃料）※3 L		400
	作動油タンク（交換油量） L		227(132)
	AdBlue@ L		39

※1：エンジン単体（ファンなし）のグロス出力
※2：最大供給塊寸法とは、破砕物の向きに注意して投入すれば破砕できる最大の寸法を示します。
また、最適供給塊寸法とは、破砕物の向きに注意する必要のない最大寸法を示します。
※3：JIS K 2204
単位は国際単位系によるSI単位表示。〔　〕内の非SI単位は参考値です。

環境リサイクル機械

自走式クラッシャー

ZR950JC

その場でガラをリサイクル！
新世代のモービルクラッシャー

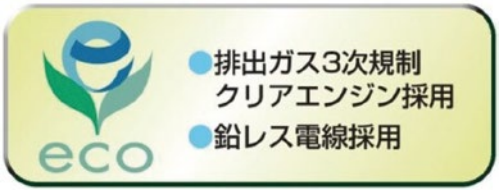


■ 新機能搭載でダウンタイムを大幅削減
新クラッシャ保護機能
セルフリカバリー機能を搭載

■ 輸送性に優れた29.8tボディ
コンガラ破砕に必須の磁選機付きで、
29.8tの運転質量を実現

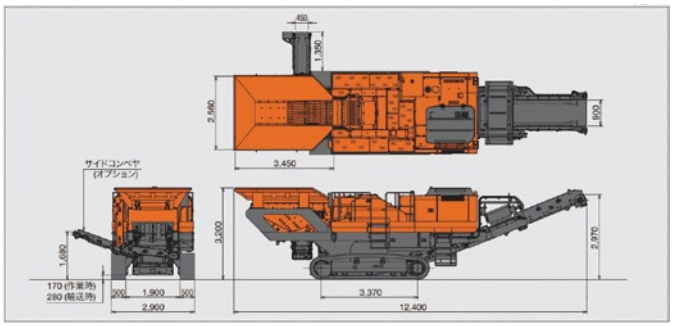
■ 優れた操作性、容易なメンテナンス性
イージーアジャスト機能
マルチモニタを搭載

■ 排出ガス第3次基準値クリアエンジン



■ 寸法図

単位：mm

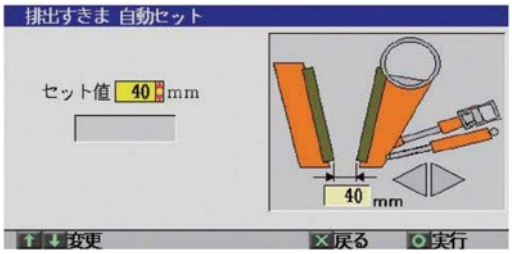


コード			1408
メーカー			日立建機
型式			ZR950JC
機械質量（磁選機含む）		kg	29,800
寸法	全長	mm	12,400
	全幅	mm	2,900
	全高	mm	3,200
	最低地上高［輸送時］	mm	170［280］
エンジン	名称		いすゞ AH-4HK1X
	形式		ターボ付き直噴式
	定格出力	kW/min⁻¹(ps/rpm)	140/2,100〔190/2,100〕
フィーダ	型式		振動グリズリフィーダ(2段)
	目開き寸法	mm	35-50
クラッシャ	供給口サイズ	mm	930×530
	最大供給塊サイズ	mm	420
	排出すき間調整範囲	mm	コンクリート 25~130
			軟岩※1 45~130
			硬岩※2 60~130
接地圧		kPa〔kgf/cm²〕	84〔0.86〕
走行速度〔高速／低速〕		km/h	3.0／1.5
登坂能力		%〔度〕	36〔20〕
タンク容量	燃料タンク(軽油)	L	500
	作動油タンク	L	250

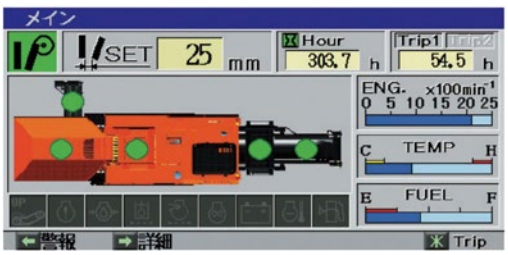
＜注＞※1 軟岩：一軸圧縮強度150MPa未満　※2 硬岩：一軸圧縮強度150MPa以上単位は、国際単位系（SI）による単位表示です。
〔　〕内は、従来の単位表示を参考値として併記したものです。

■ 優れた操作性

イージーアシスト機能
油圧式の排出すき間調節機能により、モニタパネルに値を入力するだけで、簡単かつ速やかに排出すき間調整が可能です。



マルチモニタを搭載
主操作盤のモニタには7インチワイドカラー液晶モニタを採用。各種計器、警告灯のほか、各装置の動作状況などを容易に確認できます。



kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

自走式振動スクリーン(20tクラス)

QE141

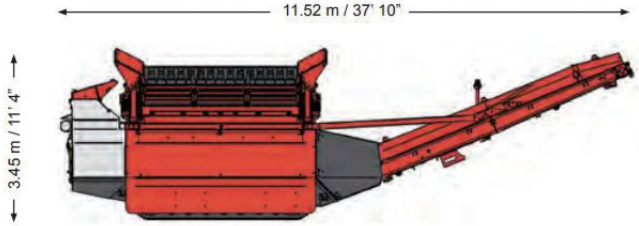


**QE141は世界一革新的な
最新型の移動式スクリーンです。**

多様な用途に使用できるように設計されており、大型の材料だけでなく、表土を含む広範囲の材料をふるうことができ、クラッシャランを排除することも可能です。電源は燃費効率が良く、低い回転数の Cat エンジンを採用しており、これはヘビーデューティーダブルデッキ振動グリッドに最適で、ホイールローダーやクラッシャからの直接投入を容易にします。QE141は市場にある移動式スクリーンの中で最も多目的に使うことができユーザーに優しく頑丈な構造になっています。砕石場のオペレーターやコンパクトで信頼性の高い移動式機器を必要としているユーザーに最適なソリューションを提供します。

- 大量のストックパイル容量
- フィーダーとメインコンベヤが独立して稼働
- 容易に操作できるように色分けされたコントロールパネル
- メンテナンスを容易にする油圧開閉式サイドドア&動力
- バックスイングドア
- クローラとグリッドのリモコン操作
- 短い設定時間で容易な輸送･操作が可能
- 直近の安全規制に準拠

■ 寸法図





コード			1410
メーカー			サンドビック
型式			QE141
ホッパー	幅	mm	2,440
	長さ	mm	3,660
	グリッドエリア	mm	2,200×3,200
	グリッドエリア(側壁上昇時)	mm	2,200×4,200
	振動グリッド最大チッピング角度	度	34
	フィールドコンベヤベルト	幅 mm	1,200
		タイプ	ベルト式
		ベルト長 mm	3,699
		モーター cc	125
		ピアボックス比	R23:1
		ヘッドドラム mm	332
		テールドラム mm	270
	メインコンベヤ	ベルト幅 mm	1,000
		ベルト長 mm	6,634
		駆動ドラム mm	282
		排出角度 度	22
		モーター cc	490
		排出高(調整可能) mm	3,158
		テールドラム mm	270
		ベルトスピード m/min	140
クローラトラック	幅	mm	500
	長さ	mm	2,920
	パワーパック	エンジンタイプ	Cat C4.4 74.9kw/100hp
		ディーゼルタンクサイズ L	150
		作動油タンクサイズ L	450
一般技術仕様	輸送寸法	全長 mm	8,790
		全幅 mm	2,700
		全高 mm	3,100
	作業寸法	全長 mm	11,520
		全幅 mm	2,700
		全高 mm	3,450
	標準重量	kg	20,000
性能	最大フィードサイズ	mm³	700
	処理能力	t/h	400
	走行速度	km/h	1.0
	最大登坂角度	度	20
	最大傾斜角度(横方向)	度	10

環境リサイクル機械

自走式振動スクリーン(20tクラス)

VR512-2

高い作業性と優れた
メンテナンス性を徹底追求。



**コンパクトな期待で優れた
選別性と高い作業効率を発揮。**

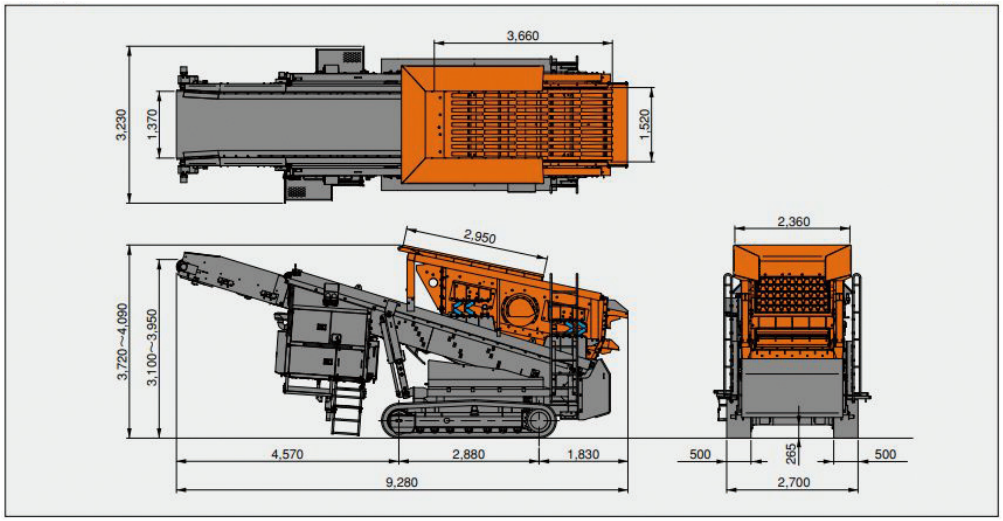
20ton未満のコンパクトな機体に
2段デッキ振動スクリーンを搭載。
作業性と操作性に優れ、高い処理
能力を発揮する自走式スクリーン
VR512

優れたメンテナンス性を実現。

スクリーン後端の開閉を可能にし、
清掃性・メンテナンス性を向上しました。
さらに、豊富なオプションを取り揃えています。

■ 寸法図

単位：mm



コード		1410
メーカー		日立建機
型式		VR512-2
機械質量	kg	19,700
寸法[輸送時]	全長 ㎜	9,280 [9,330]
	全幅 ㎜	3,230 [2,820]
	全高 ㎜	4,090(最大) [3,390]
	最低地上高 ㎜	265
エンジン	名称	いすゞ AI-4JJ1X
	形式	ターボ(インタークーラー)付き直接噴射式
	定格出力 kW/min⁻¹(ps/rpm)	90.2/2,200 (123/2,200)※1
スクリーン	型式	二段デッキ振動型
	駆動形式	油圧駆動式
	ふるい寸法 ㎜	1,520×3,660
	設置角度 度	8/10/12/14

コード		1410
メーカー		日立建機
型式		VR512-2
アンダコンベヤ	ベルト幅 ㎜	1,370
	排出高さ ㎜	3,100～3,950
走行装置	接地圧 kPa	62
	走行速度(高/低) km/h	1.9/0.9
	登坂能力 %(度)	26(15)
タンク容量	燃料タンク(軽油) L	200
	作動油タンク L	180
排出ガス規制	特定特殊自動車の車名及び型式	日立 VR512
届出情報	特定原動機の名称及び型式	いすゞ 4JJ1XDIA

<注>単位は、国際単位系(SI)による単位表示です。
( ) 内の数値は、従来の単位表示を参考値として併記したものです。
[ ] 内は輸送時の寸法です。
※1 稼働時の最大回転速度は 1,800min⁻¹ で、定格出力の約 80% となります。

自走式振動スクリーン(20tクラス)

パワートラック750

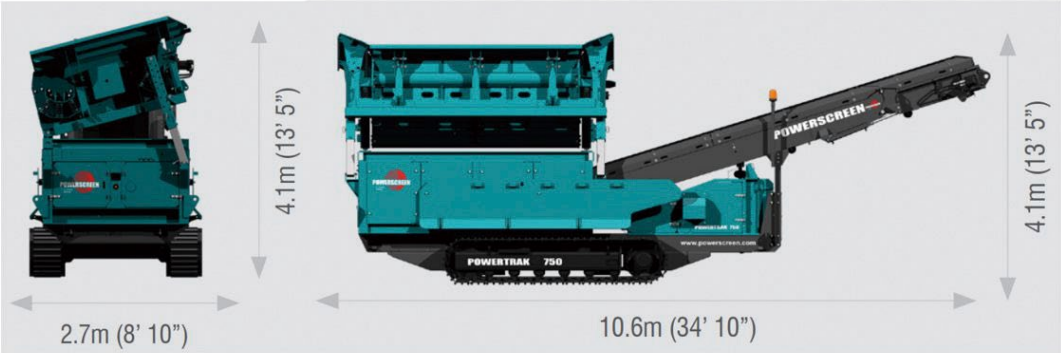
大塊を2選別! 狭い場所でも
活躍するコンパクトタイプ。



■ 使用用途

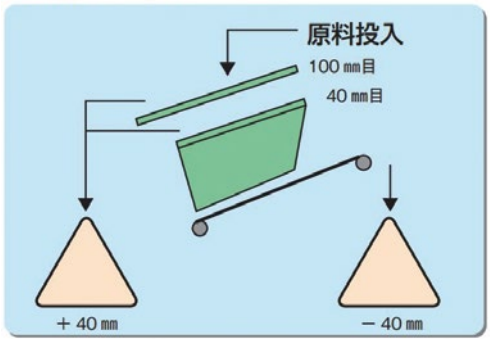
- 中塊用選別機械
  (選別範囲:25mm～100mm)
- 建設残土の選別
- 石灰の選別
- 砕石場の表土処理
- コンクリートガラ、廃アスコンの選別
- 混合廃棄物の選別
- コンポストの選別
- 焼却灰の選別
- 災害廃棄物の選別

■ 外形図



コード			1410
メーカー			Powerscreen
型式			パワートラック 750
タイプ			自走式
最大投入塊寸法		㎜	400×400
スクリーン型式	サイズ(長さ×幅)	m	2.6×3.35
	グリッドバー目開	㎜	100T型バー
	下網2枚組 標準網	㎜	40
	傾斜角	度	2~25
走行装置	シュー幅	㎜	400
	クローラ長さ	㎜	2,920
排出コンベア	コンベア排出口高さ	㎜	3,400
	コンベアベルト幅	㎜	1,200
動力装置	エンジン型式		CAT
	定格出力	kW	56
	燃料タンク容量	L	145
	燃費消費量	L/h	12
機械外形寸法及び重量	稼働時 全長	㎜	10,530
	稼働時 全幅	㎜	2,648
	稼働時 全高	㎜	4,080
	輸送時 全長	㎜	9,438
	輸送時 全幅	㎜	2,820
	輸送時 全高	㎜	3,200
	機械運転状態時重量	kg	19,000

■ 選別フロー例





環境リサイクル機械

自走式振動スクリーン(20tクラス)

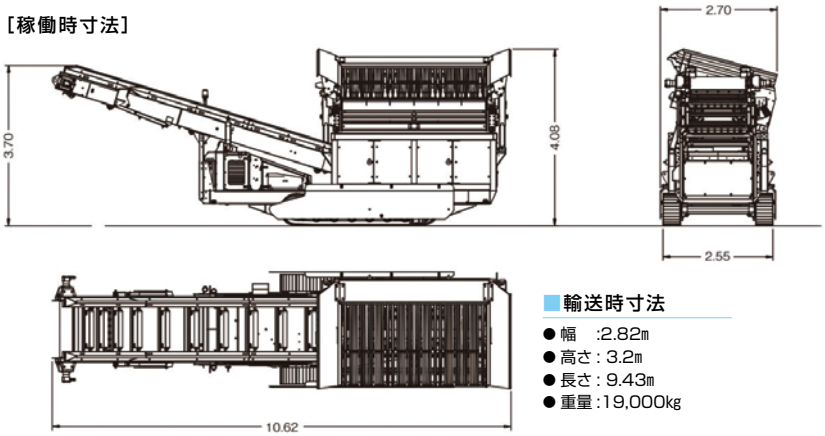
HARRIER750

自走式スカルピングスクリーン
エボクイップHARRIER750



- 堅牢な構造で過酷なスカルピングアプリケーションに対応
- 直接投入し易い大開口振動グリッド投入口コンパクトで洗練されたデザインで高い機動性を発揮

［稼働時寸法］



■輸送時寸法
- 幅　:2.82m
- 高さ:3.2m
- 長さ:9.43m
- 重量:19,000kg



コード		1410
メーカー		EvoQuip
型式		HARRIER750
振動グリッド&ホッパー	グリッド幅 m	3.35
	投入口幅(ウイングプレート含む) m	4.41
	グリッド長さ(ウイングプレート含む) m	2.6
	グリッド角度 度	2～25(油圧可変)
	ホッパー容量 m³	5
	カルピンググリズリー開口サイズ mm	標準:150　オプション:100
	ボトムデッキメッシュサイズ mm	標準:60
排出コンベヤ	ベルト幅 mm	1,200(3plyベルト)
	◎ホッパー底部にインパクトローラー装備	
	ツインドライブデュアルスピードベルト	(46m/min　or　75m/min)
	排出高さ m	3.4
	ストックパイル容量 m³	83,111
輸送時油圧折りたたみ機能	輸送時幅 m	2.82
	輸送時高さ m	3.2
	輸送時長さ m	9.43
	輸送時重量 kg	19,000
パワーユニットと油圧	エンジン型式	CAT　C3.4Tier4 or C2.2StageV(55kw/74HP)
	ディーゼルタンク容量 L	145
	作動油タンク容量 L	536
クローラー	シュー幅 mm	400
	スプロケットセンター間距離 m	2.92
	登坂能力 度	30

詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

自走式振動スクリーン(10tクラス)

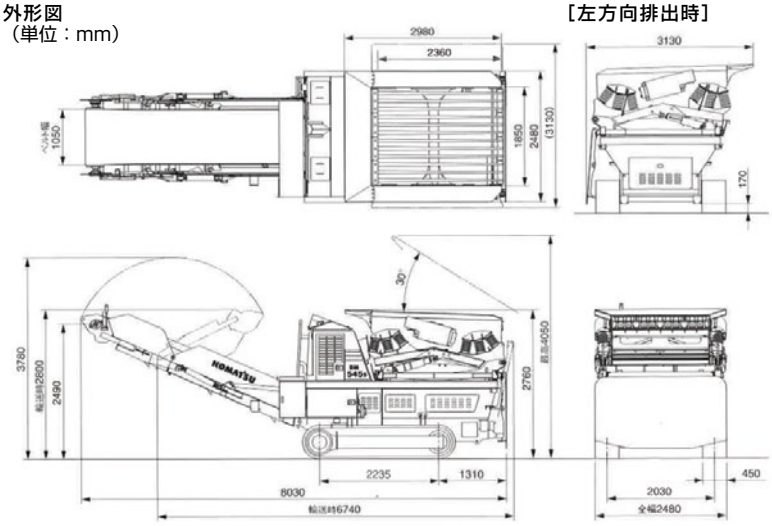
BM545S

中型ふるい君はガラパゴスの
後付選別機に最適です。



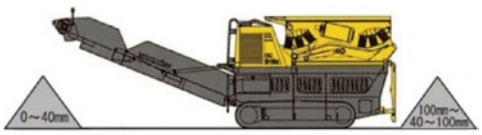
- 現場に合わせて3方向に排出可能。
- スクリーン角度を自由に設定。
- クラス最大の排出量を実現。
- セルフトラックでの運搬可能。

外形図
(単位：mm)



[左方向排出時]

フロー図





コード		1409
メーカー		コマツ
型式		BM545S
エンジン指定型式		KDN-4TNV98
機械質量	kg	10,400
定格出力 ネット(JIS D0006-1)	kW/min⁻¹(ps/rpm)	41.7/2,000(57/2,000)
寸法 全長／輸送時全長	mm	8,030／6,740
寸法 全高／輸送時全高	mm	4,050／2,800
寸法 全幅／輸送時全幅	mm	2,480／2,480
寸法 シュー幅	mm	450
寸法 履帯中心距離	mm	2,030
寸法 接地長	mm	2,235
寸法 ホッパ高さ(傾斜角度最小時)	mm	2,760
寸法 コンベア排出高さ	mm	2,490
性能 最大供給塊寸法	mm	300×200×200
性能 走行速度	km/h	2.0
エンジン 名称		ヤンマー KDN-4TNV98
エンジン 形式		直噴
エンジン 定格出力 グロス	kW/min⁻¹(ps/rpm)	42.5/2,000(58/2,000)
駆動 走行駆動方式		油圧式
駆動 コンベア・スクリーン駆動方式		油圧式

コード			1409
メーカー			コマツ
型式			BM545S
容量 燃料タンク		L	108
容量 作動油タンク(交換油量)		L	70(56)
ホッパ サイズ(幅×長)		mm	2,480×2,980
ホッパ オーバー材排出方向			3方向変更可能※
スクリーン 形式			2段デッキ式振動グリズリスクリーン
スクリーン ズリバー寸法(幅×長)		mm	1,850×2,360
スクリーン 目開き	上段	mm	80-120(ズリバー)
スクリーン 目開き	下段(標準)	mm	□40×40(鋼製織網)
スクリーン 傾斜角		度	3～30
コンベア ベルト幅		mm	1,050
コンベア コンベア速度		m/min	95
コンベア 輸送時折畳み方式			油圧式

単位は、国際単位系によるSI単位表示。〔 〕内の非SI単位は参考値です。

※排出方向を変更するためには、クレーンと吊り具を用意して頂き、スクリーン全体を吊り上げる必要があります。(重さ約3,500kg)

環境リサイクル機械

自走式土質改良機

BZ210-3

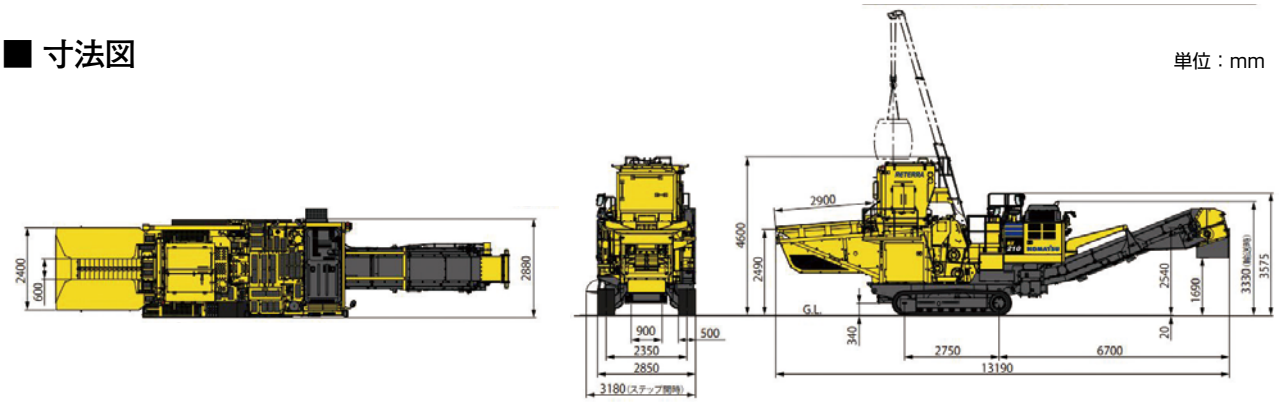
さらにやさしく、
環境性能は新たなるステージへ。



- 幅広い土質に対応する混合性能
- 高い定量供給性能の原料土供給機構
  （原料土ホッパ･フィーダ）
- 操作性に優れた固化材投入用クレーン

■ 寸法図

単位：mm



コード		1411
メーカー		コマツ
型式		BZ210-3
特定特殊自動車	届出型式	BZ005
	エンジン指定型式	コマツ　SAA6D107E-3-A
仕様	機械質量 kg	22,100
	エンジン名称	コマツ　SAA6D107E-3
	形式	直噴、ターボ、空冷アフタークーラ、EGR
	総行程容積（総排気量） L(cc)	6.69〔6,690〕
	定格出力　グロス※1 kW/min⁻¹(ps/rpm)	123.2/2,000〔168/2,000〕
	定格出力　ネット(JIS D0006-1)※2 kW/min⁻¹(ps/rpm)	123/2,000〔167/2,000〕
	(ファン最高回転速度時のネット出力) kW/min⁻¹(ps/rpm)	119/2,000〔162/2,000〕
寸法	全長 mm	13,190
	全高／輸送時全高※3 mm	4,600／3,330
	全高／輸送時全高※3 mm	3,180／2,850
	最低地上高 mm	340
	シュー幅 mm	500
	履帯中心距離 mm	2,350
	接地長 mm	2,750
駆動	走行駆動方式	油圧式

※1　エンジン単体（ファンなし）のグロス出力
※2　冷却ファン最低回転速度時の値
※3　輸送時は固化材ホッパ・落下防止用ハンドレールを取り外して、ホッパーガード・ステップをたたむ必要があります。

