

AKT / O

レンタル総合カタログ

vol.40





RENTAL & CO

提案する力。

プランニングと建設現場をつなぐ新しいレンタルの形がここにあります。

NSULTING

レンサルティング®のアクティオ

ダムやトンネルといった土木の現場から超高層ビルの建築まで、さまざまな分野で活躍するアクティオのレンタル機材。その多様なフィールドにフィットするレンタルを目指して、私たちは豊富な品揃えとニーズへの迅速な対応を常に心がけてきました。そして今、私たちはレンタルの基本ともいえるこれらの要素に加え、アクティオ独自の新しいレンタルの形を追求しています。そこでは、日々進歩する新しい機材や工法はもちろん、通信設備や計測機器を含めたトータルな管理システムなどの提案型レンタルがテーマとなっています。蓄積されたノウハウと、新しいものに対するチャレンジ。アクティオは、この提案型レンタル＝レンサルティング®の実現に向けて、全力で走り続けています。

水中ポンプ・水処理機械

発電・溶接・照明 機器

コンプレッサ・エア機械

ハ ウ ス ・ 備 品

通 信 計 測 機 器

環 境 関 連 機 器

掘削・運搬・解体・林業

道路・整地・保安・鉄道

レンタカー・車両機械

高 所 作 業 車
作業足場・建築 機器

荷 役 ・ 揚 重 機 械

コンクリート 機器

汎 用 機 器

プラント関連 機器

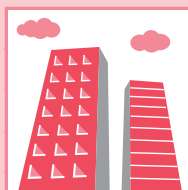
基礎 ・ 地盤改良機

シールド・推進機械

特 定 現 場 仕 様

資 料

工 事 種 類 別



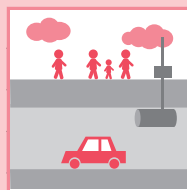
建築工事

タワークレーン	198
水中ポンプ	34
高圧洗浄機	45
発電機	50
溶接機	60
キュービクル	56
送風機・ブロア	79
集塵機	84
除湿機	93
ジェットヒーター	94
タイヤ洗浄機	165
高所作業車	168
作業足場台	179
揚重機	184
フォークリフト	189
バイブレータ	204
掃除機	212
鉄筋加工機	221
通門管理システム 顔認証端末	250



山岳トンネル工事

濁水処理装置	112
送風機・ブロア	79
集塵機	84
水中ポンプ	34
発電機	50
溶接機	60
照明機器	65
キュービクル	56
コンプレッサ	72
計測・測量機器	102
掘削機械	124
レンタカー・車両機械	158
高所作業車	168
バイブレータ	204



都市土木工事

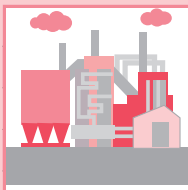
水中ポンプ	34
発電機	50
溶接機	60
照明機器	65
コンプレッサ	72
送風機・ブロア	79
集塵機	84
通信機器	98
掘削機械	124
レンタカー・車両機械	158
荷役・揚重機械	184
フォークリフト	189
バイブレータ	204
キュービクル	56
シールド・推進機械	242



ダム工事

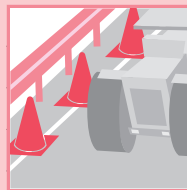
濁水処理装置	112
水中ポンプ	34
高圧洗浄機	45
バキューム機械	43
発電機	50
照明機器	65
コンプレッサ	72
ハウス・備品	86
計測・測量機器	102
掘削機械	124
振動ローラ	144
レンタカー・車両機械	158
タワークレーン	198
バイブレータ	204
バケット・ミキサー	208
キュービクル	56

インデックス



プラント工事

TIG溶接機	63
CO ₂ 溶接機	64
プラズマ切断機	64
発電機	50
チェーンブロック	184
レバーブロック	184
コンプレッサ	72
パイプカッター	226
マグネットドリル	215
パイプ開先加工機	227
インパクトレンチ	216
サンダー(ディスクグラインダ)	220
テストポンプ	228
ダイヤフラムポンプ	228
ジャッキ	188
高所作業車	168
レンタカー・車両機械	158



