

# **E**arth moving machine

土木用機械



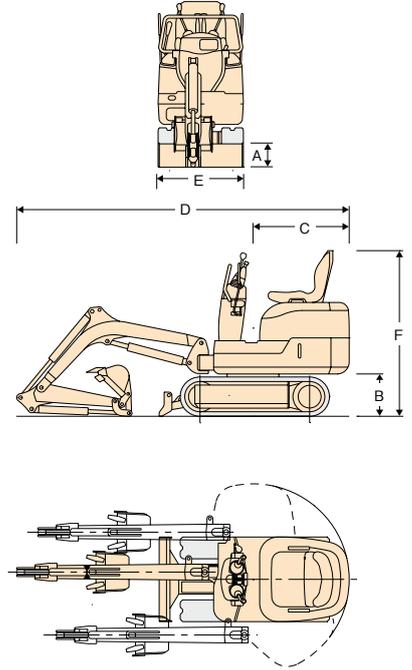
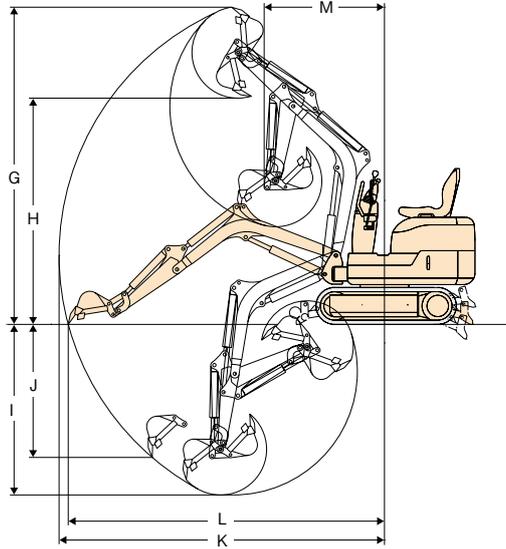
## 掘削機械

油圧ショベル / スタンダード (0.1m<sup>3</sup>未満ミニショベル)

ZX10U-2/PC03-2F/PC09ガレオ/SV08-1/  
SV08-1A (可変)



PC09ガレオ



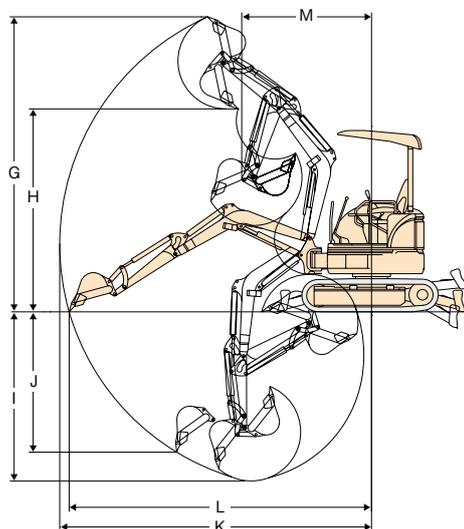
コード		5703					
メーカー		日立	コマツ		ヤンマー		
型式		ZX10U-2	PC03-2F	PC09ガレオ	SV08-1	SV08-1A (可変)	
標準仕様値	バケット容量	m <sup>3</sup>	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
	バケット幅(サイドカット含)	mm	370	320(350)	320(350)	330(350)	330(350)
	バケットオフセット(左/右)	mm	↙	460/390	460/390	540/330	540/330
	ブレード幅×高さ	mm	↙	800×220	700×220	680(840)×180	680/840×180
	シュー(履帯)幅/接地圧	mm/kg/cm <sup>2</sup>	180	180/0.20	180/0.20	180/0.27	180/0.27/26.5
	最低地上高 A	mm	130	170	170	160	130
	後端最低地上高 B	mm	↙	350	350	360	↙
	後端旋回半径 C	mm	520	770	790	500	500
	全長(運搬時) D	mm	2,940	2,730	2,730	2,600	2,600
	全幅(運搬時) E	mm	760	800	700	680~840	680~840
標準作業性能	全高(運搬時) F	mm	1,450	1,220	1,370	1,390~1,490	1,390
	運転整備重量	kg	980	760	810	890	890
	最大掘削高 G	mm	3,010	2,790	2,790	2,750	2,750
	最大ダンプ高 H	mm	2,220	1,990	1,990	1,950	1,950
	最大掘削深さ I	mm	1,780	1,500	1,500	1,500	1,500~1,620
	最大垂直掘削深さ J	mm	1,670	1,170	1,170	1,260	1,260
	最大掘削半径 K	mm	3,220	2,840	2,840	2,830	2,830
	最大掘削床面半径 L	mm	↙	2,760	2,760	2,730	2,730
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,100	1,050	1,050	1,180	950~1,180
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	↙	800	840	950	950
機械仕様	ブームスイング角(左/右)	度	65/55	50/90	50/90	45/90	45/90
	走行速度/登坂能力	km/h [度]	4.0 [30]	2.1 [30]	3.0 [30]	3.7 [-]	3.7/1.8 [-]
	最大掘削力	kg	1,200	1,075	1,075	1,070	1,070
	総排気量	cc	↙	359	359	507	507
	定格出力	ps/rpm	12.9/2,100	8.5/2,800	8.5/2,800	10.5/2,400	10.5/2,400 7.7/2,400
	燃料タンク容量	ℓ	16	13	11	9.7	10
エンジン潤滑油量	ℓ	↙	1.7	1.7	1.7	2	
作動油量(冷却水量)	ℓ	14.6	16.4(2.6)	16.4(2.6)	10.7(2.0)	10.7(2.0)	

## 油圧ショベル / 後方小旋回 (0.1m<sup>2</sup>以下)

U10-5/U-10-3/PC10MR-1/Vio10-2/Vio10-2A/U-17-3α/  
U-17/PC18MR-3/VIO17-PR/VIO20-2-PR/VIO20-3-PR



Vio10-2A



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	
型式		U-10-5	U-10-3	PC10MR-1	Vio10-2	Vio10-2A	U-17-3α	U-17	PC18MR-3	VIO17-PR	VIO20-2-PR	VIO20-3-PR	
標準仕様値	バケット容量	m <sup>3</sup>	0.015	0.022	0.025	0.028	0.028	0.041	0.04	0.044	0.05	0.066	0.066
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	350(368)	350(368)	320(350)	370(400)	370(400)	450(500)	400(450)	400(450)	410(450)	420(490)	420(490)
	バケットオフセット(左/右)	mm	↙	435/355	585/375	590/360	590/360	↙	385/510	465/785	690/400	700/485	700/485
	ブレード幅[可変]×高さ	mm	↙	990(750)×200	1,000(850)×220	1,000(830)×220	1,000(830)×220	↙	1,240(990)×265	1,280(990)×250	1,280(950)×250	1,380×285	1,380×295
	シュー(履帯)幅	mm	180	180	180	180	180	230	230	230	230	250	250
	接地圧	kg/cm <sup>2</sup>	↙	0.25	0.24	0.22	0.22	↙	0.25	0.28	0.3	0.25	0.25
	最低地上高	mm	140	140	353	140	140	150	150	170	175	280	280
	後端最低地上高	mm	↙	370	↙	↙	↙	↙	422	430	↙	↙	↙
	後端旋回半径	mm	500	500	500	500	500	620	620	635	640	690	690
	全長(運搬時)	mm	2,985	2,985	2,990	3,010	3,010	3,545	3,575	3,650	3,450	3,865	3,865
	全幅(運搬時)	mm	750-990	750-990	850-1,000	830~1,000	830-1,000	990-1,240	990-1,240	990~1,280	950~1,280	1,380	1,380
	全高(運搬時)	mm	1,405	1,380	1,370	1,420	1,420	2,250	2,250	2,410	2,370	2,340	2,410
	運転整備重量	kg	1,030	980	980	990	990	1,620	1,620	1,330	1,620	1,960	1,990
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	3,055	3,055	3,030	3,040	3,040	3,540	3,540	3,615	3,690	4,080	4,080
	最大ダンプ高 H	mm	2,215	2,215	2,230	2,260	2,260	2,440	2,440	2,610	2,630	2,800	2,800
	最大掘削深さ I	mm	1,800	1,800	1,750	1,800~1,900	1,800~1,900	2,310	2,310	2,160	2,200~2,310	2,300~2,480	2,300~2,480
	最大垂直掘削深さ J	mm	1,550	1,550	1,450	1,500	1,500	1,910	1,910	1,785	1,850	1,920	1,920
	最大掘削半径 K	mm	3,380	3,380	3,125	3,200	3,200	3,900	3,900	4,025	3,810	4,140	4,140
	最大掘削床面半径 L	mm	↙	3,335	3,050	3,120	3,120	↙	3,840	3,935	3,710	4,030	4,030
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,250	1,250	1,200	1,300	1,300	1,440	1,440	1,670	1,320~1,535	1,600	1,375~1,650
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	1,075	1,075	1,080	1,040	1,040	1,210	1,207	1,355	1,320	1,360	1,695
	ブームオフセット量(左/右)	mm	↙	55/55	50/90	50/90	50/90	↙	65/58	↙	42/75	47/75	47/75
	走行速度/登坂能力	km/h [度]	2.0 [30]	2.0~4.0 [30]	2.0~4.0 [30]	4.0 [-]	4.0/2.1 [-]	2.1 [30]	2.1~4.1 [30]	4.3/2.3 [30]	4.3/2.1 [-]	4.4 [-]	4.4/2.2 [-]
最大掘削力	kg	1,060	1,060	1,200	1,400	1,400	1,550	1,550	1,620	1,550	1,900	1,900	
機械仕様	総排気量	cc	719	719	522	784	784	898	898	778	854	1,006	1,116
	定格出力	ps/rpm	10.2/2,050	10.2/2,050	9.0/2,300	12.5/2,000	11.7/2,000 8.6/2,000	16.0/2,300	16.0/2,300	15.8/2,600	13.7/2,200 10.1/2,200	18.1/2,400	19.5/2,400 14.3/2,400
	燃料タンク容量	ℓ	12	12	12	12	12	19	19	19	20	28.5	29
	エンジン潤滑油量	ℓ	↙	2.2	2.0	3.0	3.0	↙	3.5	3.6	3.0	3.5	4.0
作動油量(冷却水量)	ℓ	12.5	18.0(2.8)	17.5(2.4)	14.7(2.5)	14.7(2.5)	21	21.0(2.6)	23.8(3.1)	26.0(3.1)	35(2.9)	35(2.9)	

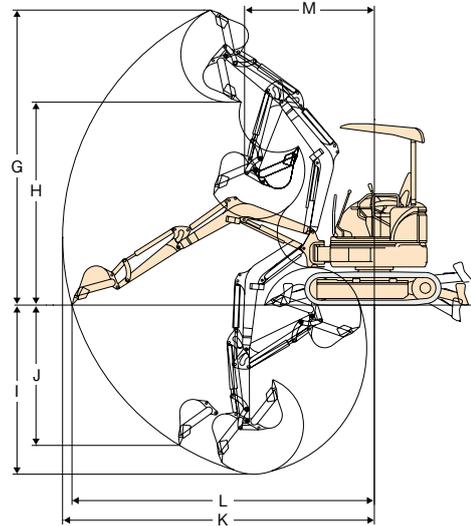
## 掘削機械

油圧ショベル / 後方小旋回 (0.1m<sup>3</sup>以下)

U-20-3α/PC-20MR-3/U-30-5/U-30-6/303CR/PC30MR-5/ZX30U/  
VIO30-2-PR(C) /VIO30-6-P(C)



U-20-3α



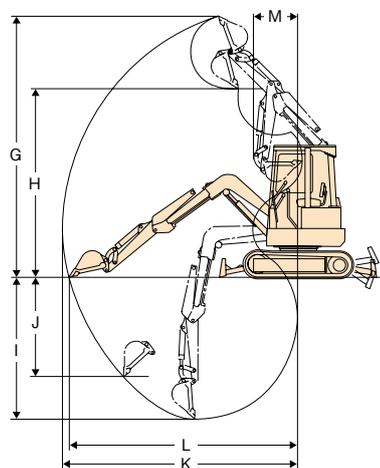
コード		5707				5710					
メーカー		クボタ	コマツ	クボタ	CAT	コマツ	日立	ヤンマー			
型式		U-20-3α	PC-20MR-3	U-30-5	U-30-6	303CR	PC30MR-5	ZX30U	VIO30-2-PR(C)	VIO30-6-P(C)	
標準仕様値	バケット容量	m <sup>3</sup>	0.08	0.066	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.1	
	バケット幅(サイドカッタ含)	mm	450(500)	430(500)	430(480)	480(530)	400(600)	430(500)	350(650)	470(540)	470(540)
	バケットオフセット(左/右)	mm	590/620	510/760	600/635	600/600	615/800	580/845	830/650	755/560	640/590
	ブレード幅×高さ	mm	1,400×292	1,450×300	1,550×335	1,550×343	1,550×320	1,550×355	1,550×385	1,550×345	1,550×330
	シュー(履帯)幅	mm	250	250	300	300	300	300	300	300	300
	接地圧	kg/cm <sup>2</sup>	0.25	0.25	0.28	0.29	0.29	0.27	0.29	0.284	0.297
	最低地上高	mm	265	285	290	290	320	305	325	320	320
	後端最低地上高	mm	490	530	525	↙	565	545	555	↙	↙
	後端旋回半径	mm	710	725	790	790	775	790	775	765	775
	全長(運搬時)	mm	3,850	3,750	4,485	4,530	4,440	4,560	4,470	4,325	4,470
	全幅(運搬時)	mm	1,400	1,450	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550
	全高(運搬時)	mm	2,260	2,520	2,350	2,450	2,490	2,520	2,530	2,400(2,510)	2,500(2,460)
	運転整備重量	kg	1,980	1,970	2,990	2,990	3,240	2,950	2,980	2,950(3,210)	3,080(3,250)
	標準作業性能	最大掘削高 G	mm	4,040	4,000	4,765	4,570	4,140	4,840	4,720	4,800(4,560)
最大ダンプ高 H		mm	2,680	2,720	3,325	3,145	2,810	3,350	3,300	3,400(3,150)	3,160
最大掘削深さ I		mm	2,320	2,280	2,880	2,820	2,900	2,760	2,850	2,800~2,950	2,820~2,950
最大垂直掘削深さ J		mm	1,900	1,860	2,305	2,290	2,330	2,400	2,350	2,400	2,290
最大掘削半径 K		mm	4,140	4,150	4,965	4,905	4,970	5,050	4,950	4,930	4,870
最大掘削床面半径 L		mm	4,030	4,000	4,840	4,780	4,840	4,910	4,830	4,650	4,730
作業機最小旋回半径 M		mm	1,700	1,790	1,950	2,095	2,370	2,055	1,880	1,750(1,880)	1,840~2,050
ブームスイング時最小旋回半径		mm	1,330	1,450	1,560	1,690	1,840	1,560	1,530	1,450(1,550)	1,840
ブームオフセット量(左/右)		mm	75/55	↙	70/50	↙	615/855	↙	66/66	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]	3.0~4.6[30]	3.1~4.6[30]	4.6[-]	2.6~4.6[30]	4.4[30]	4.6[-]	4.5/2.7[-]
機械仕様	最大掘削力	kg	1,880	1,920	2,700	3,059	<sup>17.7kN(ブーム)</sup> <sub>29.5kN(バケット)</sub>	3,000	2,800	2,950	3,050
	総排気量	cc	1,123	1,115	1,647	1,647	1,320	1,642	1,496	1,204	1,642
	定格出力	ps/rpm	19/2,200	21.5/2,500	27.2/2,150	25.7/2,200	26/2,300	24.7/2,200	32/2,450	25.0/2,500	<sup>25.5/2,200</sup> <sub>18.5/2,200</sub>
	燃料タンク容量	ℓ	28	28	40	46	42	41	40	37	41
	エンジン潤滑油量	ℓ	4.4	3.7	5.9	5.5	5.9	7.2	6.3	4.0	7
作動油量(冷却水量)	ℓ	34(3.6)	29(3.0)	41(5.0)	52(5.8)	<sup>全量70/</sup> <sub>タンク744(5.2)</sub>	34(3.3)	30(6.0)	42(3.5)	62(4.2)	

