

Air compressor blower

コンプレッサ・送風機器



①コンプレッサ・送風機器

I
「コンプレッサ」

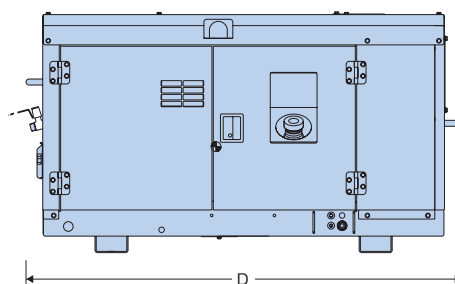
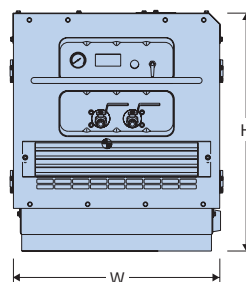
コンプレッサ

エンジンコンプレッサ (定置式)

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



PDS100SC-5B2



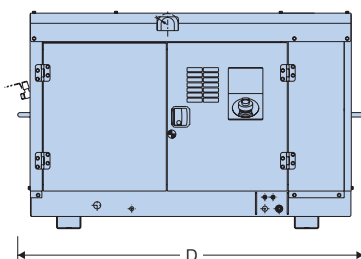
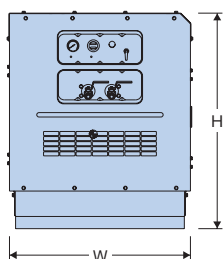
コ　ー　ド		1118	1125				1130				
メ　ー　カ　ー		北越工業									
型　　式		PDS50S	PDS75S	PDS75SC	PDC80LC	PDS90S	PDS90SC	PDS100S	PDS100SC	PDS100LC	
仕　　様		標準	標準	アフタークーラ	アフタークーラ/防油	標準	アフタークーラ	標準	アフタークーラ	アフタークーラ/防油	
コンプレッサ	形　　　　　式	スクリー1段圧縮	スクリー1段圧縮	スクリー1段圧縮	スクリー1段圧縮	スクリー1段圧縮	スクリー1段圧縮	スクリー1段圧縮	スクリー1段圧縮	スクリー1段圧縮	
	吐　出　空　気　量	m ³ /min	1.4	2.1	2.1	2.3	2.5	2.5	2.8	2.8	
	吐　出　圧　力	kgf/cm ²	7	7	7	7	7	7	7	7	
	空　気　槽　容　量	m ³	0.017	0.02	0.02	0.014	0.02	0.02	0.017	0.017	
	エアコックサイズ×数量	inch	3/4"×1	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×2	
	潤　滑　油　量	ℓ	8.3	11	11	8	11	11	9	9	9
エンジン	名　　　　　称	いすゞ3YA1	シバウラ S753-D	シバウラ S753-D	クボタ D902-K3A	いすゞ3LB1	いすゞ3LB1	クボタ D1105-K3B	クボタ D1105-K3B	クボタ D1105-K3B	
	形　　　　　式	水冷4サイクル過流室式	水冷4サイクル縦上弁過流室式	水冷4サイクル縦上弁過流室式	水冷4サイクル過流室式	水冷4サイクル縦上弁過流室式	水冷4サイクル縦上弁過流室式	水冷4サイクル過流室式	水冷4サイクル過流室式	水冷4サイクル過流室式	
	総　排　気　量	cc	676	954	954	898	1,124	1,124	1,123	1,123	1,123
	定　格　出　力	PS/rpm	16/3,500	20.7/3,500	20.7/3,500	23.1/3,600	26.0/3,150	26.0/3,150	26.0/3,400	26.0/3,400	27.8/3,400
	燃料・タンク容量	ℓ	18	28	28	33	26	26	28	28	33
	燃料消費量(70%負荷時)	ℓ/h	2.9	4.0	4.0	3.5	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2
	潤滑油/冷却水量	ℓ	2.8/3.8	4.2/4.3	4.2/4.3	3.7/3.5	6/4.5	6/4.5	4.5/4.1	4.5/4.1	4.5/4.1
寸法重量	形　　　　　状	ボックス	ボックス	ボックス	防油ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	防油ボックス	
	全　　　長 D	mm	1,420	1,580	1,580	1,395	1,600	1,600	1,460	1,460	1,505
	全　　　幅 W	mm	1,300	750	750	770	750	750	770	770	800
	全　　　高 H	mm	800	865	865	880	865	865	900	900	905
	整　備　重　量	kg	350	465	475	460	505	515	500	510	565

エンジンコンプレッサ (定置式)