道路工事

ローラ	143
アスファルトフィニッシャ	147
掘削機械	124
道路カッター	142
ランマー	142
プレート	143
油圧ブレーカー	132
計測・測量機器	102
電光表示機	152
レンタカー・車両機械	158
散水車	163
橋梁点検車	171
発電機	50
照明機器	65



基礎・地盤工事

バイブロハンマー	232
ジェットカッター	234
ボーリングマシン	239
モルタルポンプ	210
バケット・ミキサー	208
掘削機械	124
水中ポンプ	34
発電機	50
コンプレッサ	72
レンタカー・車両機械	158



橋梁工事

水中ポンプ	34
発電機	50
溶接機	60
照明機器	65
コンプレッサ	72
計測・測量機器	102
レンタカー・車両機械	158
高所作業車	168
荷役・揚重機械	184
タワークレーン	198
バイブレータ	204
バケット・ミキサー	208



水中ポンプ・ 水処理機械

水中ポンプ

水中ポンプ性能曲線の見方	32
ケーブルの選定方法	33
水中ポンプ関連販売品	33
起動盤	33
普通揚程	34
単相200V	34
オートポンプ	35
残水処理ポンプ	36
残水処理ポンプ オート	36
残水ポンプ	36
吸排水掃除機100	36
高揚程	37
超高揚程	38
大水量	39
大水量高揚程	39
水中サンドポンプ	40
横型サンドポンプ	41
ブレードレスポンプ	41
水中ミキサー	41
汚水用ポンプ	41
エンジンポンプ	42
簡易ウエルポンプ	42
自動給水ユニット	42

環境関連機器

坑内バキューム(小断面用)	43
ツインバキューマー	43

タンク

水タンク/ノッチタンク	44
ポリ製ノッチタンク	44
ポリローリタンク	44
ベッセル	44

洗浄機

高圧洗浄機(Zワッシャー)	45
大型高圧洗浄機	45
ミニ高圧洗浄機	45
超高圧洗浄機	45
エンジン式高圧洗浄機	46
エンジン式高圧洗浄機(防音型)	46
電気式スチーム洗浄機(スカイシューマー)	46
温水ワッシャー	46



発電・溶接・ 照明機器

発電機

発電機の選定	48
インバータ搭載発電機	50
小型発電機 2~3kVA ガソリン型・ディーゼル防音型	50
中型発電機 10~100kVA	51
大型発電機 100~400kVA	51
発電機(ビッグタンク)	52
三電源仕様発電機	52
三電源仕様発電機(同時出力・ビッグタンク)	53
超大型発電機 550kVA以上	54
高圧発電機	54
発電機自動運転盤	55
工事用発電設備法規	55
組込分電盤	56

動力分電盤	56
電灯分電盤	56
標準灯動キュービクル	56
昇圧型キュービクル(非常用発電機設備)	57
標準連結型キュービクル	57
単相乾式トランス CCC型	57
三相乾式トランス CCD型	58
三相タップトランス CCD-S型	58
乾式スコットトランス CCS型	58
トランス	59
自動電圧調整器	59
電工ドラム(コードリール)	59
4P中間コード	59
防油堤	59
消火器	59

溶接機

交流溶接機使用時の発電機の選定	60
WCT	60
直流溶接機	60
交流溶接機	60
発電機兼溶接機(1人用/2人用/アイソングストップ機能付き)	61
発電機兼溶接機 防油堤付	61
エンジン溶接機	62
バッテリー溶接機	62
TIG溶接機	63
エンジン式	63
電動式	63
CO ₂ 溶接機	64
電動プラズマ切断機	64

照明機器

軽便ナイター	65
アイランプ	65
縦型蛍光灯スタンド	65
蛍光灯投光器	65
マグネット式LEDライト(スティックライト)	65
LEDライト	66
メタルハライド投光機	66
LED投光器	66
充電式バッテリーLEDライト	66
マルーン投光機	67
LEDバルーン投光機	67
バッテリー式LEDバルーン投光機	67
バルーン投光機	68
投光機 エンジン搭載式	68
LED投光機	68
LED投光車	69