## 油圧ショベル / 超小旋回 (0.1㎡以下)

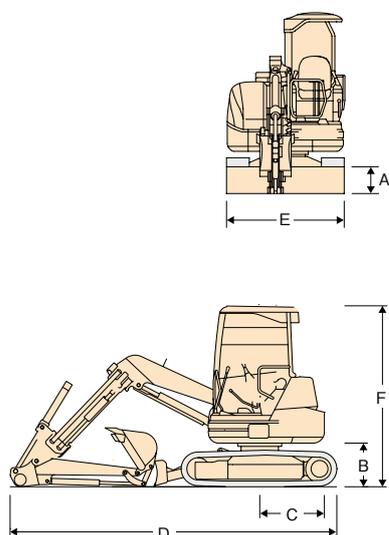
### J09R/J09R-A/PC10UU-3/RX-153S



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	m <sup>3</sup>	0.022	0.022	0.025	0.026
	バケット幅(サイドカット含)	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/cm <sup>2</sup>	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
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	



I 掘削機械

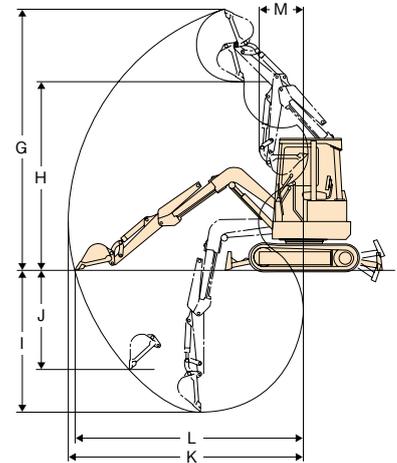
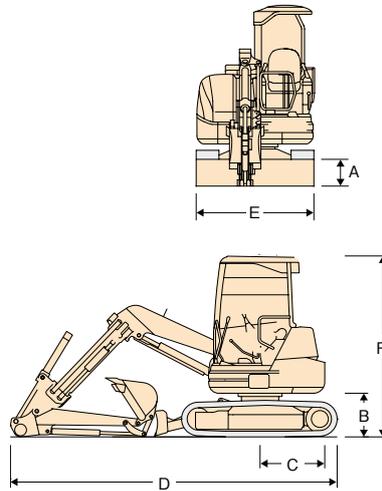
## 掘削機械

油圧ショベル / 超小旋回 (0.05-0.11m<sup>3</sup>)

RX-202/RX-205/B2Σ/B2-5/PC20UU-5/PC38UU-6/  
RX-406E/RX-406/B4-6A-P(C)



RX-406E



I 掘削機械

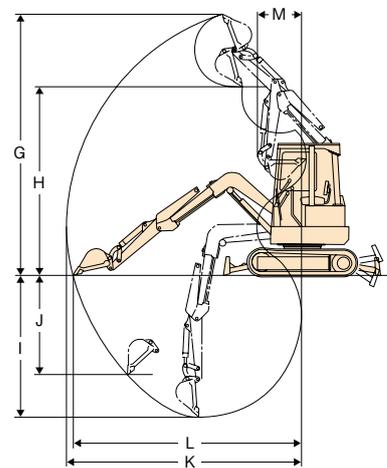
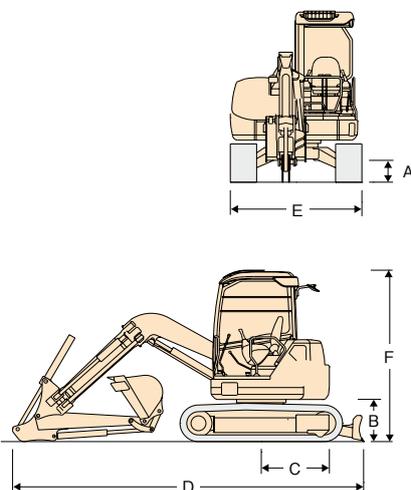
コード		5708					5721				
メーカー		クボタ		ヤンマー		コマツ	コマツ	クボタ		ヤンマー	
型式		RX-202	RX-205	B2Σ	B2-5	PC20UU-5	PC38UU-6	RX-406E	RX-406	B4-6A-P(C)	
標準仕様値	バケット容量	m <sup>3</sup>	0.052	0.06	0.066	0.066	0.066	0.11	0.11	0.11	0.11
	バケット幅(サイドカット含)	mm	400(450)	400(450)	420(490)	420(490)	430(500)	530(600)	550(600)	550(600)	590
	バケットオフセット(左/右)	mm	640/500	680/470	710/315	710/315	700/420	820/520	830/505	830/505	940/290
	ブレード幅×高さ	mm	1,400×317	1,400×292	1,380×285	1,380×285	1,450×300	1,740×355	1,700×335	1,700×335	1,740×400
	シュー(履帯)幅	mm	250	250	250	250	250	300	300	300	400
	接地圧	kg/cm <sup>2</sup>	0.3	0.25	0.25	0.25	0.25	0.36	0.34	0.34	0.261 (0.272)
	最低地上高 A	mm	200	265	280	280	285	290	290	290	400
	後端最低地上高 B	mm	480	485	↙	↙	340	545	530	530	↙
	後端旋回半径 C	mm	690	700	690	690	725	870	850	850	870
	全長(運搬時) D	mm	3,665	3,660	3,650	3,650	3,650	4,370	4,290	4,290	4,480
全幅(運搬時) E	mm	1,400	1,400	1,380	1,380	1,450	1,740	1,700	1,700	1,740	
全高(運搬時) F	mm	2,255	2,270	2,280	2,280	2,295	2,450	2,480	2,480	2,595 (2,620)	
運転整備重量	kg	1,940	1,990	1,980	1,980	1,960	3,580	3,600	3,600	3,850 (4,010)	
標準作業性能	最大掘削高 G	mm	4,650	4,630	4,700	4,700	4,430	5,470	5,480	5,480	5,510 (5,200)
	最大ダンプ高 H	mm	3,500	3,490	3,400	3,400	3,330	3,960	4,040	4,040	4,110 (3,815)
	最大掘削深さ I	mm	2,245	2,210	2,270~ 2,430	2,270~ 2,430	2,250	3,230	3,300	3,300	3,200~ 3,400
	最大垂直掘削深さ J	mm	1,785	1,940	1,950	1,950	1,950	2,685	2,730	2,730	2,700
	最大掘削半径 K	mm	3,865	3,860	4,050	4,050	3,750	4,855	4,850	4,850	5,110
	最大掘削床面半径 L	mm	3,750	3,750	3,900	3,900	3,655	4,750	4,740	4,740	5,020
	作業機最小旋回半径 M	mm	690	700	790	790	830	950	840	840	945 (1,400)
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	690	700	↙	↙	↙	↙	840	840	↙
	ブームオフセット量(左/右)	mm	640/ 500	680/ 470	710/ 315	710/ 315	↙	↙	830/ 505	830/ 505	940/ 290
	走行速度	km/h	2.5/5.0	4.2/2.2	2.2/4.4	4.4/2.2	2.4/4.7	4.8/2.8	4.4/2.9	4.4/2.9	4.3/2.3
登坂能力	度	30	30	↙	↙	30	30	30	30	↙	
最大掘削力	kg	1,930	2,160	1,900	1,900	1,920	2,850	3,066	3,066	3,300	
機械仕様	総排気量	cc	1,123	1,123	1,116	1,116	1,116	1,642	1,647	1,647	1,642
	定格出力	ps/rpm	18.5/ 2,200	19/ 2,200	19.5/ 2,400	19.5/2,400 14.3/2,400	21.4/ 2,500	25.7/ 2,200	25.7/ 2,200	28.6/ 2,200	28.4/2,300 20.9/2,300
	燃料タンク容量	ℓ	27	27.5	28.5	29	25	41	41	41	42
	エンジン潤滑油量	ℓ	4.6	4.4	3.5	3.5	3.4	7.2	4.5	4.5	7.3
	作動油量	ℓ	33.8	35	35	35	35	39	55	55	54.0
冷却水量	ℓ	4	3.3	2.9	2.9	3.6	3.3	4.9	4.9	4.4	

## 油圧ショベル / 超小旋回 (0.06-0.09m<sup>3</sup>)

B3Σ/B3-6A-P(C) /SK30UR-6/PC30UU-6/ZX30UR-5B/RX-306E/RX-306



ZX30UR-5B



コード			5711						
メーカー			ヤンマー		コベルコ	コマツ	日立	クボタ	
型式			B3Σ	B3-6A-P(C)	SK30UR-6	PC30UU-6	ZX30UR-5B	RX-306E	RX-306
標準仕様値	バケット容量	m <sup>3</sup>	0.08	0.08	0.06	0.09	0.09	0.09	0.09
	バケット幅(サイドカット含)	mm	420(490)	420(490)	450	430(500)	500(450)	430(480)	430(480)
	バケットオフセット(左/右)	mm	885/510	885/330	830/455	750/540	580/710	810/485	810/485
	ブレード幅×高さ	mm	1,550×345	1,550×345	1,550×345	1,550×355	1,550×360	1,550×335	1,550×335
	シュー(履帯)幅	mm	300	300	300	300	300	300	300
	接地圧	kg/cm <sup>2</sup>	0.27	0.305 (0.319)	0.27~0.3	0.28	0.28~0.29	0.28	0.28
	最低地上高 A	mm	320	320	345	305	280	290	290
	後端最低地上高 B	mm	↙	↙	570	545	550	530	530
	後端旋回半径 C	mm	775	775	775	790	775	775	775
	全長(運搬時) D	mm	4,150	4,200	4,220	4,205	4,080	4,080	4,080
	全幅(運搬時) E	mm	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550
	全高(運搬時) F	mm	2,430	2,525 (2,565)	2,570	2,450	2,520	2,470	2,470
標準作業性能	運転整備重量	kg	2,995	3,340 (3,460)	2,310	2,990	2,990	2,990	2,990
	最大掘削高 G	mm	5,250	5,150 (4,880)	5,410	4,970	5,170	5,180	5,180
	最大ダンプ高 H	mm	3,840	3,730 (3,500)	4,000	3,610	3,730	3,740	3,740
	最大掘削深さ I	mm	3,000~ 3,200	2,900~ 3,100	2,880	2,860	2,850	2,960	2,960
	最大垂直掘削深さ J	mm	2,500	2,400	2,390	2,300	2,290	2,380	2,380
	最大掘削半径 K	mm	4,660	4,760	4,690	4,380	4,370	4,530	4,530
	最大掘削床面半径 L	mm	850	4,680	4,570	4,260	4,230	4,420	4,420
	作業機最小旋回半径 M	mm	↙	850 (1,300)	840	920	925	820	820
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	↙	↙	840	↙	↙	820	820
	ブームオフセット量(左/右)	mm	885/ 510	885/ 330	830/ 455	↙	↙	810/ 485	810/ 485
	走行速度	km/h	2.4/4.4	4.6/2.6	2/3.8	4.6/2.6	4.5/2.6	4.6/2.7	4.6/2.7
	登坂能力	度	↙	↙	30	30	30	30	30
機械仕様	最大掘削力	kg	2,800	3,100	2,600	2,800	2,780	2,840	2,840
	総排気量	cc	1,330	1,330	1,330	1,642	1,642	1,647	1,647
	定格出力	ps/rpm	25/ 2,500	24.6/2,500 18.1/2,500	23/ 2,400	25.7/ 2,200	24.3/ 2,200	25.7/ 2,200	28.6/ 2,200
	燃料タンク容量	ℓ	42	42	42	41	42	41	41
	エンジン潤滑油量	ℓ	4	5.5	5.5	7.2	↙	4.5	4.5
	作動油量	ℓ	48	54	39.4	33	43	55	55
冷却水量	ℓ	4.7	3.2	3.6	3.3	↙	4.9	4.9	

I 掘削機械

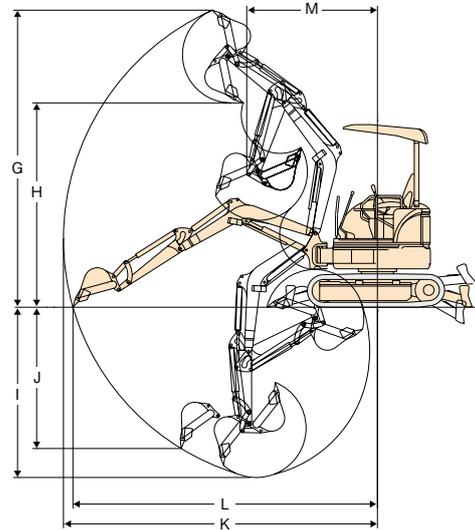
## 掘削機械

油圧ショベル / 後方小旋回 (0.14m<sup>3</sup>)

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	m <sup>3</sup>	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/cm <sup>2</sup>	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	38.90/2,400 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	↙	↙	

## 油圧ショベル / 超小旋回 (0.20-0.22m<sup>3</sup>)

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	m <sup>3</sup>	0.20	0.20	0.22	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22
	バケット幅(サイドカット含)	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/cm <sup>2</sup>	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
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(ブーム) 40.1kN(ブケット)	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(機工シタ)	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	

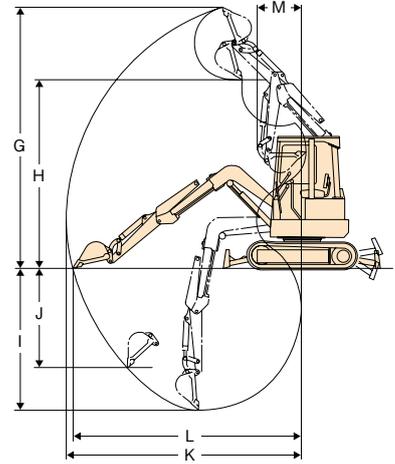
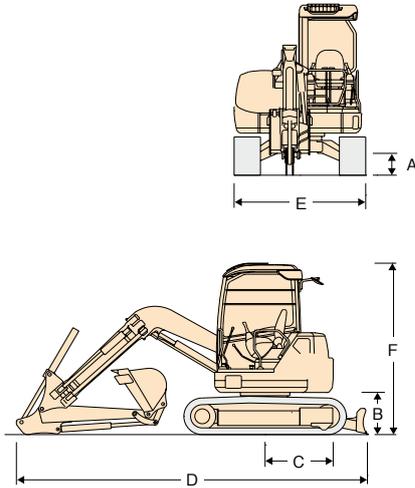
## 掘削機械

油圧ショベル / 後方小旋回 (0.28m<sup>3</sup>)

ZX75US-5B/VI070-2CC/VI070-3A-CC/VI080-1-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	VI070-2CC	VI070-3A-CC	VI080-1-CC	308ECR	PC78US-8	SH75X-3B	SH75X-6A	SH75XU-6A	SK-75SR	
標準仕様値	バケット容量	m <sup>3</sup>	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(イカッタ)	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/cm <sup>2</sup>	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]
機械仕様	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)
	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)	

## 油圧ショベル / 超小旋回 (0.28m<sup>3</sup>)

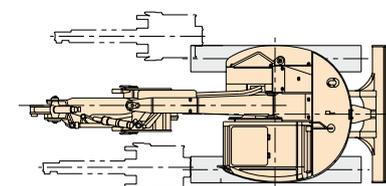
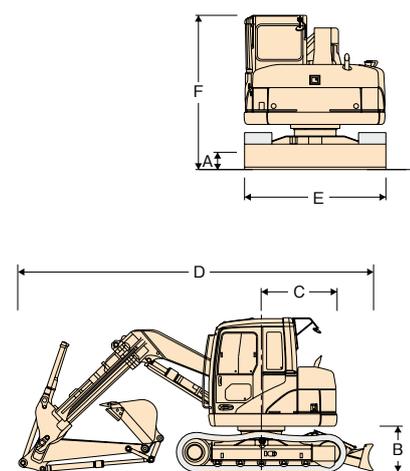
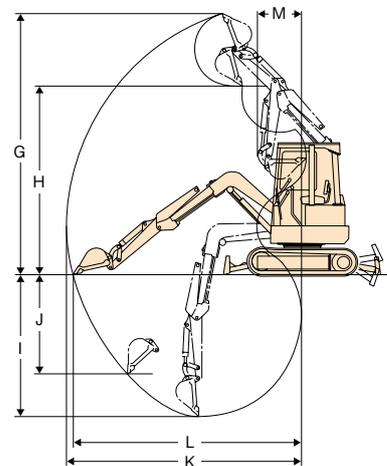
B7Σ/B7-5B-CC/SK80UR-6E/PC78UU-10/ZX-75UR-3/308E2SR