コード		1411
メーカー		コマツ
型式		BZ210-3
混合性能	作業量設定範囲※4 m³/h	40～150 (40～100：ほぐし装置（オプション）装着時)
	混合方式	ソイルカッタ＋3軸大型ロータリハンマ＋アフタカッタ
	原料土ホッパ容量 m³	1.4
	最大異物塊寸法※5 mm	200
	固化材ホッパ容量 m³	3.0
	固化材供給量 m³/h	0.9～15
	固化材添加量調整範囲※6 kg/m³	9～400
性能	走行速度（高速） km/h	3.0
	登坂能力 度	25
	クレーン吊上能力 t/m	2.63/1.6　1.05/3.5
	クレーンブーム長 m	2.79～6.60
容量	燃料(JIS軽油、パラフィン系燃料)※7 L	400
	作動油（交換油量） L	203(140)
	ＡｄＢｌｕｅ＠ L	39

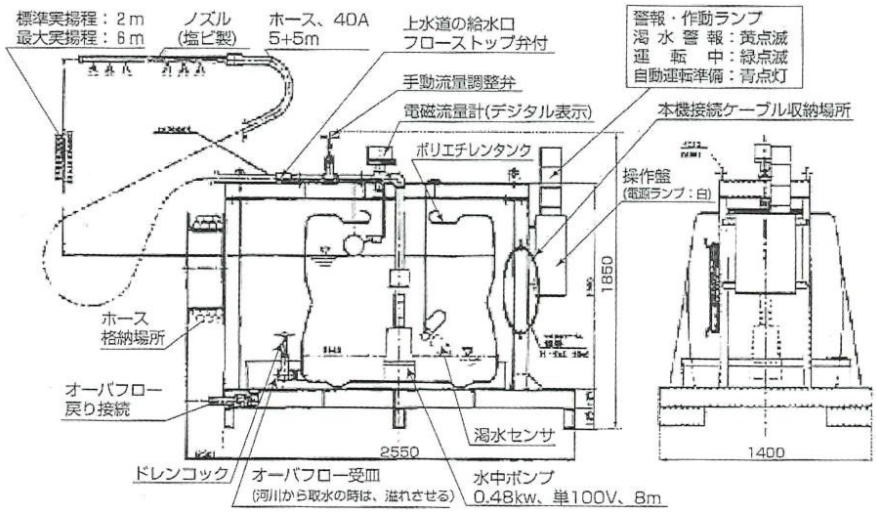
※4　リテラの作業量は土をほぐした状態の値です。投入する土の種類･作業条件により異なります。実際の作業量については、作業量設定範囲に対して作業効率を考慮して算出する必要があります。
※5　レキ等の異物を多く投入すると混合機の寿命が低下する場合がありますので、できるだけ除去してください。
※6　作業量との組合せで制限があります。
※7　JIS K 2204
単位は国際単位系(SI)による表示、〔　〕内の非SI単位は参考値です。

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

自走式土質改良機

液体添加装置(BZ210用)





■ 特徴

- リテラに液体添加装置をオプションで準備しました。土と固化材の混合のほかに、液体を添加し混合することができます。
- 吐出量は24～120[ℓ/min]です。作業量の組合せで14.4～72 [ℓ/min](at100m^3/h時)72～360 [ℓ/min](at20m^3/h時)の添加ができます。
- 液体ノズルは混合機ソイルカッタ手前にアドオンで装着できます。また、排出コンベヤヘッドプーリ上(アフタカッタ手前)でも装着できます。
- 原料土の有無に応じて液体の添加タイミングを自動で制御します。(ノズルを排出コンベヤにつけても可)
- 電磁流量計付きで、添加量および積算値をモニタ表示するとともにオプションのプリンタにも印刷できます。

コード		1406
メーカー		コマツ
型式		液体添加装置(BZ210用)
液体添加ユニット	対象液体	上水、河川の水（沈殿処理後）(PH 中性で、鉄・黄銅に腐食性が無い事)
	動力	電動 AC 100V
	必要発電機容量	AC100V、2kVA 以上
	重量 kg	480（タンク空）
	大きさ mm	2,550×1,400×1,850
	ポンプ形状	水中ポンプ
	吐出口 L/min	24～120（手動可変絞りバルブで調整）
	吸込みタンク容量 m^3	1
	流量計	電磁流量計付
本体	ノズル位置	混合機ソイルカッタ手前（アドオン）または排出コンベヤヘッドプーリ上（改造要）
	接続ホース	40A-5m
	コントロール	●原料土の有無により、液体添加を自動で制御 ●液体添加量、積算値をモニタに表示するとともにオプションのプリンタも印刷が可能

環境リサイクル機械

解体用散水機（さんすい君 2㎥）

TKK-3

解体用散水機、
さらにコンパクトにパワーアップ！



- 小型2m³給水タンク標準です。
- 吐出口は、インチ及び6分ホース3本使用可能です。
- 給水は13mm、6分、インチ、40mmまで使用可能です。
- 使用後の水抜きが簡単です。
- コンパクト設計のため4t車での運搬可能です。

コード		1402
メーカー		東京機材工業
型式		TKK-3
乾燥質量	kg	1,900（発電機も含む）
機械寸法（長さ×幅×高さ）	mm	2,000×1,500×1,700
電動機出力	kW	4.0
電源		AC3相×200V×50Hz
吸水量	L/min	84
吐出し圧力	MPa(kgf/cm³)	1.1（10.6）
運転機構		非自動（起動・停止押しボタンスイッチ）
給水タンク		鋼板製（内面タールエポキシ塗装）
給水タンク容量	㎥	2（ボールタップ付）
飛距離（水平）	m	15

■ 下記付属品は販売となります。

- バルブ付ノズル
- 耐圧ホース
- ホースバンド
- カップリング
- ブッシング

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

解体用散水機（さんすい君 6㎥）

TKK-5



- 大型6m^{3}給水タンク標準です。
- 吐出口は、インチ及び6分ホース3本使用可能です。
- 給水は13mm、6分、インチ、40mmまで使用可能です。
- 使用後の水抜きが簡単です。
- 渇水防止機能付きです。
- コンパクト設計のため4t車での運搬可能です。

コード		1403
メーカー		東京機材工業
型式		TKK-5
乾燥質量	kg	1,900（発電機も含む）
機械寸法（長さ×幅×高さ）	㎜	2,600×2,030×2,200
電動機出力	kW	5.5
電源		AC3相×200V×50Hz
吸水量	L/min	250
吐出し圧力	MPa(kgf/㎠)	0.7（7.1）
運転機構		非自動（起動･停止押しボタンスイッチ）
給水タンク		鋼板製（内面タールエポキシ塗装）
給水タンク容量	㎥	6（ボールタップ付）

■ 下記付属品は販売となります。

- ノズル（径6mm～10mm）
- 耐圧ホース（6kg～10kg）
- ホースバンド
- カップリング
- ブッシング

環境リサイクル機械

解体用散水機（スーパーさんすい君 6㎥）

TKK-5S

解体用散水機、さらにパワーアップして新登場！



- 大型6m^{3}給水タンク標準です。
- 吐出口は、インチ及び6分ホース3本使用可能です。
- 給水は13mm、6分、インチ、40mmまで使用可能です。
- 使用後の水抜きが簡単です。
- コンパクト設計のため4t車での運搬可能です。

コード		1401
メーカー		東京機材工業
型式		TKK-5S
乾燥質量	kg	1,900（発電機も含む）
機械寸法（長さ×幅×高さ）	mm	2,600×2,030×2,200
電動機出力	kW	7.5
電源		AC3相×200V×50Hz
吸水量	L/min	250
吐出し圧力	MPa(kgf/cm^3)	1.1（10.6）
運転機構		非自動（起動・停止押しボタンスイッチ）
給水タンク		鋼板製（内面タールエポキシ塗装）
給水タンク容量	㎥	6（ボールタップ付）

■ 下記付属品は販売となります。

- ノズル（径6mm～10mm）
- 耐圧ホース（6kg～10kg）
- ホースバンド
- カップリング
- ブッシング

kanamoto ALLIANCE GROUP
詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

解体用散水機（100Vミニツインブースターさんすい君）

EM-5T

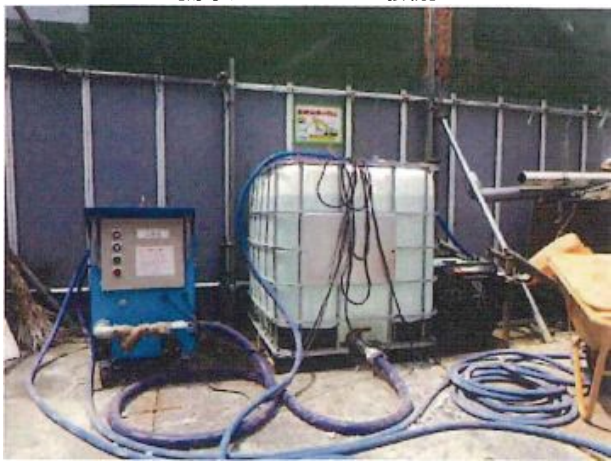
仮設移動式散水機　EM-5T



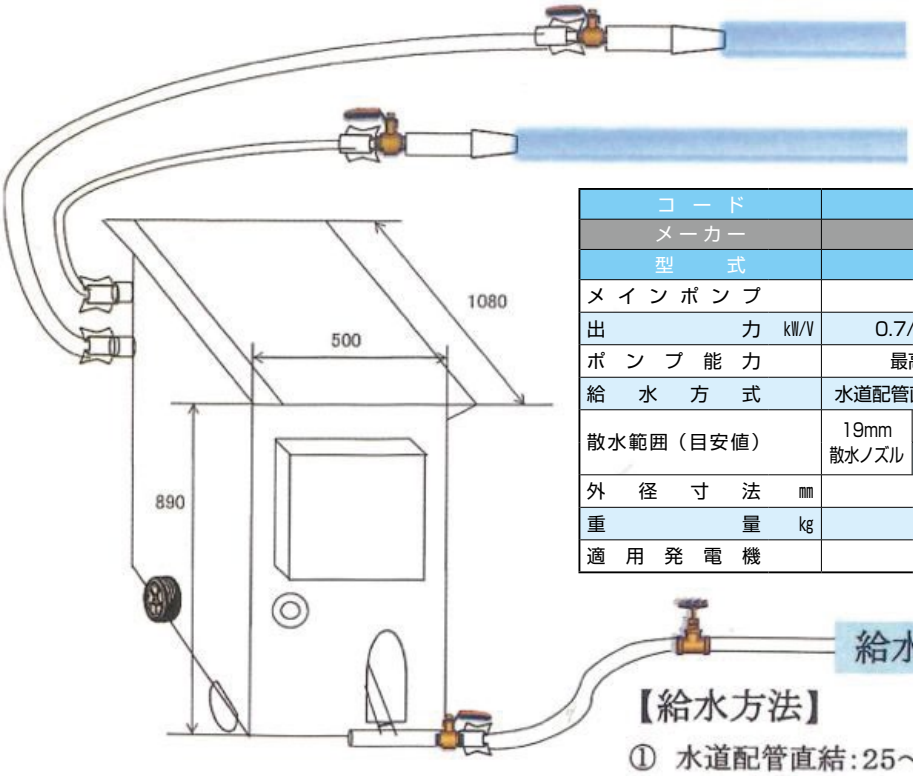
［散水作業現場］



［貯水タンクからポンプ接続］



- 貯水タンクの水を、ツインポンプで圧力アップ!
  納得の散水射程距離を発揮!
- インバーター制御により、2.8kVA/100V以上の
  発電機で使用可能。
- 給水は、排水口が40mmの貯水タンク及び水道配管直結。
- 小型･軽量･可搬式設計で、狭いスペースへの設置が可能。
- 3～5階の狭小建物、足場の狭い解体現場に最適。
- 19mmの散水ノズルで、2本の散水が可能。
- 散水射程距離は、最長20m



コード		1404
メーカー		丸家工業
型式		EM-5T
メインポンプ		縦型多段ポンプ
出力 kW/V		0.7/100-3P　インバーター制御式清水使用
ポンプ能力		最高圧力：0.8MPa／吐出量：40L/min
給水方式		水道配管直結（40mm 接続金具）又は別置きタンク
散水範囲（目安値）	19mm 散水ノズル	1本使用時／射程距離約20m
		2本使用時／射程距離約15m
外径寸法 mm		890×500×1,080
重量 kg		約85（吊り金具、可搬車輪付）
適用発電機		各メーカー／2.8kVA以上

【給水方法】

① 水道配管直結：25～40mm

※25mmホース使用の際、2本での散水時は圧力が落ちます

② 貯水タンクからポンプ接続：40mm

環境リサイクル機械

解体用散水機（200Vブースターさんすい君）

EM-10

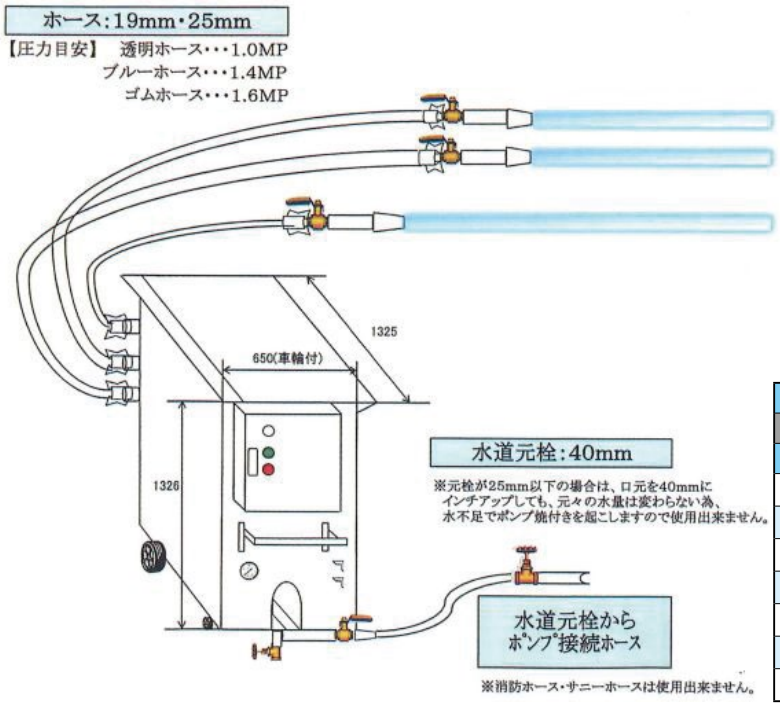


解体用散水機、さらにコンパクトにパワーアップ！

- 40mm水道配管であれば給水タンク不要。
- 小型軽量・車輪付なので、現場状況に合わせて移動が可能。
- 200V電源分電盤があれば、15kVA発電機が不要です。
- インバーター制御により、当社推奨の散水ホースを使用して頂くことで、約15階建ての階上解体に送水可能。※目安値
- 吐出口は、19mm及び25mmホースを3本使用可能。

■ 下記付属品は販売となります。

- 水道管直結用40mmホース
- 水道管直結用ホースバンド
- 水道管直結用カップリング
- 200V延長用3.5mm電源コード（コネクター付）
- 耐圧ホース（6kg～10kg）
- 散水用バルブ付ノズル
- 散水用ブルーホース
- 散水用ホースロック・バンド
- カップリング
- ブッシング



コード	1405
メーカー	丸家工業
型式	EM-10
乾燥質量 kg	150
機械寸法（長さ×幅×高さ） mm	1,325×650×1,326
電動機出力 kW	4.0
電源	AC3相×200V×50Hz
吸水量 L/min	200
吐出し圧力 MPa	1.4
運転機構	非自動

電源 200V分電盤もしくは発電機：15kVA以上
※メスコネクターを、お客様の方でご用意をお願い致します。

⚠ 発電機でご利用になる場合、必ずアース棒を差しアース接続を行ってください。
アースは○（単相用）には接続せず ⏚ マークに取り付けてください。



kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026

参考資料

カナモト総合補償制度　安心・緊急サービス

万が一事故が起こった時は、必ず以下のご対応をお願い致します。
また、詳しい補償内容は“カナモト総合補償制度のご案内”をご確認ください。
※下記の QR コードからも確認可能です。

1 まず負傷者の救護を

ケガをされた方がいる場合は、医師、救急車が到着するまで可能な応急処置を行うことが最優先です。

2 路上等の危険防止を

交通事故が発生した場合は、続発を防ぐため車両を安全な場所へ移動させて下さい。また、物損の場合も同様に損害が拡大しないよう応急措置を行って下さい。

3 警察へ事故の届出を

(1) 自動車事故の場合は必ず警察へ届けて下さい（人身事故の場合は人身扱いの届出が必要です。公道上の交通事故は道交法第 72 条により警察届出が義務づけられています。）
(2) 盗難事故（車両・機械等）の場合は必ず警察へ「盗難被害」として届出をして下さい。
(3) その他公官庁への届出が必要な場合は所定の届出をして下さい。

4 ただちに弊社営業所までご連絡を

事故の大小にかかわらず事故の内容をご連絡下さい。
(1) 事故発生の日時
(2) 事故発生の場所
(3) お客様の氏名・住所・連絡先・運転者氏名・お客様との関係・運転免許証または資格証のコピー・事故車のレンタル番号または登録番号・損害の内容及び程度
(4) 事故の状況（交通事故の場合は道幅、道路標識、双方の速度等も）
(5) 相手の住所、氏名、会社名、電話番号等
　①物損事故…車両損害の場合⇒損害内容、車名、登録番号
　②人身事故…ケガの内容、病院名、電話番号
(6) 搭乗者にケガがある場合…負傷者名、ケガの内容、病院名、電話番号

相手がいる自動車事故の場合は
東京海上日動・カナモトグループ専用事故受付センター

フリーダイヤル：ジコハ　ハヤク **0120-458-889** にご連絡下さい。
※自動車事故に限る（車両単独事故・車両の故障は除く）

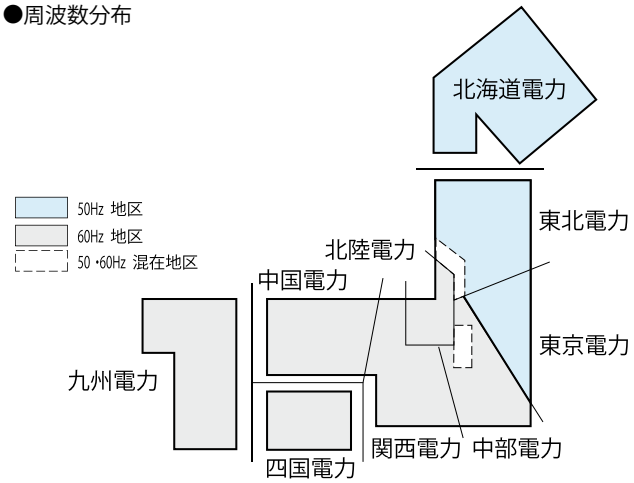
カナモト総合補償制度の詳細はこちら

《ご注意 !!》 当事者間での示談交渉は、絶対になさらないようお願い致します。
万一、当事者間で示談交渉をされてしまわれた場合、補償対象外となる可能性がございます。
補償対象となった場合でも、示談内容全てを補償できるとは限りませんのでご注意下さい。

参考資料

■ 電気関係

●周波数分布



各電力会社より供給される電力を用いる際には、50・60Hz境界地区及び混在地区では、周波数をご確認ください。

●モーター回転数と極数の関係

モーターの回転数は、電源周波数とモーターの極数により決定されます。磁界の回転数を同期速度といい、この同期速度 Ns は

$$Ns = \frac{120 \times f}{P} \text{ (r.p.m)} \qquad f：周波数 \quad P：極数$$

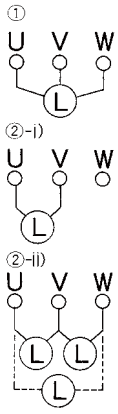
で表わされます。なお、モーターに負荷が掛った場合の定格回転数は、同期速度の約 90%位と考えることができるでしょう。

P		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ns	50Hz	3,000	1,500	1,000	750	600	500	428	375	333	300
	60Hz	3,600	1,800	1,200	900	720	600	514	450	400	360

全負荷係数 $N=Ns\ (1-S)=\frac{120 \times f}{P} \times (1-S)\text{(r.p.m)}$

すべり $S=\frac{Ns-N}{Ns} \times 100$

●三相四線式負荷の接続方法

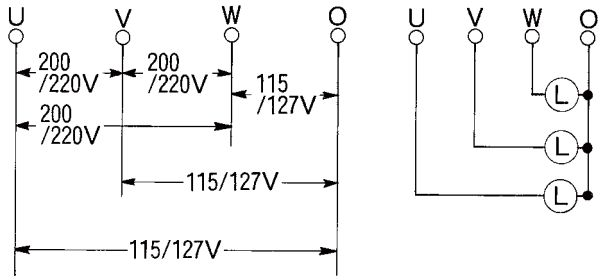


①負荷が三相 200 Vの場合
負荷容量は発電機定格出力まで使用できます。

②負荷が単相 200 Vの場合
i) 1 線間のみ使用
負荷容量は発電機定格出力の 1/2 まで使用できます。
ii) 2 線間または 3 線間使用
1 線間の負荷容量は発電機定格出力の 1/3 まで使用できます。また 3 線間を均一に使用する時は、発電機定格出力まで使用できます。

③負荷が単相 100 Vの場合
三相四線式の場合、線間電圧が 200/220 V のとき、相間電圧は 115 V /127 Vとなっており商用電源より 50/60 時各々 15/27 V 高くなっていますので、使用する負荷によっては注意が必要です。

③



1 相間の負荷容量は発電機定格出力の 1/3 まで使用でき、3 相間を均一に使用する時には発電機定格出力まで使用できます。

●発電機容量の決定要因

使用する発電機の容量は、発電機の特性及び動かそうとする電動機の種類・特性により大きく左右されますが、一応の目安数値は次の方法により求められます。ただし、電動機を始動させる時と通常運転時との必要容量には大きな差がありますので、双方を満足させ得る発電機を選定する事が必要です。また、容量算出には次の点に注意して下さい。

出力・効率・力率・台数・始動階級・方式・順序

①通常運転状態に要する発電機容量ＰＧ

$$PG_1 = \frac{B}{0.8 \times \eta}$$

B：電動機出力（KW）
η：電動機力率

（電動機が 2 台以上の場合、各々のＰＧ$_1$ の合計）

②始動時に要する発電機容量
電動機が 1 台又は 2 台以上同時起動する場合は（1）その他の起動方式の場合には（2）の最大容量を始動時の発電機容量ＰＧ$_2$ とする。

（1）始動させようとする電動機について

$PG_2' = B \times K \times S \times 0.6$

K：始動時の負荷係数
S：起動方式係数　直入＝1　Y-Δ ＝ $\frac{1}{3}$

（2 台以上を同時起動する場合は各々の PG$_2'$ の合計）

（2）の電動機を始動させる以前に既に運転している電動機について

$$PG_2'' = \frac{B}{\eta \times PF}$$

PF：電動機の力率

（既に 2 台以上運転している場合はその合計）

（2）より

$PG_2 = PG_2' + PG_2''$

ＰＧ$_1$ とＰＧ$_2$ の大きい方を発電機容量（目安値）とします。ただし、同時起動をするとＰＧ$_2$ は大きくなりますので順時起動、Y-Δ 起動等、始動方式に注意が必要です。以下、種々の電動機に分け、発電機容量の目安値を表にしました。

■ 電気一般・発電機の選定

●使用モーター容量の範囲

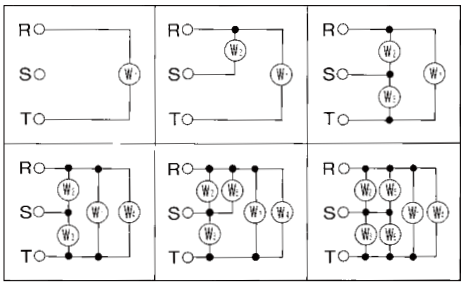
電動機(モーター)などの負荷に対する発電機出力の選定は、モーター容量の範囲および発電機出力の早見表から簡単に決めることができます

周波数			Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
エンジン発電機			kVA	12.5	15	17	20	20	25	37	45	50	60	65	75	70	85	75	90
			kW	10.0	12.0	13.6	16.0	16.0	20.0	29.6	36.0	40.0	48.0	52.0	60.0	56.0	68.0	60.0	72.0
モーター負荷容量	直接始動	同時始動(1台又は複数台)	負荷合計(kW)	4.0	5.0	5.6	6.8	6.3	7.6	12.3	14.9	16.0	20.5	21.5	25.0	23.0	27.0	25.0	30.5
			必要発電機(kW)	5.3	6.7	7.6	9.1	8.5	10.2	16.5	20.0	21.4	27.5	29.0	33.5	31.0	36.0	33.5	41.0
		順次始動	負荷合計(kW)	9.6	11.9	13.8	17.2	15.7	19.5	28.2	31.6	38.4	46.0	48.8	56.3	52.0	65.0	58.0	68.0
			必要発電機(kW)	12.8	15.9	18.4	22.9	21.0	26.0	37.8	42.3	51.5	61.5	65.3	75.4	69.8	87.0	78.0	91.0
	Y-Δ 始動	同時始動 順次始動	負荷合計(kW)	9.6	11.9	13.8	17.2	15.7	19.5	28.2	31.6	38.4	46.0	48.8	56.3	52.0	65.0	58.0	68.0
			必要発電機(kW)	12.8	15.9	18.4	22.9	21.0	26.0	37.8	42.3	51.5	61.5	65.3	75.4	69.8	87.0	78.0	91.0