PDS125S/PDS125SC/PDS130S/PDS130SC/PDS175S/
PDS175SC/PDS185SC-5C5/PDS185SC-7C5



PDS125S-5B1



PDS130SC-5B2



PDS175SC-5B1

コ　　ー　　ド		1140				1150				
メ　　ー　　カ　　ー		北越工業								
型　　　式		PDS125S	PDS125SC	PDS130S	PDS130SC	PDS175S	PDS175SC	PDS185SC-5C5	PDS185SC-7C5	
仕　　　様		標準	標準	標準	アフタークーラ	標準	アフタークーラ	アフタークーラ	アフタークーラ/防油堤	
コンプレッサ	形　　　　　式	スクロ1段圧縮	スクロ1段圧縮	スクロ1段圧縮	スクロ1段圧縮	スクロ1段圧縮	スクロ1段圧縮	スクロ1段圧縮	スクロ1段圧縮	
	吐 出 空 気 量	m³/min	3.5	3.5	3.7	3.7	5.0	5.0	5.2	5.2
	吐 出 圧 力	kgf/cm²	7	7	7	7	7	7	7	7.1
	空 気 槽 容 量	m³	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	エアコックサイズ×数量	inch	3/4"×2	3/4"×2	3/4"×3	3/4"×4	3/4"×3	3/4"×3	3/4"×3	20A×3
	潤 滑 油 量	ℓ	16	16	15	15	15	15	15	15
エンジン	名　　　　　称	いすゞ 3LD1	いすゞ 3LD1	ヤンマー EDM-3TNV88	ヤンマー EDM-3TNV88	ヤンマー EDM-4TNV88	ヤンマー EDM-4TNV88	ヤンマー EDM-4TNV88	ヤンマー EDM-4TNV88	
	形　　　　　式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	
	総 排 気 量	cc	1,496	1,469	1,642	1,642	2,189	2,189	2,189	2,189
	定 格 出 力	PS/rpm	38/3,300	38/3,300	36.5/3,000	36.6/3,000	47.5/3,000	47.5/3,000	47.5/3,000	47.5/3,000
	燃料・タンク容量	ℓ	70	70	70	70	90	90	90	92
	燃 料 消 費 量 (70%負荷時)	ℓ/h	5.5	5.5	5.0	5.0	6.3	6.3	6.3	6.3
	潤滑油/冷却水量	ℓ	7/6.5	7/6.5	6.7/4.5	6.7/4.5	7.4/5.8	7.4/5.9	7.4/5.8	7.4/5.8
寸法重量	形　　　　　状	ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	ボックス	
	全　　　　長 D	mm	1,700	1,700	1,580	1,580	1,970	1,970	1,970	1,970
	全　　　　幅 W	mm	890	890	890	890	950	950	950	950
	全　　　　高 H	mm	1,060	1,060	1,080	1,080	1,080	1,080	1,080	1,300
	整 備 重 量	kg	710	735	720	730	840	850	860	935

①コンプレッサ・送風機器

I
「コンプレッサ」

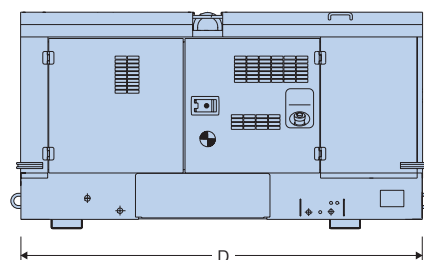
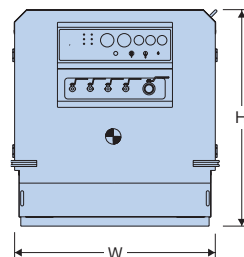
コンプレッサ

エンジンコンプレッサ (定置式)

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



PDS390S-5B1



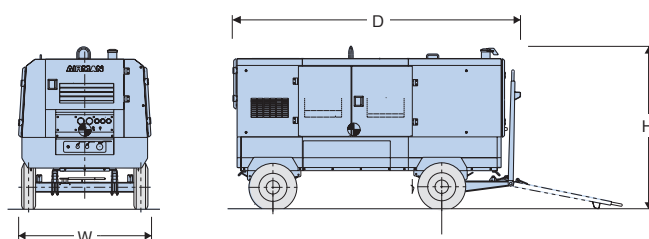
コ　　ー　　ド		1155				1160				
メ　　ー　　カ　　ー		北越工業								
型　　　式		PDS265S	PDS265SC	PDS265SD	PDS265SD-5C5	PDS390S	PDS390SC	PDS390SD	PDS390S-5C1	
仕　　　様		標準型	アフタークーラ	ドライエア	ドライエア	標準型	アフタークーラ	ドライエア	標準型	
コンプレッサ	形　　　　　式	スクロ回転型1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクロ回転形1段圧縮油冷式	
	吐 出 空 気 量	m³/min	7.5	7.5	7.5	11.0	11.0	11.0	11.0	
	吐 出 圧 力	kgf/cm²	7	7	7	7	7	7	7	
	空 気 槽 容 量	m³	0.069	0.069	0.069	0.069	0.098	0.098	0.098	
	エアコックサイズ×数量	inch	3/4"×4	3/4"×4	3/4"×4	3/4"×4	3/4"×4　2"×1	3/4"×4　2"×1	3/4"×4　2"×1	20A×4　50A×1
	潤 滑 油 量	ℓ	30	30	30	30	50	50	50	50
エンジン	名　　　　　称	ヤンマー-KDP-4TNV98T	ヤンマー-KDP-4TNV98T	ヤンマー-KDP-4TNV98T	ヤンマー-KDP-4TNV98T	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	
	形　　　　　式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル4気筒直噴式 過給器冷却器付	
	総 排 気 量	cc	3,318	3,318	3,318	3,318	2,999	2,999	2,999	2,999
	定 格 出 力	PS/rpm	83.2/2,500	83.2/2,500	83.2/2,500	83.2/2,500	114.8/2,200	114.8/2,200	114.8/2,200	84.4/2,200
	燃料・タンク容量	ℓ	115	115	115	115	180	180	180	180
	燃料消費量(70%負荷時)	ℓ/h	10.0	10.0	10.0	10.0	15.5	15.5	15.5	15.5
	潤滑油/冷却水量	ℓ	11/10	11/10	11/10	11/10	15/11	15/11	15/11	15/11
寸法重量	形　　　　　状	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス	
	全　　　　長 D	mm	2,175/2,400	2,175/2,400	2,175/2,400	2,175/2,400	2,680/3,065	2,680/3,065	2,680/3,075	2,810(2,680)
	全　　　　幅 W	mm	1,200/1,570	1,200/1,570	1,200/1,570	1,200/1,570	1,300/1,415	1,300/1,415	1,300/1,415	1,300
	全　　　　高 H	mm	1,250/1,650	1,250/1,650	1,250/1,650	1,250/1,650	1,870/1,400	1,400/1,870	1,400/1,870	1,400
	整 備 重 量	kg	1,290/1,490	1,310/1,510	1,350/1,510	1,350/1,510	1,870/2,175	1,910/2,215	1,980/2,285	1,660(1,870)