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	m <sup>3</sup>	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/cm <sup>2</sup>	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
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

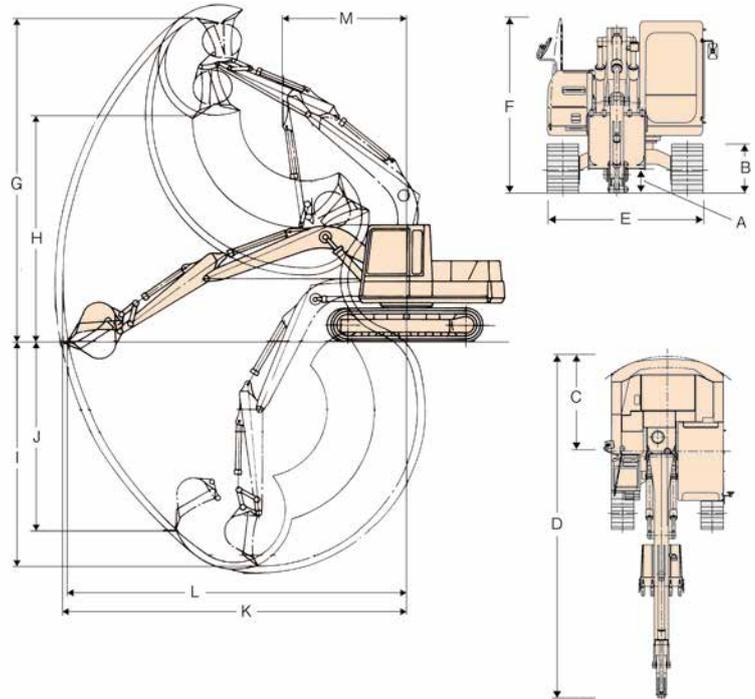
## 掘削機械

油圧ショベル / スタンダード (0.28-0.52m<sup>3</sup>)

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



HD512-7

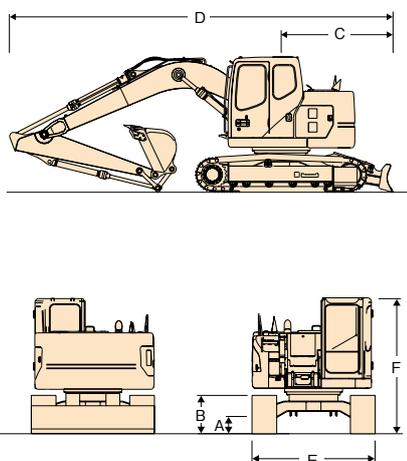
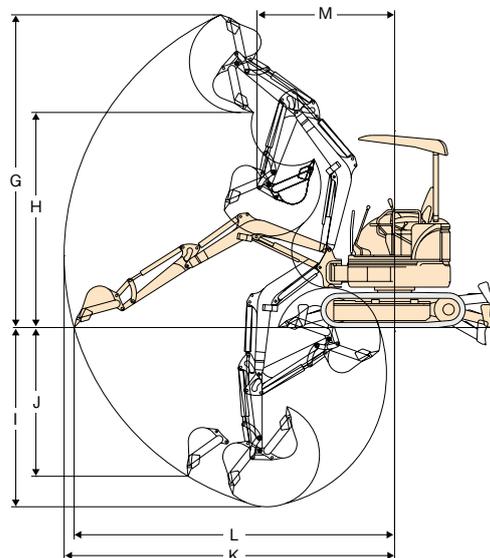


I 掘削機械

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	m <sup>3</sup> 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/cm <sup>2</sup> 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	

## 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



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
バケット容量	m³ 0.37	0.45	0.50	0.50	0.52	0.45	0.45	0.50	0.5
バケット幅(サイドカッタ)	mm 950	833(953)	890(1,010)	859(979)	900	833(907)	833(907)	900(1,000)	898(972)
ブレード幅×高さ	mm 2,260×450	↖	↖	↖	2,490×500	↖	2,490×510	2,490×575	↖
シュー(履帯)幅	mm 475	500	500	500	500	500	500	500	500
接地圧	kg/cm² 0.387	0.42	0.44	0.43	↖	42kPa	43kPa	0.45	46kPa
最低地上高 A	mm 420	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	mm 1,330	1,480	1,490	1,480	1,490	1,750	1,750	1,490	1,750
全長(運搬時) D	mm 6,410	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	mm 2,320	2,490	2,490	2,490	2,490	2,490	2,490	2,490	2,490
全高(運搬時) F	mm 2,810	2,845	2,870	2,850	2,810	2,790	2,790	2,850	2,790
運転整備重量	kg 9,630	12,950	13,700	13,900	13,300	13,000	13,400 14,300(ブレード付)	13,900	13,900
最大掘削高 G	mm 7,240	9,260	9,290	9,340	9,300	9,340	9,340	9,190	9,340
最大ダンプ高 H	mm 5,120	6,910	6,830	6,840	6,870	6,940	6,940	6,740	6,940
最大掘削深さ I	mm 4,310~ 4,570	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	mm 3,890	4,860	4,730	4,900	4,910	4,900	4,900	4,890	4,900
最大掘削半径 K	mm 7,240	8,230	8,390	8,300	↖	8,290	8,290	8,340	8,290
最大掘削床面半径 L	mm 7,060	8,110	↖	8,180	8,220	↖	↖	8,190	8,140
作業機最小旋回半径 M	mm 2,110~ 2,480	1,980	2,110	1,980	↖	1,950	1,950	2,000	1,950
走行速度/登坂能力 (km/h)度	4.4/2.5 [-]	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	kg 6,980	6,300(7-ム) 10,200(ノケット)	6,600(7-ム) 10,100(ノケット)	6,300(7-ム) 9,500(ノケット)	↖	62kN(7-ム) 90kN(ノケット)	62kN(7-ム) 90kN(ノケット)	6,560(7-ム) 9,190(ノケット)	62kN(7-ム) 90kN(ノケット)
総排気量	cc 3,318	3,260	2,999	3,260	↖	2,999	2,999	↖	2,999
定格出力	ps/rpm 68.3/2,000 50.2/2,000	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	ℓ 115	200	220	200	↖	200	200	190	200
エンジン潤滑油量	ℓ 11	↖	17	↖	↖	↖	↖	17	17
作動油量(冷却水量)	ℓ 115(10.4)	120	155	120	↖	158	158	168(16.0)	158(16.5)

I 掘削機械

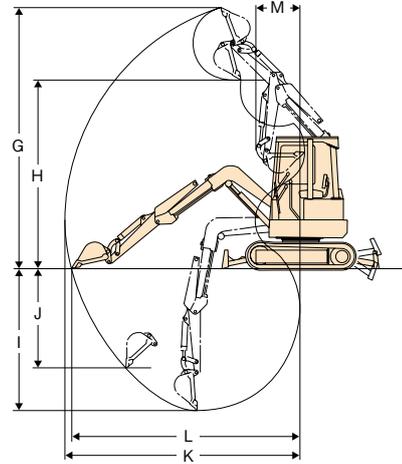
## 掘削機械

油圧ショベル / 超小旋回 (0.4-0.8<sup>m</sup>)

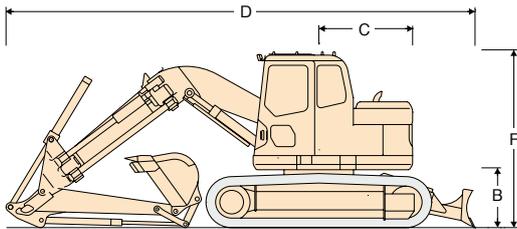
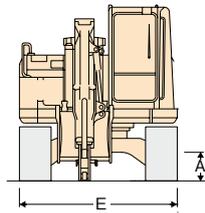
PC-128UU-8/ZX135UR/SK130UR-3/PC228UU



PC-128UU-8



I  
掘削機械



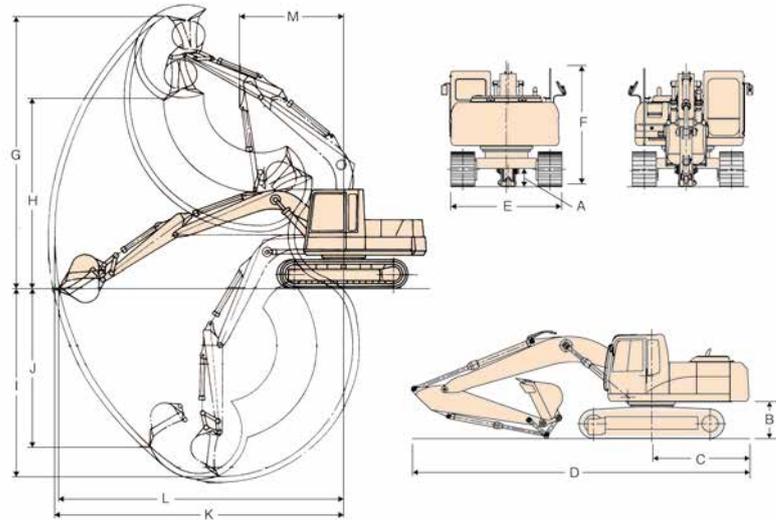
コード		5746			5771	
メーカー		コマツ	日立	コベルコ	コマツ	
型式		PC-128UU-8	ZX135UR	SK130UR-3	PC228UU	
標準仕様値	バケット容量	m <sup>3</sup>	0.45	0.45	0.45	0.8
	バケット幅(サイドカット含)	mm	833(953)	890(1,010)	820(910)	1,045(1,150)
	バケットオフセット(左/右)	mm	1,170/1,150	1,130/1,130	1,170/1,180	1,145/1,230
	ブレード幅×高さ	mm	2,490×590	2,490×590	2,490×575	↙
	シュー(履帯)幅	mm	500	500	500	600
	接地圧	kg/cm <sup>2</sup>	0.44	0.46	0.44	0.49
	最低地上高 A	mm	390	500	440	520
	後端最低地上高 B	mm	895	960	855	1,120
	後端旋回半径 C	mm	1,480	1,465	1,490	1,600
	全長(運搬時) D	mm	7,400	7,270	7,430	8,770
	全幅(運搬時) E	mm	2,490	2,490	2,490	2,980
	全高(運搬時) F	mm	2,810	2,780	2,810	3,090
	運転整備重量	kg	13,250	14,400	13,500	23,900
	標準作業性能	最大掘削高 G	mm	8,240	8,650	8,510
最大ダンプ高 H		mm	5,890	6,220	6,090	8,310
最大掘削深さ I		mm	4,825	4,800	4,820	6,320
最大垂直掘削深さ J		mm	3,295	3,980	3,380	5,450
最大掘削半径 K		mm	7,305	7,590	7,570	9,630
最大掘削床面半径 L		mm	7,160	7,430	7,410	9,430
作業機最小旋回半径 M		mm	1,290	1,465	1,410	1,600
ブームスイング時最小旋回半径		mm	1,475	1,520	↙	1,600
ブームオフセット量(左/右)		mm	1,170/1,150	1,130/1,130	1,170/1,180	1,145/1,230
走行速度		km/h	4.6/3.2	4.6/2.7	5.6/3.4	4.2/3.0
登坂能力	度	35	35	70%	35	
最大掘削力	kg	6,000(ブーム) 8,600(バケット)	89kN/63kN	6,300(ブーム) 9,050(バケット)	12,800	
機械仕様	総排気量	cc	3,260	4,329	2,999	5,883
	定格出力	ps/rpm	93/2,200	85/2,150	92.8/2,000	96/2,000
	燃料タンク容量	ℓ	200	200	200	235
	エンジン潤滑油量	ℓ	↙	15.8	17.0	26.3
	作動油量	ℓ	125	145(62)	126.7	230
冷却水量	ℓ	↙	19.0	16.0	21.5	

## 油圧ショベル / スタンダード (0.8m<sup>3</sup>)

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



320-07



I

掘削機械

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	m <sup>3</sup>	0.80	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/cm <sup>2</sup>	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/ (フルード付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

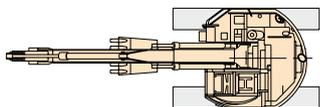
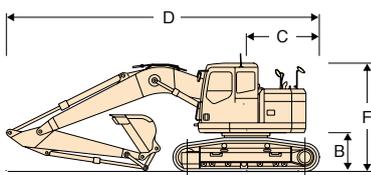
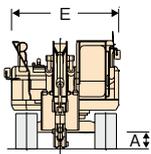
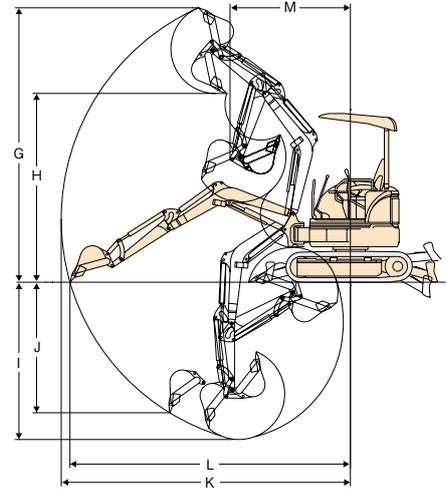
## 掘削機械

油圧ショベル / 後方小旋回 (0.8m<sup>3</sup>)

PC228US-10/ZX225USR-5B/SH235X-7/320DRR/SK225SR



SK225SR



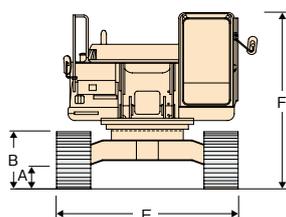
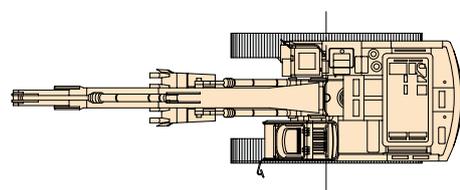
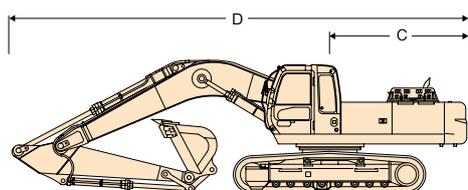
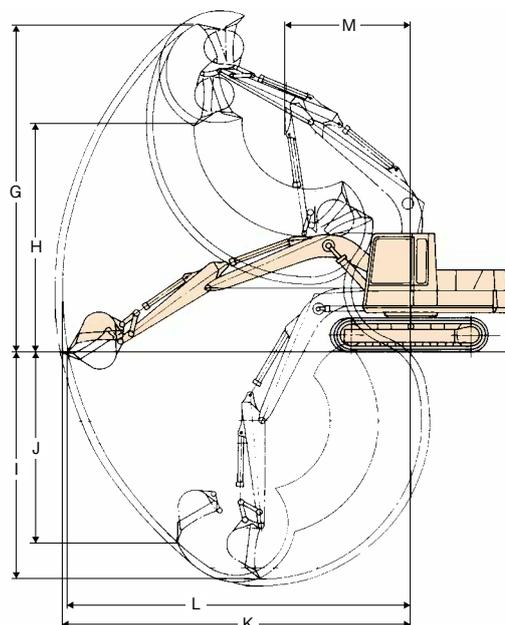
コード		5770				
メーカー		コマツ	日立	住友	CAT	コベルコ
型式		PC228US-10	ZX225USR-5B	SH235X-7	320DRR	SK225SR
標準仕様値	バケット容量 m <sup>3</sup>	0.80	0.8	0.8	0.8	0.8
	バケット幅 (サイドカッター) mm	1,045(1,170)	1,030(1,140)	1,030(1,130)	1,100(1,230)	1,057(1,159)
	シュー(履帯)幅 mm	600	600	600	600	600
	接地圧 kg/cm <sup>2</sup>	0.51	0.53	52kPa	0.53	0.52
	最低地上高 A mm	440	450	440	450	445
	後端最低地上高 B mm	1,060	1,010	1,020	1,000	1,030
	後端旋回半径 C mm	1,680	2,000	1,680	2,000	1,680
	全長(運搬時) D mm	8,730	8,970	8,690	8,770	8,690
	全幅(運搬時) E mm	2,980	2,910	2,990	2,800	2,990
	全高(運搬時) F mm	3,240	3,020	3,090	3,030	3,130
運転整備重量 kg	22,000	23,200	23,200	22,800	22,600	
標準作業性能	最大掘削高 G mm	10,700	11,230	10,860	9,410	10,580
	最大ダンプ高 H mm	7,825	8,290	7,970	6,570	7,710
	最大掘削深さ I mm	6,620	6,620	6,650	6,640	6,580
	最大垂直掘削深さ J mm	5,980	5,810	5,920	6,050	5,950
	最大掘削半径 K mm	9,875	10,110	9,850	9,940	9,700
	最大掘削床面半径 L mm	9,700	↙	↙	9,780	9,530
	作業機最小旋回半径 M mm	2,310	2,380	2,310	3,660	2,340
	走行速度/登坂能力 km/h[度]	5.5/4.1[3.0][35]	5.5/3.5[35]	5.0/3.2[35]	5.5 [35]	6.0 [35]
機械仕様	最大掘削力 kN	101(アーム) 138(バケット)	103(アーム) 143(バケット)	103(アーム) 142(バケット)	109(アーム) 149(バケット)	88(アーム) 120(バケット)
	総排気量 cc	6,690	5,193	5,193	6,370	5,123
	定格出力 ps/rpm	168/2,000	166/2,000	119.3kW/1,800	140/1,800	159/2,000
	燃料タンク容量 ℓ	310	380	320	284	330
	エンジン潤滑油量 ℓ	↙	↙	23.1	30	20.5
作動油量(冷却水量) ℓ	225	240	252(31.9)	240(30)	230(24)	