周波数			Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
エンジン発電機			kVA	100	125	125	150	195	220	270	300	340	400	450	500	550	600	650	750
			kW	80.0	100.0	100.0	120.0	156.0	176.0	216.0	240.0	272.0	320.0	360.0	400.0	440.0	480.0	520.0	600.0
モーター負荷容量	直接始動	同時始動(1台又は複数台)	負荷合計(kW)	34.5	42.5	42.5	51.0	68.0	76.0	91.0	102.0	115.0	136.0	155.0	175.0	185.0	205.0	210.0	243.0
			必要発電機(kW)	46.0	57.0	57.0	68.5	91.0	102.0	122.0	137.0	154.0	182.0	208.0	234.0	248.0	275.0	282.0	326.0
		順次始動	負荷合計(kW)	77.0	97.0	97.0	115.0	151.0	172.0	208.0	231.0	262.0	308.0	351.0	390.0	432.0	460.0	508.0	575.0
			必要発電機(kW)	103.0	130.0	130.0	154.0	202.0	231.0	374.0	310.0	351.0	402.0	471.0	523.0	579.0	617.0	681.0	771.0
	Y-Δ 始動	同時始動 順次始動	負荷合計(kW)	77.0	97.0	97.0	115.0	151.0	172.0	208.0	231.0	262.0	308.0	351.0	390.0	432.0	460.0	508.0	575.0
			必要発電機(kW)	103.0	130.0	130.0	154.0	202.0	231.0	374.0	310.0	351.0	402.0	471.0	523.0	579.0	617.0	681.0	771.0

(注) モーター容量の範囲の表を使用される場合は、下記のことに留意して下さい。
- 瞬時電圧降下、モーターの負荷率、始動容量の大小またモーターの新・旧、効率の良悪で発電機の容量が異なります。
- モーター始動時の瞬時電圧降下を無負荷電圧の３０%以内とします。
- モーター始動階級をＦとして、１kWあたりの入力を７kWとします。
- モーターの効率８５%とし、負荷率を約９０%とします。
- 過給機付エンジンの負荷投入容量は達定格出力の７５%とします。（モーター容量および早見表の数値は過給機付の条件を考慮していません）
- 直入始動における順次始動の際、同時に投入するモーター負荷容量の合計が同時始動時のモーター負荷容量以内で使用できます。
- 負荷合計（kW）：モーターの定格出力合計（負荷側）。必要発電機（kW）：負荷側を起動・運転するために必要な発電機側の出力。

●発電機と溶接機の接続例



溶接機は普通単相負荷なので、三相に平衡に負担が掛るように接続してください。

●溶接機の標準特性

定格二次電流	使用可能溶接棒	入力 KVA	入力 kW	入力 力率	入力 電流（A）	使用率 %
180A	2.6~4.0φ	13.5 (9.5)	7	0.52 (0.74)	67.5 (47.5)	20
200A	2 ~4.0φ	16.8 (12.5)	7.7	0.46 (0.62)	84 (62.5)	40
250A	3.2~5.0φ	18.5 (15)	10.5	0.57 (0.7)	92.5 (75)	20
300A	2.6~6.0φ	25 (19)	13	0.52 (0.68)	125 (95)	40
400A	3 ~8.0φ	34 (27)	19	0.56 (0.70)	170 (135)	40
500A	4 ~8.0φ	43 (34)	23	0.53 (0.67)	215 (170)	60

(注) 1.( ) 内の数値は高力率形の溶接機の特性です。溶接機内蔵のコンデンサーの容量に注意して下さい。標準より大きい場合の使用はトラブルの原因となります。
標準溶接機 150A ————3.5KVA ~ 4.5KVA
180A~250A—4.5KVA ~ 5.0KVA
300A ————6.0KVA ~ 7.5KVA
2. 許容入力電圧変動は定格電圧の± 10%以内です。

●溶接機の場合

周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
容量	KVA	20	25	35	40	50	60	65	75	75	90	100	125	125	150	175	200	250	300	330	380	450	500	650	750
	kW	16	20	28	32	40	48	52	60	60	72	80	100	100	120	140	160	200	240	264	304	360	400	520	600
低力率形(コンデンサーなし)	180 A	1	1	3	3	3	5	6	6	7	8	10	11	13	14										
	200 A			2	2	3	3	5	5	6	6	8	9	10	11	15	15								
	250 A				2	3	3	3	3	5	6	7	8	9	10	13	14	15	16						
	300 A					2	2	3	3	3	3	5	6	6	7	10	10	12	13	17	18	21	24	35	39
	400 A							2	2	3	3	3	3	5	5	6	7	9	9	12	13	18	27	25	27
	500 A										2	3	3	3	3	5	6	6	7	10	11	12	15	20	23
高力率形(コンデンサー付)	180 A	1	2	3	3	5	6	6	8	8	10	11	13	14	17										
	200 A		1	3	3	4	5	6	6	7	9	10	11	12	15	18	19								
	250 A			2	2	3	3	4	5	5	6	7	8	9	11	13	15	15	16						
	300 A					2	3	3	3	4	4	6	7	8	9	10	12	13	15	18	19	24	30	40	45
	400 A						2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	9	10	12	13	16	21	27	32
	500 A							2	2	2	3	3	3	4	5	6	6	7	8	10	11	15	18	22	24

上表は標準溶接機を使用した場合で溶接機の性能により大幅に左右されることがあるので御注意下さい。

●水中ポンプ

単相		単相		
発電機容量	KVA	0.5	1.0	1.0
モーター出力	kW	0.15	0.25	0.40

三相											
3.5	5.0	7.5	7.5	15.0	22.5	35.0	35.0	55.0	55.0	75.0	75.0
0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	11.0	15.0	19.0	22.0	30.0	37.0

参考資料

kanamoto kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

■ 電気一般・コンプレッサーの選定

●キャプタイヤ (CT) の延長許容長さ (m)

モーター出力 W / CT mm²	単相100 V			三相 200 V											CT 定格電流 A
	0.15	0.25	0.40	0.25	0.40	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	11	19	22	37	
0.75	27														ただしλ—△起動に限る	5.5
1.25	44	29	27	380	225	140	55									12
2.0	60	45	40	590	350	220	85	80	40							16
3.5	120	85	75			400	150	140	70	65						20
5.5						600	240	220	110	100						25
8.0								320	160	150	80					35
14								560	280	260	140	130				50
22										400	220	215	110			70
30										560	300	290	150	100	190	85
38												370	190	125	240	100
50														160	300	120
60														205	380	135

●水中ポンプにおけるヒューズ容量

モーター出力 kW	ヒューズ容量 A		
	単相100V	単相200V	三相200V
0.15	10～15	——	——
0.25	15～20	10	5
0.40	20	10	5
0.75	——	——	10
1.5	——	——	15～20
2.2	——	——	20～30
3.7	——	——	30～40
5.5	——	——	50～60
7.5	——	——	60～75
11.0	——	——	100
19.0	——	——	150～175
22.0	——	——	200
37(λ-Δ)	——	——	300

●コンプレッサー / エアーツール別使用可能台数

エアーツール / 圧気消費量 m³/min	圧気吐出量 m³/min	2.0	2.5	3.7	5.1	7.6	10.6	18.4
ジャックハンマー	1.6～2.0	1	1	2～1	3～2	5～4	7～6	19～14
ストッパー	2.0～3.0	1	1	1	2～1	4～2	6～4	14～7
レッグドリル	1.6～2.0	1	1	2	3	5～4	7～6	19～14
	2.0～3.0	1	1	1	2～1	4～2	6～4	14～7
	3.4～4.0			1	1	2	3	7～5
ドリフター	3.0～4.5			1	1	2～1	4～2	7～5
	5.0～7.0				1	1	2～1	4～3
	8.0～10.0						1	2～1
ジャンボブレーカー	4.5～5.5				1	1	2	5～3
	6.0～8.0					1	1	3～2
	8.0～10.0						1	2～1
クローラードリル	4.0～4.5				1	2～1	3～2	5
	5.0～7.0				1	1	2～1	4～3
	10.0						1	1
コールピック	0.7	2	3	7	10	18		
	0.9～1.2	1	2	5～3	7～5	12～8	20～13	
リベッティングハンマー	0.34	5	7	17	28			
	1.0	2	2	4	7	11	17	
フラックスハンマー	0.55	3	4	8	13	24		
	0.85	2	3	5	8	13	22	
チッパー	0.33	6	7	18				
	0.5	4	5	10	16			
エアーグラインダー	0.6	3	4	8	12	22	30以上	50以上
	1.1	1	2	3	5	9	15	
ブレーカー	1.0～1.2	2～1	2	4～3	6～5	11～8	17～13	
	1.3～1.5	1	1	3～2	5～4	7～6	13～9	27～23
	1.5～2.5	1	1	2～1	4～2	6～3	9～5	23～10

●エネルギー単位の換算

動力の換算

HP	kW	kg—m／s	kcal ／s
0.9859	0.7355	75	0.1757
1	0.746	76.07	0.1782
1.3405	1	101.97	0.2389
0.01315	0.009807	1	0.002343
5.611	4.186	426.9	1

仕事エネルギー及び熱量の換算

J	kg.m	kW.h	PSh	HPh	kcal
1	0.1020	$0.0_6$2778	$0.0_6$3777	$0.0_6$3724	$0.0_3$2389
9.807	1	$0.0_5$2724	$0.0_5$3704	$0.0_5$3652	0.002343
3.6×10^6	3.671×10^5	1	1,3596	1.3405	860.0
2.648×10^6	2.7×10^5	0.7355	1	0.9859	632.5
2.686×10^4	2.739×10^5	0.746	1.014	1	641.6
4.186	426.9	0.001163	0.001581	0.001559	1

$0.0_6$2778 は、0.0000002778 をあらわす。

エンジン出力 (馬力),/ 電動機出力

HP	5	7.5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	75	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500
PS	5.07	7.67	10.14	15.21	20.28	25.35	30.42	35.49	40.56	45.63	50.7	60.84	76.05	81.12	101.4	126.75	152.1	202.8	253.5	304.2	354.9	405.6	507
kW	3.7	5.5	7.5	11	15	19	22	26	30	33	37	45	55	60	75	95	110	150	190	220	260	300	370

馬力には英馬力 (HP、日本制) と仏馬力 (PS、メートル法) の２つがあります。

免許・技能講習等が必要な業務について

免許・技能講習・特別教育が必要な業務(労働安全衛生法第61条、労働安全衛生法施行令第20条、労働安全衛生法第59条、労働安全衛生規則第36条)

業務内容	名称(免許・技能講習のみ)	免許	技能講習	特別教育
発破の場合におけるせん孔,装てん,結線,点火並びに不発の装薬又は残薬の点検及び処理の業務薬	発破技士免許	○		
揚貨装置の運転の業務				
制限荷重5t以上	揚貨装置運転士免許	○		
制限荷重5t未満				○
クレーン等の運転の業務				
つり上げ荷重5t以上のクレーン(跨線テルハを除く。)又はデリック	クレーン・デリック運転士免許	○		
つり上げ荷重5t以上のクレーン(跨線テルハを除く。)	クレーン・デリック運転士免許(クレーン限定)	○		
つり上げ荷重5t以上の床上運転式クレーン	クレーン・デリック運転士(床上運転式クレーン限定)免許	○		
つり上げ荷重5t以上の床上操作式クレーン	床上操作式クレーン運転技能講習		○	
つり上げ荷重5t未満のクレーン又はつり上げ荷重5t以上の跨線テルハ				○
つり上げ荷重5t未満のデリック				○
つり上げ荷重5t以上の移動式クレーン	移動式クレーン運転士免許	○		
つり上げ荷重1t以上5t未満の移動式クレーン	小型移動式クレーン運転技能講習		○	
つり上げ荷重1t未満の移動式クレーン				○
玉掛けの業務				
制限荷重1t以上の揚貨装置又はつり上げ荷重1t以上のクレーン,移動式クレーン若しくはデリック	玉掛け技能講習		○	
つり上げ荷重1t未満のクレーン,移動式クレーン又はデリック				○
ボイラーの取扱いの業務				
ボイラー(小型ボイラー及び小規模ボイラーを除く。)	ボイラー技士免許(特級,一級,二級)	○		
小規模ボイラー	ボイラー取扱技能講習		○	
小型ボイラー				○
ボイラー(小型ボイラーを除く。)又は第一種圧力容器(小型圧力容器を除く。)の溶接の業務	ボイラー溶接士免許(特別,普通)	○		
ボイラー(小型ボイラー等を除く。)又は第一種圧力容器の整備の業務	ボイラー整備士免許	○		
潜水器を用い,かつ,空気圧縮機若しくは手押しポンプによる送気又はボンベからの給気を受けて,水中において行う業務	潜水士免許	○		
溶接等の業務				
可燃性ガス及び酸素を用いて行う金属の溶接,溶断又は加熱の業務	ガス溶接技能講習		○	
アーク溶接機を用いて行う金属の溶接,溶断等の業務				○
フォークリフトの運転の業務				
最大荷重1t以上	フォークリフト運転技能講習		○	
最大荷重1t未満				○
車両系建設機械の運転等の業務				
機体重量3t以上の整地・運搬・積込み用機械,掘削用機械の運転	車両系建設機械(整地等)運転技能講習		○	
機体重量3t未満の整地・運搬・積込み用機械,掘削用機械の運転				○
機体重量3t以上の基礎工事用機械の運転	車両系建設機械(基礎工事用)運転技能講習		○	
機体重量3t未満の基礎工事用機械の運転				○
基礎工事用機械の作業装置の操作				○
基礎工事用機械で,動力を用い,かつ,不特定の場所に自走できるもの以外のものの運転				○
機体重量3t以上の解体用機械の運転	車両系建設機械(解体用)運転技能講習		○	
機体重量3t未満の解体用機械の運転				○
締固め用機械の運転				○
コンクリート打設用機械の作業装置の操作				○
ショベルローダー等の運転の業務				
最大荷重1t以上	ショベルローダー等運転技能講習		○	
最大荷重1t未満				○
不整地運搬車の運転の業務				
最大積載量1t以上	不整地運搬車運転技能講習		○	
最大積載量1t未満				○
高所作業車の運転の業務				
作業床の高さ10m以上	高所作業車運転技能講習		○	
作業床の高さ10m未満				○

業務内容	免許	技能講習	特別教育
研削といしの取替え又は取替え時の試運転の業務			○
動力プレスの金型，シヤーの刃部又はプレス機械若しくはシヤーの安全装置若しくは安全囲いの取付け，取外し又は調整の業務			○
高圧若しくは特別高圧の充電電路若しくは当該充電電路の支持物の敷設，点検，修理若しくは操作の業務			○
低圧の充電電路の敷設若しくは修理の業務又は配電盤室、変電室等区画された場所に設置する低圧の電路のうち充電部分が露出している開閉器の操作の業務			○
対地電圧が50ボルトを超える低圧の蓄電池を内蔵する自動車の整備の業務			○
機械集材装置の運転の業務			○
胸高直径70cm以上の立木の伐木，胸高直径20cm以上で，かつ，重心が著しく偏している立木の伐木，つりきりその他特殊な方法による伐木又はかかり木でかかっている木の胸高直径が20cm以上であるものの処理の業務			○
チェーンソーを用いて行う立木の伐木，かかり木の処理又は造材の業務			○
ボーリングマシンの運転の業務			○
ジャッキ式つり上げ機械の調整又は運転の業務			○
巻上げ機の運転の業務			○
動力車で軌条により人又は荷を運搬する用に供されるものの運転の業務			○
建設用リフトの運転の業務			○
ゴンドラの操作の業務			○
作業室及び気こう室へ送気するための空気圧縮機の運転の業務			○
作業室への送気の調節を行うためのバルブ又はコックを操作する業務			○
気こう室への送気又は気こう室からの排気の調整を行うためのバルブ又はコックを操作する業務			○
潜水作業者への送気の調節を行うためのバルブ又はコックを操作する業務			○
再圧室を操作する業務			○
高圧室内作業に係る業務			○
四アルキル鉛等業務			○
酸素欠乏危険場所における作業に係る業務			○
特殊化学設備の取扱い，整備及び修理の業務			○
エックス線装置又はガンマ線照射装置を用いて行う透過写真の撮影の業務			○
加工施設，再処理施設又は使用施設等の管理区域内において核燃料物質若しくは使用済燃料又はこれらによって汚染された物を取り扱う業務			○
原子炉施設の管理区域内において，核燃料物質若しくは使用済燃料又はこれらによって汚染された物を取り扱う業務			○
特定粉じん作業に係る業務			○
ずい道等の掘削の作業又はこれに伴うずり，資材等の運搬，覆工のコンクリート打設等の作業に係る業務			○
産業用ロボットの可動範囲内において当該産業用ロボットについて行う教示等及び教示等を行う労働者と共同して当該産業用ロボットの可動範囲外において行う当該教示等に係る機器の操作の業務			○
産業用ロボットの可動範囲内において行う当該産業用ロボットの検査等又は検査等を行う労働者と共同して当該産業用ロボットの可動範囲外において行う当該検査等に係る機器の操作の業務			○
自動車（二輪自動車を除く。）用タイヤの組立てに係る業務のうち，空気圧縮機を用いて当該タイヤに空気を充てんする業務			○
廃棄物焼却炉を有する廃棄物の焼却施設においてばいじん及び焼却灰その他の燃え殻を取り扱う業務			○
廃棄物焼却炉を有する廃棄物の焼却施設に設置された廃棄物焼却炉，集じん機等の設備の保守点検等の業務			○
廃棄物焼却炉を有する廃棄物の焼却施設に設置された廃棄物焼却炉，集じん機等の設備の解体等の業務及びこれに伴うばいじん及び焼却灰その他の燃え殻を取り扱う業務			○
石綿等が使用されている建築物等の解体等の作業若しくは建築物の壁，柱，天井等に吹き付けられた石綿等の封じ込め又は囲い込みの作業に係る業務			○
放射性物質に係る土壌等の除染等の業務，廃棄物収集等業務及び事故由来廃棄物等の処分の業務，特定線量下業務			○
足場の組立て，解体又は変更の作業に係る業務			○
ロープ高所作業に係る業務			○
高さが2m以上の箇所であって作業床を設けることが困難なところにおいて，墜落制止用器具のうちフルハーネス型のものを用いて行う作業に係る業務（ロープ高所作業に係る業務を除く。）			○

自動車運転資格区分ガイドライン

日本の運転免許制度は、車両の種類や用途に応じて複数の区分があります。
普通免許から大型・中型・特殊・けん引まで、それぞれ運転できる車両や取得条件が定められています。
各免許の特徴と要件を整理し、目的に合った免許選びの参考情報を提供します。

運転免許について

運転免許によっては運転できる車の大きさや乗車定員が定められております。運転できる自動車の制限や運転免許試験の受験資格は下表の通りとなります。

運転免許区分	車両総重量	最大積載量	乗車定員	受験資格	備考
大型免許	11t以上	6.5t以上	30人以上	満21歳以上 普通免許などを保有して通算3年以上	
中型免許	11t未満	6.5t未満	11人以上 29人以下	満20歳以上 普通免許などを保有して通算2年以上	
中型免許 （8t限定）	8t未満	5t未満	10人以上		平成19年（2007年）6月1日以前に 取得した普通免許
準中型免許	7.5t未満	4.5t未満		満18歳以上	平成29年（2017年）6月1日以前に 取得した普通免許
準中型免許 （5t限定）	5t未満	3t未満			平成19年（2007年）6月2日から 平成29年（2017年）3月11日に 取得した普通免許
普通免許	3.5t未満	2t未満		満18歳以上	平成29年（2017年）3月12日以降に 取得した普通免許

車両総重量とは車両重量に最大乗車定員を加えた重量のことです。貨物車の場合は車両重量と最大乗車定員に加えて、最大積載量も含めた重量となります。

≪ 乗用車の車両総重量の計算式 ≫

車両重量 ＋ 乗車定員数（1人あたり55kgで計算）

≪ 貨物車の車両総重量の計算式 ≫

車両重量 ＋ 最大積載量 ＋ 乗車定員数（1人あたり55kgで計算）



車両総重量とは



＝ 車両総重量

車両重量に最大乗車人数（定員）と積載できる荷物の総重量（最大積載量）を加えた数値を表します。
乗車定員は1名55kgで計算されているため、最大積載量に55kgを大幅に超えた乗車人員が定員分だけフル乗車をした場合は厳密にいうと過積載となりますが、罰則以上に安全性の問題も高まりますので最大積載量ギリギリに積荷を積むことは避けた方が宜しいでしょう。

運転可能車両かんたん早見表

		乗用車	1tトラック	ワゴン	2tトラック	3tトラック	4tトラック	小型バス	6tトラック	大型トラック	大型バス
大型免許証（一種）	車両総重量11t以上運転可能 定員30人以上 普通免許取得後3年で受検可能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
中型免許証（一種） 平成19年6月以降取得	車両総重量11t未満（～10999kg） 定員29人以下 最大積載量～6499kg 普通免許取得後2年で受検可能	○	○	○	○	○	○	○	○		
中型免許証（一種） 8t未満限定 平成19年6月以前取得	車両総重量8t未満（～7999kg） 定員10人以下 最大積載量～4999kg 平成19年6月2日以前に取得の普通免許	○	○	○	○	○	○				
準中型免許 平成29年3月以降に取得	車両総重量7.5t未満（～7499kg） 定員10人以下 最大積載量～4499kg 平成29年3月12日以降に取得の準中型免許	○	○	○	○	○					
準中型免許 5t未満限定 平成29年3月以前に取得	車両総重量5t未満（～4999kg） 定員10人以下 最大積載量～2999kg 平成19年6月以降29年3月12日に取得の普通免許	○	○	○	○						
普通免許証（一種） 平成29年3月以降に取得	車両総重量3.5t未満（～3499kg） 定員10人以下 最大積載量～1999kg 平成29年3月12日以降に取得の普通免許	○	○	○							

＊運転できる車両の最大積載量はあくまで目安であり、車検証に記載された車両総重量に基づいて運転できるか否かが決められます。



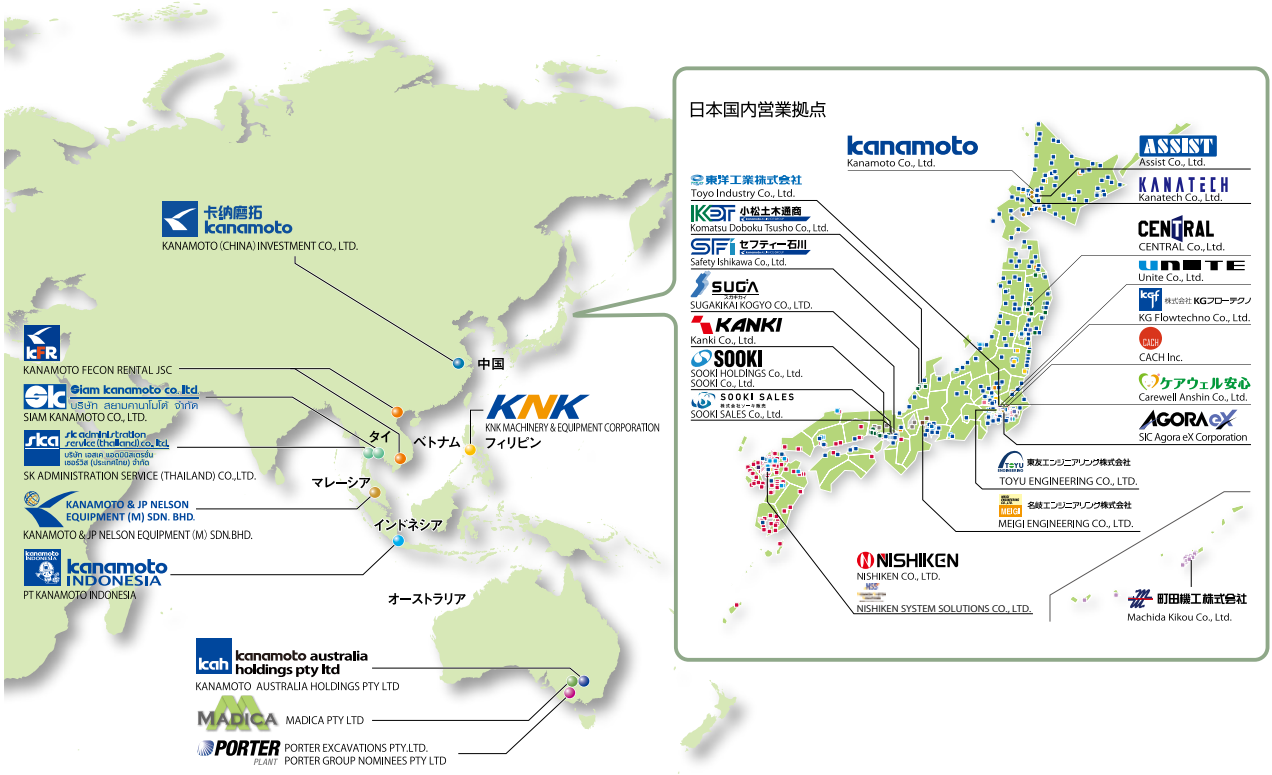
kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT
HYPER GUIDE 2026
事業所ガイド