エンジンコンプレッサ (けん引式)

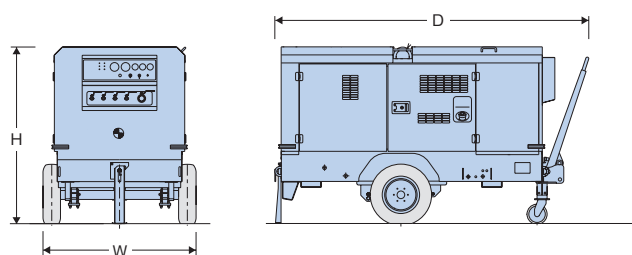
PDS390S/PDS390SC/PDS390SD/PDS655S/PDS670SD/
PDS670S-4C5



PDS655S-4B2



PDS390SD-4B1



コ　　ー　　ド		1160			1185			
メ　　ー　　カ　　ー		北越工業						
型　　　式		PDS390S	PDS390SC	PDS390SD	PDS655S	PDS670SD	PDS670S-4C5	
仕　　　様		標準	アフタークーラ	ドライエア	標準	ドライエア	標準	
コンプレッサ	形　　　　　式	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	スクリュ1段圧縮	
	吐 出 空 気 量	m ³ /min	11	11	11	18.5	19	19
	吐 出 圧 力	kgf/cm ²	7	7	7	7	7	7
	空 気 槽 容 量	m ³	0.098	0.098	0.098	0.19	0.184	0.184
	エアコックサイズ/数量	inch	3/4"×4　2"×1	3/4"×4　2"×1	3/4"×4　2"×1	3/4"×4　2"×1	3/4"×2　2"×1	3/4"×2　2"×1
	潤 滑 油 量	ℓ	50	50	50	97	97	97
エンジン	名　　　　　称	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ AI-4HK1X	いすゞ AI-4HK1X	いすゞ AI-4HK1X	
	形　　　　　式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	
	総 排 気 量	cc	2,999	2,999	2,999	7,961	5,193	5,193
	定 格 出 力	PS/rpm	114.8/2,200	114.8/2,200	114.8/2,200	161/2,000	156.2/2,000	161/2,000
	燃料・タンク容量	ℓ	180	180	180	270	310	310
	燃料消費量(70%負荷時)	ℓ / h	15.5	15.5	15.5	20.5	20.5	20.5
	潤滑油/冷却水量	ℓ	15/11	15/11	15/11	24/29	20.5/26	20.5/26
寸法重量	形　　　　　状	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	ボックス/トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ	
	全　　　長 D	mm	2,680/3,000	2,680/3,000	2,680/3,000	3,650	3,690	3,690
	全　　　幅 W	mm	1,300/1,415	1,300/1,415	1,300/1,415	1,685	1,680	1,680
	全　　　高 H	mm	1,400/1,870	1,400/1,870	1,400/1,870	2,095	2,145	2,145
	重　　　　　量	kg	1,870/2,175	1,910/2,215	1,980/2,285	3,260	3,430	3,310
	タ イ ヤ サ イ ズ		175R13 8PR 4輪	175R12 8PR 2輪	175R13 8PR 4輪	175R13 8PR 4輪	175R13 8PR 4輪	175R13 8PR 4輪

①コンプレッサ・送風機器

I
コンプレッサ

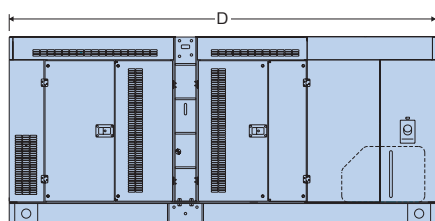
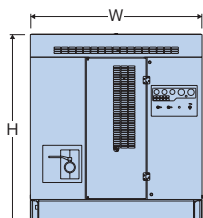
コンプレッサ