## 油圧ショベル / スタンダード (1.0m<sup>3</sup>以上)

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



ZX330



コード		5786				
メーカー		日立	CAT	コマツ	日立	
型式		ZX350H	336E	PC-350-11	ZX330	
標準仕様値	バケット容量	m <sup>3</sup>	1.38	1.4	1.40	1.40
	バケット幅(サイドカッター)	mm	1,190(1,470)	1,480	1,460	1,230(1,410)
	シュー(履帯)幅/接地圧	mm/kg/cm <sup>2</sup>	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
機械仕様	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
	総排気量	cc	7,790	9,300	8,850	7,790
	定格出力	ps/rpm	HP <sup>250</sup> /2,000	305/1,800	275/1,950	HP <sup>250</sup> /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	36.5	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 (0.3-0.9m³)

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)

I  
掘削機械

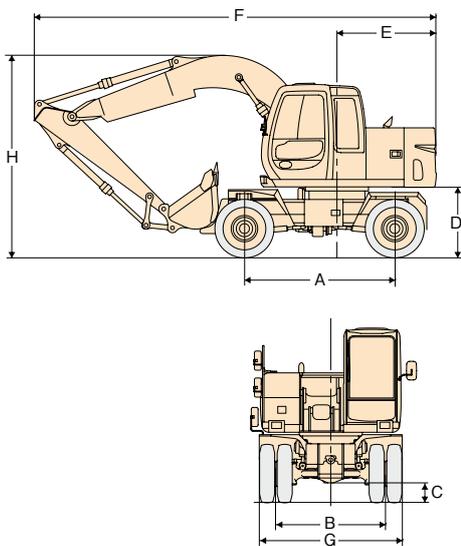
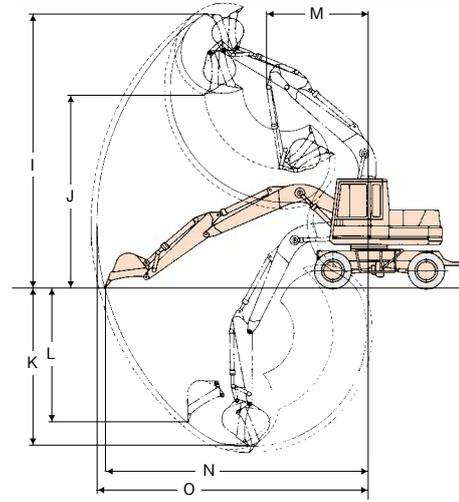
コード		5741	5774		5770	5774								
メーカー		住友	日立		住友	日立		コマツ	CAT		住友			
型式		SH120LC-6	ZX210LCH800幅	EX200LC-5	SH200LC-6LR	SH235X-7	ZX240LCH	EX210LCH-5	ZX200LC-6 H18	PC200LC-7	320BL	320CL	SH240-5LR	
標準仕様値	バケット容量	m³	0.22	0.3	0.34	0.37	0.8	0.4	0.45	0.3	0.45	0.45	0.45	0.37
	バケット幅(バケット)	mm	673	↙	↙	772	772	↙	↙	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/cm²	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/ワグチッ昇圧	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	

## 油圧ショベル/タイヤ (0.4m<sup>3</sup>)

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	m <sup>3</sup>	0.45	0.45	0.19~0.66
	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
	ホイールベース 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
機械仕様	最大掘削力	kg	8,200	5,600(アーム) 9,180(ケット)	6,430~10,100
	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	↙	↙	

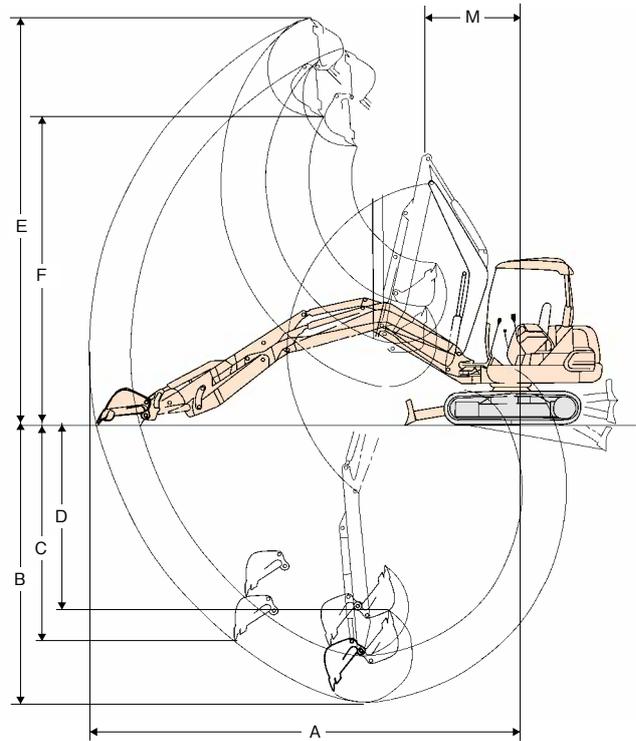
## 掘削機械

油圧ショベル/スライド (0.08-0.51m<sup>3</sup>)

EX30U/EX55UR-3/PC58UU-3E0/ZX75US-3/  
PC78US-6N0/EX135USR/PC138US/PC200LC8/EX225USRLC



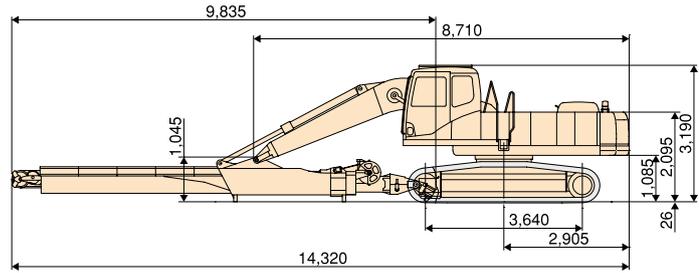
PC58UU



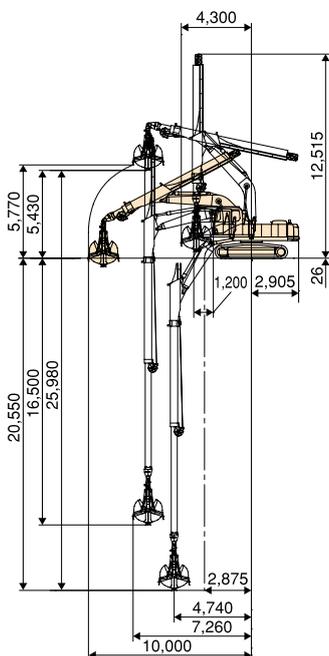
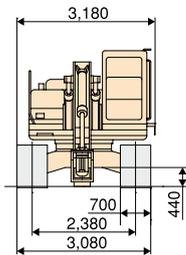
コード	5712	5727		5722		5747		5772		
メーカー	日立		コマツ	日立	コマツ	日立	コマツ		日立	
型式	EX30U	EX55UR-3	PC58UU-3E0	ZX75US-3	PC78US-6N0	EX135USR	PC138US	PC200LC8	EX225USRLC	
タイプ	◀	◀	三角スライドアーム	上下型	上下スライドアーム	上下型	上下スライドアーム	上下スライドアーム	上下型	
スライドアーム型式	◀	◀	◀	SA60	◀	S-SA120	◀	◀	S-SA200	
アームスライド量 mm	800	800	800	1,770	1,800	2,000	2,100	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) m <sup>3</sup>	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
	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
	最大垂直掘削深さ C mm	3,150	4,070	◀	5,460	◀	6,780	◀	◀	8,080
	最大垂直掘削深さ時半径 D mm	◀	◀	◀	5,010	◀	6,180	◀	◀	7,000
	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
	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
	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
	フロント最小旋回半径時高さ mm	3,800	5,290	◀	6,260	◀	7,020	◀	◀	8,220
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	

## 油圧ショベル / テレスコ

ZX75US-3/PC120SC-6E/ZX-135US/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-3	PC120SC-6E	ZX-135US	ZX200LC	PC228USLC-10	
最大掘削深度	mm	4,110	18,500	5,490	21,150	20,550	
クラムシェル バケット容量	m <sup>3</sup>	イジェクタなし イジェクタ付き	0.4 0.25	0.8	0.83	0.83	
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	35	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SAAGD107E-2A	
	型式	ターボ(インタークーラ付)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/cm <sup>2</sup>	0.32	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	3	3	3	12	3
		縮み	3	3	3	8	3
	クラムシェルバケット最大荷付力	kg	3,000	3,000	3,000	5,000	3,000
容量	燃料	ℓ	135	240	220	310	310
	ハイドロロックオイル	ℓ	3	170	3	200	3
	オイルパン	ℓ	3	17.5	3	25	3
冷却水	ℓ	3	18.2	3	23	3	

## 油圧ショベル用アタッチメント

アタッチメント / 油圧ブレーカー

TNB-08M/TNB-1M/TNB-2M/TNB-2E/TNB-3M/TNB-3MB/TNB-4E/  
TNB-5M/TNB-6E/TNB-7E/TNB-7J/TNB-14E/TNB-141LU



TNB-7J



TNB-141LU



TNB-3M



TNB-6E

II  
油圧ショベル用  
アタッチメント

コード	5790		5791				5792		5795		5798		
メーカー	東空												
型式	TNB-08M	TNB-1M	TNB-2M	TNB-2E	TNB-3M	TNB-3MB	TNB-4E	TNB-5M	TNB-6E	TNB-7E	TNB-7J	TNB-14E	TNB-141LU
適用バケット容量 m <sup>3</sup>	0.02~0.04	0.024~	0.04~	0.07~0.11	0.07~	0.07~	0.11~0.20	0.11~	0.25~0.35	0.35~0.50	0.35~0.50	0.7~0.9	0.7~0.9
打撃数 bmp	930~1,300	700~1,200	600~1,150	550~1,000	550~1,000	550~1,000	550~1,000	550~1,000	550~1,000	450~700	450~720	460~600	490~650
作動方式	油圧	油圧	油圧										
作動圧力 MPa	6~13	7~14	8~15	10~15	10~15	10~15	10~16	10~16	10~16	12~17	14~18	13~17	13~17
必要油量 l/min	18~25	20~30	20~35	25~45	25~45	25~45	35~60	35~60	45~80	70~110	60~120	130~170	130~170
油圧ホース径 inch	3/8	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	3/4	3/4	3/4	1	1
標準チゼル直径 mm	φ40	φ45	φ50	φ58	φ58	φ58	φ75	φ75	φ95	φ115	φ105	φ135	φ135
標準チゼルタイプ	P-F-E芯入	P-F-E芯入	P-F-E芯入										
全長/チゼル付全長 mm	896	960	1,009	1,151	1,161	1,161	1,345	1,435	1,545	1,976	1,939	2,378	2,378
重量/チゼル・ブラケット付 kg	65	85	105	164	175	175	298	300	430	903	820	1,550	1,530
適合台車 ton	0.7~1.5	1~2	1.5~2.5	2.4~4	2.4~4	2.4~4	3.8~6	3.8~6	6~11	8~14	8~14	18~25	18~25

## アタッチメント / 油圧ブレーカー

NETIS 登録 TH-090016-V

F2/Fc30/Fx35/Fc45/Fx45/F6/Fc90/F11/Fc120/Fc120SS/F20/F22SS/Fx220



コード	5790		5791		5792		5794	
メーカー	古河							
型式	F2	Fc30	Fx35	Fc45	Fx45	F6	Fc90	
適用油圧ショベル(新JIS)	m <sup>3</sup>	0.04~0.07	0.08~0.11	0.07~0.09	0.13~0.18	0.09~0.12	0.17~0.28	0.28~0.4
打撃数	min <sup>-1</sup>	900~1,200	600~1,100	600~1,300	500~950	600~1,300	650~1,050	425~675
作動方式		油圧直動型	油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型
作動油圧	MPa	10~14	11~14	12~16	11~14	12~16	10~14	12~15
所要油量	ℓ/min	16~30	25~45	24~42	32~60	30~56	50~90	45~80
油圧ホース	mm	12	12	12	12	12	19	19
チゼル径	mm	45	60	52	68	60	75	90
全長(チゼル・ブラケット付)	mm	1,035	1,140	1,073	1,238	1,184	1,365	1,550
重量(チゼル・ブラケット付)	kg	92	159	131	217	175	330	450
適合台車	ton	1.5~2.5	2.5~3.8	1.9~3.5	4.0~5.5	3.0~4.5	5.5~6.5	6.0~9.0

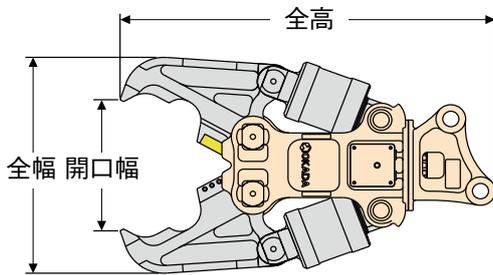
コード	5796			5798			
メーカー	古河						
型式	F11	Fc120	Fc120SS	F20	F22SS	Fx220	
適用油圧ショベル(新JIS)	m <sup>3</sup>	0.4~0.5	0.4~0.5	0.4~0.5	0.8~0.9	0.8~1.0	0.8~1.0
打撃数	min <sup>-1</sup>	400~700	400~650	400~650	400~550	360~460	350~500
作動方式		油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型	油圧・ガス併用型
作動油圧	MPa	14.5~18	16~18	16~18	14.5~18	16~18	15~18
所要油量	ℓ/min	70~120	70~110	70~110	125~160	145~180	125~200
油圧ホース	mm	19	19	19	25	25	25
チゼル径	mm	105	105	105	135	135	135
全長(チゼル・ブラケット付)	mm	1,950	1,878	1,983	2,377	2,377	2,250
重量(チゼル・ブラケット付)	kg	800	775	850	1,500	1,735	1,500
適合台車	ton	9.0~14	9.0~14	9.0~14	19~22	19~22	19~22

II 油圧ショベル用  
アタッチメント

## 油圧ショベル用アタッチメント

### クラッシャー 大割

TS-WB950V FR/ARTS/HR/FHR/TS-WB1100V FR/ARTS/HR/FHR

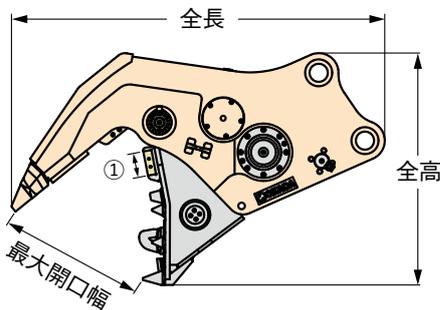


※フリー旋回はFR、油圧旋回はHR、アーツ旋回はARTSと記載しています。  
 ※FHRは、フリー旋回・油圧旋回兼用タイプです。(特許取得)