■事業所ガイド

kanamoto ALLIANCE GROUP

■カナモトアライアンスグループ



kanamoto	株式会社カナモト
ASSIST	株式会社アシスト
KANATECH	株式会社カナテック
KANKI	株式会社カンキ
kcf 株式会社KGフローテクノ	株式会社KGフローテクノ
CENTRAL	株式会社セントラル
SOOKI	株式会社ソーキ ホールディングス
SOOKI	株式会社ソーキ
東洋工業株式会社	東洋工業株式会社
NISHIKEN	株式会社ニシケン
UNITE	ユナイト株式会社

kah kanamoto australia holdings pty ltd	KANAMOTO AUSTRALIA HOLDINGS PTY LTD
MADICA	MADICA PTY LTD
PORTER PLANT	PORTER EXCAVATIONS PTY.LTD.
PORTER PLANT	PORTER GROUP NOMINEES PTY LTD
卡纳磨拓 kanamoto	卡纳磨拓(中国)投资有限公司
CACH	CACH株式会社
ケアウェル安心	ケアウェル安心株式会社
IKET 小松土木通商	株式会社小松土木通商
SFI セフティー石川	セフティー石川株式会社
SOOKI SALES 株式会社ソーキ販売	株式会社ソーキ販売
NSS NISHIKEN SYSTEM SOLUTIONS	株式会社ニシケン システム ソリューションズ

kFR	KANAMOTO FECON RENTAL JSC
KANAMOTO & JP NELSON EQUIPMENT (M) SDN. BHD.	KANAMOTO & JP NELSON EQUIPMENT (M)SDN. BHD.
kanamoto INDONESIA	PT KANAMOTO INDONESIA
Siam kanamoto co. ltd	SIAM KANAMOTO CO., LTD.
sk administration service (thailand) co., ltd.	SK ADMINISTRATION SERVICE (THAILAND) CO.,LTD.
東友エンジニアリング株式会社	東友エンジニアリング株式会社
名岐エンジニアリング株式会社	名岐エンジニアリング株式会社
KNK	KNK MACHINERY & EQUIPMENT CORPORATION
AGORA eX	Agora eX 株式会社
SUGA スガキカイ	菅機械工業株式会社
町田機工株式会社	町田機工株式会社

kanamoto ALLIANCE GROUP 詳細はお近くの営業所にお問い合わせください。

株式会社カナモト 事業所一覧

本社・東京事業本部				
本社	〒060-0041	北海道札幌市中央区大通東3丁目1番地19	TEL011-209-1600	FAX011-242-1620
東京事業本部	〒105-0012	東京都港区芝大門1丁目7番地7　浜松町Kビル	TEL03-5408-5600	FAX03-3438-4455

■北海道地区

道北エリア				
旭川営業所	〒079-8431	北海道旭川市永山町14丁目133番4	TEL0166-48-8101	FAX0166-48-2711
枝幸機械センター	〒098-5800	北海道枝幸郡枝幸町南浜町7796番の内	TEL0163-69-2800	FAX0163-69-2802
中頓別機械センター	〒098-5554	北海道枝幸郡中頓別町字旭台258番地22	TEL01634-6-1020	FAX01634-6-1021
仮設部・旭川資材センター	〒078-1332	北海道上川郡当麻町字園別3区1519番地	TEL0166-58-8850	FAX0166-84-3157
東川機械センター	〒071-1426	北海道上川郡東川町北町7丁目5番3号　事務所1F	TEL0166-74-7425	FAX0166-82-5557
士別営業所	〒095-0046	北海道士別市南町東4区1876-9	TEL0165-22-2321	FAX0165-22-2319
富良野営業所	〒071-0770	北海道空知郡中富良野町暁町1番26号	TEL0167-39-3038	FAX0167-39-3022
遠別機械センター	〒098-3541	北海道天塩郡遠別町字北浜104-1	TEL01632-7-1551	FAX01632-7-1552
豊富営業所	〒098-4110	北海道天塩郡豊富町字豊富大通12丁目	TEL0162-82-1673	FAX0162-82-1613
幌延機械センター	〒098-3217	北海道天塩郡幌延町元町39	TEL01632-9-4235	FAX01632-9-4236
羽幌営業所	〒078-4119	北海道苫前郡羽幌町北町103番地の1	TEL0164-69-2300	FAX0164-69-2301
名寄営業所	〒096-0071	北海道名寄市字徳田289番地9	TEL01654-2-4811	FAX01654-2-4060
留萌営業所	〒077-0011	北海道留萌市東雲町1丁目12番地	TEL0164-43-1933	FAX0164-43-1104
稚内営業所	〒098-4582	北海道稚内市大字声問村字サラキトオマナイ1389番6	TEL0162-32-1181	FAX0162-32-1515
占冠機械センター	〒079-2202	北海道勇払郡占冠村字占冠	TEL0167-56-2201	FAX0167-56-2208

道東エリア				
厚岸機械センター	〒088-1125	北海道厚岸郡厚岸町白浜3丁目17	TEL0153-52-2744	FAX0153-52-0097
厚岸営業所	〒088-1124	北海道厚岸郡厚岸町宮園3丁目153番	TEL0153-52-5777	FAX0153-52-5810
美幌営業所	〒092-0017	北海道網走郡美幌町字報徳92-1	TEL0152-75-2626	FAX0152-73-1551
網走営業所	〒093-0088	北海道網走市字三眺12番地の6	TEL0152-45-3115	FAX0152-45-2080
帯広営業所	〒082-0005	北海道河西郡芽室町東芽室基線8番地1	TEL0155-61-2332	FAX0155-61-2312
とかち清水機械センター	〒089-0116	北海道上川郡清水町南8条8-2	TEL0156-62-2811	FAX0156-62-2824
標茶機械センター	〒088-2301	北海道川上郡標茶町旭5丁目3	TEL015-485-3817	FAX015-485-3824
弟子屈営業所	〒088-3213	北海道川上郡弟子屈町桜丘2丁目11-5	TEL015-482-3804	FAX015-482-1818
北見営業所	〒099-2103	北海道北見市端野町字三区567番地3	TEL0157-56-3391	FAX0157-56-3395
釧路営業所	〒084-0913	北海道釧路市星が浦南1丁目1番5号	TEL0154-51-1551	FAX0154-51-1594
中標津営業所	〒086-1031	北海道標津郡中標津町東31条南2丁目1番地	TEL0153-73-4036	FAX0153-73-4512
斜里機械センター	〒099-4126	北海道斜里郡斜里町字以久科北108-4	TEL0152-22-1120	FAX0152-23-2380
白糠機械センター	〒088-0351	北海道白糠郡白糠町和天別1900-2	TEL01547-9-2381	FAX01547-9-2382
本別営業所	〒089-3314	北海道中川郡本別町南4丁目171番地1	TEL0156-22-5891	FAX0156-22-5895
帯広東営業所	〒089-0554	北海道中川郡幕別町札内みずほ町326	TEL0155-56-3221	FAX0155-56-5002
根室営業所	〒087-0031	北海道根室市月岡町2丁目86-3	TEL0153-25-4488	FAX0153-25-4477
別海営業所	〒086-0216	北海道野付郡別海町別海130-6	TEL0153-75-3854	FAX0153-75-3821
大樹機械センター	〒089-2106	北海道広尾郡大樹町字下大樹199番1	TEL01558-6-2557	FAX01558-6-2598
遠軽営業所	〒099-0412	北海道紋別郡遠軽町豊里519-3	TEL0158-49-2330	FAX0158-42-2130
紋別営業所	〒094-0023	北海道紋別市元紋別59番地の4	TEL0158-23-0008	FAX0158-23-0004

道央エリア				
京極機械センター	〒044-0112	北海道虻田郡京極町字春日162-8	—	—
倶知安営業所	〒044-0085	北海道虻田郡倶知安町字峠下107番地	TEL0136-23-4082	FAX0136-23-4182
岩内営業所	〒045-0031	北海道岩内郡共和町梨野舞納89番地14号	TEL0135-74-3121	FAX0135-74-3124
岩見沢営業所	〒068-0111	北海道岩見沢市栗沢町由良194番地10号 道央栗沢工業団地内	TEL0126-34-2111	FAX0126-34-2112
江別営業所	〒067-0051	北海道江別市工栄町27番地5	TEL011-380-2518	FAX011-380-2519
小樽営業所	〒047-0008	北海道小樽市築港6番10号	TEL0134-33-7411	FAX0134-33-7488
仮設部・札幌資材センター	〒061-1111	北海道北広島市北の里23-1	TEL011-372-8851	FAX011-372-8861

道央エリア

札幌建築営業所	〒004-0802	北海道札幌市清田区里塚2条6丁目5番7号	TEL011-882-2234	FAX011-882-2238
	〒060-0031	北海道札幌市中央区北1条東2丁目5番地8 創成パークビル3階	TEL011-206-0247	FAX011-242-3070
札幌小型機械センター	〒003-0874	北海道札幌市白石区米里4条2丁目1番25号	TEL011-850-9862	FAX011-874-9560
北海道地区広域営業部	〒060-0031	北海道札幌市中央区北1条東2丁目5番地2 いちご札幌創成第2ビル2階	TEL011-596-6640	FAX011-221-0021
札幌事務センター	〒060-0004	北海道札幌市中央区北4条西16丁目1番地1 テルウェル札幌第2ビル3階	TEL011-688-8160	FAX011-616-5058
札幌西機械センター	〒006-0835	北海道札幌市手稲区曙5条5丁目6番25号	TEL011-685-3324	FAX011-684-5255
札幌営業所	〒007-0883	北海道札幌市東区北丘珠3条3丁目1番80号	TEL011-782-6945	FAX011-782-6994
滝川営業所	〒073-0001	北海道滝川市北滝の川816番地37	TEL0125-22-2161	FAX0125-24-8066
千歳営業所	〒066-0077	北海道千歳市上長都1117番地の7	TEL0123-26-1171	FAX0123-26-1176
特販部	〒053-0056	北海道苫小牧市あけぼの町3丁目5番7号	TEL0144-55-1535	FAX0144-55-8360
深川営業所	〒074-0022	北海道深川市北光町3丁目4番5号	TEL0164-22-2110	FAX0164-22-2116
余市機械センター	〒048-2405	北海道余市郡仁木町北町10丁目4番7号	TEL0135-32-3600	FAX0135-32-3636

道南エリア

浦河営業所	〒057-0025	北海道浦河郡浦河町緑町59番地69	TEL0146-22-9260	FAX0146-22-9263
奥尻営業所	〒043-1402	北海道奥尻郡奥尻町字赤石	TEL01397-2-3364	FAX01397-2-3245
知内営業所	〒049-1101	北海道上磯郡知内町字中の川54番地の2	TEL01392-6-2922	FAX01392-6-2933
函館営業所	〒041-1133	北海道亀田郡七飯町字中島160番5号	TEL0138-65-5433	FAX0138-65-6355
せたな営業所	〒049-4828	北海道久遠郡せたな町瀬棚区南川161	TEL0137-87-3115	FAX0137-87-3116
日高機械センター	〒055-2306	北海道沙流郡日高町宮下町1丁目411-6	TEL01457-6-7055	FAX01457-6-3022
白老機械センター	〒059-0921	北海道白老郡白老町字石山67番3(石山工業団地)	TEL0144-84-9881	FAX0144-83-2558
伊達営業所	〒052-0035	北海道伊達市長和町666番地5号	TEL0142-25-5811	FAX0142-25-5885
特機エンジニアリング部 (苫小牧機械センター)	〒053-0056	北海道苫小牧市あけぼの町3丁目4番13号	TEL0144-55-2081	FAX0144-55-2080
苫小牧営業所	〒053-0052	北海道苫小牧市新開町2丁目3番9号	TEL0144-55-3141	FAX0144-55-3142
北海道敷板整備センター	〒053-0052	北海道苫小牧市新開町2丁目3番9号	TEL0144-57-0255	FAX0144-57-0256
仮設部・苫小牧資材センター	〒053-0052	北海道苫小牧市新開町2丁目11番地10	TEL0144-55-1324	FAX0144-55-3301
北海道機械整備センター	〒053-0055	北海道苫小牧市新明町3丁目4-4	TEL0144-55-2275	FAX0144-55-2397
登別営業所	〒059-0013	北海道登別市幌別町7丁目18番地32	TEL0143-81-4100	FAX0143-88-2070
静内営業所	〒056-0006	北海道日高郡新ひだか町静内中野町3丁目50番地1	TEL0146-43-3550	FAX0146-43-3553
八雲営業所	〒049-3124	北海道二海郡八雲町浜松201番6	TEL0137-64-3838	FAX0137-64-3655
室蘭営業所	〒051-0006	北海道室蘭市茶津町38番1	TEL0143-22-9315	FAX0143-22-9310
長万部営業所	〒049-3521	北海道山越郡長万部町字長万部354番4	TEL01377-2-3355	FAX01377-2-2400
厚真機械センター	〒059-1605	北海道勇払郡厚真町字本郷272番地の1	TEL0145-26-7371	FAX0145-27-2164
鵡川営業所	〒054-0063	北海道勇払郡むかわ町駒場13番地	TEL0145-42-3161	FAX0145-42-3162

■東北地区

青森県エリア

青森営業所	〒038-0031	青森県青森市大字三内字丸山278番地79	TEL017-766-1711	FAX017-766-1003
八戸機械整備センター	〒039-2206	青森県上北郡おいらせ町松原2丁目132番29 百石工業団地内	TEL0178-52-7211	FAX0178-52-2602
六ヶ所営業所	〒039-3212	青森県上北郡六ヶ所村大字尾駮字弥栄平1番183	TEL0175-71-1178	FAX0175-73-2215
大間営業所	〒039-4601	青森県下北郡大間町大字大間字大川目42番1	TEL0175-32-1188	FAX0175-37-4288
五所川原営業所	〒038-3105	青森県つがる市柏広須志野田175番地	TEL0173-25-3930	FAX0173-25-3933
十和田営業所	〒034-0001	青森県十和田市大字三本木字一本木沢349-1	TEL0176-21-1155	FAX0176-21-1160
八戸営業所	〒039-1103	青森県八戸市大字長苗代字前田52-3	TEL0178-51-2200	FAX0178-20-2505
蟹田営業所	〒030-1303	青森県東津軽郡外ヶ浜町字蟹田内黒山12-48	TEL0174-31-1880	FAX0174-31-1881
弘前営業所	〒036-0231	青森県平川市新山柳田91-1	TEL0172-57-5580	FAX0172-57-5583
むつ営業所	〒035-0021	青森県むつ市大字田名部字赤川ノ内並木114-1	TEL0175-23-5553	FAX0175-23-4155

岩手県エリア

釜石営業所	〒026-0001	岩手県釜石市大字平田第3地割38-22	TEL0193-36-1622	FAX0193-26-6030
北上営業所	〒024-0004	岩手県北上市村崎野13地割25番地18	TEL0197-68-2200	FAX0197-68-2244
久慈営業所	〒028-8111	岩手県久慈市宇部町第7地割103番地3	TEL0194-75-3359	FAX0194-62-1102
宮古営業所	〒028-1302	岩手県下閉伊郡山田町豊間根第2地割33-205	TEL0193-83-5210	FAX0193-86-2251
盛岡営業所	〒028-3621	岩手県紫波郡矢巾町大字広宮沢第7地割301番地	TEL019-697-1800	FAX019-697-0004
岩手機械整備センター	〒020-0632	岩手県滝沢市牧野林1029-2	TEL019-684-5532	FAX019-684-5543

宮城県エリア

石巻営業所	〒986-1111	宮城県石巻市鹿又字道的前317番地1	TEL0225-74-2727	FAX0225-74-2790
古川営業所	〒989-6316	宮城県大崎市三本木高柳字腕挽111番-1	TEL0229-52-5000	FAX0229-52-5001
女川営業所	〒986-2247	宮城県牡鹿郡女川町鷲神二丁目15番4	TEL0225-50-3511	FAX0225-50-3512
築館営業所	〒987-2222	宮城県栗原市築館字外南沢20番1	TEL0228-21-4722	FAX0228-23-2590
仙台営業所	〒983-0007	宮城県仙台市宮城野区仙台港北1丁目2番地の5	TEL022-258-5550	FAX022-259-3932
東北機械整備センター(仙台営業所内)	〒983-0007	宮城県仙台市宮城野区仙台港北1丁目2番地の5	TEL022-388-8161	FAX022-258-5565
仙台北営業所	〒981-3312	宮城県富谷市とちの木1丁目1-18	TEL022-348-6181	FAX022-348-6182
仙台南営業所	〒989-2301	宮城県亘理郡亘理町逢隈中泉字一里原162-1	TEL0223-33-1655	FAX0223-32-1666

秋田県エリア

秋田営業所	〒011-0901	秋田県秋田市寺内字神屋敷295-16	TEL018-888-2040	FAX018-888-2041
大館営業所	〒018-5751	秋田県大館市二井田字上四羽出134番地	TEL0186-49-1414	FAX0186-49-1416
成瀬ダム営業所	〒019-0803	秋田県雄勝郡東成瀬村椿川字立石62番地	TEL0182-23-5752	FAX0182-23-5860
鹿角営業所	〒018-5334	秋田県鹿角市十和田毛馬内字上寄熊1-1	TEL0186-30-3110	FAX0186-35-2800
米内沢営業所	〒018-4301	秋田県北秋田市米内沢字大野岱1-26	TEL0186-72-5027	FAX0186-72-5028
大曲営業所	〒014-0021	秋田県大仙市福田町23番46号	TEL0187-62-5226	FAX0187-62-5303
能代営業所	〒016-0161	秋田県能代市字松長布336番地1	TEL0185-54-8655	FAX0185-54-8660
湯沢営業所	〒012-0002	秋田県湯沢市下二井田8番地	TEL0183-72-0888	FAX0183-72-1114
本荘営業所	〒015-0067	秋田県由利本荘市三条字三条谷地276-1	TEL0184-23-7211	FAX0184-23-7210
横手営業所	〒013-0054	秋田県横手市柳田字新藤268番	TEL0182-33-6333	FAX0182-33-6335

山形県エリア

酒田営業所	〒998-0125	山形県酒田市広野字上通69番地の1	TEL0234-92-2525	FAX0234-92-2510
新庄営業所	〒996-0041	山形県新庄市大字鳥越字熊ノ沢2833番地4	TEL0233-32-1366	FAX0233-23-2414
鶴岡営業所	〒997-0845	山形県鶴岡市下清水字打越1番地の1	TEL0235-24-3699	FAX0235-24-3738
長井営業所	〒993-0041	山形県長井市九野本3765-2	TEL0238-83-3320	FAX0238-88-5432
山形営業所	〒990-2251	山形県山形市立谷川2丁目2266番地1	TEL023-685-2000	FAX023-687-3113
米沢営業所	〒992-0083	山形県米沢市広幡町成島65	TEL0238-37-5989	FAX0238-37-2969

福島県エリア

会津営業所	〒965-0102	福島県会津若松市真宮新町北4丁目61番地	TEL0242-58-2400	FAX0242-58-3233
いわき営業所	〒971-8101	福島県いわき市小名浜字芳浜11番地65	TEL0246-53-3800	FAX0246-53-5115
郡山営業所	〒963-0215	福島県郡山市待池台1丁目55-27	TEL024-983-8282	FAX024-959-6320
福島機械整備センター	〒963-1304	福島県郡山市熱海町安子島字一の谷15番地2	TEL024-984-4111	FAX024-984-3003
須賀川営業所	〒962-0041	福島県須賀川市横山町55	TEL0248-72-4121	FAX0248-72-4131
相馬営業所	〒979-2611	福島県相馬郡新地町駒ヶ嶺字狐作62-3	TEL0244-37-2351	FAX0244-35-1360
福島営業所	〒960-2102	福島県福島市荒井北2丁目4番地の7	TEL024-593-0866	FAX024-593-0850
富岡営業所	〒979-1151	福島県双葉郡富岡町大字本岡字王塚673番地4	TEL0240-21-1677	FAX0240-21-1701
広野営業所	〒979-0401	福島県双葉郡広野町大字上北迫字上田郷42番1	TEL0240-28-0533	FAX0240-28-0225
ふたば営業所	〒979-1401	福島県双葉郡双葉町大字中野字堂ノ前7番地	TEL0240-23-6848	FAX0240-33-0688
南相馬営業所	〒975-0034	福島県南相馬市原町区上渋佐字北谷地98-11	TEL0244-25-3881	FAX0244-22-2030
西会津営業所	〒969-4406	福島県耶麻郡西会津町野沢字芝草後乙1780番1	TEL0241-42-7535	FAX0241-45-2016

■北陸地区

富山県エリア				
富山営業所	〒939-3552	富山県富山市水橋肘崎478-12	TEL076-479-1070	FAX076-479-1820

石川県エリア				
金沢営業所	〒920-0211	石川県金沢市湊2丁目42番6	TEL076-237-9300	FAX076-237-9301

福井県エリア				
小浜営業所	〒917-0026	福井県小浜市多田11号居折5番1	TEL0770-56-5322	FAX0770-56-5270
敦賀営業所	〒914-0824	福井県敦賀市原17号後谷6番1号	TEL0770-25-6300	FAX0770-25-6780
福井営業所	〒910-0823	福井県福井市重立町28字辻46番	TEL0776-52-3555	FAX0776-52-3550

■関東甲信越地区

茨城県エリア				
鹿嶋営業所	〒314-0132	茨城県神栖市筒井1699-1	TEL0299-91-1851	FAX0299-92-2761
日立営業所	〒319-1231	茨城県日立市留町字原後1054-1	TEL0294-33-6996	FAX0294-52-1553
水戸営業所	〒310-0853	茨城県水戸市平須町1903番地	TEL029-240-3331	FAX029-240-3377
つくば営業所	〒305-0847	茨城県つくば市谷田部字真瀬向50-2（つくば市陣場F53街区①画地）	TEL029-879-8368	FAX029-836-7757

栃木県エリア				
宇都宮中央営業所	〒321-0901	栃木県宇都宮市平出町4141番地1	TEL028-689-8270	FAX028-663-0551
鹿沼営業所	〒322-0026	栃木県鹿沼市茂呂659番7号	TEL0289-76-1616	FAX0289-76-1610
宇都宮南営業所	〒329-0521	栃木県河内郡上三川町大字石田2203-2	TEL0285-56-0505	FAX0285-56-0550

群馬県エリア				
太田営業所	〒373-0071	群馬県太田市原宿町1006番地1	TEL0276-57-6142	FAX0276-37-5115
高崎営業所	〒370-0015	群馬県高崎市島野町890番7	TEL027-350-9670	FAX027-350-9671
館林営業所	〒374-0042	群馬県館林市近藤町706番地1	TEL0276-75-1221	FAX0276-75-1225
前橋営業所	〒371-0857	群馬県前橋市高井町1丁目12番地7	TEL027-253-6311	FAX027-253-6306

埼玉県エリア				
桶川北本営業所	〒364-0024	埼玉県北本市石戸7丁目51番1	TEL048-501-7153	FAX048-591-0031
熊谷営業所	〒360-0844	埼玉県熊谷市御稜威ヶ原138番6	TEL048-598-3681	FAX048-531-1517
岩槻営業所	〒339-0031	埼玉県さいたま市岩槻区飯塚31-1	TEL048-791-2531	FAX048-791-2530
大宮営業所	〒331-0068	埼玉県さいたま市西区飯田新田248番地1	TEL048-620-7750	FAX048-623-7766
三郷営業所	〒341-0059	埼玉県三郷市インター南2丁目3-4	TEL048-949-6225	FAX048-953-8115
東京小型機械センター	〒341-0059	埼玉県三郷市インター南2丁目4-1	TEL048-949-6205	FAX048-953-5501

千葉県エリア				
印西営業所	〒270-1336	千葉県印西市東の原一丁目1番8	TEL0476-37-7671	FAX0476-37-7673
浦安営業所	〒279-0025	千葉県浦安市鉄鋼通り1丁目4番5号	TEL047-390-7730	FAX047-390-7729
木更津営業所	〒292-0834	千葉県木更津市潮見4丁目17番地4	TEL0438-38-6185	FAX0438-37-5033
特機エンジニアリング部（袖ヶ浦第一機械センター）	〒299-0265	千葉県袖ヶ浦市長浦580番109	TEL0438-97-7220	FAX0438-62-5656
特機エンジニアリング部（袖ヶ浦第二機械センター）	〒299-0265	千葉県袖ヶ浦市長浦580番117	TEL0438-40-4546	FAX0438-60-7515
袖ヶ浦営業所	〒299-0265	千葉県袖ヶ浦市長浦580番109	TEL0438-63-3324	FAX0438-63-4815
千葉中央営業所	〒263-0005	千葉県千葉市稲毛区長沼町40番地7	TEL043-298-9311	FAX043-298-9313
千葉新港営業所	〒261-0002	千葉県千葉市美浜区新港24番地1	TEL043-204-2002	FAX043-245-0115
関東高所作業車整備センター	〒265-0045	千葉県千葉市若葉区上泉町951-1	TEL043-497-5113	FAX043-239-8031
成田営業所	〒287-0221	千葉県成田市官林393-208	TEL0476-49-0361	FAX0476-73-5241
野田営業所	〒270-0239	千葉県野田市泉3丁目5番1	TEL04-7127-5300	FAX04-7128-0361
関東特殊機械整備センター	〒270-0239	千葉県野田市泉3丁目5番1	TEL04-7127-5300	FAX04-7128-0361
ニュープロダクツ室（NP倉庫）	〒270-0239	千葉県野田市泉3丁目5番1　野田営業所内　NP倉庫	TEL03-5408-5605	FAX04-7129-1505