エンジンコンプレッサ

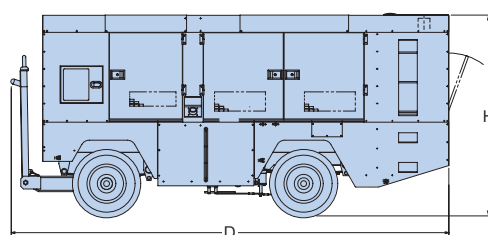
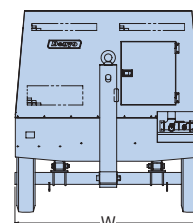
PDS750S/PDSF530S/PDSF550S-4C5/PDSG750S/DIS-200VPB/
PDSG750VRSD-4C5/PDSG820S-4B1/PDSG1300S/DIS-1070XS



PDSG1300S



DIS-1070XS



コード		1190	1367			1366		1365	1360	1361
メーカー			北越工業			デンヨー		北越工業		デンヨー
型式		PDS750S	PDSF530S	PDSF550S-4C5	PDSG750S	DIS-200VPB	PDSG750VRSD-4C5	PDSG820S-4B1	PDSG1300S	DIS-1070XS
仕様		標準	標準	可変圧力	標準	可変圧力	可変圧力/ドライエア	圧力2段切替	圧力2段切替	高圧切替仕様
コンプレッサ	形 式	スクロール回転型1段圧縮	スクロール回転型1段圧縮	スクロール回転型1段圧縮	スクロール回転型1段圧縮	スクロール回転型1段圧縮・油冷式	スクロール回転型1段圧縮	スクロール回転型1段圧縮	スクロール回転型1段圧縮	スクロール2段圧縮
	吐出空気量	m ³ /min	21.2	15.0	15.6/17	21.2~25.5	21.2	21.2~25.5	26.0 23.2	36 30.3
	吐出圧力	kgf/cm ²	7	10.3	10.3/7	14~5	12.9	14~5	10.3 12.7	13 10.5 13.0/24.5
	空気槽容量	m ³	0.189	0.188	0.186	0.213	0.25	0.213	0.258	0.54 0.33
	エアコックサイズ・数量	inch	3/4"x2 2"x1	3/4"x2 2"x1	3/4"x2 2"x1	3/4"x1 2"x1	2"x1 3/4"x2	3/4"x1 2"x1	3/4"x1 2"x1	3"x1 3/4"x1 2"x1
	潤滑油量	ℓ	80	97	97	82	90	82	120	220 210
エンジン	名 称	日野自動車 J08C-UT	いすゞ AI-4HK1X	いすゞ AI-4HK1X	日野 J08E-UK	日野 J08E-UK	日野 J08E-UK	三菱ふそう 6D24-TLE2A	三菱重工業 S6B3-PTA	三菱S6B3-PTA
	形 式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	コモンレール直接噴射式 過給機・給気冷却器付	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直噴式過給器付
	総排気量	cc	7,961	5,193	5,193	7,684	7,684	7,684	11,940	14,600 14,600
	定格出力	PS/rpm	280.0/2,200	161.0/2,000	161.0/2,000	268.0/2,100	268/2,100	280.0/2,200	320.0/2,000 324.0/2,200	495.0/1,800 465/1,800
	燃料・タンク容量	ℓ	400	294	310	400	軽油 400	400	560	700 軽油 680
	燃料消費量(70%負荷時)	ℓ/h	27	21.5	21.5	30.5	32.8	32.8	39.0 40.0	52.7/57.5 56.0/61.0
寸法重量	潤滑油/冷却水量	ℓ	23/29	24.5/26	20.5/26	23.5/42	25.5/28	23.5/54	49/45	85/55 85/75
	形 状	トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ	トレーラ	ボックス トレーラ
	全 長 D	mm	3,650	3,690	3,690	3,830	3,610	3,830	4,300	4,650 5,160
	全 幅 W	mm	1,685	1,680	1,680	1,730	1,780	1,730	2,000	1,870 2,200
	全 高 H	mm	2,095	2,120	2,145	2,325	1,795	2,325	2,445	2,050 2,370
	重 量	kg	3,370	3,330	2,980	3,870	3,980	4,040	5,300	8,000 7,500
タイヤサイズ		175R13 8PR-4輪	175R13 8PR-4輪	175R13 8PR-4輪	185R14 8PR-4輪	↙	185R14 8PR-4輪	750-16 10PRx4輪	↙	前750-16 12PR 2輪 後750-16 8PR 2輪