コード		3850	
メーカー		オカダアイオン	
型式		TS-WB950V FR/ARTS/HR/FHR	TS-WB1100V FR/ARTS/HR/FHR
質量(標準)	kg	1,600/1,670/1,660/1,680	2,460/2,560/2,530/2,540
質量(最軽量)	kg	1,540/1,610/1,600/1,620	2,380/2,480/2,450/2,460
全長	mm	2,140/2,295/2,280/2,280	2,525/2,675/2,635/2,635
開口幅	最大	950	1,100
	最小	0	0
全幅	mm	1,405	1,625
破砕力(先端部)	kN	605	940
使用圧力	MPa	30	30
標準装備バルブ		増速バルブ	
取付ショベルクラス	ton	13-20	18-25
サイドカバー		標準装備	

### クラッシャー 小割

OSC-135B/OSC-200B

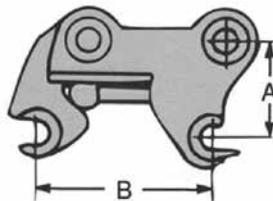


① 鉄筋カッター刃長

コード		3860	
メーカー		オカダアイオン	
型式		OSC-135B	OSC-200B
質量	kg	1,115	1,835
全長	mm	1,955	2,265
全高	mm	1,175	1,415
最大開口幅	mm	730	870
鉄筋カッター刃長	mm	150	150
破砕力	kN	600	880
使用圧力	MPa	28	32
標準装備バルブ		増速バルブ	
取付ショベルクラス	ton	10-16	18-25

### BH アタッチメント

OK-20/OK-25/OK-45/OK-70



コード		5701			
メーカー		オカダアイオン			
型式		OK-20	OK-25	OK-45	OK-70
質量	kg	50	100	180	380
寸法 A	mm	225	260	310	380
寸法 B	最大	390	420	500	630
	最小	220	230	300	360
取付ショベルクラス	ton	4	6	12	20

## BH アタッチメント

### TM-40/TM-120/TM-200



コード	5701		
メーカー	ユタニ工業		
型式	TM-40	TM-120	TM-200
質量 kg	220	590	1,000
最大開口幅 mm	1,402	2,011	2,392
爪長さ mm	812	1,190	1,400
爪幅 mm	520	668	785
本体クラスの目安 ton	4	12	20

スペック 3点式

## BH アタッチメント

### MP-60A/MP-120A/MP-200A



コード	5701		
メーカー	ユタニ工業		
型式	MP-60A	MP-120A	MP-200A
重量 kg	770	1,360	2,240
最大使用圧力 kg/cm <sup>2</sup>	280	350	
最低使用圧力 kg/cm <sup>2</sup>	250	280	
本体長さ mm	1,620	1,950	2,390
最大開口幅 mm	485	610	760
鉄筋カッター長 mm	320	400	560
先端圧砕力 tonf	32	48	76
カッター中央切断力 tonf	67	101	158
本体クラスの目安 ton	6~8	10~14	20~22

スペック 鉄骨切断機

## BH アタッチメント

### PKV-45/PKV-70



コード	5701	
メーカー	オノデラ製作所	
型式	PKV-45	PKV-70
重量 kg	740	1,330
全長 mm	1,270	1,570
バケット寸法	高さ mm	900
	幅 mm	880
	奥行 mm	870
開口幅 mm	1,330	1,730

スペック ピラニアバケツ

## 油圧ショベル用アタッチメント

### 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	m <sup>3</sup> 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できません。



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/cm <sup>2</sup> 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

## Factory Guidance

### 安定した品質

全行程にわたり、自社による品質チェック体制を引いており、安定して品質を維持することができます。

### 仕様変更

お客様からの要望により、臨機応変に対応可能です。

### 納期対応

全ての工程を自社管理し、豊富なストックにより、納期に関する要望にお応えすることができます。

### 簡易フォーク KR-FORK



KBLは公式ライセンスを持ち、製造・販売しております。

高品位尿素水  
AdBlue®



木造解体現場  
に最適  
KRT-FORK



油圧ショベル用草刈機  
KR FLAIL MOWER



# 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)		76mm×37mm×38mm
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℃

III 安全管理機器

TIOCK TECHNICAL SUPPORT

ヘリマシステム

IWARE

草刈剪定機

PACTEC

オイルパン

ユアサ商事株式会社  
建機本部

つなぐ  
複合専門商社グループ

産業とくらしの情報プラットフォーム

Growing Navi  
<https://www.growingnavi.com>

- |           |                   |           |                   |
|-----------|-------------------|-----------|-------------------|
| 北海道建機PT   | TEL (011)863-0160 | 中部建機部(北陸) | TEL (076)442-1196 |
| 東北建機部     | TEL (022)236-0875 | 関西建機部     | TEL (06)6266-4541 |
| 関東建機部     | TEL (03)6369-1900 | 中国建機部     | TEL (082)245-5622 |
| 関東建機部(新潟) | TEL (025)287-4721 | 九州建機部     | TEL (092)474-6431 |
| 関東建機部(静岡) | TEL (054)255-3123 | 九州建機部(沖縄) | TEL (098)876-2192 |
| 中部建機部     | TEL (052)779-8150 | 広域営業部     | TEL (03)6369-1114 |

株式会社 トーケン

6輪台車

Genie

高所作業車  
GS-1930 E  
Drive

ESS  
Security Solution Company

ドライブレコーダー  
EM1

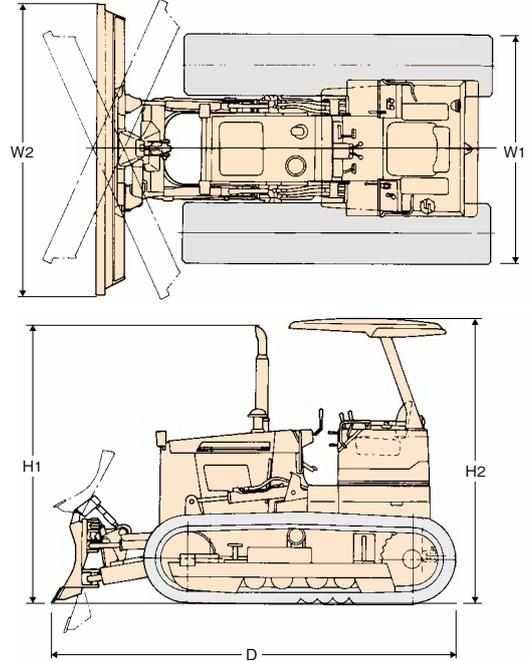
## 整地機械

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



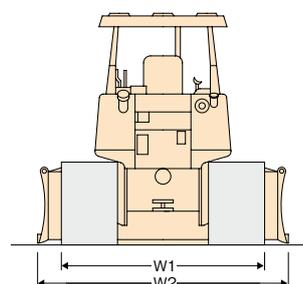
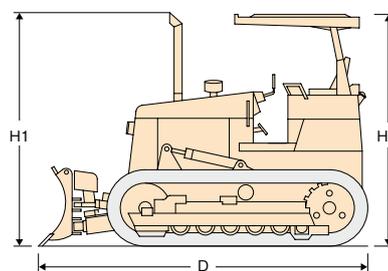
コード		5521			5531	5531	5540	
メーカー		コマツ			CAT	コマツ	CAT	
型式		D20A-7E	D21A-7E	D21A-8E0	BD2JP	D37EX-24	D3K-XL	D5K2-XL
履帯適応地質		乾地	乾地	乾地	乾地	乾地	乾地	乾地
ブレード	幅 W2 × 高さ A	mm 2,170×590	2,170×590	2,170×590	2,230×595	2,710×865	2,650×910	2,785×1,075
	最大上昇量/下降量	mm 790/385	790/385	790/385	870/415	790/390	730/575	765/585
	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/cm <sup>2</sup> 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SA44D95LE-7A	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 チャージアークラ、EGR	4サイクル水冷直列 電子制御 直噴式ターボチャージ付	4サイクル水冷直列 電子制御 直噴式ターボチャージ付
	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/cm <sup>2</sup> 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(キャブ高H1/キャブ高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	

## ブルドーザー / プル湿地タイプ

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 W 2 × 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/cm <sup>2</sup>	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-7A 直噴ターボ チャージエアークラスタEGR	catC44ACERT	CAT KDP-C4.4型 ディーゼルエンジン	コマツSAA6D107E-1 直噴ターボ アフタークラフ付	catC4.4ACERT	
	形式	4サイクル 水冷直列過流室式	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	4サイクル水冷直列過流室式 直噴ターボ チャージエアークラフ付	直接噴射式	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	195/11/23	270/23/35	195/11/23
	変速形式	mm	タレクドライブ	タレクドライブ	ハイドロシフト	ハイドロシフト		HST			HST
	最大油圧/吐出量	kg/cm <sup>2</sup>	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(キャブ高H1/キャブ高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)

IV  
整地機械

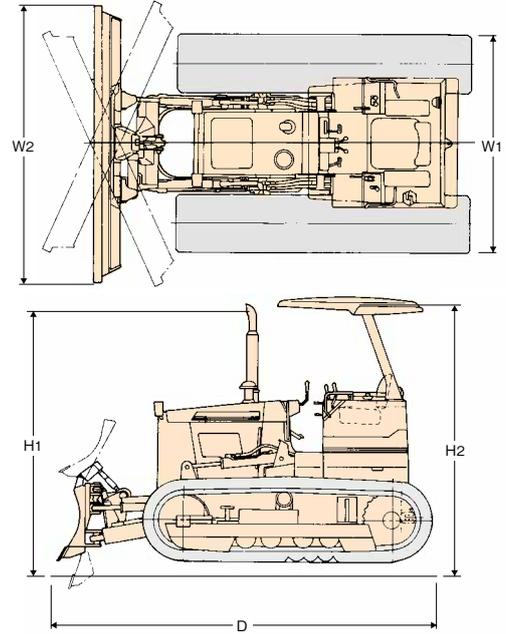
## 整地機械

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

IV  
整地機械

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/cm <sup>2</sup> 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	CAT 3126B型 ディーゼルエンジン	コマツ SAA4D107E-3 直噴ターボ	コマツ SA6D114E 直噴ターボ	コマツ SAA6D114E-6 直噴ターボ
	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 HEU直噴式 ターボチャージャー-ATAAC付	4サイクル水冷直列 HEU直噴式 ターボチャージャー-ATAAC付 空冷式チージェアークラ-EGR	直接供給機付 アフタークーラー付	空冷式チージェアークラ-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	↙	トルクブロードドライブ	↙
	最大油圧力/吐出量	kg/cm <sup>2</sup> ↙	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)

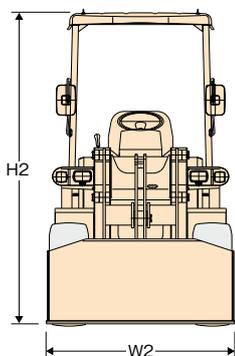
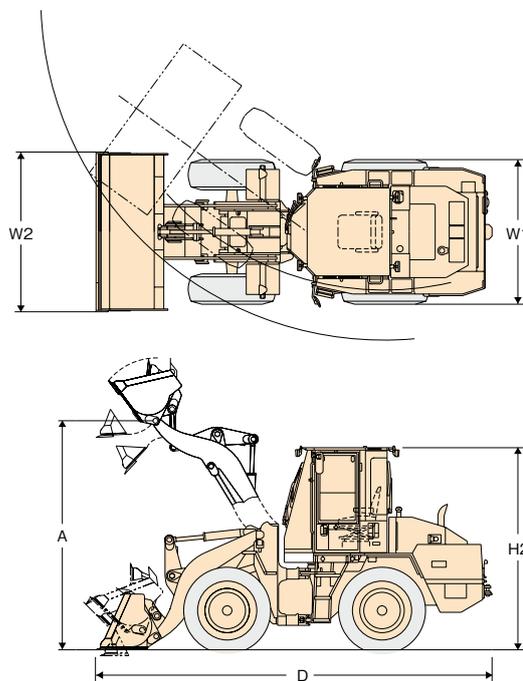
# 運搬用機械

## タイヤショベル

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



V1-1



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	V1-1	WA20-2	TCM704	V3-7	WA30-6EO	
シベル性能	バケット容量	m <sup>3</sup>	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 ターゼル	コマツ 3-3D68E	
	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
寸法重量	変速形式	HST	HST	HST	↙	A-HST	↙	
	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	

V  
運搬用機械

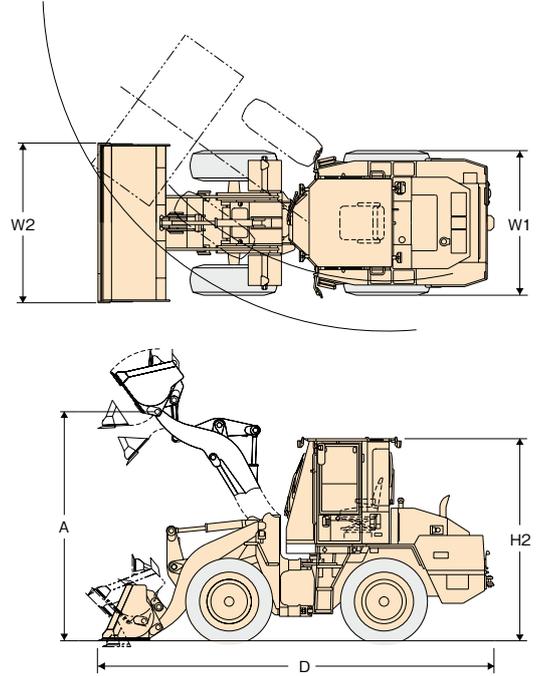
## 運搬用機械

### タイヤショベル

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



WA100-8



V  
運搬用機械

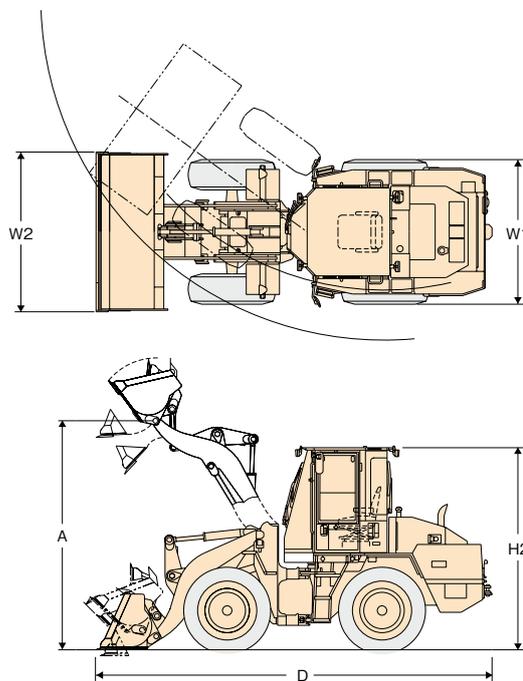
コード		5672		5673		5675		5677		5677	
メーカー		TCM	CAT	クボタ	ヤンマー	TCM	コマツ		CAT	日立建機	
型式		ZW-30-5B	901C2	R430M	V4-7	ZW80	WA80-3	WA100-8	910M	ZW100-6	
シヨベル性能	バケット容量	m <sup>3</sup>	0.4	0.4	0.4	0.5	0.9	0.9	1.3	1.3	1.6
	バケットヒンジピン高さ A	mm	2,685	2,685	2,805	3,005	3,165	3,105	3,675	3,515	3,515
	ダンピングクリアランスB刃先/爪先	mm	2,155	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気筒直立形ディーゼル 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	直噴式、ターボアフタークーラールターボ	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	直列4気筒直噴式	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
	全高キャノピーH1/キャノピー有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	

## タイヤショベル

WA270-7/938GII/WA320-7/950H



950H



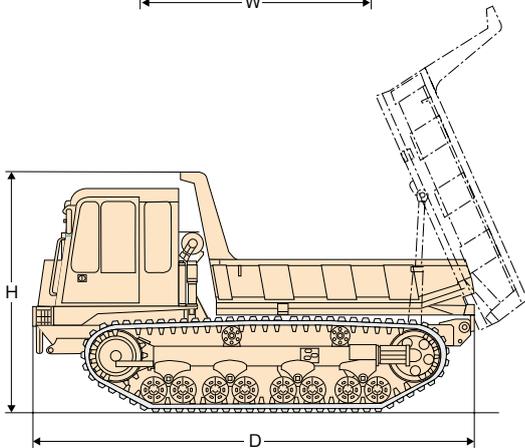
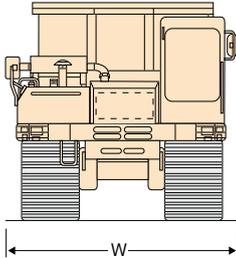
V  
運搬用機械