東京都エリア				
羽田営業所	〒143-0003	東京都大田区京浜島2丁目6番2	TEL03-5755-7261	FAX03-3790-5572
特機エンジニアリング部(羽田)	〒143-0003	東京都大田区京浜島2丁目6番2	TEL03-5755-7211	FAX03-3790-5579
東京中央営業所	〒136-0082	東京都江東区新木場2-15-30	TEL03-3522-8288	FAX03-3521-8155
練馬営業所	〒179-0075	東京都練馬区高松6丁目13番5号	TEL03-5910-8655	FAX03-3997-8851
特需営業部	〒105-0012	東京都港区芝大門1丁目7番地7　浜松町Kビル3階	TEL03-5408-7466	FAX03-3438-4455
ニュープロダクツ室	〒105-0012	東京都港区芝大門1丁目7番地7　浜松町Kビル3階	TEL03-5408-5605	FAX03-3431-6730
特機エンジニアリング部	〒105-0012	東京都港区芝大門1丁目7番地7　浜松町Kビル5階	TEL03-6435-6458	FAX03-6435-6030
関東甲信越地区	〒105-0012	東京都港区芝大門1丁目7番地7　浜松町Kビル5階	TEL03-5422-1877	——
広域営業部	〒105-0012	東京都港区芝大門1丁目7番地7　浜松町Kビル5階	TEL03-5422-1877	FAX03-5408-0998
東京建築営業所	〒105-0012	東京都港区芝大門1丁目7番地7　浜松町Kビル5階	TEL03-5422-1875	FAX03-3431-6680

神奈川県エリア				
小田原機械センター	〒250-0208	神奈川県小田原市下大井618番地の1	TEL0465-43-9877	FAX0465-39-3550
川崎営業所	〒210-0858	神奈川県川崎市川崎区大川町1番1号	TEL044-329-4081	FAX044-329-4083
相模原営業所	〒252-0244	神奈川県相模原市中央区田名3575番地1	TEL042-763-3535	FAX042-763-2661
平塚営業所	〒254-0012	神奈川県平塚市大神七丁目5番8号	TEL0463-54-3191	FAX0463-54-3166
横浜営業所	〒236-0002	神奈川県横浜市金沢区鳥浜町5番地の16	TEL045-772-8821	FAX045-772-8944

新潟県エリア				
糸魚川営業所	〒941-0069	新潟県糸魚川市南寺島1丁目9番48号	TEL025-550-6650	FAX025-552-1700
柏崎営業所	〒945-1341	新潟県柏崎市大字茨目1149番地1	TEL0257-47-7388	FAX0257-28-6788
新発田営業所	〒957-0082	新潟県新発田市佐々木字地利目木谷内2550番地2	TEL0254-27-5511	FAX0254-27-5760
上越営業所	〒942-0255	新潟県上越市大字下五貫野136番11号	TEL025-520-3611	FAX025-520-2811
長岡営業所	〒940-2117	新潟県長岡市石動南町36番地7	TEL0258-46-3399	FAX0258-46-5338
新潟営業所	〒950-0951	新潟県新潟市中央区鳥屋野354番地	TEL025-285-5611	FAX025-285-5845
村上営業所	〒958-0269	新潟県村上市古渡路606番地1	TEL0254-75-5504	FAX0254-52-1144

山梨県エリア				
山梨南営業所	〒409-3605	山梨県西八代郡市川三郷町下大鳥居148番地1	TEL055-288-1518	FAX055-272-5022

長野県エリア				
佐久営業所	〒385-0021	長野県佐久市長土呂161番地2	TEL0267-78-5733	FAX0267-68-3306
長野営業所	〒381-2206	長野県長野市青木島町綱島字小中島763番地121号	TEL026-283-2422	FAX026-283-4950
松本営業所	〒399-0037	長野県松本市村井町西2丁目4番3号	TEL0263-85-1744	FAX0263-85-6556

■東海地区

静岡県エリア				
浜松営業所	〒433-8117	静岡県浜松市中央区高丘東1丁目6番19号	TEL053-482-8210	FAX053-438-1500

愛知県エリア				
一宮営業所	〒491-0824	愛知県一宮市丹陽町九日市場字下田77-1	TEL0586-75-5110	FAX0586-77-6711
小牧営業所	〒485-0011	愛知県小牧市大字岩崎637番1	TEL0568-73-1222	FAX0568-73-1224
三河営業所	〒472-0003	愛知県知立市牛田1丁目1番地	TEL0566-82-7701	FAX0566-82-7704
名古屋南営業所	〒476-0006	愛知県東海市浅山2丁目160番地	TEL052-689-3811	FAX052-603-8801
三好営業所	〒470-0217	愛知県みよし市根浦町5丁目2番地19	TEL0561-35-5030	FAX0561-36-9866

三重県エリア				
名古屋西営業所	〒498-0823	三重県桑名郡木曽岬町大字和富4番3	TEL0567-66-3088	FAX0567-68-3906
四日市営業所	〒510-0874	三重県四日市市河原田町1077番地7	TEL059-336-5800	FAX059-346-5588

■近畿 中国 四国地区

京都府エリア				
京都営業所	〒601-8175	京都府京都市南区上鳥羽金仏町13番地	TEL075-606-1214	FAX075-691-3122

大阪府エリア				
大阪中央営業所	〒554-0032	大阪府大阪市此花区梅町2丁目3番41号	TEL06-6467-6511	FAX06-6462-6772
西日本統括本部 西日本地区	〒542-0083	大阪府大阪市中央区東心斎橋1丁目4番13号　マイティビル5階	TEL06-6258-6660	FAX06-6258-6662
大阪南営業所	〒592-0001	大阪府高石市高砂2丁目3番地2	TEL072-269-2152	FAX072-269-2153
大阪北営業所	〒569-0062	大阪府高槻市下田部町2-12-1	TEL072-661-3222	FAX072-661-8860
大阪東営業所	〒578-0921	大阪府東大阪市水走1丁目6番6号	TEL072-965-8869	FAX072-965-8401

兵庫県エリア				
神戸営業所	〒651-0082	兵庫県神戸市中央区小野浜町14-2(新港東埠頭)	TEL078-393-1932	FAX078-393-1939

岡山県エリア				
倉敷営業所	〒712-8051	岡山県倉敷市中畝1丁目8番20号	TEL086-455-9711	FAX086-455-9733

広島県エリア				
広島営業所	〒731-3168	広島県広島市安佐南区伴南2丁目5番10-31号	TEL082-849-6551	FAX082-811-9881
広島南営業所	〒734-0013	広島県広島市南区出島2丁目11番38号	TEL082-250-8411	FAX082-255-8511

香川県エリア				
中讃営業所	〒765-0012	香川県善通寺市上吉田町369番地3	TEL0877-63-5107	FAX0877-63-5109
高松営業所	〒761-8081	香川県高松市成合町961-1	TEL087-815-6222	FAX087-885-6322

愛媛県エリア				
西条営業所	〒793-0010	愛媛県西条市飯岡1931番地	TEL0897-66-8350	FAX0897-53-2215
松山営業所	〒791-8067	愛媛県松山市古三津4丁目600番地2	TEL089-908-9775	FAX089-952-2776

■九州地区

福岡県エリア				
北九州営業所	〒803-0801	福岡県北九州市小倉北区西港町83番6	TEL093-581-1701	FAX093-581-1703
九州総合機材センター	〒833-0006	福岡県筑後市大字新溝406番地1	TEL0942-42-5510	FAX0942-42-5520
福岡営業所	〒812-0051	福岡県福岡市東区箱崎ふ頭5丁目9番23号	TEL092-409-4532	FAX092-641-6292

熊本県エリア				
特機エンジニアリング部 (荒尾機械センター)	〒864-0025	熊本県荒尾市高浜字前1825-56(荒尾鉄工団地内)	TEL0968-68-1336	FAX0968-68-1619

鹿児島県エリア				
鹿児島営業所	〒891-0131	鹿児島県鹿児島市谷山港1丁目1-1	TEL099-814-5888	FAX099-814-8950

鉄鋼事業部				
札幌事業所	〒060-0031	北海道札幌市中央区北1条東2丁目5番地2 いちご札幌創成第2ビル2階	TEL011-210-1151	FAX011-210-1161
札幌事業所発寒鋼材倉庫	〒063-0830	北海道札幌市西区発寒10条14丁目1068番8	TEL011-671-6831	FAX011-671-6832
苫小牧事業所	〒053-0055	北海道苫小牧市新明町3丁目4番4号	TEL0144-55-3151	FAX0144-55-0054

情報機器事業部				
情報機器事業部	〒105-0012	東京都港区芝大門1丁目7番地7　浜松町Kビル1階	TEL03-5408-5611	FAX03-3438-4466

連結子会社

株式会社アシスト	〒061-1111 北海道北広島市北の里22-2	TEL011-372-8800	FAX011-372-7755
株式会社カナテック	〒060-0032 北海道札幌市中央区北2条東2丁目1番地16 キョウエイ札幌ビル7階	TEL011-271-5121	FAX011-271-5161
株式会社カンキ	〒654-0043 兵庫県神戸市須磨区外浜町2丁目9番19号 神戸Kビル3F	TEL078-733-2221	FAX078-735-5074
株式会社KGフローテクノ	〒105-0012 東京都港区芝大門1丁目7番地7 浜松町Kビル2階	TEL03-6402-5480	FAX03-3431-7855
株式会社セントラル	〒023-0401 岩手県奥州市胆沢南都田字化粧坂179番地	TEL0197-46-3939	FAX0197-46-3900
株式会社ソーキホールディングス	〒541-0053 大阪府大阪市中央区本町4-4-16	—	—
株式会社ソーキ	〒550-0005 大阪府大阪市西区西本町1-15-10 辰野西本町ビル13階	TEL0120-856-990	FAX06-6538-3660
東洋工業株式会社	〒105-0012 東京都港区芝大門1丁目7番地7 浜松町Kビル2階	TEL03-5776-6861	FAX03-3434-6878
株式会社ニシケン	〒839-0804 福岡県久留米市宮ノ陣町若松1番地の9	TEL0942-35-5840	FAX0942-35-6355
ユナイト株式会社	〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町一丁目14番8号 JP水天宮前ビル4階	TEL03-6667-8471	FAX03-5644-5780
KANAMOTO AUSTRALIA HOLDINGS PTY LTD	5110 Colac-Ballarat Road, Cambrian Hill VIC 3352, Australia	—	—
MADICA PTY LTD	5110 Colac-Ballarat Road, Cambrian Hill VIC 3352, Australia	TEL+61-353-420-549	—
PORTER EXCAVATIONS PTY.LTD.	5110 Colac-Ballarat Road, Cambrian Hill VIC 3352, Australia	TEL+61-353-420-549	—
PORTER GROUP NOMINEES PTY LTD	475 Scotchmans Lead Road, Napoleons VIC 3352, Australia	—	—
卡納磨拓(中国)投資有限公司	中華人民共和国上海市長寧区娄山関路83号 新虹橋中心大厦24階2407室	TEL+86-21-6278-1255	FAX+86-21-6278-1252

非連結子会社

CACH株式会社	〒140-0002 東京都品川区東品川2-2-25 サンウッド品川天王洲タワー305	TEL050-3699-7470	—
ケアウェル安心株式会社	〒114-0022 東京都北区王子本町2-23-9 加賀ビル3階	TEL03-5948-6420	FAX03-5948-6421
株式会社小松土木通商	〒923-0802 石川県小松市上小松町丙97-1	TEL0761-23-0135	FAX0761-23-0128
セフティー石川株式会社	〒923-1116 石川県能美市小長野町ホ11-1	TEL0761-57-4747	FAX0761-57-4748
株式会社ソーキ販売	〒541-0046 大阪府大阪市中央区平野町2-2-8 イシモトビル3F	TEL06-6229-5100	FAX06-6229-5101
株式会社ニシケンシステムソリューションズ	〒813-0062 福岡県福岡市東区松島3-21-7 株式会社ニシケン福岡本社2階	TEL092-627-7172	FAX092-627-7173
KANAMOTO FECON RENTAL JSC	3rd Floor, CEO Tower, Yen Hoa Ward, Hanoi City, Vietnam	TEL+84-24-6265-9168	FAX+84-24-6265-9196
KANAMOTO & JP NELSON EQUIPMENT (M)SDN. BHD.	Lot C-43, Nilai Industrial Estate, Negeri Sembilan, Kawasan Perindustrian Nilai, 71800 Nilai, Negeri Sembilan, Malaysia	TEL+60-6-799-0991	FAX+60-6-799-0992
PT KANAMOTO INDONESIA	United Tractors Building – Wings Area Lt.6 Jl. Raya Bekasi KM22, Jakarta Timur 13910, Indonesia	TEL+62-21-460-5055	—
SIAM KANAMOTO CO., LTD.	1031/1 Prachapattana Rd., Thap Yao, Ladkrabang, Bangkok 10520, Thailand	TEL+66-2108-1241	FAX+66-2108-1242
SK ADMINISTRATION SERVICE (THAILAND) CO., LTD.	1031/1 Prachapattana Rd., Thap Yao, Ladkrabang, Bangkok 10520, Thailand	TEL+66-2108-1241	FAX+66-2108-1242

関連会社

東友エンジニアリング株式会社	〒102-0074 東京都千代田区九段南3丁目4-17 T&Tビル3階	TEL03-6272-6803	FAX03-6272-6804
名岐エンジニアリング株式会社	〒503-1277 岐阜県養老郡養老町有尾600-100	TEL0584-35-3735	FAX0584-35-3736
KNK MACHINERY & EQUIPMENT CORPORATION	1st St. Golden Mile Business Park, Brgy. Maduya, Carmona 4116, Cavite, Philippines	TEL+63-29-254-589	+63-46-412-7687

アライアンス(業務提携)会社

Agora eX株式会社	〒134-0084 東京都江戸川区東葛西5-27-2 Agoraビルディング	TEL03-6663-4511	FAX03-6663-4500
菅機械工業株式会社	〒550-0015 大阪府大阪市西区南堀江3丁目9番27号	TEL06-6541-3763	FAX06-6541-3764
町田機工株式会社	〒901-2401 沖縄県中頭郡中城村久場1991	TEL098-895-5803	FAX098-895-2445

株式会社カナモト ホームページ

https://www.kanamoto.co.jp

株式会社カナモト 検索

株式会社カナモト 営業拠点検索

https://www.kanamoto.co.jp/location/

株式会社カナモト 営業拠点 検索

協賛企業広告一覧

企　業　名	広告ページ
コマツカスタマーサポート(株)	535
日本キャタピラー合同会社	536
日立建機日本(株)	537
コベルコ建機日本(株)	538
住友建機(株)	539
(株)加藤製作所	540
(株)クボタ建機ジャパン	541
ヤンマー建機(株)	542
酒井重工業(株)	543
古河ロックドリル(株)	544
東空販売(株)	545
(株)諸岡	546
デンヨー(株)	547
(株)AIRMAN	548･573
やまびこジャパン(株)	549
いすゞ自動車(株)	550
日野自動車(株)	551
三菱ふそうトラック･バス(株)	552
(株)タダノ	553
(株)アイチコーポレーション	554
(株)鶴見製作所	555
スーパー工業(株)	556
三笠産業(株)	557
エクセン(株)	558
(株)モンテリオン	559
伊藤忠TC建機(株)	560
(株)ケービーエル	561
(株)ヒシヒラ	562
(株)ワキタ	563
同心機械(株)	564
日動工業(株)	565
(株)三ツ星	566
(株)ピカコーポレイション	567
日野屋(株)	568
デジタルデータソリューション(株)	569
(株)カナテック	570
(株)ソーキ	571
(株)前田製作所	572
トヨタL&F札幌(株)	572
古河ユニック(株)	573
極東開発工業(株)	574
スズキ(株)	574
(株)ホンダモビリティ北海道	575
(株)YUASA	575
トラスコ中山(株)	576
(株)荏原製作所	576
(株)ハマネツ	577
オリオン機械(株)	577
静岡製機(株)	578
(株)工進	578
(株)ティオック	579
蔵王産業(株)	579
範多機械(株)	580
丸善工業(株)	580
サクマ光器(株)	581
荏原実業(株)	581
(株)椙崎製作所	582

決断。

現場を変えたい
皆さまとともに
3D施工を標準へ



新世代油圧ショベル

PC200i-12

コマツカスタマーサポート　〒108-0072 東京都港区白金1-17-3 https://kcsj.komatsu/

Cat® 次世代油圧ショベル

313GC/315GC/320GC

2020年燃費基準100%達成建設機械

- 1990年比で約40%のCO_2削減効果
- 作業に適した燃料節約性能
- メンテナンスコストの削減



315GC 尿素水不要
運転質量：13,200kg
バケット容量：0.52㎥
CO_2削減効果：-38%※

313GC 尿素水不要
運転質量：12,700kg
バケット容量：0.52㎥
CO_2削減効果：-38%※

320GC
運転質量：20,600kg
バケット容量：0.8㎥
CO_2削減効果：-40%※

お客様のビジネスの可能性を広げるキャタピラーの新たな選択肢。
快適性の向上とオペレーティングコストの削減を実現した「GC」シリーズ。

※ JCMAS H020「油圧ショベルの燃料消費量試験方法」に基づく標準動作当たりの燃料消費量をもとに1990年と比較したCO_2削減率

CAT LET'S DO THE WORK.

日本キャタピラー合同会社
〒100-0011 東京都千代田区内幸町1-2-2 日比谷ダイビル18階　TEL. 03-5251-9555　https://www.nipponcat.co.jp

©2021 Caterpillar. All Rights Reserved. CAT、CATERPILLAR、LET' S DO THE WORK、それらの各ロゴ、"Caterpillar Corporate Yellow"、"Power Edge"、および Cat "Modern Hex" のトレードドレスは、本書に記載されている企業および製品の識別情報と同様に、Caterpillar 社の商標であり、許可なく使用することはできません。記述の内容と仕様は、予告なしに変更されることがあります。写真には、海外仕様の製品およびオプション装備品が含まれていることがあります。装備可能なオプションについては、Cat ディーラにお問い合わせください。

日本キャタピラー CAT

HITACHI
Reliable Solutions

日立建機から
LANDCROSへ

Solutions Beyond Machinery

2027年4月1日、
日立建機株式会社はランドクロス株式会社へ社名を変更いたします。
信頼の伝統を、次の100年の革新へ。
世界の現場に寄り添い、新しい未来を切り拓く。



LANDCROS

特設サイトはこちら

画像の建設機械はイメージです。実際の製品とは異なります。

日立建機日本株式会社

KOBELCO

Performance X Design

SK160 BLADE RUNNER



大容量チルトアングルドーザ搭載

16トンクラス後方超小旋回ショベル

土砂を押す為の本格ドーザ装着機
押す／均す／法面整形／吊り
重量を生かした転圧とマルチに活躍

詳細はこちら

特定特殊自動車 軽油 排出ガス2014年基準 適合車

超低騒音型

2020年燃費基準達成建設機械
★★★
国土交通省
燃費基準達成建設機械認定制度

コベルコ建機日本株式会社

www.kobelco-kenki.co.jp

本社 ／ 〒135-0064 東京都江東区青海1-1-20
ダイバーシティ東京オフィスタワー14階
☎ 03-5579-4490

北海道支社 ／ ☎ 011-788-2382　東北支社 ／ ☎ 0223-24-1141　関東支社 ／ ☎ 047-328-2322
上信越支社 ／ ☎ 025-259-3711　中部支社 ／ ☎ 052-603-1201　関西支社 ／ ☎ 06-6414-2108
中四国支社 ／ ☎ 082-810-3660　九州支社 ／ ☎ 092-410-3030



変わりゆく現場環境に呼応する、誰もが使いやすい操作性、人を守る高度な安全機能、卓越の作業性と低燃費をその手に。
これからの社会が求める働きのため、自らを高め次なる世界を開く、新型レジェスト。
辿り着いたものだけが知る、その新たな実力と確かな価値は、稼働するすべての現場に大いなる満足を届けていきます。

新型レジェストシリーズ、ラインアップますます充実。

【標準機】



SH120　SH250　SH330/SH350HD

【後方超小旋回機】



SH125X/SH135X　SH235X

【超小旋回機】



SH125XU

住友建機株式会社

〒141-6025 東京都品川区大崎2-1-1(ThinkPark Tower) TEL.03-6737-2610
https://www.sumitomokenki.co.jp

クリーンな機械はさらに力強く進化

REGZM NEXT GENERATION EXCAVATOR

HD820-8



2020年燃費基準100%達成建設機械

NETIS

待機燃費低減システム

IC70Rで磨き上げたコンセプトを継承 ——

11t積み全旋回式クローラキャリア

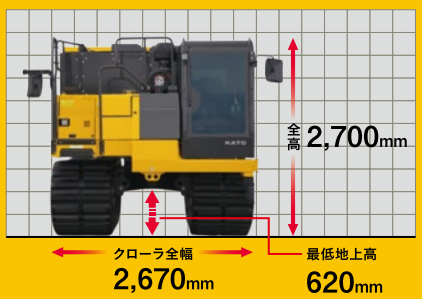
iC110R

FULL-ROTATING CRAWLER CARRIER

積載量(山積み)	積載荷重
6.1m³	11t



Dimensions



【特定特殊自動車排出ガス2014年基準】適合

KATO 株式会社 加藤製作所
〒140-0011 東京都品川区東大井1-9-37
TEL：03(3458)1111　FAX：03(3458)1151
ホームページアドレス https://www.kato-works.co.jp

For Earth, For Life
Kubota

クボタミニバックホー
U17-5

安定性と快適性を追求し、
幅広い現場で活躍できるミニ建機



装備・機能・メンテ性の総合強化 安全性・快適性の進化



オートアイドルを搭載



エッジ付きブレード



高い居住性

株式会社クボタ建機ジャパン

https://kubotakenki.co.jp

北海道営業部	〒061-1274 北海道北広島市大曲工業団地3-1	TEL.011(377)5511
東北営業部	〒981-1221 宮城県名取市高字原182-1	TEL.022(384)2144
関東第1営業部	〒356-0054 埼玉県ふじみ野市大井武蔵野1300-1	TEL.049(256)2552
関東第2営業部	〒216-0004 神奈川県川崎市宮前区鷺沼2-16-11	TEL.044(860)5505
中部営業部	〒491-0031 愛知県一宮市観音町1-1	TEL.0586(73)1235
関西営業部	〒664-0025 兵庫県伊丹市奥畑5-10	TEL.072(781)7715
中国営業部	〒737-0134 広島県呉市多賀谷3-4-10	TEL.0823(72)0233
四国営業部	〒762-0083 香川県丸亀市飯山町下法軍寺90	TEL.0877(98)0277
九州営業部	〒811-0213 福岡県福岡市東区和白丘1-7-3	TEL.092(719)1565

YANMAR



信頼を積み重ねた、この力とともに。

現場の声に応え、改良を重ねてきた。その歩みが多彩なラインナップを生み出し、確かな信頼を築いてきた。
これからもお客さまと共に、次の挑戦へと進んでいく。



BUILDING WITH YOU



ヤンマー建機株式会社

- 北海道営業部 〒004-0004 北海道札幌市厚別区厚別東4条4-8-1 TEL(011)-807-3900
- 東北営業部 〒983-0025 宮城県仙台市宮城野区福田町南1-1-10 TEL(022)-259-7201
- 関東営業部 〒362-0025 埼玉県上尾市上尾下998-1 TEL(048)-778-4878
- 中部営業部 〒497-0050 愛知県海部郡蟹江町学戸2-33 TEL(0567)-95-5355
- 西部営業部 〒577-0066 大阪府東大阪市高井田本通1-7-30 TEL(06)-6783-1121
- 九州営業部 〒812-0857 福岡県福岡市博多区西月隈1-5-8 TEL(092)-441-0928
- ヤンマー沖縄株式会社 〒901-2223 沖縄県宜野湾市大山7-11-12 TEL(098)-898-3111
- 販売促進部 〒833-0055 福岡県筑後市大字熊野1717-1 TEL(0942)-70-8993

yanmar.com

SAKAI
MASTERS OF COMPACTION

安全性と作業性を両立させた
緊急ブレーキ装置

Guardman



緊急ブレーキ装置付 コンバインド振動ローラ
TW504・354
Guardman

緊急ブレーキ装置付 タンデム振動ローラ
SW504・354
Guardman

TZ704 / R2-4
TS160-3 / GW754
Guardman



ホールド・ツウ・ラン仕様 ハンドガイドローラ
HV520・620 / HV58
Guardman

詳しい内容は
YouTubeへ



電動ハンドガイドローラ
HVevo

電気で
脱炭素

詳しい内容は
YouTubeへ

NETIS SAKAIのさまざまな製品は、NETIS（新技術情報提供システム）にエントリーされています。

酒井重工業株式会社
www.sakainet.co.jp
お問い合わせ、資料請求はdmsales@sakainet.co.jpまで

本　社　☎03-3434-3401(代)
札　幌　☎011-846-8455
仙　台　☎022-231-0731
関東第一☎0480-52-6156
関東第二☎0480-52-6156
名古屋 ☎052-702-3141
大　阪 ☎072-654-3366
広　島 ☎082-227-1166
福　岡 ☎092-503-2971

新世代油圧ブレーカ FHB シリーズ登場

破砕性能と使いやすさに磨きを掛けた 4 つのスタイルをラインナップ!!