モーターコンプレッサ

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



SMS37RD

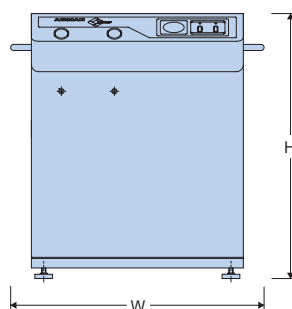
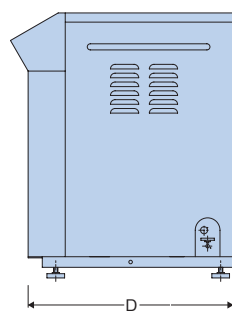
コード		1260									
メーカー		北越工業									
型 式		SMS75S	SMS75RD-5E/6		SMS75RD-5E/6E		SMS37RD-5E/6E		SMS22RD-5E/6E		
仕 様		標準	ドライ		ドライ		ドライ		ドライ		
コンプレッサ	形 式	スクリー1段圧縮	スクリー1段圧縮		スクリー1段圧縮		スクリー1段圧縮		スクリー1段圧縮		
	吐 出 空 気 量 m^3/min	12.3	13.9		13.9		6.9		4.1		
	吐 出 圧 力 kgf/cm^2	7	7		7		7		7		
	空 気 槽 容 量 m^3	0.057	0.057		0.057		0.025		0.017		
	エアコックサイズ×数量	inch 2"×1 3/4"×2	2"×1 3/4"×2		2"×1 3/4"×2		1-1/4"×1 3/4"×1		1"×1 3/4"×1		
モーター	潤 滑 油 量 ℓ	73	42		42		15		11		
	出 力 kW	75	75		75		37		22		
	周 波 数 Hz	50 60	50 60		50 60		50 60		50 60		
	電 源 V	200 220	200 220		200 220		200 220		200 220		
	極 数	2	2		2		4		4		
寸法・重量	始 動 方 式	Y-Δ	Y-Δ		Y-Δ		Y-Δ		Y-Δ		
	全 長 mm	2,400	2,590		2,590		2,110		1,900		
	全 幅 mm	1,350	1,250		1,250		1,030		910		
	全 高 mm	1,750	1,690		1,690		1,380		1,250		
	整 備 重 量 kg	2,060	1,900		1,900		1,195		800		

エアブロー用オイルフリーコンプレッサ

コン太くん SADR08P-II



SADR08P-II



コード		1282	
メーカー		北越工業	
型 式		SADR08P-II	
コンプレッサ	形 式	レシプロ	
	吐 出 空 気 量 ℓ/min	80	
	吐 出 圧 力 kgf/cm^2	7	
	アンローダー形式	自動発停	
	レシーバータンク容量 ℓ	39	
モーター	エアーガン×数量	水噴霧用1本エアホース用1本	
	出 力 kW	0.75	
	周 波 数 Hz	50	60
寸法・重量	電 源 V	100	110
	全幅(ボンネットのみ) W mm	720	
	全 長 D mm	630	
	全 高 H mm	750	
	重 量 kg	90	
ダストステップ	全 幅 mm	690	
	奥 行 mm	600	
	全 高 mm	312	
	質 量 kg	13	
		水タンク容量 ℓ	20

①コンプレッサ・送風機器

エアツール

Ⅱ エアツール類

チッパー（ライトピックハンマー）

AA-0B/AA-1.3B/CH55-II/CH80-II/G-9



AA-1.3B

CH80-II

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

コールピック

TCA-7/CA-7



TCA-7

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

ブレーカー

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



TCB-200

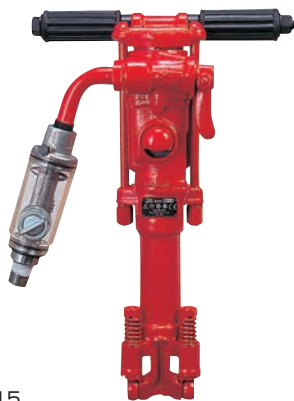
TCB-300

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

ロートハンマー
TH5-S/TH5-H

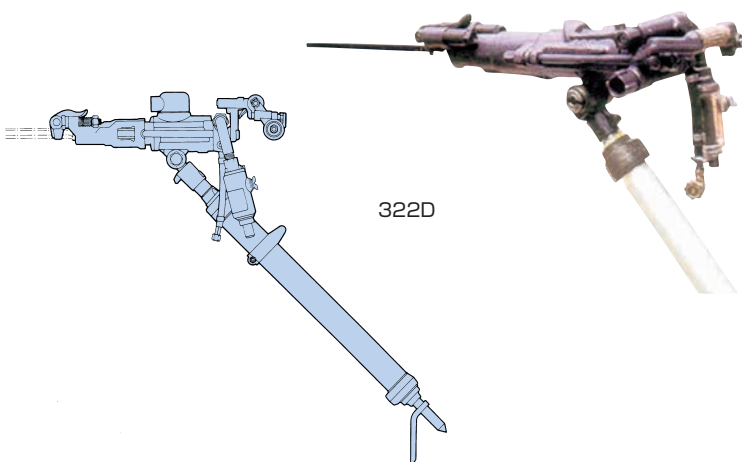

TH5-S

コード		1529	
メーカー		東空	
型	式	TH5-S	TH5-H
ピストン径	mm	38×22	38×22
ストローク	mm	31	31
質量	kg	5.8	5.8
全長	mm	425	425
打撃数	b.p.m	3,400	3,400
回転数	rpm	420	420
空気消費量	ml/min	0.85	0.85
エアインレット	pt	3/8	3/8
ホース内径	mm	12.7	12.7
回転方向		右	右