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	
シミュレーション性能	バケット容量	m <sup>3</sup>	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ークーラー/VEGR付	水冷直噴直噴式ターボチャージャー/ATAAC付	直噴式ターボアフタークーラー/VEGR付	水冷直噴直噴式ターボチャージャー/ATAAC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
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/C12R-B/C20R/C30R-2B/C30R-3/C50R-3R/C50R-3C/  
IC50/MST-600VD/MST-880VD/CD60R



コード		5805	5810		5812
メーカー		クボタ	ヤンマー		
型式		RY-601D-3	C12R	C12R-B	C20R
作業性能	最大積載量 (常用積載量) kg	600	990	990	1,500
	荷台容量 (山積/平積) m <sup>3</sup>	0.31/0.24	0.52/0.4	0.52/0.4	0.79/0.55
	荷台寸法 (長さ×幅×高さ) mm	1,195×690×290	1,470×860×315	1,470×830×320	1,590×1,160×300
	最大ダンプ角度	60	58	58	60
機動性能	前進・後進速度 km/h	0~5/0~3	0~5.5/0~5.5	0~5.5/0~5.5	0~10/0~10
	接地圧 (空車時/積載時) kg/cm <sup>2</sup>	0.12	0.17/0.35	0.17/0.35 16.7/34.3	0.218/0.415
機関	型式	OC60-E3	2TNE68	2TE67L	3TNA72L
	定格出力 ps/rpm	5.5/1,700	7.7/2,800	10.5/2,800 7.7/2,800	16.5/2,300
	総排気量 cc	254	522	507	879
	燃料タンク容量 ℓ	3.6	14.5	14.5	19
	潤滑油/作動油量/冷却水量 ℓ	↙	1.8/16.5/2.0	1.7/16.5/2.0	2.4/14/3.4
	潤滑油/作動油量/冷却水量 ℓ	↙	1.8/16.5/2.0	1.7/16.5/2.0	2.4/14/3.4
寸法・重量	全長 D mm	1,970	2,570	2,570	3,095
	全幅 W mm	780	950	950	1,380
	全高 H mm	1,080	1,355	1,355	1,650
	最低地上高 mm	125	150	150	280
	履帯幅 mm	200	230	230	230
	軸距 (タンブラ中心距離) mm	1,100	1,430	1,430	1,720
	軸距 (履帯中心距離) mm	580	720	720	1,030
	運転整備重量 kg	410	880	880	1,670

V 運搬用機械

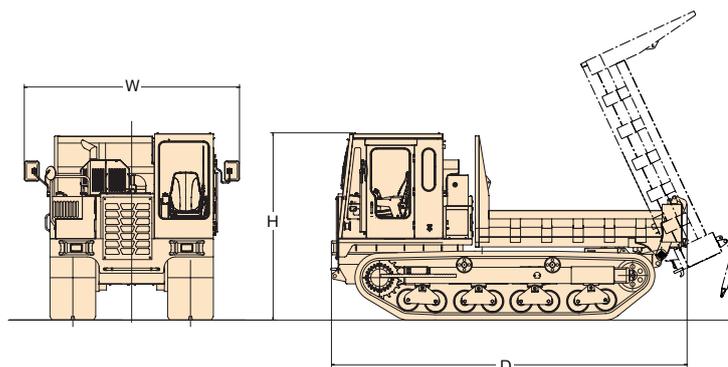
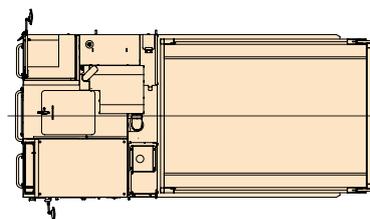
コード		5814				5816			5818	5819
メーカー		ヤンマー				KATO	MOROOKA		コマツ	
型式		C30R-2B	C30R-3	C50R-3R	C50R-3C	IC50	MST-600VD	MST-880VD	CD60R	
作業性能	最大積載量 (常用積載量) kg	2,500	2,500	3,800	3,800	4,000	3,800	5,000	6,000	
	荷台容量 (山積/平積) m <sup>3</sup>	1.24/0.88	1.24/0.88	2.3/1.4	2.3/1.4	3.0/1.8	-/1.3	-/1.8	-/2.3	
	荷台寸法 (長さ×幅×高さ) mm	1,470×830×320	1,685×1,410×370	2,500×1,850×300	2,500×1,850×300	2,600×1,950×350	2,150×1,700×350	2,600×2,000×350	2,725×2,095×400	
	最大ダンプ角度	58	58	65	65	60	↙	↙	58	
機動性能	前進・後進速度 km/h	0~11/0~11	0~5.7/0~11 [1速/2速]	0~10/0~10	0~9.2/0~9.2	0~7.5/0~12 [1速/2速]	0~6.6/0~11	0~6.7/0~9.6	↙	
	接地圧 (空車時/積載時) kg/cm <sup>2</sup>	0.25/0.54 24.5/53.0	0.21/0.41	0.17/0.3	0.186/0.32 18.2/31.4	0.22/0.36	15.7kPa	24.6kPa	↙	
機関	型式	3TNV88	4TNV88C-KFW	4TNE106	4JJ1X	いすゞ4JJ1X	クボタV3307-DI-TE3B	CAT C4.4	↙	
	定格出力 ps/rpm	34.5/3,000 25.4/3,000	44.2/2,800	67.7/2,500	72/2,200 97.9/2,200	122/2,200	54.0/2,200kW/ min <sup>-1</sup>	92.6/2,200kW/ min <sup>-1</sup>	135/2,000	
	総排気量 cc	1,642	↙	4,412	2,999	2,999	↙	↙	5,883	
	燃料タンク容量 ℓ	40	58	95	95	120	↙	140	130	
	潤滑油/作動油量/冷却水量 ℓ	3.8/19/4.5	↙	14/57/10.8	15.0/57.0/15.0	14/63/16.4	↙	↙	↙	
寸法・重量	全長 D mm	3,200	3,280	4,540	4,540	4,465	3,790	4,500	4,825	
	全幅 W mm	1,650	1,590	2,000	2,000	2,290	1,950	2,455	2,640	
	全高 H mm	2,255	2,310	2,675	2,675	2,520	2,270	2,710	2,775	
	最低地上高 mm	265	265	450	435	475	350	425	500(1A) 515(1B)	
	履帯幅 mm	320	320	450	450	600	500	600	600	
	軸距 (タンブラ中心距離) mm	1,915	1,960	3,190	3,190	3,130	↙	↙	3,190(1A) 3,170(1B)	
	軸距 (履帯中心距離) mm	1,200	1,230	1,550	1,550	1,600	↙	↙	1,790	
	運転整備重量 kg	2,290	2,560	4,900	5,290	6,330	4,400	7,200	8,520(1A) 8,320(1B)	

## キャリアダンプ

IC75-2/MST-1500VD/LD700/MST-2200VD/MST-2200VDR/  
CG110D/LD1000E/IC120



IC75-2



V  
運搬用機械

コード		5820			5821				
メーカー		KATO	MOROOKA	CAT	MOROOKA	日立	CAT	KATO	
型式		IC75-2	MST-1500VD	LD700	MST-2200VD	MST-2200VDR	CG110D	LD1000E	IC120
作業性能	最大積載量 (常用積載量) kg	6,500	7,000	7,000	11,000	11,000	11,000	10,000	11,000
	荷台容量 (山積/平積) m <sup>3</sup>	4.4/2.5	4.38/2.73	2.8/4.5	5.22/3.24	5.92/3.53	5.26/3.24	5.9/3.5	6.3/3.9
	荷台寸法 (長さ×幅×高さ) mm	3,100×2,200×400	3,100×2,200×350	3,100×2,250×450	3,600×2,450×400	3,200×2,750×470	3,600×2,450×400	3,545×2,450×415	3,545×2,450×475
	最大ダンプ角度	65	60	65	60	60	60	65	65
機動性能	前進・後進速度 km/h	0~8.5/0~12 [1速/2速]	0~8/0~11	0~7.5/0~10.3 [1速/2速]	0~8/0~11	0~8/0~10	0~8/0~12 [1段/2段]	7.0~10.0	0~8/0~11 [1速/2速]
	接地圧 (空車時/積載時) kg/cm <sup>2</sup>	0.25/0.41	0.17/0.30	0.20/0.34	0.23/0.41	0.35/0.59	/0.40	0.23/0.40	0.34/0.60
機関	型式	カミンズ QSB6.7-4C	CAT C6.6	船底型スクープエンド	CAT C7	CAT C7.1	K13D-F	いすゞAA-6HKIX	カミンズQSL9 D1ターボ
	定格出力 ps/rpm	226/2,200	168/2,200	204/2,700	186.5/2,200	186.5/2,000	235/2,200	250/2,000	294/2,200
	総排気量 cc	6,686	6,600	7,545	7,200	7,010	13,267	7,790	8,900
	燃料タンク容量 ℓ	255	156	220	258	300	240	300	366
	潤滑油/作動油量/冷却水量 ℓ	18/96/33.8	16.7/110/36	20/87/27	18/155/36	17.9/150/45	44/140/30	33/147/27.8	22.7/205/38.8
寸法重量	全長 D mm	5,460	5,360	5,195	6,050	5,900	5,970	6,000	6,050
	全幅 W mm	2,640	2,635	2,610	2,860	2,980	2,930	2,855	2,840
	全高 H mm	2,860	2,780	2,750	3,140	3,200	3,140	2,700	2,910
	最低地上高 mm	535	530	500	400	580	430	480	475
	履帯幅 mm	700	700	700	750	800	800	750	750
	軸距 (タンブラ中心距離) mm	3,870	2,930	3,720	3,840	3,840	3,840	3,785	3,790
	輪距 (履帯中心距離) mm	1,800	1,350	1,790	2,050	2,180	2,050	2,000	2,000
	運転整備重量 kg	10,500	9,520	10,600	13,310	15,890	13,500	13,000	14,100

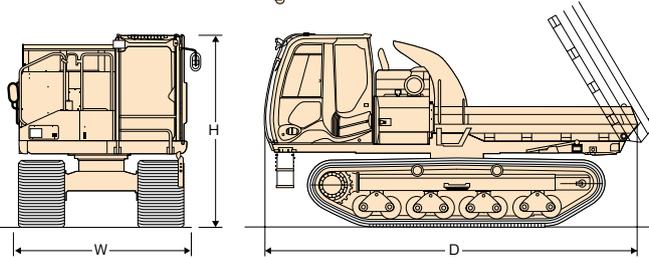
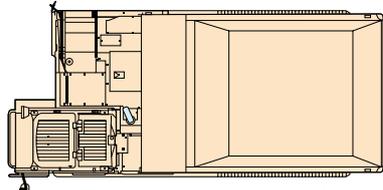
## 運搬用機械

### キャリアダンプ / 全旋回式

EG65R/MST-1500VDR



EG65R



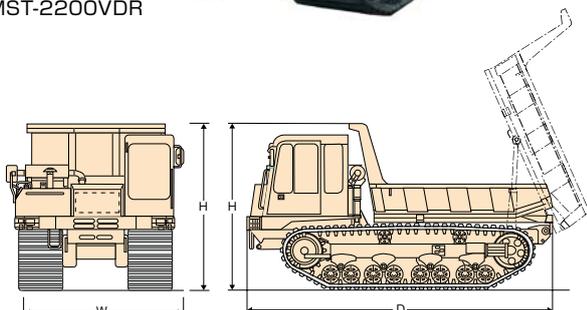
コード		5820	
メーカー		日立	MOROOKA
型式		EG65R	MST-1500VDR
作業性能	最大積載量 (常用積載量) kg	6,200	7,000
	荷台容量 (山積/平積) m <sup>3</sup>	3.76/2.2	↙
	荷台寸法 (長さ×幅×高さ) mm	2,950×2,200×380	2,750×2,350×470
	最大ダンプ角度	60	↙
機動性能	前進・後進速度 km/h	0~8/0~8	6.1/8.6
	接地圧 (空車時/積載時) kg/cm <sup>2</sup>	0.22/0.34	27.6kPa
機関	型式	4HK1XDHA	カミンズ QSB 6.7TF
	定格出力 ps/rpm	179/2,000	168/2,200kW/min <sup>-1</sup>
	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	↙
	軸距 (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) m <sup>3</sup>	↙	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	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/cm <sup>2</sup>	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
	軸距 (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	

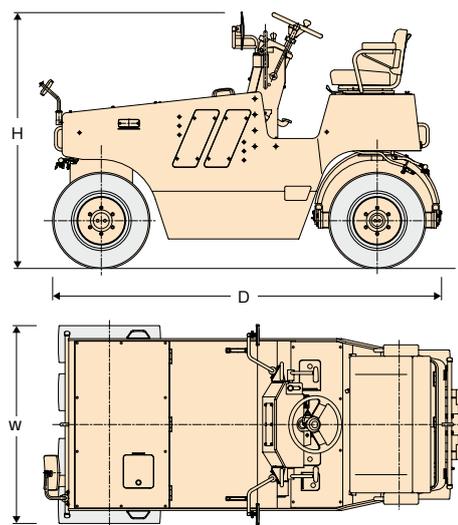
## 道路締固め機械 (搭乗型)

### タイヤローラー

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



TZ704



VI  
道路締固め機械  
(搭乗型)

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 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-4BGIT	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/pm	20/2,300	125/2,200	93.8/2,000	74.2/2,200	99/2,100	74.2/2,200min <sup>-1</sup>	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	

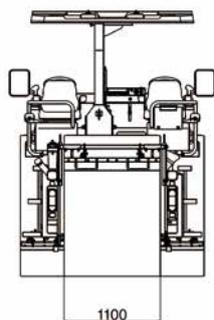
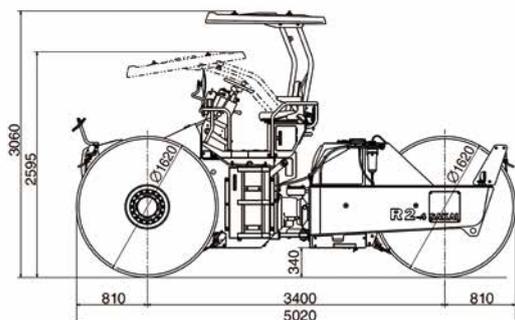
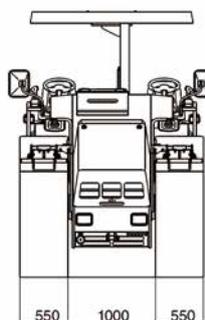
## 道路締固め機械 (搭乗型)

マカダムローラー

R2-4/ZC125M-5



R2-4



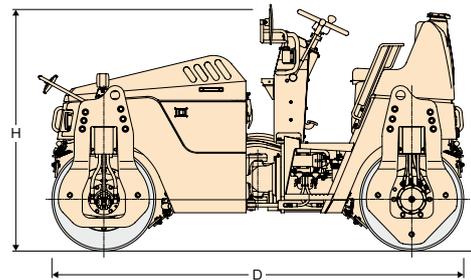
コード		5210		
クラス		10t		
メーカー		サカイ	日立	
型式		R2-4	ZC125M-5	
重量	総重量	kg	10,100	10,125
	前輪荷重	kg	4,940	5,180
	後輪荷重	kg	5,160	4,945
線圧	無振動時	kg/cm	420	↙
	最大振動時	kg/cm	440	↙
性能	最小回転半径	m	6.3	6.2
	登坂能力	度	25	25
	前進速度	km/h	0~16	0~7
	後進速度	km/h	0~16	0~15
	転圧幅		2,100	2,100
	振動輪		↙	↙
	振動数	vpm	↙	↙
	起振力	kgf	↙	↙
主要寸法	全長 D	mm	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 <sup>-1</sup>	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		14年オフ適合	↙

## 振動ローラー搭載型

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



SW352-1



コード		5128			5129		5132		
クラス		2.5t		3t	4t		6t	7t	
メーカー		サカイ		ポーマク	日立	サカイ	ポーマク	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-O	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サイクル直噴噴射式ターボチャージャー
	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	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	↙

VI  
道路締固め機械  
(搭載型)