NETIS テーマ設定型技術 超低騒音



定評の超低騒音 SS-BOX 仕様



タフでスタンダードなサイドブラケット仕様

SSS SMART STROKE SYSTEM

破砕物の硬軟に応じて変化する
自動打撃数調整機構を搭載（特許出願中）
（FHB27, FHB35, FHB45 にオプション設定）

NETIS テーマ設定型技術 超低騒音



作業範囲の広い超低騒音 SV-BOX 仕様



タフでベーシックなサイドプレート仕様



古河機械金属グループ
FRD FURUKAWA 古河ロックドリル株式会社
本社 〒100-8370 東京都千代田区大手町二丁目 6 番 4 号
国内営業部 ☎ 03-6636-9519

札幌支店 ☎ 011-374-5125
東北支店 ☎ 022-384-1301
関東支店 ☎ 027-326-9611
東京支店 ☎ 048-227-4560
名古屋支店 ☎ 0568-76-7755
北陸出張所 ☎ 076-235-9001
関西支店 ☎ 06-6475-8251
中四国支店 ☎ 082-962-3322
九州支店 ☎ 092-948-1888

油圧ブレーカ&アタッチメント

HYDRAULIC BREAKER & ATTACHMENT

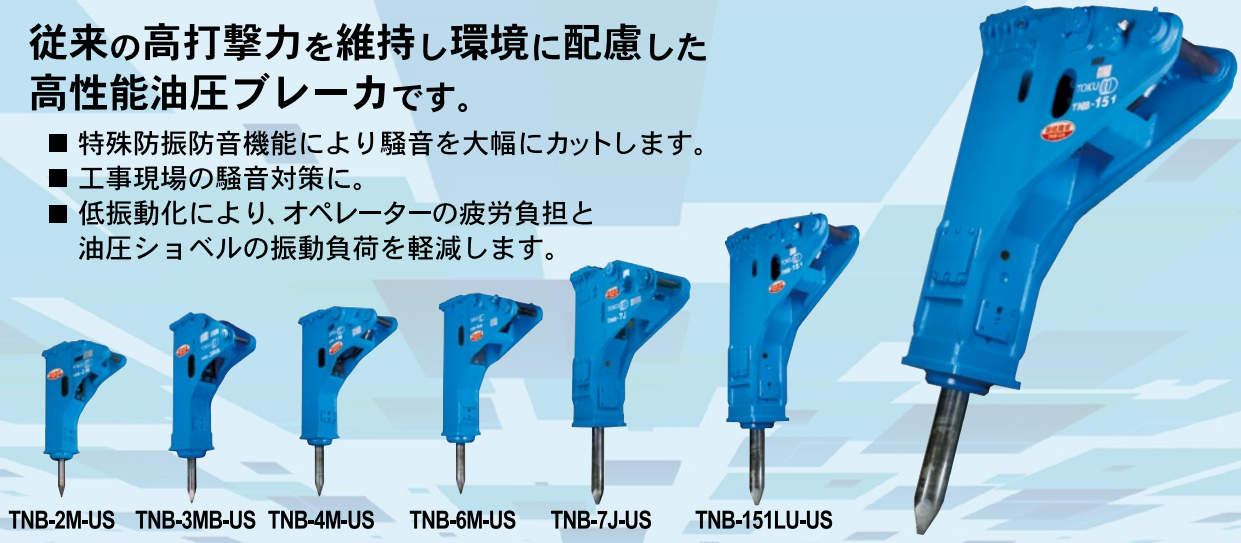
TOKU

超低騒音油圧ブレーカ TNB-US シリーズ

防振 防音

従来の高打撃力を維持し環境に配慮した高性能油圧ブレーカです。

- 特殊防振防音機能により騒音を大幅にカットします。
- 工事現場の騒音対策に。
- 低振動化により、オペレーターの疲労負担と油圧ショベルの振動負荷を軽減します。



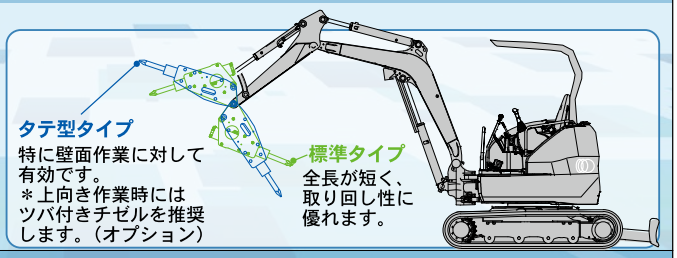
TNB-2M-US　TNB-3MB-US　TNB-4M-US　TNB-6M-US　TNB-7J-US　TNB-151LU-US

トップマウントタイプ油圧ブレーカ



タテ型ブラケットで ブレーカ作業効率が大幅アップ！

壁面作業　側溝作業　ビル解体作業



タテ型タイプ
特に壁面作業に対して有効です。
＊上向き作業時にはツバ付きチゼルを推奨します。（オプション）

標準タイプ
全長が短く、取り回し性に優れます。

アタッチメント



業界最大開口幅 1300mm (D-212)

ツインシリンダ

Dシリーズ
大割圧砕機



軽量&ハイパワー！

TMシリーズ
小割圧砕機



トップクラスの切断力！

ツインシリンダ

DXシリーズ
鉄骨鉄筋カッター



ブルーシートや漁網も切断！

GSEシリーズ
木材・廃プラ専用カッター



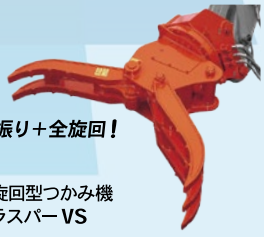
オリジナルリンク機構搭載！
アーム・ピンを保護

次世代つかみ機
グラスパー V3



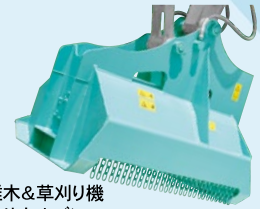
油圧シリンダーで爪開閉！
バケットリンクで首振り操作が可能！

首振り型つかみ機
グラスパー VL



首振り＋全旋回！

全旋回型つかみ機
グラスパー VS



雑木&草刈り機
クサカルゴン

TOKU
東空販売株式会社
www.toku-net.co.jp

本社　〒812-0043　福岡市博多区堅粕４丁目３－４
■ 営業本部 TEL: 092-441-0019　■ 東京営業所 TEL: 03-3695-2921
■ 九州営業所 TEL: 092-471-7521　■ 東北営業所 TEL: 022-231-4646
■ 広島営業所 TEL: 082-237-4695　■ 札幌営業所 TEL: 011-821-8183
■ 大阪営業所 TEL: 06-6976-1334　■ 国際営業部 TEL: 092-431-0401

MOROOKA

「クルクルキャリア®」全車集結。

4tから20tまで。
あらゆる現場を回転させる、旋回モデルの決定版。



4t
MST40CR



8t
MST80CR



11t
MST110CR

16t
MST160CR



20t
MST200CR

稼働動画はこちら

MOROOKA

株式会社　諸岡
本社
TEL：0297-66-2111　〒：301-0031　茨城県龍ケ崎市庄兵衛新田町 358
北海道営業所
TEL：0144-55-8888　〒：053-0052　北海道苫小牧市新開町 2 丁目 4-5

壁を越える、原動力。

Denyo

エンジン発電機

大容量燃料タンクで長時間運転に対応
ビッグタンク搭載エコベース仕様

製品動画

燃料タンク 36L



ビッグタンク搭載エコベース
DA-3100SSBIV

ビッグタンク搭載
エコベース発電機 **DCA-B** シリーズ 10.5～220kVA



DCA-13LSYB　DCA-25LSKB　DCA-45LSKB2　DCA-60LSIB

図書館内並みの圧倒的な低騒音を実現！

静音発電機 マーリエ Mālie

驚異の低騒音 43dB(A)*

＊音圧レベル・50Hz 無負荷時

製品動画



DCA-25MZ

高所作業車

坂道やスロープ工事に対応
傾斜地対応型高所作業車





HW-630ZS2

スプリットライト投光機

リチウムイオンバッテリ搭載により
点灯中のCO₂排出量をゼロに抑えます。



着脱式のリチウムイオン
バッテリ搭載



操作パネルで点灯可能時間や
バッテリ残量を表示します。

製品動画



PL-241SLB

エンジン溶接機

アイドリングストップでCO₂排出量を約50%削減



ガソリンエンジン
GAW-190ES2



ディーゼルエンジン<2人用>
DLW-200×2LSE

エンジンコンプレッサ

エコベースを搭載した
アフタクーラタイプ

アフタクーラドレン排水不要!



アフタクーラタイプ
DAS-100LBE-C

現場に応じて思いのまま！
可変圧・可変容量システム

0.01MPa 単位で吐出圧力を設定できます！



ドライエアタイプ
DIS-200VPS-D

デンヨー株式会社
本　社：〒103-8566 東京都中央区日本橋堀留町 2-8-5
TEL:03(6861)1122　FAX:03(6861)1182

札幌営業所　011(862)1221　東北営業所第1課　019(647)4611　東北営業所第2課　022(254)7311　信越営業所 025(268)0791
松本出張所　0263(86)0226　北関東営業所 027(360)4570　東京支店　03(6861)1122　千葉営業所 0436(23)1141
横浜営業所 045(774)0321　静岡営業所　054(261)3259　名古屋営業所　052(856)7222　金沢営業所 076(269)1231
大阪支店　06(6488)7131　広島営業所　082(278)3350　岡山出張所 086(201)2791　高松営業所 087(874)3301
九州営業所　092(935)0700　鹿児島出張所 099(278)1300　沖縄出張所　098(878)2725

We are the POWER.

これからは、一人ひとりがAIRMANです。

AIRMAN

北越工業株式会社は、2025年4月1日、株式会社AIRMANに社名変更いたしました。

わたしたちAIRMANは、
建設・産業機械のリーディングカンパニーとして、様々な現場をサポートしています。
お客様のニーズに応える製品を取り揃え、課題を解決する
パートナーであり続けられるように、開発・製造に全力で取り組んでいきます。



リークガード
エンジンコンプレッサ
PDS-L/PDS-LCシリーズ



大容量燃料タンク搭載
リークガードエイブルジェネレータ
エンジン発電機
SDG-LAXシリーズ



モータ駆動
スクリュコンプレッサ
SMSシリーズ



ホイール/クローラ式
高所作業車
ENTL/ENCLシリーズ

リース・レンタルをお考えなら、信頼と実績の「AIRMAN」をご指定ください。

株式会社AIRMAN

〈東京本社・営業本部〉〒160-0023　東京都新宿区西新宿1-22-2
TEL:03(3348)8563　https://www.airman.co.jp

北海道支店 011(222)1122	東京支店 03(3348)8563	静岡営業所 054(264)1512	高松営業所 087(841)6101
東北支店 022(258)9321	千葉営業所 043(223)1092	中部支店 0586(77)8851	中国支店 082(292)1122
北関東支店 027(347)5612	沖縄営業所 098(879)3311	金沢営業所 076(233)1152	九州支店 092(504)1831
新潟営業所 0256(97)3707	西関東支店 042(700)5020	大阪支店 06(6349)3631	南九州営業所 0995(62)4166

貸して安心、使って満足!
現場が助かる多彩なラインナップ

shindaiwa®

可搬形ディーゼル発電機

三相・単相3線 同時出力
マルチ発電機

DGM25MKC-PD
■三相：20/25kVA
■単相：12/15kVA
(50/60Hz)

特設サイトは
こちら



「CO2排出量の見える化」を実現
・CO2排出量の実データを積算表示可能
・デイリーのCO2排出量管理が簡単



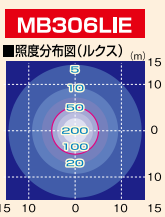
何時間使えるかがわかる「運転可能時間表示」付き

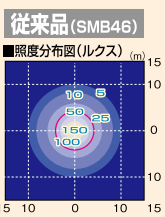
Multi Generator
大型燃料タンク
オイルガード付
NETIS

LED バルーン投光機

メタハラ400Wを超える300W LED投光機

400Wメタハラを超える明るさ

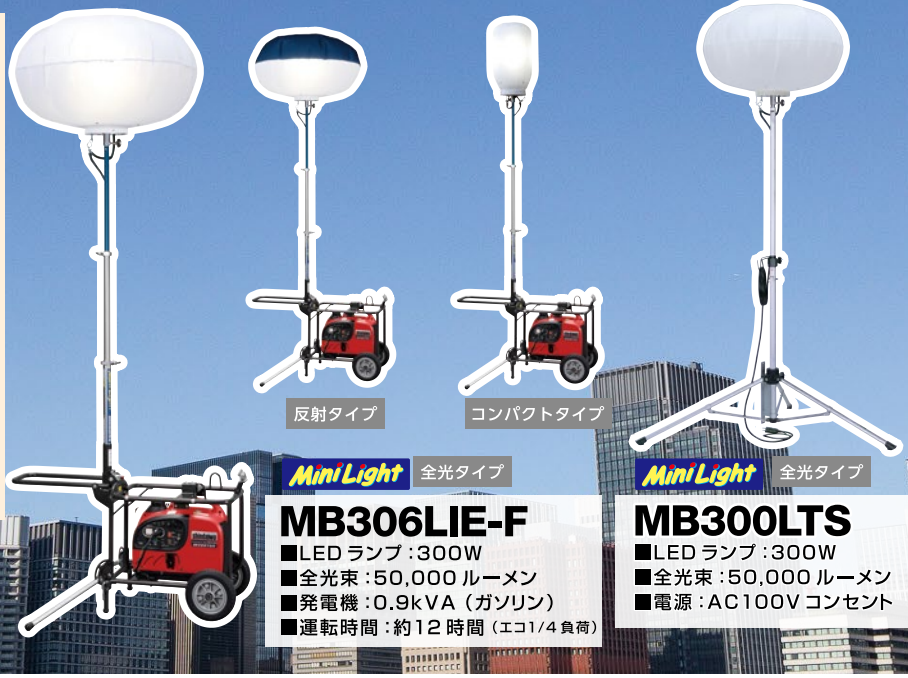
MB306LIE


従来品(SMB46)




4方向を照らすLEDランプ。従来モデル(SMB46)と比べ全光束1.3倍の50,000lmと明るさが飛躍的に向上。バルーンとの組み合わせでJIS保護等級「IP55」を実現

無段階調光機能
JIS保護等級IP55取得
(バルーン装着時の「灯具」が対象)



MiniLight 全光タイプ
MB306LIE-F
■LED ランプ：300W
■全光束：50,000 ルーメン
■発電機：0.9kVA（ガソリン）
■運転時間：約12 時間（エコ1/4 負荷）

MiniLight 全光タイプ
MB300LTS
■LED ランプ：300W
■全光束：50,000 ルーメン
■電源：AC100V コンセント

■お問い合わせ先　**やまびこジャパン株式会社**
営業本部　TEL.0428-32-6181

ISUZU

シートベルトをしめ、スピードを控えた安全運転を。点検・整備をしっかりしましょう。

普通免許で乗れる
ディーゼルトラックです。



だれでもトラック

ELFmio

お問い合わせは、お近くのいすゞ販売会社または、いすゞ自動車(株)お客様相談センターへお願いします。
TEL 0120-119-113　9:00~12:00 13:00~17:00 月曜~金曜（除く所定の休日）　https://www.isuzu.co.jp



HINO
DUTRO

日野自動車株式会社


みんなで走ろう、
あたりまえの未来へ
国内初の量産型電気トラックを発売して8年。
新しいeCanterは、ボディーバリエーションの大幅拡大と
用途に合わせた航続距離の提供で、
お客様の日々の業務にぴったりの、
毎日使いたくなるものを、選べるようになりました。
街なかの充電設備も充実してきました。
また電動化促進の支援も広がっています。
より使いやすく、手にいれやすくなったeCanter、
これからの、みんなの、トラックです。
おかげさまで導入台数も続々増加中
電気トラック
eCANTER
FUSO
eCANTER
シートベルトをして、地球にやさしいエコドライブを。
FUSO
三菱ふそうトラック・バス株式会社
www.mitsubishi-fuso.com

TADANO

インフラ整備のスペシャリスト。

安全・品質・効率を追求し
みなさまのニーズにお応えします。



BT-400
最大地下深さ：17.4m
最 大 地 上 高：16.1m
最大作業半径：11.4m
デッキ積載荷重：300kg または 3名



BT-200
最大地下深さ：5.4m
最 大 地 上 高：7.0m
最大作業半径：5.1m
デッキ積載荷重：200kg



ZX304
最大地上揚程：約11.4m
最大作業半径：9.8m
つり上げ荷重：2,930kg



Under 7.5 t

AT-280XTG
最 大 地 上 高：28.0m
最大作業半径：15.7m
バスケット積載荷重：200kg または 2名
準中型免許対応
（車両総重量7.5t未満）



エクセレント・モデル
EXCELLENT
MODEL
320XTG

AT-320XTG
最 大 地 上 高：32.0m
最大作業半径：17.0m
バスケット積載荷重：200kg または 2名
限定中型免許対応
（車両総重量8t未満）



AT-200S
最 大 地 上 高：19.7m
最大作業半径：11.4m
デッキ積載荷重：1,000kg

あなたの「TADANO」という選択が、いつも素晴らしい成果を生むために。

株式会社 タダノ

本　　社／香川県高松市新田町甲34番地 TEL.(087)839-5555(代表)
東京オフィス／東京都千代田区神田錦町2丁目2番地1(KANDA SQUARE 18階)
TEL.(03)6811-7298

北海道支店 011(861)9030
東 北 支 店 022(288)5550
北 陸 支 店 076(436)1555
関 東 支 店 048(780)7711
東 京 支 店 03(6661)8320
中 部 支 店 0586(76)1181
関 西 支 店 072(221)2727
四 国 支 店 087(839)5777
中 国 支 店 082(884)0255
九 州 支 店 092(503)7821

タダノ　検索

「安全」「効率」「快適」を現場に。

屋内作業を革新する
バッテリー駆動式 高所作業車シリーズ



WU09B1RN

最大地上高 9.0m
最大積載荷重 230kg

障害物をかわしての アプローチが可能

起伏・旋回が可能な先端ジブによって設備が密集した屋内現場でも快適な作業を実現します。



RU09A1SM

最大地上高 9.1m
最大積載荷重 200kg

広い走行作業範囲を実現

「作業間における車両移動を安全かつ効率的に行いたい」という現場の声に応えて、作業姿勢における安定度を確保しつつ、走行可能範囲を最大限広く設定。車両移動のたびに発生するブーム格納の手間を低減し、安全で効率的な現場作業をサポートします。

公式 HP 商品情報

新商品を含む
商品情報を
ご覧いただけます

SF77A-IV

最大乗り越え高さ 6.0m
最大地下深さ 7.62m
最大差し込み長さ 7.54m

SF77B1FR

最大乗り越え高さ 6.0m
最大地下深さ 5.94m
最大差し込み長さ 7.52m

SK12C1RN

最大地上高 12.1m
最大作業半径 9.9m
最大積載荷重 200kg(2名)

SK10C2RN

最大地上高 9.7m
最大作業半径 7.6m
最大積載荷重 200kg(2名)

WM05C1NS / RM05C1NS

最大地上高 4.8m
最大積載荷重 200kg







SKYTOWER スカイタワー

SKYMASTER スカイマスター

BRIDGEMASTER ブリッジマスター

もっと人を考えたい。— 作業環境創造企業。

AICHI

株式会社 アイチ コーポレーション http://www.aichi-corp.co.jp
〒362-8550 埼玉県上尾市大字領家字山下 1152-10 ☎ 048-781-1111

TSURUMI PUMP
For The Earth, For All The People

“水”に関する製品はお任せください!



01 片水路構造のスリムデザイン!

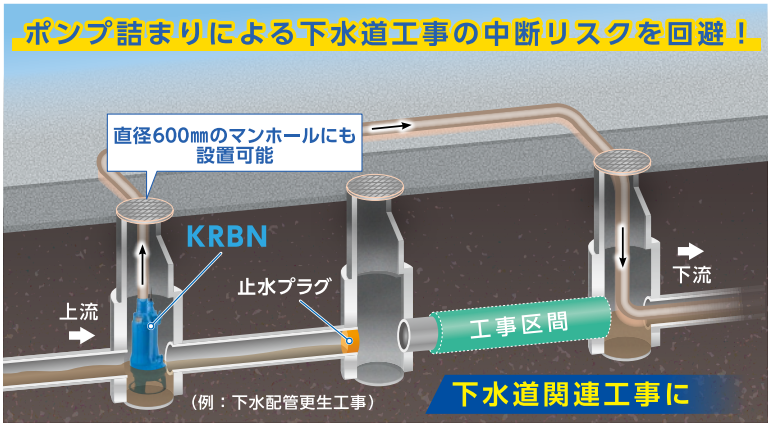
狭所への設置が容易
気中連続運転も可能です。

02 革新的な異物通過性能!

スマッシュ機構により、ポンプの閉塞リスクを大幅に低減します。
(特許登録番号:第7276099号)

詳細はこちら

水中ノンクロッグ型スマッシュポンプ KRBN型



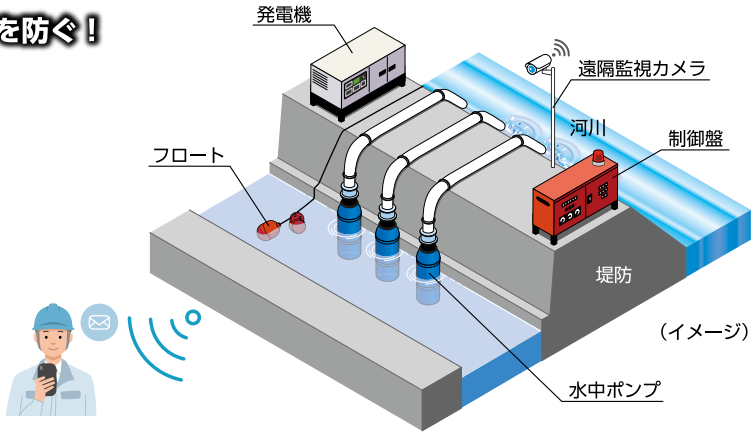
リアルタイムな状況把握で現場対応の遅れを防ぐ!