コンプレッサ・ エア機械

コンプレッサ

エンジンコンプレッサ	72
エンジンドライコンプレッサ(アフタークーラー)	72
エンジンドライコンプレッサ(ドライ)	73
高圧コンプレッサ	74
電動ドライコンプレッサ	74
オイルフリーコンプレッサ	75
ベビーコンプレッサ	75
ハンディコンプレッサ	75
エアドライヤシステム	76
アフタークーラー	76
エアドライヤ	76

ドライフィルタ	76
エアツール	77
エアホース	77

道路メンテナンス

ブレーカーノイズサイレンサー	78
防音パネル 吸音タイプ	78

送風機・ブローア

送風機	79
風管	79
ファスナー式スパイラル風管	79
スパイラル風管	79
ウルトラファン	79
プレミアムモジュールファン®	80
サイレントファン	80
AWCファン	80
ビッグログ	81
ウィン・ファーター	81
ターボブロワ	81
ボルテックスブローア	82
SF free送風機	82

エア関連機器

チラーユニット/空冷式	82
ジェットミストファン	83
電気式集塵機	83
フィルター式集塵機	83

集塵機・集煙機

集塵機	84
集煙機	84



ハウス・備品

ハウス・備品

ユニバーサルハウス	86
連棟型パネルユニットハウス	86
プロハウス	86
コンテナ倉庫	87
ガードマンBOX	87
吸遮音パネル	87
事務所備品	88
シューズクリーナ	88
チョー太	88
簡易水洗トイレ	89
水洗トイレ	89
車載用トイレ	89
快適トイレ	89

シーズン品

エアコン	90
スタンドファン	90
製氷機	90
ウォータークーラー	90
3Dミストファン	91
ミストファン&マルチポンプ	91
クールミスト	91
移動式クーラー/移動式エアコン	92
スポットエアコン	92
空気清浄機	93
フィルタータイプ	93
電気集塵タイプ	93
除湿機	93
熱風ヒーター	94
ジェットヒーター	94

ブライツヒーター	94
ストーブ類	95
スノーロータリー	95
イベント用品	
フリーライズテント	96
スコラロテント	96
エアテント(エア-Q)	96
担架兼用ベンチ(レスキューボードベンチ)	96
デジタルサイネージ	96

通信計測機器

通信機器	
無線機	98
業務用無線機	98
同時通話無線機	98
IP通信機	98
クラウドカメラ	99
ウェアラブルカメラ	99
パイプカメラ	99
ワイヤレスアンプ	99
警報通信器 レーザースキャナ式	100
警報通信器 方向識別型	100
警報通信器 無線ボタン式	100
警報通信用送受信機	101
重機取付セーフティカメラシステム(ドボレコ®JK)	101
遠隔計測監視システム(監視王)	101

計測・測量機器	
オートレベル	102
レーザーレベル	102
デジタルレベル	102
トランシット	102
トータルステーション	102
ノンプリズムトータルステーション	102
杭ナビ	102
レーザーセオドライト	102
レーザー墨出器	102
測量機器用三脚	103
測量機器用オプション各種	103
簡易支持力測定器(キャスボル)	104
コーンペネトロメーター	104
アンカーボルト引張荷重確認試験機	104
鉄筋探査機	105
水分計	105
一体型電磁流量計	106
膜厚計	106
無線式荷重表示計	106
荷重表示計(電子吊秤)	106
熱中症予防表示パネル/熱中症予防表示器	107
自動体外式除細動器(AED)	107
全自動血圧計	107

環境機器	
酸素濃度計	108
携帯式ガス検知器(4種)	108
ポータブルpH計	108
濁度計	108
放射温度計	108
振動レベル計	108
普通騒音計	108
環境表示計 分離型	109
環境表示計 騒音・振動表示一体型	109

水質チェッカー	109
テストハンマー	109
デジタル粉じん計	110
雨量計	110
アネモマスター風速計	110
コンクリート養生温度計	110
屋外型風速計	110