ジャックハンマー
TJ-15/TJ-15AV/TJ-20SBS/TJ-20AV/112D


TJ-15

コ　　ー　　ド		1510		1511		
メ　　ー　　カ　　ー		東空				古河
型　　　　　式		TJ-15	TJ-15AV	TJ-20SBS	TJ-20AV	112D
ピ　ス　ト　ン　径	mm	54	54	68	68	
ス　ト　ロ　ー　ク	mm	45	45	49	49	
質　　　　　量	kg	14	16.5	18	21.5	13.6
全　　　　　長	mm	468	523	585	585	485
打　　　　撃　　数	b.p.m	2,450	2,450	2,400	2,400	2,400
回　　　　転　　数	rpm	250	250	200	200	
空　気　消　費　量	ml/min	1.6	1.6	2.5	2.5	2.1
エアインレット	pt	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
ホ　ー　ス　内　径	mm	19	19	19	19	19

レッグドリル
322D


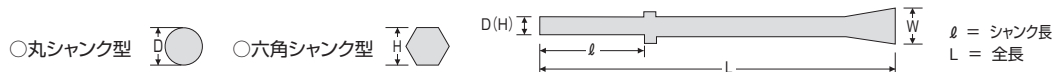
322D

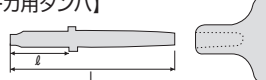
コード		1506
メーカー		古河
型	式	322D
シリンダー径	mm	↗
ピストンストローク	mm	↗
空気消費量	ml/min	3.5
全長	mm	705
重量	kg	26.9
打撃数	b.p.m	1,850
回転数	rpm	↗
シャンクサイズ	mm	H22×108

エアツール用アクセサリ

チゼルタガネ 販売品

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

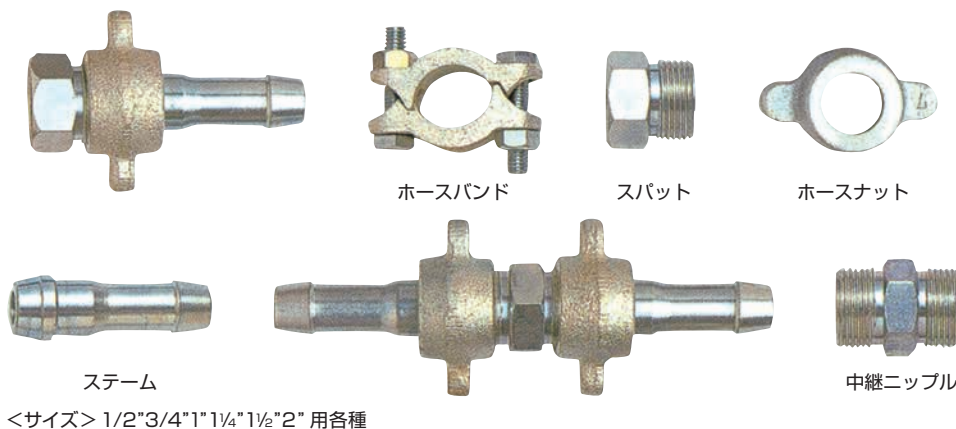


品 名	シャंक スタイル	シャंकサイズ (D)又(H) (mm)		全 長 (L) (mm)	カッタ/バット寸法 (W) (mm)	適用機種
		(D)又(H) (mm)	(L) (mm)	(L) (mm)	(W) (mm)	
【ピックスチール】 	丸 ○	26φ	80	400-450-600		TCA-7・TCA-7AV・TCB-130B・ G-9・TCB-130BAV
【ピックハンマ用アスファルトカッタ】 	丸 ○	26φ	80	450	75	TCA-7・TCA-7AV ※G-9・TCB-130B・TCB-130BAV用はスプリング無し
【ブレーカ用チゼル】 	丸 ○	30φ	88	400-450-600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

●上記形状・寸法以外のチゼル類も準備できますのでご用命ください。

空気接管具 販売品

【ホースカップリング】



ビット&ロッド 販売品

【さく岩機用テーパークロスビット】

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

【さく岩機用テーパードロッド】



＜シャंक寸法: ϕ (mm)＞ 83 (S), 108 (L)
＜H (mm)＞ 3/4"…19, 7/8"…22

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

ケレンハンマー

TFC257K-800



TFC257K-800

型 式	質 量 (kg)	全 長 (mm)	打撃数 (b.p.m)	空気消費量 (ml/min)	エアインレット (PT)	ホース内径 (mm)(in)
TFC257K-800	3.5	800	3,200	0.42	3/8	12.7(1/2)

①コンプレッサ・送風機器

エアツール

II エアツール類

エアークイ打ち機

DPD-80X



DPD-80X

コード	3928
メーカー	IKK
型式	DPD-80X
打込能力	ガードレール mm $\phi 139.8 \times 2,550$
	松杭丸太 m $\phi 0.17 \times 4$
	H型鋼 H-B/m $0.2 \times 0.2 \times 6$
空気消費量	m ³ /min 3.5
使用圧力	MPa 0.68
適合コンプレッサ	HP 35HP以上
打撃力(エア=0.54MPa)	J(kg・m) 735(75)
本体寸法	mm(L×W×H) 310×360×700
質量	kg 80