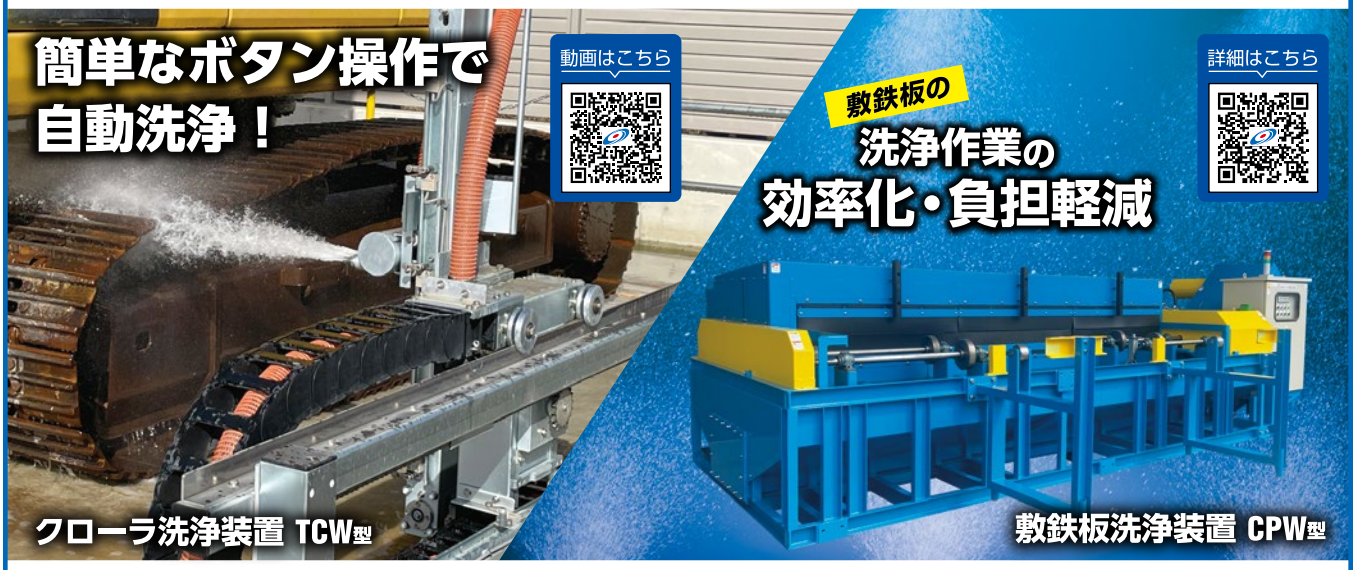
遠隔監視排水システム

水位上昇を検知し管理者に通知

非常時でもスマホ等で**安全に状況確認**

現場巡回の**手間・コスト削減!**





株式会社 鶴見製作所

大阪本店:〒538-8585 大阪市鶴見区鶴見4-16-40 TEL.(06)6911-2351 FAX.(06)6911-1800
東京本社:〒110-0016 東京都台東区台東1-33-8 TEL.(03)3833-9765 FAX.(03)3835-8429

北海道支店:TEL.(011)787-8385 東京支店:TEL.(03)3833-0331 北陸支店:TEL.(076)268-2761 近畿支店:TEL.(06)6911-2311 四国支店:TEL.(087)815-3535
東北支店:TEL.(022)284-4107 北関東支店:TEL.(028)613-1520 中部支店:TEL.(052)361-3000 中国支店:TEL.(082)923-5171 九州支店:TEL.(092)452-5001

SUPERACE®
WASHER

Instagram
@super_kogyo



現場で求められる性能に
技術で応える高圧洗浄機

スーパー工業株式会社

札幌営業所	TEL：(011)874-5600	大阪営業所	TEL：(072)653-2721
仙台営業所	TEL：(022)353-9512	広島営業所	TEL：(082)208-4885
東京営業所	TEL：(03)3653-2411	福岡営業所	TEL：(092)622-6273
名古屋営業所	TEL：(052)626-3701	沖縄出張所	TEL：(098)887-0089



先の事を考えたら、いつまでも同じではいられない。

私たち三笠産業は、1937年の創業以来、
小型締固め機械のリーディングカンパニーとして、
皆さまから厚い信頼とたくさんのご支持をいただいております。
三笠産業はこれからも、持続可能な社会の実現に向け、
バッテリー駆動製品の開発など、先を見据えた製品を提供してまいります。
次の時代を迎えるため、私たちは変わります。



HONDA製パワーユニット「eGX」搭載
“バッテリー駆動”三笠eシリーズ登場！



Mikasa CONSTRUCTION EQUIPMENT Tokyo,JAPAN

本社／〒101-0064 東京都千代田区神田猿楽町1-4-3　https://www.mikasas.jp

BATTERY TRACK

バッテリートラック
EXEN

建築現場や改修工事現場での資材運搬や重量物の
移動には怪我や危険が伴います。
しかし、このバッテリートラックを使えば効率的
かつ安全に運搬作業が行えます。

平地で１ｔ、傾斜・階段で５００ｋｇまで運搬可能

NETIS登録製品
NETIS登録番号:KT-200022-A
※TT-66HS のみ



NETIS
国土交通省 新技術情報提供システム
登録商品
CB-250005-A
※HI35 のみ

間接型温風ヒーター

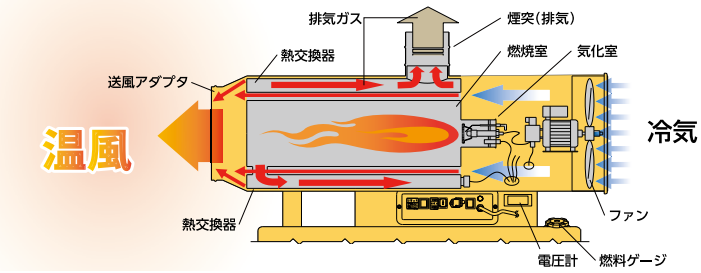
**排気ガスを含まないクリーンな温風は送風口から、
排気ガスは煙突から排出するエアーヒーター**

ＨＩヒーターシリーズ



クリーンな温風を送風

**送風アダプタより出る温風は直接排気ガスに触れる事が無いので、クリーンな風が排出されます。
最初に運転する場合は、燃焼室及び熱交換器は完全に加熱されていないので、
温風となるまで暫くの時間を要します。**



コードレス高周波バイブレータ

**コンクリート打設現場における省力化、
及び作業効率向上による生産性向上を実現！
ECV シリーズ**

NETIS登録製品
NETIS登録番号:KT-190124-VE



✓省人化
**複数人必要だったコンクリート打設作業を
１人でも**

✓作業性
**コンクリート打設作業の準備から片付け
までを効率的に**

✓軽量化
作業者への負担を軽減

✓安全性
排気ガスや騒音の無いバッテリー式を採用

EXEN 振動応用技術で、世界をひらく エクセン株式会社 https://www.exen.co.jp/

本社　〒105-0013　東京都港区浜松町 1-17-13
TEL03-3434-8455　FAX03-3434-1658

札幌営業所　仙台営業所　東京建機支店　東京産機支店
中部支店　大阪支店　広島営業所　九州支店

TOILET CAR

自走式仮設水洗トイレ



株式会社

モンテリオン

MONTELION Co.,Ltd

株式会社モンテリオンは、2020年4月に創業し、トイレカーとオフィスカーの製造販売を行っています。



災害時 disaster

工事現場 construction

イベント event

大容量バッテリー搭載電源車

エレバン

EV-24



便利も安心も大容量!

- 容量24kWh・出力6,000W
- EV充電スタンドで急速充電可能
- セルフヒーター機能搭載で寒冷地にも対応
- 走行充電可能
- バッテリー5年保証

建設（工事現場）

周辺住民も安心・快適。

騒音・振動がなく、排気ガスが出ないためニオイもゼロ。
住宅街や夜間の工現場事に最適です。

移動がラク&屋外でも使用OK。

電源が必要な場所に車でサッと向かうだけ。重い発電機を運ぶ必要がなく、機動力◎。バッテリーが風雨にさらされないため、屋外でも使用可能です。

防災（避難所）

避難所生活での安心をサポート。

騒音・振動がなく、排気ガスが出ないためニオイもゼロ。誰でも簡単に使用でき、避難所生活におけるストレスを軽減します。

燃料やインフラに頼らず充電。

最大800Wで走行充電でき、ソーラーパネルからは最大4,000Wの充電が可能。
燃料が不足しがちな災害時も安心です。

製造元：
株式会社アールブイランド
〒303-0045 茨城県常総市大塚戸町1600-1
0297-27-6767　0297-27-6768
https://www.rvland.co.jp/

ITOCHU TC Construction Machinery
伊藤忠TC建機株式会社

取扱代理店：
伊藤忠TC建機株式会社
建機・仮設第一事業部　札幌支店
011-221-1868　011-210-8541
sapporo-branch@icm.co.jp

That's KBL!!

ALWAYS YOUR BEST PARTNER

グリーンクライマー!!　最高レベルのパフォーマンス!!

草刈りから木の破砕まで!!

VIDEO







業界最大60度斜面作業

最速8-10km/hの走行スピード　安全確保 + 超高速作業

超耐久性タングステンハンマー歯の作業幅125-150cmまで







油圧ショベル用マルチャ取扱い開始!　TMC CANCELA 正規代理店

驚異の破砕力。

Hydraulic forestry mulcher







株式会社ケービーエル

本社 〒140-0004 東京都品川区南品川2丁目2番10号南品川Nビル 4F

TEL 03-3472-1425　Email Info@kbl-ltd.co.jp URL https://www.kbl-ltd.co.jp

拠点 北海道・盛岡・仙台・前橋・東京・名古屋・大阪・金沢・兵庫・福山・福岡

KBL MEDIA

建設機材機器、住宅関連機器、荷役運搬機器、
電動・空圧・油圧機器、作業工具類等の卸販売



人と未来に、つながりを



おかげさまで創業137年

株式会社ヒシヒラ

PRIVATE BRAND

SUNDEACE® SPJR

大阪本社をキーステーションに全国 17 カ所に営業拠点を設置

札幌、仙台、盛岡、東京、埼玉、千葉、名古屋、大阪、富山、松山、高松、岡山、広島、山陰、福岡、大分、鹿児島

“メイホー”はワキタのオリジナルブランドです。

MEIHO

www.wakita.co.jp

現場を支える高品質&高性能で作業効率をアップ、仕事力をアップ！

インバータ発電機シリーズ



HPG 6500iS
- 定格出力:6.5kVA
- 乾燥重量:130kg



HPG 3000i
- 定格出力:3.0kVA
- 乾燥重量:34kg

HPG 2300iS
- 定格出力:2.3kVA
- 乾燥重量:27kg



HPG 1800iS
- 定格出力:1.8kVA
- 乾燥重量:19kg



HPG 1100iS
- 定格出力:1.1kVA
- 乾燥重量:13kg

ポータブル送風機シリーズ



FS300
- 重量:9.7kg

FB300
- 重量:10.7kg

投光機〈サニーライト〉

LEDサニーライト〈ぼんぼり君〉

WBR-300BW
- ランプ:LED
- 定格消費電力:150/300W



三脚仕様

※発電機は別売りです。

スポットクーラーシリーズ

熱中症対策に強い味方!
しかも簡単設置!

MSC25-2
- 電源:100V
- 冷房能力:2.2/2.5kW (50/60Hz)
- タイプ:1口/手動首振り
- 寸法:L430×W410×H860㎜
- 質量:約40kg

MSC25A-2
- 電源:100V
- 冷房能力:2.2/2.5kW (50/60Hz)
- タイプ:1口/自動首振り
- 寸法:L430×W410×H900㎜
- 質量:約43kg



MSC25-2　MSC25A-2



斜めに傾けても測量できます!

©株式会社CSS技術開発

VRS-GNSS

i73
- 重量:0.73kg
- 測量精度:1～3cm
- 1人でも測量可能

メーカー:CHCNAV
販売元:株式会社CSS技術開発(ワキタグループ)

WAKITA　株式会社ワキタ　〒550-0002 大阪市西区江戸堀一丁目3番20号　TEL 06-6449-1902　FAX 06-6449-1932

■札幌営業所／TEL 011-232-1180　■仙台営業所／TEL 022-258-1664　■東京支店／TEL 03-5439-4630　■新潟営業所／TEL 025-271-1122
■名古屋営業所／TEL 052-218-6008　■大阪支店／TEL 06-6449-1929　■広島営業所／TEL 082-211-4114　■福岡営業所／TEL 092-503-3378

SINOBOOM

日本仕様の中国製高所作業車

「日本市場に適したコンパクトデザイン、
さらにオイルフリー仕様も初上陸！！」



同心機械株式会社

〒349-1133
埼玉県加須市琴寄28-1

TEL: 0480-48-6947
FAX: 0480-48-6948

ハイスペック レッド・スター

Hi-DISK ハイディスク 電源内蔵型

土木・建築工事など屋内・屋外工事やイベントで、
必要な明るさで瞬間点灯。
長寿命で省エネ!! 倉庫内も明るく照らします。

光源色 5000K (昼白色)



水銀灯1000Wクラスの明るさ！
L200B-D-H110-50K



水銀灯700Wクラスの明るさ！
L150B-D-H110-50K



水銀灯400Wクラスの明るさ！
L100B-D-H110-50K

着脱式LED 充電タイプ チャージライト LIFE リフェ



BAT-LI30RE

- 演色性 Ra71
- 連続点灯時間 (HIGH)6時間 / (LOW)12時間

LEDコネクトライン



連結 50m まで
定格光束 13000 Lm
NETIS 登録製品 No.KK-240103-A



LECN-R10LA-W

- 定格電流 1.35A
- 消費電力 117W

ディスクバルーン280W 調光式

広い照射角と首振り灯部で調光式。
照射方向・明るさが思いのままに!

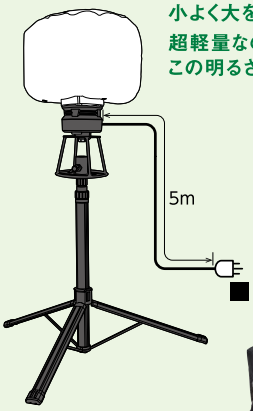


LED 280W
定格光束 44800 Lm (MAX)
NETIS 登録製品 No.KK-190026-VE

L280BG-HB-DIM

LEDミニバルーンライト マイノウミー
My Know Me

小よく大を制す現場の大一番に!!
超軽量なのに大光量!!
この明るさたるやまさにねこだまし!!



定格光束 19200 Lm (HIGH)
LED 150W
NETIS 登録製品 No.KK-190026-VE

■ 付属(収納バッグ)



(三脚付用)

LBA-150LN-G

日動工業株式会社
札幌営業所 〒003-0822 札幌市白石区菊水元町二条2-3-1
TEL.011-871-0577 FAX.011-871-0579
(ホームページ)
https://www.nichido-ind.co.jp/
https://www.nichido-ind.co.jp/ E-mail honsha@nichido-ind.co.jp

SL-2CTを更に軽量化!
耐候性、耐摩耗性を強化!

柔軟性・作業性に優れた、
新しいゴムキャブタイヤ
ケーブルです。



三ッ星
ゴムキャブタイヤケーブル
600V SL-2CT TOUGH

スタースリムライト2種EPゴム絶縁天然ゴムキャブタイヤケーブル タフ

※鉱山・工業・産業その他で用いる屋内、屋外の600V以下の移動用電気機器または屋内配線およびこれに類する用途に使用されます。

Star Slim Light Tough

溶接用キャブタイヤケーブル加工品

延長用ジョイント オス・メス



WCT 22㎟又は38㎟ 20m
ネジ・ワンタッチお選び頂けます

ホルダ+ジョイント オス



WCT 22㎟又は38㎟ 20m
圧着端子もお選び頂けます

アース+ジョイント オス



WCT 22㎟又は38㎟ 20m
圧着端子もお選び頂けます

※ケーブルジョイント・NK19L（ネジで締め合わせる構造になっております）・JA300（わずか1/4回転するだけで脱着可能）

延長用キャブタイヤケーブル加工品



延長用ケーブル

防水プラグ加工品
SL-2CTタフ 4×5.5㎟ 20m
MP2520／MC2615
接地3P 20A



マルチケーブル
ケーブル内の線心に補強材として炭素繊維ワイヤーを組み込むことで、ケーブルの強度を高めました。これにより、従来のケーブル線心より耐屈曲性能が20倍も向上。また、シースに高活性塩化ビニルを使用することで、ゴムに比べ耐摩耗性も良好です。



フロートケーブル
ケーブルを発泡被覆材で覆い、浮力を持たせました。泥水の中でも浮かぶので災害等の泥水現場でも視認できます。

～三ッ星の高付加価値製品～

キャブタイヤケーブルをはじめとする産業用ケーブル製造のパイオニアとしてご利用ニーズに合わせ最適なケーブルを開発・製造いたします。上記以外の加工品に関してもご要望などございましたらご相談下さい。

各種キャブタイヤケーブルをご用意しております

ゴム	SL-2CTタフ／2PNCT／3PNCT	溶接用	WCT／WRCT／WNCT／WRNCT／E-WCT／E-WRCT／ES-WCT
ビニル	VCT／S-VCT／VCTF／S-VCTF	新製品	AL-WCT（アルミ溶接用ケーブル） …など

キャブタイヤケーブルメーカー 株式会社 三ッ星

本　　社｜〒541-0053 大阪市中央区本町一丁目4番8号エスリードビル本町5階 TEL(06)6261-8881/FAX(06)6261-5510
大 阪 支 店｜〒541-0053 大阪市中央区本町一丁目4番8号エスリードビル本町5階 TEL(06)6261-8884/FAX(06)6261-5550
東 京 支 店｜〒103-0014 東京都中央区日本橋蛎殻町1-2-1 リーラック第一ビル6F TEL(03)6897-8660/FAX(03)6897-8665
九 州 支 店｜〒815-0081 福岡市南区那の川1-9-19 TEL(092)526-2615/FAX(092)526-2781
名古屋支店｜〒465-0095 名古屋市名東区高社1-253 一社プラザ4F 402号室 TEL(052)760-4636/FAX(052)760-4637
滋 賀 工 場｜〒520-3306 滋賀県甲賀市甲南町柑子1061-3 TEL(0748)86-6104/FAX(0748)86-2103

PiCa PRO USE

プロが快適に使える理由がある。



重要なお知らせ!! ご注意ください!

＜事例＞
昇降設備がなく足を滑らせた際は
落下し事故につながっていた！



令和5年10月1日より労働安全衛生規則の一部改正
（令和5年厚生労働省令第33号）

昇降設備の設置義務

昇降設備の構造は、
手すりのあるもの、
踏板に一定の幅や
奥行のあるものが
望ましい

最大積載量5トン以上に加え
最大積載量2トン以上（5トン未満）の貨物自動車
も対象になりました！



※トラックはイメージです

トラック昇降ステップ 手すり付き

DXF-TE

**トラックのあおり部分に
取り付けて、荷台への昇降や
作業をサポートします。**



DXF-14TEA
使用イメージ

最大使用質量 150kg

天場寸法 400×427



DXF-14TEA
（段差設置状態）



DXF-14TEA
収納状態

型式	天場の高さ m	段数	踏ざん 間隔mm	設置寸法mm 昇降面	設置寸法mm 奥行	保管収納寸法mm 長さ	保管収納寸法mm 幅	保管収納寸法mm 奥行	質量 kg
DXF-14TEA	1.02~1.45	4	317	435	723~855	1235	540	165	11.2
DXF-18TEA	1.47~1.90	6	283	435	859~990	1630	540	165	13.5

- 折りたたみ式でコンパクトに収納できます
- 回転スライド収納式手すり標準装備
- 脚の長さは25mmピッチで調整できます（最大約43cm）
- フック内幅寸法63mm
- 下ろした状態のあおりにも取付けが可能です

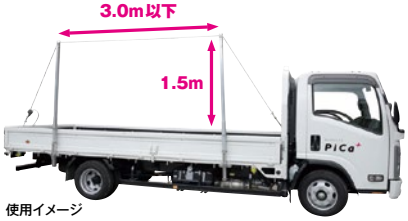
アルミニウム合金製　トラックあおり支柱

TAP-15

工具なしで取付・取外し可能

**保管や積荷に適した
コンパクトサイズ!
アルミ製で軽量なので
持ち運びラクラク!**

最大使用質量 100kg



使用イメージ
※親綱・墜落制止用器具は含まれておりません。
お客様にてご準備ください。

トラック用あおり支柱は、落下時の衝撃を軽減するための補助具です。必ず2本セットで使用し、親綱は1人でご使用ください。

型式	サイズmm	取付可能寸法mm 挟み込み高さ	取付可能寸法mm 厚み	質量 kg
TAP-15	W210×H2211	300~510	30~60	8.6

- ご使用前は必ず各部が固定されていることを確認して下さい
- あおり支柱を取り付けた状態でトラックの走行を行わないで下さい
- 電飾等を取り付けている場合は配線を挟まないように気を付けて取り付けて下さい



側面イメージ　正面イメージ

ピカ コーポレイション
本社：大阪府東大阪市長田中4-4-10　www.pica-corp.jp
全国共通　FAX：フリーコール 0800-500-8451

札幌営業所、仙台営業所、盛岡営業所
東京支店／仮設グループ、神奈川営業所、埼玉営業所、新潟営業所　TEL. 050-3117-8698
大阪支店／特販グループ、名古屋支店
福岡支店、広島営業所、高松営業所、岡山SSO　TEL. 050-3117-8700

快適トイレ®

Hinoya

のせるくん・のせるくん W - ポリエチレン製車載トイレ -

簡易水洗式　洋式

道路交通法順守！
移動しながらのあらゆる工事に。

『のせるくんW』（WGT-QTLH快適）は、
『のせるくん』（GT-QTLH快適）の
2倍の広さを実現した製品です。

※軽トラックは別途ご用意ください



GT-QTLH 快適
屋根クローズ時：W910×D1,209×H1,772
屋根オープン時：W910×D1,262×H2,156



WGT-QTLH 快適
屋根クローズ時：W1,775×D1,226×H1,750
屋根オープン時：W1,775×D1,271×H2,090

WGX シリーズ - ポリエチレン製トイレ -

簡易水洗式　水洗式　洋式

■NETIS登録番号:KT-180110-VE
■新技術名称:快適オールインワンレストルーム

男女問わずお使いいただける、
手洗設備付き
オールインワンレストルームです。
GX シリーズの 2 倍の大きさを確保した
快適な室内！





WGX-WCLHP 快適
W1,919×D1,590×H2,590

KEIBIN - ガードマンボックス - NEW

どんな場所にも調和する
上質なデザインです。
室内カウンターと
3 方向引き違い窓で利便性◎
耐久性に優れた樹脂床なので
長期使用にも安心の耐久性。





KEIBIN
W1,026×D1,286×H2,173

快適トイレ 対策商品



耐久性に優れた樹脂製シンク。
特許出願中！

Re:sinK K（簡易水洗式）
本体サイズ：W500×D600×H1,244

Re:sinK



仮設トイレの目隠しに。
男女トイレの間仕切りや
イベント等での動線確保にも！

※1 スパン＝W900
※写真はL字 3 スパン(ウォーターウェイト仕様)

ルーバーフェンス

日野屋株式会社

本社 営業企画部
〒104-0031
東京都中央区京橋 1-7-1 TODA BUILDING18F
TEL　03-6702-0481

支　店：札幌・仙台・東京・埼玉・神奈川・茨城・名古屋・静岡・大阪・神戸・広島・福岡
営業所：盛岡・秋田・山形・郡山・宇都宮・群馬・新潟・長野・京滋・岡山・山口・高松・松山・高知・西九州・熊本・宮崎・鹿児島

ヨコイカセツ
あらゆる現場を快適に

建設業界のデータトラブルをサポート

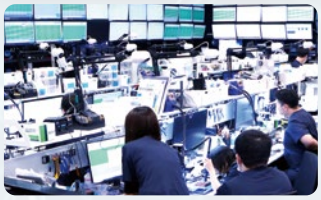
復旧・調査・セキュリティでカバー
データトラブルサポート

機器障害、内部不正、サイバー攻撃、—あらゆるデータトラブルを解決するデータリスクサポート。企業の信頼を守ります。

工事写真 図面のデータがなくなった時

1秒でも早く、1つでも多く、データを安全に復旧

データ復旧サービス デジタルデータリカバリー DDR



データ消失の事例

- CADデータを誤って消してしまった
- 機器を落としたら図面データが消えた
- カメラ内の工事写真が消えた
- 水没で機器が動かなくなった

対応概要

落下、水没、経年劣化、データ削除など、あらゆる症状に対応。お客様の大切なデータを復旧します。

サイバー攻撃を受けてしまった時

不正・サイバー攻撃の証拠を掴むため、データを調査・解析

フォレンジック調査サービス デジタルデータフォレンジック DDF



不正・サイバー攻撃の事例

- 退職者が機密情報を持ち出した
- 社員が横領をしている可能性がある
- 社員のなりすましメールが送信された
- ランサムウェアの脅迫文が届いた

対応概要

社内不正、サイバー攻撃の被害の証拠を、機器から抽出・解析します。警察への捜査協力を行うなど、実績も多数。

セキュリティ対策を強化したい時

サイバー攻撃による 情報漏えいを防ぐ

出口対策セキュリティ製品 DDHBOX DDH BOX HACKING BLOCKER





製品概要

万が一マルウェアに感染しても、情報を持ち出す不正な通信をインターネットの出口でブロック。情報漏えいを防ぎます。

※より高度なセキュリティ対策もご相談いただけます（24時間365日有人監視セキュリティサービスなど）

デジタルデータソリューション株式会社

詳しくは、カナモトの担当営業または、こちらのフォームよりお問い合わせください。

DDS DIGITAL DATA SOLUTION INC.