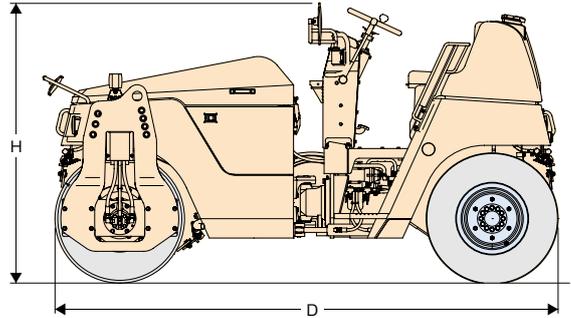
## 道路締め固め機械 (搭乗型)

コンバインドローラー

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



TW354



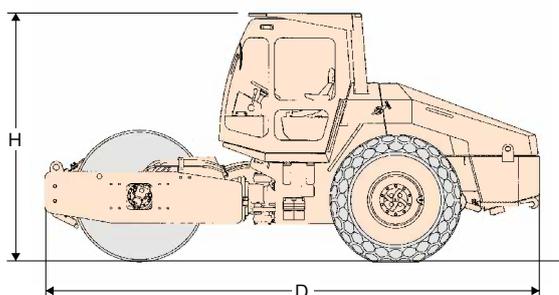
コード		5245			5250			
クラス		2.5t		2.8t	4t			
メーカー		ボーマク	サカイ	日立	ボーマク	サカイ	日立	
型式		BW-115AC-5	TW354	ZC35C	BW131ACW-2	TW504	ZC50C	
重量	総重量	kg	2,600	2,440	2,780	3,600	3,230	3,600
	前輪荷重	kg	1,400	1,480	↙	2,000	1,990	↙
	後輪荷重	kg	1,200	1,160	↙	1,600	1,550	↙
線圧	無振動時	kg/cm	↙	↙	↙	15.4	↙	↙
	最大振動時	kg/cm	11.7	29.8	↙	36.9	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	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

## 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



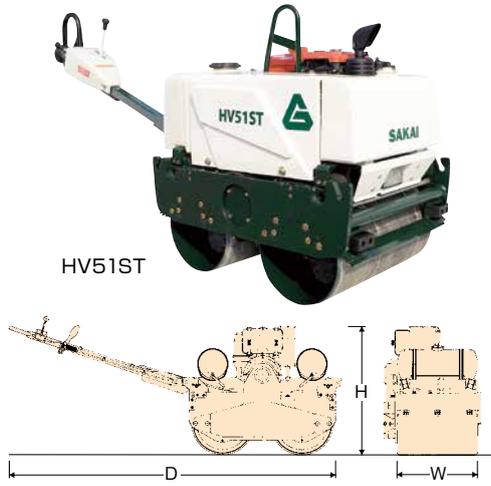
VI  
道路締固め機械  
(搭乗型)

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	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



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 (1,180)	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
機関等	軸間距離	mm 500	520	520	520	520	520
	名称	クボタ E75-E3-NB3	ヤマハ NFAD6/クボタ E60N	ヤマハ NFAD6-EKMK	クボタ E75 E3-NP3	クボタ E75-E3-NB3	ヤマハ/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



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	↙
	締固め寸法 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 GX120	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
寸法等	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
	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	kg 62	62	61	75	78	77	64	64	

### 振動プレート

MCA-40GB/MVC-40H/PC41/MVC-F60VL/MVC-F60H/PC63/  
MVC-90RB (インターロッキング) /MVH-306DS/MVH-308DSC/MVH-308DSC-PAS



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	PC-63	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	ヤマハ L70V	ヤマハ L70V	ヤマハ 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
寸法等	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
	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	kg 46	49	46	65	65	63	158	340(357)	341	341	

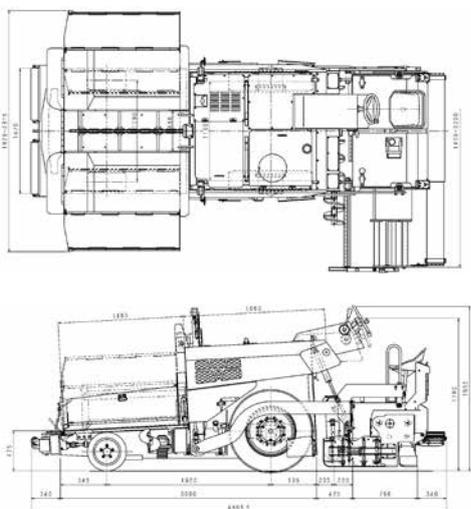
# 舗装用機械

## 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 <sup>-1</sup>	25.3/1,900			36.0/1,900			
	最大トルク N·m/min <sup>-1</sup>	138.9/1,300		139/1,300	189/1,600		189.2/1,600	
スクリーン	プレート幅 mm	メイン360 2段目360	メイン300 2段・3段220	メイン350 2段・3段250	メイン360 2段目360		メイン350 2段・3段250	
	伸縮方向(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 2段各1 2・3段各1			プロパンバーナ×主2 2段各2		プロパンバーナ(4基) 2・3段各1	
フィーター	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 m <sup>3</sup>	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%(作業時)55.4%(移動時)	17.8%(作業時)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(キャビ付) 3,410(キャビ付)	2,575(キャビ付) 3,565(キャビ付)	
	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 <sup>-1</sup>	49.0/2,000		54.6/2,200	74.9/2,000	92.2/2,200	
	最大トルク N·m/min <sup>-1</sup>	262.8/1,400		305.4/1,500	359/1,600	390/1,800	
スクリーン	プレート幅 mm	メイン350 2段・3段250	メイン360 2段目300	メイン327 2段目257	メイン280 伸縮部280		
	伸縮方向(左右各) mm	1,250	1,075	1,250	↙ ↘		
	加熱方式	プロパンバーナ×主2 2・3段各1	プロパンバーナ×主2 2段各1	プロパンバーナ(4基)	プロアバーナ 自動着火式、4基、電気加熱(自動温度制御)		
フィーター	形式	バー2条式		センターリンク2条式	↙ ↘		
	搬送能力 m <sup>3</sup>	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)	

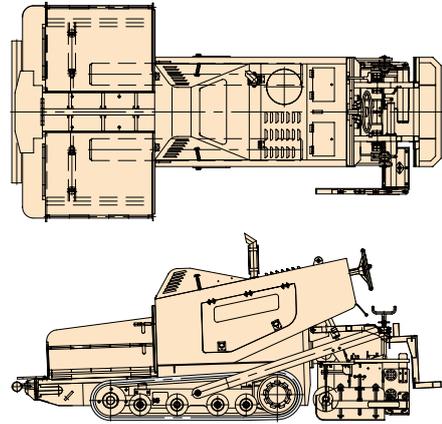
## 舗装用機械

### 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



F 14C



VIII

舗装用機械

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 <sup>-1</sup>	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 <sup>-1</sup>	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 2段目240	メイン360 2段目360	メイン300 2段・3段220	メイン360 2段目360		メイン350 2段・3段250		メイン360 2段目300	メイン280
	伸縮スリット(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 2段各1	プロパンバーナ×主2 2段各1		プロパンバーナ×主4 2段各2		プロパンバーナ×主2 2・3段各1		プロパンバーナ×主2 2段各1	プロパンバーナ ↙
フィーダ	形式	バー1条式		バー2条式						↙
	搬送能力 m <sup>3</sup>	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

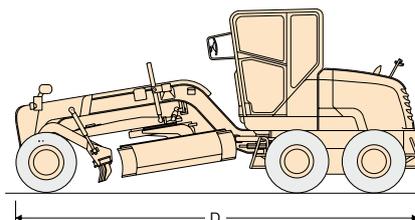
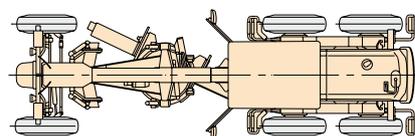
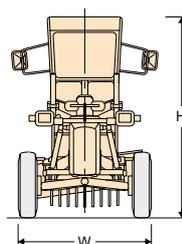
# 道路工事用機械

## モーターグレーダー

GD405/MG230/GD505A3A/GD655/MG430



GD405



IX

道路工事用機械

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	二重側刃付箱形	一重側刃付箱形	側刃付箱形	二重側刃付箱形
	寸法 (長さ×高さ×厚さ) mm	3,100×530×16	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
スカリアイア	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 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・道路工所用機械

### スプレーヤ

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



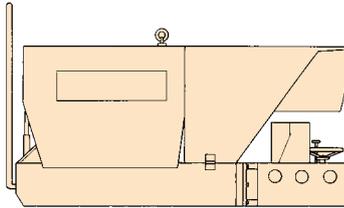
コード	5960				
メーカー	範多機械				
型式	CSM-15H	CSM-15T	CSM-15TJ	CS-P35	CS-PT35
散布能力 ℓ/min	扇形約15 円形約8			扇形約23 円形約10	
ノズル	扇形及び円形(1/2")各1個		扇形及び円形(1/2")各1個 ジョイント用(1/4")1個	扇形及び円形(1/2")各1個	
動力源 kW(PS)	ガソリンエンジン2.1(2.9)			ガソリンエンジン2.9(4.0)	
ポンプ洗浄	液洗浄(オイルカップ)				
ホース(散布×吸入) m	5×2.5			5×2.5×2.5	5×1.7×0.8
車輪 φ	前輪(ソリッド)100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(空車)140×8
質量 kg	約34	約50	約57	約75	約110

### 自動カーバ

AC-S8/AC-R8



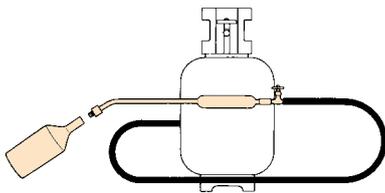
AC-S8



コード	5932	5930
メーカー	範多機械	
型式	AC-S8	AC-R8
ホッパ容量 m <sup>3</sup>	約0.1	約0.05
合材送り方式	スクレイプ式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・100mm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	ホッパ容量 m <sup>3</sup>	0.45
	合材受け方向	進行方向右横からホッパは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)r/min	6.3(8.5)4,000
	連続定格出力 kW(ps)r/min	4.7(6.4)3,600
燃料	無鉛ガソリン	
合材投入シヨベル	0.4m <sup>3</sup> クラス	

## 舗装用機械・道路環境改善機械

### ロードヒータ

#### RH-450



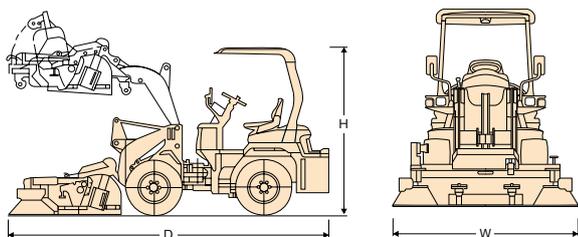
コード	5961
メーカー	範多機械
型式	RH-450
加熱幅 mm	450
ガス消費量 kg/h	約3
質量 kg	約58

### タイヤショベルスーパー

#### FL301-3/FL302-3/L3-2/ZW20



ZW20



スーパーコード		5950		7640	
コード		5670	5672		
メーカー		古河		TCM	
型式		FL301-3	FL302-3	L3-2	ZW20
性能	最大清掃幅 mm	1,530	2,245	1,530	1,530
	ホッパー容量(安息角45°) ℓ	175	200	175	175
	作業速度 km/h	2~3.5	3.5	0~3.5	1~3.5
	最大清掃面積(3.5km/h時) m <sup>2</sup> /h	5,355	7,850	5,355	5,355
	メインブラシ	油圧モーター式	油圧駆動式	油圧駆動式	油圧モーター式
	メインブラシ幅×径 mm	1,160×510	1,500×510	1,120×510	1,120×510
	サイドブラシ	油圧モーター式	左右独立油圧駆動式	油圧駆動式	油圧モーター式
	サイドブラシ径 mm	645	530	630	630
	水タンク容量 ℓ	200	300	200	200
	寸法重量	外形寸法(D×W×H) mm	4,360×1,690×1,715	5,865×2,100×2,415	4,370×1,690×2,395
軸距 mm		↙	1,780	1,500	1,500
輪距 mm		↙	1,180	1,065	1,065
旋回半径(最外輪中心) mm		2,545	↙	↙	2,545
旋回半径(サイドブラシ先端) mm		3,440	↙	↙	↙
積み込み高さ mm		1,715	↙	↙	↙
最低地上高 mm		↙	255	215	215
フロントアタッチメント重量(クイックカブラ含) kg		460	620	485	485
運転質量(水タンク満タン) kg	2,425	↙	2,445	2,500	
運転質量(2柱オーニング付) kg	↙	3,665	↙	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。

VIII  
X  
舗装用機械  
道路環境改善機械

## 道路環境改善機械

スィーパー

アルマジロ AM9D-Ⅲ-DSB/アルマジロ AM9D-Ⅲ



アルマジロ AM9D-Ⅲ-DSB

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 m <sup>3</sup> /h	29,500	23,400
走行速度 最大 km/h	14.9	
走行速度 標準 km/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) mm	1,319	
作業幅(サイドブラシあり) mm	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 m <sup>2</sup>	10.6	
本体寸法(D×W×H) mm	2,689×1,524×1,407	
重量 kg	1,855	

X

道路環境改善機械



NETIS登録商品

パワーボスアルマジロ  
**AM9D-Ⅲ LH**

待望の

左ハンドル仕様!

日本専用モデル!

道路、構内通路の作業を  
効率よく安全に!



安全装備も充実



▲コンビネーションランプ



▲シートベルト



▲輪止め



▲サイドミラー

ベストセラースィーパー  
アルマジロシリーズ



コンパクト高性能  
AM7D-Ⅲ



ベストセラー  
AM9D-Ⅲ



エアコン付き  
フルキャビン仕様  
AM9D-Ⅲ CAB

(※左サイドブラシ・ウインカー・サイドミラー装着車)



**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>

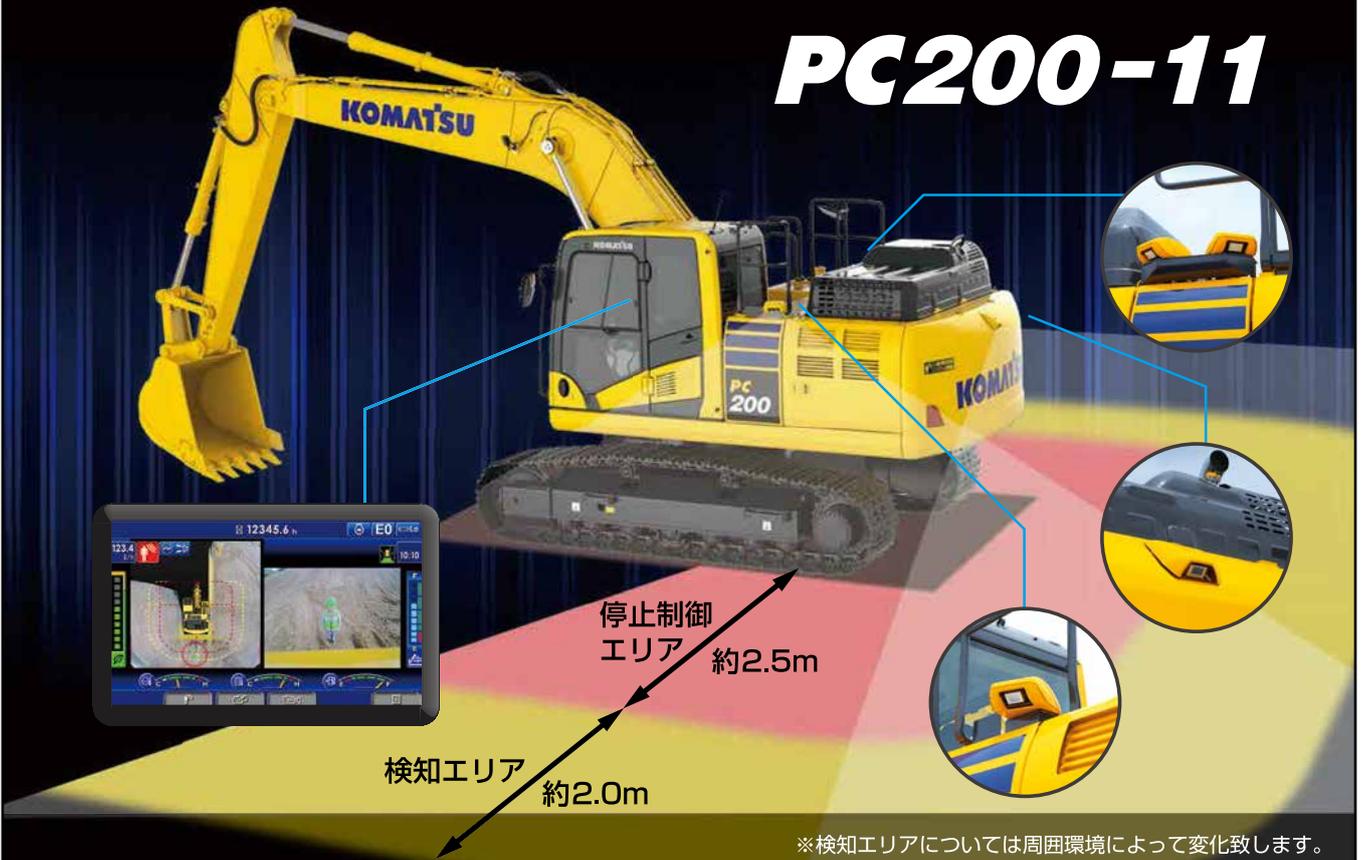
ご指定の場所で無料実演!! お電話ください!!