エアークイパクト

MI-17



MI-17

コード	1548
メーカー	東空
型式	MI-17
差込角	in(mm) 1/2(12.7)
能力(ボルト径)	mm 16
最大トルク	N・m 540
質量	kg 2.4
全長	mm 175
無負荷回転数	rpm 6,500
無負荷時空気消費量	m ³ /min 0.74
負荷時空気消費量	m ³ /min 0.5
エアインレット	PT 1/4
ホース内径	mm 9.5

エアークイ靴洗浄機

WMS92N



WMS92N

コード	7003
メーカー	生産技術パートナーズ
型式	WMS92N
コンプレッサ	空気量 ℓ/min 97/117
	最高使用圧力 Mpa 0.6
	空気槽容量 ℓ 20
	エアークイ数 2
モーター	出力 kW 1.5
	周波数 Hz 50/60
	電源 V 100
寸法重量	全幅 mm 672
	全長 mm 372
	全高 mm 779
	質量 kg 9
ダストステップ	全幅 mm 570
	奥行 mm 410
	全高 mm 235
	質量 kg 16.2
	水タンク容量 ℓ 1.2

集塵機

集塵機

EJD1N/EJD3H/EJD5A/CLV2S40/GT5000/RG500/VC1500/
VC1530/475(P)/490



EJD1N

コード		7610									
メーカー		荏原製作所				日立		マキタ			
型 式		EJD1N	EJD3H	EJD5A	CLV2S40	GT5000	RG500	VC1500	VC1530	475(P)	490
電 源		単相100V 50/60Hz	3相200V 50/60Hz	3相200V 50/60Hz	単相100V	3相200V 50Hz	3相200V 50Hz	単相100V	単相100V	単相100V	単相100V
ファンモーター	kW	0.6	2.2	3.7	1.2(±10%)	2.2	2.2	↙	↙	↙	↙
最 大 風 量	m³/min	11.0/12.5	33/40	60/70	2.3(±10%)	50	50	3.6	1.9	2	3.5
最 大 静 圧	kPa	2.5/3.5	2.64/3.72	3.13/4.41	22(±15%)	2.94	2.94	26	26	22	22
フィルタ構成	1次	ポリエステルフィルタ	ステンレスフィルタ	ステンレスフィルタ	布フィルタ	↙	↙	↙	↙	↙	↙
	2次	↙	ポリエステルフィルタ	活性炭・ポリカーボネートフィルタ	ペーパー・マイクロフィルタ	↙	↙	↙	↙	↙	↙
	3次	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙
	4次	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙
捕 集 効 率		0.5μ×95%	0.5μ×95%	0.5μ×95%	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙
ダ ク ト	mm	吸込口:125	吸込口:200	吸込口:250	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙
設 置 場 所		屋内	屋内	屋内	屋内	↙	↙	↙	↙	↙	↙
外 形 寸 法	mm	φ620×935H	600W×869H×1,135L	720W×1,090H×1,285L	402W×825H×615L	600W×1,405H×600L	600W×1,405H×600L	334W×418H×366L	334W×418H×366L	334W×420H×366L	398W×685H×552L
本 体 質 量	kg	48.2	135	178	17	145	145	7.1	7.6	9.2	13.1
内 蔵 ・ 保 護 装 置	サーマル付	過電流保護装置	過電流保護装置	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙
	↙	逆転防止装置	逆転防止装置	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙
	↙	目詰検知差圧計	目詰検知差圧計	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙
標 準 附 属 品		ケーブル×5m	ケーブル×5m	ケーブル×5m	コード×7m	5m	5m	コード×5m	コード×5m	コード×5m	コード×5m
		吸込ダクト φ130×5m(11'×5'付)	吸込ダクト φ200×5m(11'×5'付)	吸込ダクト φ250×5m	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙

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

①コンプレッサ・送風機器

送風機

充電式ブロワ

UB185DRF



UB185DRF

1充電あたりの連続使用時間(目安)
「強」約13分 「中」約30分 「弱」約1時間20分
※数値は参考値です。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。

コード		1710
メーカー		MAKITA
型式		UB185DRF
風量	m ³ /min	0~3.2
風速	m/s	0~98
電源	V	直流18
質量	kg	1.8

ハンドブロワ

UB1100



UB1100

コード		1719
メーカー		MAKITA
型式		UB1100
風量	m ³ /min	2.8
風速	m/s	91
電源	V	100
電流	A	6.3
消費電力	W	600
質量	kg	1.7
コード	m	5

ハンディブロワ

BB221S/BG85



BG85

コード		1719	
メーカー		やまびこ	スチール
型式		BB221S	BG85
仕様	最大風速	m/s 63.9	82
	風量	m ³ /min	9.7
	最大風量	m ³ /min	13
	質量	kg 3.1	4.2
	最大音響出力レベル	dB(A)	103
エンジン排気量		cc 21.1	27.2

背負い式ブロワ

BR600



BR600

コード		1719
メーカー		スチール
型式		BR600
最大風速	m/s	90
風量	m ³ /h	1,210
最大風量	m ³ /h	1,720
質量	kg	9.5
エンジン排気量	cc	64.8