環境関連機器

環境関連水処理機器	
濁水処理装置	112
小型簡易濁水処理装置	112
特殊排水処理装置	112
フィルタープレス	113
粉体供給装置	113
水質監視槽	113
浮上油回収装置	113
pH前処理装置	114
pH処理装置 希硫酸タイプ	114
pH処理装置 炭酸ガスタイプ	114
薬剤用タンク	115
砂ろ過装置	115

環境関連機器	
超微細粉塵対策集塵機(大型)	116
超微細粉塵対策集塵機(中型)	117
ダイオキシン対策型エアシャワー	117
ツノノズルハンドブラストマシン	117
エアラインマスク用コンプレッサ	118
自動靴底洗浄機	118
ダイオキシン対策ドライクリーナー	118
負圧除塵装置	119
粉塵対策型エアシャワー	119
粉塵専用掃除機	119
超高压ジェットミストポンプ	119
脱臭装置	120
プレッシャデマンド型空気呼吸器	120
一定流量型エアラインマスク	120
黒煙浄化装置	121
再生装置	121
負圧監視装置	121
活性炭吸着装置(気相用)	121

掘削・運搬・解体・林業

掘削機械	
クレーン機能付バックホー	124
クレーン機能付バックホー後方小旋回	125
クレーン機能付バックホー小旋回	126
クレーン機能付バックホー配管仕様	127
バックホー小旋回/バックホー後方小旋回	128
バックホー配管仕様	128
ラジコン対応型バックホー	129
アルミブリッジ	129
バケット類	129
スリーエスバックホー	130
フォーエスバックホー	130
センサー	131
ヘルセンサー(みはり組)	131

架線接近センサー 有線仕様	131
架線接近センサー 無線仕様	131
バックセンサー	131
油圧ブレーカー	132
超低騒音油圧ブレーカー	132
運搬機械	
ベルトコンベア	133
アルミコンベア	133
ホイールローダ	134
キャリアダンプ	134

解体機械	
解体ロングバックホー	135
解体ショートリーチバックホー	135
解体用アタッチメント類	135
解体用搭乗式床材剥がし機	136
キャリアダンプ/解体用	136
バッテリー式運搬車	136
散水用加圧ポンプ	137
解体用散水機	137
遠隔散水機	137

林業機械	
グラブブル	138
フォワーダ	138
ハーベスタ	139
プロセッサ	139
グラブブルバケット(BK)	140
グラブブルバケット	140
フェラーバンチャザウルスロボ	140
スイングヤーダ	140

道路・整地・保安・鉄道

道路・整地機械	
道路カッター	142
吸塵式道路カッター	142
ランマー	142
プレート	143
前後進プレート(加速度計付)	143
ハンドガイドローラ	143
振動ローラ	144
振動ローラ/土工用	144
コンバインドローラ	144
後付け衝突軽減システム搭載コンバインドローラ	145
水平振動ローラ	145
振動タイヤローラ	145
振動マカダムローラ	146
マカダムローラ	146
タイヤローラ	146
マグネット式LEDライト	146
路面温度計	146
アスファルトスプレイヤ	147
アスファルトフィニッシャ	147
合材加熱保温BOX	147
販売品	147
面取り型杵	147
AKT24	147
モーターグレーダー	148
ブルドーザ	148
路面乾燥車	148
保安用品	
カラーコーン	149

RSコーン	149
コーンバー	149
保安灯 ソーラー式ハイパーツイン	149
チューブライト	149
8連灯(すずらん灯)	149
バリケード	149
フェンス(樹脂)	149
フェンス(バリケードブロック)	149
フェンス(ガードフェンス)	150
フェンス(プラスチック)	150
ウェイト	150
CTプロテクター	150
ゴムマット	150
ゴムマット歩行者通路	150
プラスチック製敷板	150
敷鉄板	150
セルダンパー防振マット	150
工事看板	151
工事看板(高輝度)	151
車両追突ストッパー	151
反射矢印板	151
反射矢印板 ソーラー式LED	151
回転灯	151
電子警告灯 ソーラー式	151
信号機 GPSソーラー2灯	151
電光表示機LED	152
4文字2段	152
3文字1段	152
LEDガードマン	152
5文字3段	152
トイレカー用ソーラー式	152
鉄道工事用機械	
軌陸ダンプ	153
軌陸トラッククレーン付	153
軌陸高所作業車	154
軌陸平トラック(狭軌)	155
軌陸バックホー	155
軌陸クローラークレーン	156
アルミ軽便トロ	156