札幌/0133-73-8411 横浜/045-866-2221 大阪/06-6971-8011  
仙台/022-378-8840 長野/0268-64-6331 神戸/078-794-3101  
宇都宮/0289-76-1831 新潟/025-286-1811 岡山/086-292-5191  
水戸/029-243-2571 静岡/054-238-0671 広島/082-277-5821  
船橋/047-434-0020 金沢/076-240-8311 高松/087-870-6721  
川越/049-226-1130 名古屋/0568-31-6121 福岡/092-621-6415  
東京/03-5600-0511 京都/075-594-6211 鹿児島/099-269-7021



## KomVision 人検知衝突軽減システム 標準搭載

# PC200-11



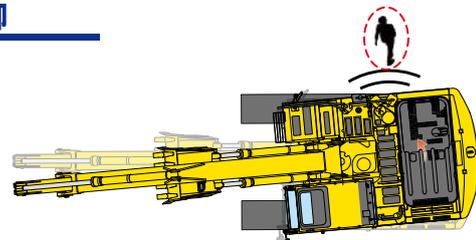
- 本システムは、あらゆる条件で衝突を軽減する装置ではありません。性能には限界があります。システムに頼った使い方や間違った使い方を行った場合には、事故が発生する可能性があります。
- 本システムをお使いになる前には、必ず取扱説明書をお読み頂き、システムについて理解し、正しくお使い下さい。
- 本システムは、わき見操作や漫然な操作など、オペレータの不注意を防止するための装置ではありません。
- 高速または中速走行、旋回中や作業機の稼働に関しては、停止制御を行っていません。
- 前方や作業可動域、カメラで検知できる範囲外に対象物がある場合、機能は作動しません。

- 検知する対象物の状況（走ってくる、しゃがんでいる、周囲の色と明暗が少ない服装等）、カメラの状況（レンズ面の付着物、くもり等）、作業環境（悪天候、薄暗い、逆光、または夜間、水蒸気や煙が漂う等）によって、人を正しく検知できない可能性があります。
- 下記の条件の際、本システムにより機体が急停止して不安定になる可能性があるため、周囲の安全を確保して運転操作下さい。  
（つり荷走行、急斜面での作業、滑りやすい路面や地盤の柔らかい現場での作業）  
また、トレーラへの積み込み、積み下ろしの際に、本システムにより機体が急停止し不安定になるため、人検知衝突軽減システムをOFFにして下さい。

## 4台のカメラによる合成画面のモニターに加え、 人を検知したら、ブザーで**注意喚起/機体停止**



停止状態から走行するとき、また走行中（低速のみ）でも、停止制御エリアで人を検知すると走行を停止します。



停止状態から旋回するとき、停止制御エリアで人を検知すると旋回の発進を停止させます。

コマツ 国内販売本部

〒108-0072 東京都港区白金 1-17-3 <https://kcsj.komatsu/>

# Cat<sup>®</sup> 次世代油圧ショベル

コスパ最強の  
ハイパフォーマンス機

## 315GC

0.52m<sup>3</sup> 級小旋回

CO<sub>2</sub> 削減効果：- 38%\*

## 313GC

0.52m<sup>3</sup>

CO<sub>2</sub> 削減効果：- 38%\*

## 320GC

0.8m<sup>3</sup>

CO<sub>2</sub> 削減効果：- 40%\*

- 作業に適した燃料節約性能
- メンテナンスコストの削減
- 0.52m<sup>3</sup> 級は尿素不要

※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<sub>2</sub>削減率



日本キャタピラー合同会社

〒164-0012 東京都中野区本町 1-32-2 ハーモニータワー  
TEL : 03-5334-5666

日本キャタピラー 

© 2022 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。

# ENGINES FOR SPECIALISTS



いかに限られた時間で納得のいく仕事を成し遂げるか。

それが、現場のスペシャリストたちの目的だ。

ヤンマーの建設機械は、自社製エンジンを、

高いクオリティで油圧システムなどと連携。

小型ながらパワフルな馬力を持ちつつ、同時に安定性、微操作性も実現。

幅広いラインナップで、様々なスペシャリストたちの期待にこたえます。

ヤンマー建機は、スペシャリストの原動力でありつづける。

## ヤンマー建機株式会社

●ヤンマー建機営業企画部 〒833-0055 福岡県筑後市大字熊野1717-1 Tel.0942-70-8993

●北日本営業部 〒983-0025 宮城県仙台市宮城野区福田町南1-1-10 Tel.022-259-7201 ●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

●関東営業部 〒342-0025 埼玉県上尾市上尾下998-1 Tel.048-778-4878

●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

●中部営業部 〒497-0050 愛知県海部郡蟹江町学戸2-33 Tel.0567-95-5355

●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 [www.yanmar.com](http://www.yanmar.com)

HITACHI

Reliable solutions

# 徹底した“現場”目線 新型油圧ショベルZAXIS-7シリーズ登場



ZX200-7

きめ細やかな制御で、スムーズな操作の実現

## NEW ZAXIS200

油圧ショベル ZAXIS 7型シリーズ

よりクリーンな新エンジンと新油圧システムを採用。  
環境に配慮しながらランニングコストを低減。  
周囲環境視認装置「AERIAL ANGLE」を搭載。  
より高い安全性能と生産性を両立。



ZW220-6

作業量を維持しながら、無駄のないスムーズな稼働をサポート

## NEW ZW220

ホイールローダ ZW 6型シリーズ

機械の動きを瞬時に判断しエンジンの回転数を自動制御する。  
「アクティブエンジンコントロールシステム」が進化。  
作業量を維持しながら、さらに燃費を低減しています。



※平均燃費 ZW220-5B比 約4%削減(当社測定方法による比較値)

掲載写真は撮影用の姿勢です。機械を離れるときには、必ず作業装置を接地させてください。

日立建機日本株式会社

〒340-0004 埼玉県草加市弁天5-33-25  
TEL : 048-935-2547  
<https://japan.hitachi-kenki.co.jp/>

新製品 ホールド・トゥ・ラン仕様  
ハンドガイドローラ

SAKAI  
MASTERS OF COMPACTION

# HV520-620 / HV58 Guardman



詳しい内容は  
YouTubeへ



前進 → 停止 ← 後進  
停止 前後進



パツと離すと、  
ピタツと止まる!!

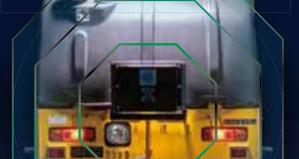
SV514D

TZ704G

R2-4G

TW/SW504G, 354G

新製品 PC5X, 6X



詳しい内容は  
YouTubeへ

酒井重工業株式会社  
www.sakainet.co.jp

本社 〒105-0012 東京都港区芝大門1-4-8

TEL.03-3434-3401(代)

札幌 ☎011-846-8455 名古屋 ☎052-702-3141 広島 ☎082-227-1166

仙台 ☎022-231-0731 大阪 ☎072-654-3366 福岡 ☎092-503-2971

関東 ☎0480-52-6156 お問い合わせ、資料請求は dmsales@sakainet.co.jp まで

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。

SUMITOMO

SUMITOMO

SH200  
SUMITOMO

# 限界突破!

燃費、働き、安全、そのすべてが、かつてない領域へ。  
新型レジェスト誕生。

LEGEST  
SH200

オフロード法 2014年基準適合車 写真はオプション装着車

## 後方270°を見守る FVMに新機能を搭載!!

### お知らせ機能付周囲監視装置 FVM2

機械の周囲のカメラ映像を解析し、人がいると判断した場合にモニター表示と音でオペレータに注意を促し、安全確認をサポートします。お知らせ機能はスイッチでON/OFFが可能です。現場状況に応じた安全確認方法が選べます。



NETIS登録 NETIS登録番号:KT-190106-A



注意

FVM2は周囲の安全確認をサポートするシステムで、人や障害物との衝突を防止するシステムではありません。FVM2だけに頼った運転は行わず、安全運転を心がけてください。お知らせ機能は、現場の状況や天候等により作動しない場合がありますので、機械操作時は周囲の安全を直接確認するなど十分にご注意ください。お知らせ機能は、周辺の状況により、周囲に人がいても作動しないときがあります。また、周囲に人がいなくても作動する場合があります。詳しくは取扱説明書をご覧ください。



### 第1段階

一定の範囲内に人がいると判断した場合

黄色枠表示と音でお知らせ

ビビッ!

### 第2段階

さらに接近したと判断した場合

赤色枠表示と音でお知らせ

ビビッ! ビビッ! ビビッ!

図はFVM2の効果イメージです。

住友建機株式会社 〒141-6025 東京都品川区大崎2-1-1(ThinkPark Tower) ☎03-6737-2610  
<https://www.sumitomokenki.co.jp>

# KOBELCO

掘削サイクル  
タイムアップ  
**8%**  
従来機とのHモードでの比較



新型13t特設サイト

Performance  Design

## それは未来に挑むための 次世代のパフォーマンス。

サイクルタイムを8%向上させた掘削性やNETISに新規登録された先進技術。  
快適性、操作性を高めたインテリアデザイン。  
数々の技術を磨き上げ、進化を遂げたSK135SRの誕生です。

**NETIS登録**

省エネ技術搭載型バックホウ  
登録番号:KT-200147-A

イーグルアイビュースystem  
登録番号:KT-200085-A

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



# SK135SR

SK125SR SK130SR+

**コベルコ建機日本株式会社**  
www.kobelco-kenki.co.jp

本社 〒272-0002 千葉県市川市二俣新町17 ☎047-328-7111

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

# 必要なものをこの1台に。

現場で求められる機能はそれぞれ違う。「思い通りに」「もっと深く」「1台2役」「吊り上げて運ぶ」  
現場が機械に多くを求めるなら、多くに応えるU-30へ。基本性能を高め、オプションを充実させました。



クボタミニバックホー

# U-30-6α U-35-6α



● チルト角: ブレード上下 10度

● アングル角: ブレード前後 20度

※写真はオプションを装着しています。

株式会社 **クボタ建機ジャパン**

本社 〒556-8601 大阪市浪速区敷津東 1-2-47 TEL 06(6648)2120

株式会社 **クボタ**

建設機械営業部 〒556-8601 大阪市浪速区敷津東 1-2-47

<http://www.kubotakenki.co.jp>



Progress to the Next Stage

現場ニーズに応える最先端機能!

油圧ショベル **7series**



HD820-7

HD512-7

ハイパワー・高効率と  
世界最高水準の  
クリーン性能を両立!

- デザイン一新!
- 油圧システムの進化で実現したさらなる低燃費と快適な操作性
- 大容量の尿素水タンク: 55Lを搭載



## 万能吸引車 **MV-400S**

コンパクトで大容量!  
汚泥も粉体も1台で解決する  
マルチな現場対応力。



▲しゅんせつ泥土吸引



▲焼却灰



▲瓦礫



▲消石灰



▲コークス



▲鋳物砂



▲火山灰

**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 <http://www.kato-works.co.jp>

ICシリーズにIC37が新登場

**KATO**

# クローラキャリア

IC37 / IC55 / IC75-2 / IC120

- 1 オペレータ思考で**快適な居住性**と**操作負荷の軽減**を両立
- 2 低燃費、低排ガスによる**地球環境保護**
- 3 メンテナンス・点検時間の**短縮**



IC75-2



IC55

**新登場**



IC37



IC120

## 概略仕様

型式	IC37	IC55	IC75-2	IC120
特定特殊自動車排出ガス適合基準	2014年基準	2014年基準	2014年基準	2011年基準
積載荷重(kg)	3,700	5,000	6,500	11,000
機械質量(kg)	2,910	6,440	10,500	14,100
走行速度(低速)(km/h)	6	10	9	8
走行速度(高速)(km/h)	10	12	12	11
全長(mm)	3,820	4,720	5,460	6,050
全幅(バックミラー除く)(mm)	1,780	2,210	2,640	2,840
全高(mm)	2,370	2,530	2,860	2,910
エンジン定格出力(kW/min <sup>-1</sup> )	46.1/2,700	78.3/2,400	168/2,200	216/2,200

HPはこちら > <http://www.kato-works.co.jp>

**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



※各機種の特長は、弊社のホームページなどでご確認ください。  
※写真はカタログ用に撮影したものであり、実物と異なる場合があります。本仕様は予告なく変更することがあります。

# MV2030

Morooka Vision 2030

The Earth-tech Pioneer

## 大地と技術の開拓者

～ 未来を支えるグローバル・ニッチカンパニー ～

強靱な足回りと  
高い走行性能

使い易さと  
安全性の両立



## 伝統と実績 世界No.1の評価



株式会社 諸岡



本 社

〒301-0031

茨城県龍ヶ崎市庄兵衛新田町358

TEL: 0297-66-2111 (代表)

<https://www.morooka.co.jp>

北海道営業所

〒053-0052

北海道苫小牧市新開町2丁目4-5

TEL: 0144-55-8888

# 油圧ブレーカ&アタッチメント

HYDRAULIC BREAKER & ATTACHMENT



## 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。



## 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)

ツインシリンダー  
Dシリーズ  
大割圧碎機



軽量&  
ハイパワー!  
TMシリーズ  
小割圧碎機



トップクラスの  
切断力!

ツインシリンダー  
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!

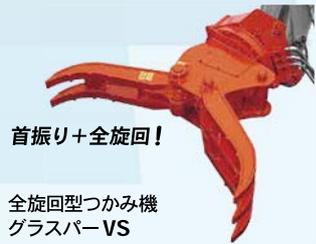
GSEシリーズ  
木材・廃プラ専用カッター



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



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



**Fxj**

超低騒音油圧ブレーカ



「ミニショベル搭載用」小型油圧圧砕機

**V**  
Series

都市再開発やインフラ整備に伴う解体工事に、  
低騒音で作業ができる「ミニショベル搭載用」小型油圧圧砕機をラインナップ。

小割圧砕機

**Vss5**

3～5ton ショベル用



大割圧砕機

**Vx55**

4～5.5ton ショベル用



多機能型鉄骨カッター

**Vc5**

3～5ton ショベル用



**Vx35**

3～5ton ショベル用



△ 古河機械金属グループ  
**FRD** 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 ☎ 011-786-1800  
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 ☎ 076-238-4688  
関西支店 ☎ 06-6475-8251  
中四国営業所 ☎ 082-962-3322  
九州支店 ☎ 092-948-1888



三笠産業株式会社  
三笠

# 先の事を考えたら、 いつまでも同じでは られない。

私たち三笠産業は、1937年の創業以来、  
小型締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！



うらうー

兄貴、ありゃなんです

CONSTRUCTION EQUIPMENT  
**Mikasa**  
Tokyo, JAPAN

本社 / 〒101-0064 東京都千代田区神田猿樂町1-4-3 <https://www.mikasas.jp>

特定特殊自動車軽油排出ガス 2014 年基準適合  
さらに進化した新型 Zscreed 装備

NEW

# F1432W5B

< Paving Width 1.4 ~ 3.2 m >



## 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

URL <http://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	東京都板橋区三国1丁目50番15号	TEL:03-3979-4311	FAX:03-3979-4316
関東営業所	〒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