R 仮設ユニットハウス シリーズ

TECH HOUSE

RC series & RS series



■テックハウスRS型



■テックハウスRC型[4連棟2階建風除室階段ユニット付]















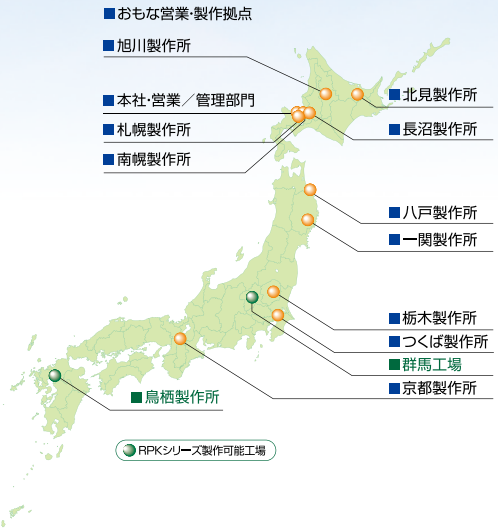




※本広告掲載商品以外でもカナテックでは様々なユニットハウスを取り揃えております。お気軽にご相談ください。

TECH HOUSE
オリジナル加工

「テックハウス」は、
オリジナル加工の
外装・内装による
ユニットハウス製作も
可能です。



kanamoto ALLIANCE GROUP
ユニットハウスの総合メーカー
株式会社カナテック

札幌市中央区北2条東2丁目1番地16　キョウエイ札幌ビル7F
TEL:011-271-5121
www.kanatec.com


MEASURE
量
SCALE
計
SOOKI
測
MEASURE
図
AIM
測量機・計測機器のレンタル・販売・修理
自動測量システムの開発・レンタル・販売
オリジナル製品の開発・レンタル・販売
ソーキは「計測技術で新しい世紀を創造する」を原点に、
「技術力」と「現場力」で新しい「はかる」にチャレンジしています。

かにクレーン
MC305C-5
クレーン容量
2.98t×2.5m

安全に
力強く
快適に

安全性と優れた整備性を備えた
林業用フォワーダ
FC560S

・マルチアウトリガモード
・旋回範囲規制
・ラジコン送信機
・サーチャーフック(850kg/1.5t)(オプション)
・エンジン仕様／バッテリー仕様／電動併用仕様
(オプション)

最大積載量
5,600kg
機械質量
8,760kg
・各所にスウェーデン鋼を採用した堅牢な車体
・240Lの大容量燃料タンク
・快適かつ安全なROPSキャビン
・後方カメラ・右方カメラ
・大型7インチマルチモニター
・ラジコン(オプション)

テレスコピッククローラクレーン
CC1485S-3
クレーン容量
4.9t×3.2m
・大型天窓の新型キャビン
・オートエアコン
・旋回範囲規制(オプション)
・マルチアシストビューカメラ(オプション)

MAEDA

株式会社前田製作所

東北事務所(宮城) TEL. 022-231-0523
東日本営業所(東京) TEL. 03-3830-0798
中日本営業所(長野) TEL. 026-292-2220
西日本営業所(大阪) TEL. 072-638-7501
九州事務所(福岡) TEL. 092-233-1033
販売促進課(長野) TEL. 026-292-2228

その物流に、
ジャスト ソリューション。

わたしたちは「物流パートナー」として
お客様に最適な物流ソリューションをご提案します。

GENEO
2.0-J3.5トン ディーゼルエンジンフォークリフト

パワフルに進化
ハードな物流現場を支える

高い安全性、使いやすさ、
優れた耐久性と信頼性ー。
フォークリフトの持つべき本質を
追求したジェネオ。
新たなパワーユニットとスタイルを得て、
さらに力強く、タフに進化を遂げました。

※写真は12-8FD25オプション装着車

TOYOTA 物流システム L&F フォークリフト
トヨタL&F札幌株式会社

本社	札幌市豊平区月寒中央通7丁目7番17号	☎(011)851-6211(代)	恵庭支店	恵庭市戸磯201番地16	☎(0123)34-2021(代)
中央支店	札幌市厚別区厚別南4丁目1番1号	☎(011)801-6557(代)	室蘭営業所	室蘭市大沢町1丁目1番地10号	☎(0143)43-0043(代)
函館支店	函館市昭和1丁目23番6号	☎(0138)41-1144(代)	小樽営業所	小樽市塩谷1丁目7番7号	☎(0134)26-2361(代)
苫小牧支店	苫小牧市一本松町11番地3	☎(0144)55-3101(代)	空知営業所	美唄市進徳町2区	☎(0126)62-6341(代)
発寒営業所	札幌市西区発寒13条14丁目1080番地12	☎(011)663-6922(代)	物流システム部	札幌市豊平区月寒中央通7丁目7番17号	☎(011)851-6739(代)
石狩営業所	石狩市新港東2丁目3番地1	☎(0133)62-3121(代)	Reフォークセンター	恵庭市戸磯201番地16	☎(0123)32-9830(代)
東苗穂営業所	札幌市東区東苗穂5条3丁目7番1号	☎(011)784-6191(代)			

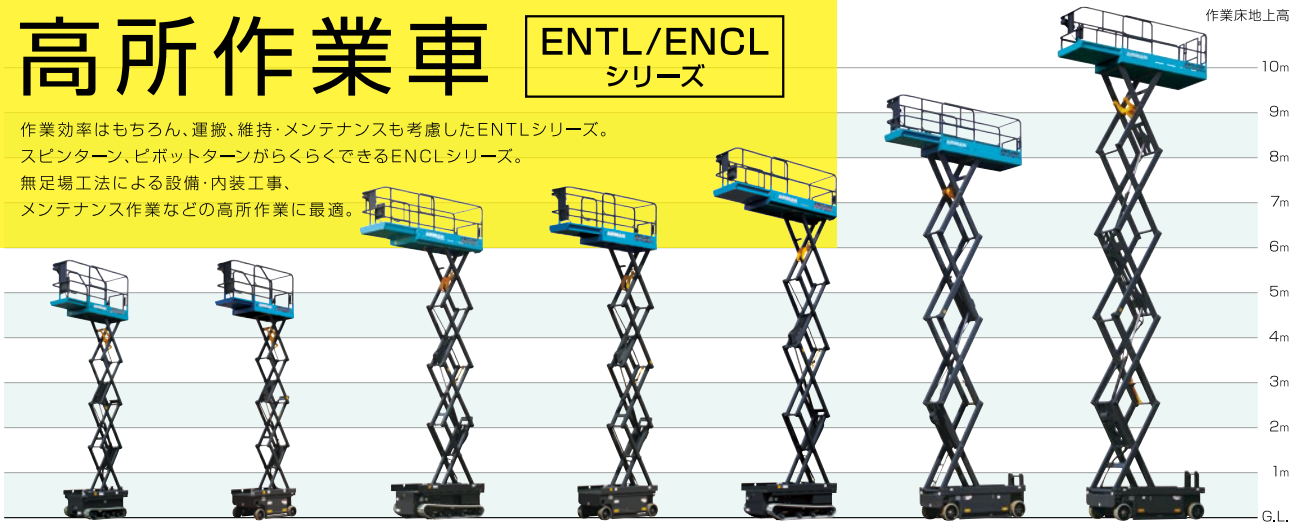
AIRMAN

垂直昇降(シザース)型 ホイール式/クローラ式

高所作業車

ENTL/ENCL シリーズ

作業効率はもちろん、運搬、維持・メンテナンスも考慮したENTLシリーズ。
スピンターン、ピボットターンがらくらくできるENCLシリーズ。
無足場工法による設備・内装工事、
メンテナンス作業などの高所作業に最適。



ENCL045S-4	ENTL045S-4	ENCL061S-4	ENTL061S-4	ENCL068S-4	ENTL080S-4	ENTL099S-4
4.5m	4.5m	6.1m	6.1m	6.8m	8.0m	9.9m

リース・レンタルをお考えなら、信頼と実績の「AIRMAN」をご指定ください。

株式会社AIRMAN

〈東京本社・営業本部〉〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-22-2
TEL:03(3348)8563 https://www.airman.co.jp

北海道支店 011(222)1122　新潟営業所 0256(97)3707　沖縄営業所 098(879)3311　中部支店 0586(77)8851　高松営業所 087(841)6101　南九州営業所 0995(62)4166
東北支店 022(258)9321　東京支店 03(3348)8563　西関東支店 042(700)5020　金沢営業所 076(233)1152　中国支店 082(292)1122
北関東支店 027(347)5612　千葉営業所 043(223)1092　静岡営業所 054(264)1512　大阪支店 06(6349)3631　九州支店 092(504)1831

UNIC



メンテナンスフリーバッテリー搭載!
単相200V&100V対応、作業しながら充電可能!

ミニ・クローラクレーン
バッテリー駆動タイプ
URW295CB3
EMISSION ZERO CO2

プロモーション動画はこちら

古河ユニック株式会社

本社:東京都千代田区大手町2-6-4(常盤橋タワー)　電話:03-6636-9524
ホームページアドレス　https://www.furukawaunic.co.jp

KYOKUTO

いろいろな現場で
活躍しています。


三転ダンプ(上開きゲート付)


2t リヤダンプ


4t リヤダンプ(耐摩耗鋼板仕様)


エンジンポンプ付散水車


PTO式散水車


ごみ収集車


脱着ボデー車

極東開発工業株式会社
本社／大阪府大阪市中央区淡路町2-5-11 〒541-8519
TEL(06)6205-7800 www.kyokuto.com

拠点情報は
こちらから

極東開発工業公式
SNSアカウント
最新情報を随時お届けしています。

積める。使える。可能性広がる。
CARRY



SUPER CARRY
CARRY
SUZUKI



HONDA **Honda Cars 北海道**

株式会社ホンダモビリティ北海道 法人営業部 法人販売課
〒063-0803 札幌市西区二十四軒3条7-2-21 宮の森店2F
TEL:011-642-7277

現場の困りごとを「技術提案」で解決いたします！！

Japan Asia Group Xacti



ウェアラブルカメラ
【CX-WE110】

ACROS®



アクロスクローラー台車
【AX-9060】

※「ACROS」「アクロス」は矢崎化工株式会社の登録商標です。

tsucumore 株式会社ツクモア



入退場レーザーセンサー
【おくだけガードマン】

無料版ZOOMやTeams利用で
リアルタイムでのやりとりが可能！
業界屈指の技術力で
強力なブレ補正+高画質

クローラーを付けることにより
砂浜・雪道も問題なく走行できます
場所を選ばず
重量物の運搬が可能です！

受光機無しでおくだけ設置！
検知距離・検知方向も簡単設定！
発想次第で用途無限な
省人化商品！

Growing Navi

YUASA 株式会社 YUASA

建機広域営業部
TEL:03-6369-1114
FAX:03-6369-1124

ニッポンの工具箱「プラネット愛知」



BCP対応
強化中！

■ 2030年在庫アイテム数100万アイテム
■ 最大出荷可能金額約1,000億円/年
■「ニアワセ＋ユーチョク」能力大幅拡大
（荷物詰合わせ＋ユーザー様直送）

所 在 地：愛知県北名古屋市沖村白弓1-1
建屋竣工：令和7年（2025）2月／稼働予定：令和8年（2026）5月

国内拠点 90 か所
本社 2 か所
国内営業拠点 60 か所
国内物流拠点 28 か所

海外拠点 7 か所
タイ、インドネシア、アメリカ、ドイツ、台湾、香港
（現地法人 3 か所、仕入拠点 4 か所）

JPX PRIME TOKYO

トラスコ中山株式会社
プロツール（工場用副資材）専門商社

東京本社：東京都港区新橋四丁目28番1号 トラスコフィオリートビル
大阪本社：大阪府大阪市中央区本町四丁目2番5号 トラスコセントラルビル

環境調和をコンセプトに
建設フィールドに独自の技術をご提案します。

省エネルギー&クリーン環境の実現に荏原製作所は、技術でおこたえします。

エバラドライクーラ
●CD12E型 ●C20E型



エバラスポットクーラ クールワゴン
●CW1R型 ●CW2R型 ●CW3R型



エバラ可搬式除湿機ドライワゴン
●DW1R型 ●DW02R型



エバラ可搬式集じん機 ジェットダスター
●EJD1N型： 単相600W
●EJD5E型 ： 三相3.7kW
●EJD3HE型 ： 三相2.2kW
●EJD5FE型 ： 三相3.7kW
●EJD-Pi型 ： 三相0.75kW



取扱商品一覧

- 工事排水用水中ポンプ
- その他各種ポンプ
- ポータブルファン
- その他各種送風機
- 仮設給水装置
- 濁水処理装置
- 中和処理装置
- 泥水吸引装置（バキューマ）
- 泥水脱水処理装置
- 可搬式集じん機
- 溶接ヒューム用集煙機
- 洗浄機
- 可搬式クーラ
- スポットクーラ
- 除湿機
- Wet & Dry クリーナ
- 冷水コントロールユニット

エバラポータブルファン
●APM6型



エバラ連続中和処理装置
●NTN型（炭酸ガス方式）
NTN-3NC/6NC/20NB



エバラ工事排水用水中ポンプ
●口径 ： 50～350A
●出力 ： 0.4～185kW



エバラ可搬式溶接ヒューム用集煙機
●EJF1型



建機リース業界向け機器に関するお問合せと資料のご請求は下記へお願いいたします。

EBARA

株式会社 荏原製作所 東京都大田区羽田旭町11-1 TEL：（050）3416-0880

◎大阪 〒555-0001 大阪市西淀川区佃4-7-3 TEL：（050）3416-6268
◎福岡 〒812-0017 福岡県福岡市博多区美野島1-2-8 NTビル TEL：（050）3416-0145
◎名古屋 〒451-0044 愛知県名古屋市西区菊井二丁目22-7 TEL：（052）446-6721
◎仙台 TEL：（050）3416-4786 ◎埼玉 TEL：（048）729-7083

快適トイレ

NETIS 登録製品

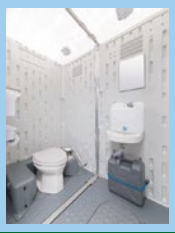
快適トイレ適合品×NETIS取得！現場の快適環境を御提案します

TU-iX シリーズ　CTWiX

洋式・手洗を標準装備

W1869×D1555×H2533／約204kg
便槽320L／給水 洋60L,手10L

グラウンド、工事現場、工場など屋外のあらゆる場所に
★ゆったりとした室内　★デザインパネル採用　★衛生的で使いやすいフットレバー







ポンプ補助レバー(フット)
洋式のみ

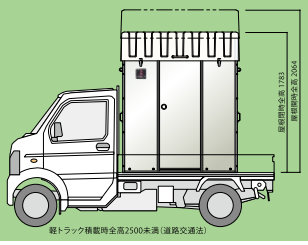


車載トイレ

移動を必要とする工事に最適

W1470×D1160×H2064（屋根閉時全高H1783）
約135kg便槽120L／給水 洋40L,手10L

道路工事、河川敷等護岸工事など移動を必要とする工事に
★道路交通法を遵守　★ゆったりとした室内　★充実した室内設備









Hamanetsu　**株式会社 ハマネツ**　東京都品川区大崎 1-6-4　新大崎勧業ビルディング 4F　TEL. 03-4329-1000

ORION
冷熱と真空でイノベーション

プロフェッショナルシーンを力強くサポートします。

土木建築工事専用ヒーター＆除湿乾燥機



3段積収納可能
HPE310-L



ロングランタイプの
ハイカロリーヒーター
HR330E-L



弱燃焼モードで
灯油消費量30%カット
HPE80A



冬場にジェットヒーターと併用すると
カビやサビの防止に、より効果的
除湿乾燥機 **RFB500F1-L**



クリーンな熱風で
ダクト送風も可能！
JETFURNACE ジェット ファーネス®
HS290A-L



熱風直火形
DIRECT HEATER
HPD36-L

オリオン機械株式会社
https://www.orionkikai.co.jp

本社 〒382-8502 長野県須坂市大字幸高246
sijo@orionkikai.co.jp
フリーコール 0120-958-076 受付時間 平日9時～17時
FAX 026-246-6753

進化したジェットヒーター
JET HEATER SINCE 1965

現場環境の改善を強力にサポート

— ヒーター・送風機・冷風機 —

HOTGUN 土木現場の養生に最適!!

DHⅡ 直接熱風 タンク無タイプ



CJⅡ 間接熱風 タンク無タイプ



DHⅡ-T 直接熱風 タンク有タイプ



CJⅡ-T 間接熱風 タンク有タイプ



※間接熱風シリーズは、外気をクリーンな熱風に代えて送風

HOTGUN 125NⅢ 新発売



1 2段燃焼で必要な燃焼レベルがお好み選択
燃焼量 強 3.6 弱 2.8 (単位:L/h)

2 1回の給油で2日連続運転可能
強燃焼16時間 弱燃焼21時間運転を実現
※1日の就業時間を8時間とした場合

3 タンク内底面は錆に強い
亜鉛ニッケルメッキを採用

VAL6 Series

建設現場の暖房に最適!!
大容量赤外線ヒーター





遠赤外線電気ヒーター



ぽかっとe ホカホカッと太陽のぬくもり!

WPS-20s
WPS-30A
WPS-30As
WPS-46

堅牢型送風機



F-200



F-300TS

RKF series 気化式冷風機

熱中症対策もシズオカの冷風機で
省エネ・ノンフロン・排熱無し



静岡製機株式会社

ホームページアドレス
https://www.shizuoka-seiki.co.jp/

北海道営業所
〒007-0804 札幌市東区東苗穂4条3-4-12
TEL.011-782-5294 FAX 011-782-8258



株式会社 工進
〒617-8511
京都府長岡京市神足上ハノ坪12番地
http://www.koshin-ltd.co.jp

本社	(075)954-6111
東北エリア	(048)653-3521
関東エリア	(048)653-3521
関西エリア	(075)954-6116
九州エリア	(092)473-3090
関連会社	KOSHIN AMERICA CORP.(シカゴ) KOSHIN THAILAND CO.,LTD(バンコク) 工進利天ポンプ(寧波)有限公司(中国) 株式会社コウシンホールディングス
工場	京都工場/中国浙江省寧波市/タイ・バンコク

正弦波インバーター〈GV-16i〉



◆定格出力 1.6kVA
◆本体重量 22kg
◆連続運転可能時間 ※定格負荷~ecoモード 4.0~10.5時間

正弦波インバーター / 並列運転 / 周波数切替 / 12Vシガーソケット / エコモード / 超低騒音設計 / セルスターター / 積算時間計 / 出力インジケーター / 出力保護機能 / ガソリン燃料 / オイルアラート

正弦波インバーター〈GV-30is〉



◆定格出力 3.0kVA
◆本体重量 50kg
◆連続運転可能時間 ※定格負荷~ecoモード 5.0~13.5時間

正弦波インバーター / 並列運転 / 周波数切替 / 12Vシガーソケット / エコモード / 超低騒音設計 / セルスターター / 積算時間計 / 出力インジケーター / 出力保護機能 / ガソリン燃料 / オイルアラート

正弦波インバーター〈GV-28iF〉

軽量でコンパクトなのに
高出力でプロの現場で活躍!



コンパクトサイズなのに高出力

1.6kVAクラスの発電機と同等サイズなのに2.8kVAの高出力です。



クラス最軽量!※

2.3kVAオープン型発電機と比べ、約35%軽量。他社同クラスインバーター発電機の中で最軽量※です。
※2023年8月、同クラスオープンインバーター型発電機、弊社調べ

軽いので持ち運びがラクです。



横幅もスリムなので保管もすっきり


―「いま」と「これから」を照らす―
Light up your vision
ティオックのこと
もっと知る？
TIOCK
TIOCK TECHNICAL SUPPORT
ティオッくま
株式会社 ティオック


NETIS
NETIS (国土交通省新技術情報提供システム)
VE評価(活用効果評価済技術)認定技術
アルマジロ AM9D-Ⅲ LH
建設現場の環境管理をプロデュース
次世代搭乗式スクラバー
MMg730 Plus
蔵王産業株式会社
本社/ 〒135-0001 東京都江東区毛利 1-19-5
TEL: 03-5600-0325
FAX: 03-5600-0518
https://www.zaohnet.co.jp

HANTA

45クラス初 電熱スクリード仕様登場

ELECTRIC HEATING

特定特殊自動車軽油 排出ガス2014年基準適合車

国土交通省 低騒音建設機械

WHEEL TYPE ASPHALT PAVER

F45W5EH ELECTRIC HEATING

舗 装 幅 ： 2.35～4.5 m

ガス加熱式と同等の 加熱能力

底板の加熱・保温を 自動制御

より均一な 温度管理

（※当社比）



範多機械株式会社

〒555-0012 大阪市西淀川区御幣島2丁目14番21号

https://www.hantak.co.jp

札幌営業所 〒063-0850 北海道札幌市西区八軒10条西12丁目2番43号 TEL:011-633-2125 FAX:011-633-2135
仙台営業所 〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町3丁目3番5号 TEL:022-235-1571 FAX:022-235-1419
東京営業所 〒175-0091 東京都板橋区三園1丁目50番15号 TEL:03-3979-4311 FAX:03-3979-4316
関東サービスセンター 〒335-0036 埼玉県戸田市早瀬1丁目22番20号 TEL:048-458-0717 FAX:048-449-3800
新潟営業所 〒950-0916 新潟県新潟市中央区米山10番8号 TEL:025-244-7010 FAX:025-244-7011
中部営業所 〒491-0824 愛知県一宮市丹陽町九日市場字宮浦1340番地 TEL:0586-85-8812 FAX:0586-85-8815
大阪営業所 〒555-0012 大阪府大阪市西淀川区御幣島2丁目14番21号 TEL:06-6473-1741 FAX:06-6472-5551
中国営業所 〒731-5109 広島県広島市佐伯区石内北5丁目4番4号 TEL:082-533-7445 FAX:082-533-7446
福岡営業所 〒816-0912 福岡県大野城市御笠川3丁目6番5号 TEL:092-503-3607 FAX:092-503-3608

ハイパワー 33J・小型軽量 7kg



デモ動画は こちらからチェック!

高打撃型油圧チッパー

BH-7E

動力源は 油圧パワーユニット



型式	BH-7E
外形寸法 (mm)	458×189
質量 (kg)	7
所要油量 (ℓ/min)	20.5
打撃数 (bpm)	1920
打撃エネルギー (J)	33



型式	U-070-3
外形寸法 (mm)	591×480×550
質量 (kg)	45
流量 (ℓ/min)	20.5
最高圧力 (MPa)	11.7
エンジン	ホンダ GX200UT2

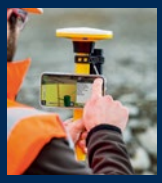
MARUZEN 丸善工業株式会社

[本社] 〒411-0824 静岡県三島市長伏 155 番地の 8
[TEL] 055-977-2180 [FAX] 055-977-2184
[URL] http://www.maruzenkogyo.co.jp
[営業所] 札幌、仙台、関東、三島、長野、名古屋、大阪、広島、松山、九州

Trimble SiteVision

AUGMENTED REALITY
拡張現実システム

リアルタイムに現場で設計データを３Ｄ視覚化
同時に単点・距離・切盛差・面積・体積・点群を計測
現場での側溝等の地物AR配置、記録、遠隔確認に






SITECH
Trimble Authorized Dealer

サイテックジャパン株式会社
144-0035 東京都大田区南蒲田 2-16-2
テクノポート大樹生命ビル
03-5710-2594 sitech-japan.cpm
SITECH-JAPAN.COM

サクマ光器株式会社
064-0810 北海道札幌市中央区 南10条西 20-3-7
011-561-5382 SAKUMA

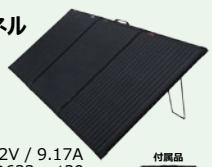
作業用電源は太陽光充電のポータブル蓄電池でゼロカーボン

EJ1200

最大出力 1200 W / 蓄電容量 1165 Wh / フル充電 2.5 時間（AC充電の場合）



ポータブル太陽光パネル EJSTSP150



最大出力：150W / DC21.2V / 9.17A
サイズ：展開時 W1543 × D622 × t20mm
折畳時 W 513 × D622 × t60mm
重量：6.5kg
保証期間：1年間
携帯用バッグ、延長ケーブル(3m×4)付属



使用例
EJTSTP150 × 3 → 450W → EJ1200（約3時間で満タン）
EJTSTP150を3つ直列につないで450W。これをEJ1200に入力すると、約3時間で満タンに。

AP500

最大出力 2000 W / 蓄電容量 5120 Wh / フル充電 3.33 時間



オフラインUPSモード
通常時はコンセントから直接家電に電気を送り、同時に充電します。充電が終わってもバッテリからは放電しはず、もしもの時に備えます。



他にも色々な運転モードがあります。
オンラインUPSモード
コンセントからの電気に関係なく、電気は常にバッテリから供給されます。
PV優先モード
太陽光パネルからの電気で充電し、節電をします。
時間優先モード
電気料金の安い時間帯にコンセントから充電するよう設定できます。

ポータブル太陽光パネル EJSTSP200



最大出力：200W / DC89.7V / 2.89A
サイズ：展開時 W1350 × D840 × t20mm
折畳時 W 975 × D840 × t40mm
重量：6kg
保証期間：1年間
携帯用バッグ付属



EJ-P3K

最大出力 3000 W / 蓄電容量 2500 Wh / フル充電 1.0 時間



直感的にわかりやすい操作
EJ-P3K天面の表示部のタッチパネルで直感的な操作が可能。
スマホアプリも必要な情報にすぐアクセスできます。



容量増設
増設蓄電池EJ-P25Bを接続することで、蓄電容量を増設可能。
1台のEJ-P3Kに2台までEJ-P25Bを接続できます。



EJ-P25B

Ebatens
心地よい環境を、未来へつなぐ。
荏原実業株式会社
EBARA JITSUGYO CO., LTD.

本　　社　〒104-8174　東京都中央区銀座7-14-1
蓄電池事業部　〒292-0818　千葉県木更津市かずさ鎌足三丁目5番地1

株式会社 楢崎製作所

豊富な実績に裏打ちされた確かな技術で、お客様のニーズにお応えします。



▲シックナー



▲フィルタープレス

本社・室蘭工場
〒050-8570 北海道室蘭市崎守町385番地
■本　　社　TEL：0143−59−3611　FAX：0143−59−4688
■室蘭工場　TEL：0143−59−3895　FAX：0143−59−5832

営業部
〒060-0001
北海道札幌市中央区北1条西4丁目2番2号(札幌ノースプラザ11階)
TEL：011−241−0338　FAX：011−251−7852

東京営業部
〒108-0023
東京都港区芝浦4丁目4－44(横河ビル)
TEL：03−4376−6738　FAX：03−6809−3376

仙台営業所
〒980-0021
宮城県仙台市青葉区中央3丁目2－1(青葉通プラザ)
TEL：022−221−2391　FAX：022−263−2853

【MEMO】

【MEMO】

【MEMO】

kanamoto

CONSTRUCTION EQUIPMENT HYPER GUIDE 2026



このカタログのデータは https://www.kanamoto.co.jp/ でダウンロードできます。

発行元 株式会社カナモト