送風機

F200/F-300KN/APM5/MPF-300A/EPF300A/SW-150B



F-300KN



APM5

コード		1708	1710				1713
メーカー		静岡	静岡	荏原機電	三笠産業	やまびこ	大西電機工業
型式		F200	F-300KN	APM5	MPF-300A	EPF300A	SW-150B
仕様	ファン口径 mm	200	300	300	300	300	600
	風量 m ³ /min	26	48/58	47/57	47(50Hz)・54(60Hz)	47/54	320
	風圧 Pa	265	471	520/650	431/392	431/392	↗
	周囲温度 ℃	-10~40℃	-10~40℃	-10~40℃	10~40℃	10~40℃	↗
	プロペラ回転数 rpm	2,908/3,439	2,932/3,458	2,885/3,380	2,850(50Hz)・3,300(60Hz)	2,850/3,300	1,500/1,800
モーター	モーター出力(50Hz) kW	0.15	0.5	0.55	0.23(50Hz)・0.32(60Hz)	0.23	1.5
	電圧 V	100	100	100 50/60Hz	100(単相交流)	100	200
	極数 P / 相数 φ	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	4/3

マンホール送風機

HAST



ホールエアストリーマ

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

※送風量1.4~3.7m³/minのコンプレッサー別途用意

エアデフレクタ

寸法 mm	1,100×750×300
総重量 kg	3

遮音シート

寸法 mm	1,023×1,049×850
総重量 kg	17

風管(ダクト)

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



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

①コンプレッサ・送風機器

送風機

サイレントファン

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



SF500-10B-5.5(2)RR
キャスター架台付

コード		1760	
メーカー		タニヤマ	
型 式		SF500-10B-5.5(2)RR	SF600-13B-7.5(2)RR
S F ファン 仕 様 (50/60Hz)	風力×圧力	260×800	350×800
	モーター	5.5×2P	7.5×2P
	サイレンサー	R-1.4D×2	R-1.5D×2
	フレーム	アングル	アングル
	質 量	275kg	380kg
S F ファン 到 達 距 離 ノズル吹き出しの場合 (50/60Hz)	風速6m/s	20	23
	風速4m/s	30	35
	風速3m/s	45	48
	風速2m/s	56	60
	風速1m/s	65	72
S F ファン 到 達 距 離 風管接続の場合(50/60Hz)	風管径	600	700
	最長距離	330/430	200/200
S F ファン 騒 音 値 (距離:1m) 50Hz	吸込正面	82	85
	側 面	74	75
	斜め45°	76	76
S F ファン 騒 音 値 (距離:1m) 60Hz	吸込正面	84	89
	側 面	76	77
	斜め45°	78	79

ボルテックスブロワ

VB-110E/VTP-220-E



VB-110E

コ　　ー　　ド				1718		
メ　　ー　　カ　　ー				日立		
型　　　　　式				VB-110E	VTP-220-E	
電		圧　　　　　V		200	200	
		相		3	3	
銘板値(吸込み特性)	定格値 使用可能許容値	風	量	m³/min	8.0	16.5
		静	圧	mmAq	1,700	1,750
		静	圧	Pa	16,660	17,150
		静	圧	mmAq	2,300	2,200
		静	圧	Pa	22,540	21,560
		出	力	kW	7.4	13
	吐出し特性	電	流	A	30.0	54
		静	圧	mmAq	2,600	2,300
		静	圧	Pa	25,480	22,540
		出	力	kW	9.0	16
電		流	A	35.0	62	
最　大		風　量	m³/min	16.0	29.5	
騒		音	dB(A)	77.5	79	

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

配管径と消費空気量 (m³/min) による圧力損失 (MPa)

(ゴムホース100mにおける圧力損失の計算値:MPa)

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

エアツール

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

ニーズに応える エアマンの次世代機

**大容量燃料タンク搭載
リークガードエイブルジェネレータ**

エンジン発電機 SDG-LAXシリーズ

出力 10.5~60kVA

三相・单相 同時出力

オイルフェンス装備

複電圧が標準仕様



SDG25LAX



SDG60LAX

オイルフェンスタイプ

エンジンコンプレッサ

業界初!オイルフェンス機能を装備した環境配慮型のエンジンコンプレッサです。高効率ASロータを搭載し空気量アップと低燃費を実現しています。

【アフタケータ仕様】

PDS185S PDS185SC

吐出空気量 5.2m³/min

吐出空気量 5.2m³/min



高効率・省エネ



PDS185SC

リークガード

エンジン発電機

SDG-Lシリーズ

出力 20~60kVA

オイルフェンス上に燃料やオイルが漏れた場合に、外部への流出を可能な限り防止します。また、全高を1,350mmとし、2tユニック車にユニックブームを収納したまま積載が可能です。



SDG45L

北越工業株式会社

東京本社 営業本部
東京都新宿区西新宿1-22-2新宿サンエービル

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

北海道支店 011(222)1122
東北支店 022(258)9321
北関東支店 027(347)5612
新潟営業所 025(261)9001

東京支店 03(3348)8563
千葉営業所 043(223)1092
沖縄営業所 098(879)3311

西関東支店 045(930)1221
静岡営業所 054(238)0177
中部支店 0586(77)8851

金沢営業所 076(233)1152
大阪支店 06(6349)3631
高松営業所 087(841)6101

中国支店 082(292)1122
九州支店 092(504)1831
南九州営業所 0995(62)4166