レンタカー・ 車両機械

レンタカー	
2~4tダンプ	158
三転ダンプ	158
スライドダンプ	158
2t・4tトラック	159
2tトラックリフトゲート付	159
Wキャブトラック	159
2~4tトラッククレーン付	160
軽ダンプ4WD・軽トラック	162
ライトバン・軽バン	162
1BOX	162
自転車・電動自転車	162
散水車	163
バキュームコレクター	163
カーナビ	163
ドライブレコーダー	163
車両関連機器	
トラックスケール	164
ポータブル車両重量計	164
無線式トラックスケール	164
セパレートフルスケール	165

定置式スケール	165
トラック支柱	165
タイヤ洗浄機 乾式	165



高所作業車・ 作業足場・建築機器

高所作業車	
トラック式 バケット	168
トラック式 スーパーデッキ	169
トラック式 スーパーデッキローラージャッキ仕様	170
トンネル点検車	170
橋梁点検車	171
大型橋梁点検車	172
トラック式 折り曲げ式ブーム	172
自走式クローラ 屈伸型	173
自走式クローラ ブーム型	174
ブーム旋回時走行警告システム搭載高所作業車	175
自走式ブーム型ホイール	176
自走式ポスト型クローラ	177
自走式ポスト型ホイール	177
自走式屈伸型ホイール	177
垂直昇降型クローラ	178
垂直昇降型ホイール	178
作業足場	
マジカルベース	179
可搬式作業台	179
階段用可搬式作業台	179
組立式踏台	180
ライトステップ	180
SGセト(背面感知ガード付き)	180
アンドロメダ	180
アルミ脚立	180
セルフアー	180
アップスター	181
アルミ傾斜自在階段	181
アルミハシゴ	181
アルミ足場板	181
アルミスロープ	182
荷取構台・吊り治具	
親綱	182
三脚支柱	182
セフティロック	182
ピットレシーバー	182
スカイプラットホーム	182



荷役・揚重機械

小型揚重機	
電動チェーンブロック	184
手動チェーンブロック	184
レバブロック	184
トロリ	184
ギヤードトロリ	184
プレントロリ	184
ベビーホイスト	185
無線式	185
有線式	185
ベビーホイスト用アーム	185
チルホール	186
チルローラ	186
ウインチ/ベビーウインチ	186

クランプ	187
仮設クランプ	187
横つり専用クランプ(ABA)	187
ハンドリフター	187
ねじ式万能型クランプ(PCA)	187
U字溝吊クランプオート	187
マシンバイス	187
マルチバイス ワニ1000	187
マイティオート	187

ジャッキ	
ジャーナルジャッキ	188
パワージャッキ(単動式)	188
爪付油圧ジャッキ	188

荷役・運搬機械	
フォークリフト	189
パワーリフター	190
ハンドパレット	190
ハリキンジャッキ	190
チルトタンク	191
台車	191
平床台車	191
アルミ製台車	191
クローラータ車	191
ボックスパレット(メッシュパレット)	192
カゴ台車(セキュリティラック)	192
多目的台車	192
簡易棚	192

自走式クレーン	
クローラークレーン2.9t	193
クローラークレーン4.9t	194
クローラークレーン4.9t ヘビーウェイト	195
カニクレーン	196
ミニクレーン(オールバッテリー仕様)	197
カニクレーン ナックルブーム(電動併用仕様)	197

タワークレーン	
タワークレーン(100t・m以上)	198
解体用クレーン	199
タワークレーン(40t・m以下)	200
鉄塔建設用クライミングクレーン	200

吊荷旋回制御装置	
スカイジャスター(吊荷旋回制御装置)	201
自動玉外し装置	201



コンクリート機器


高周波バイブレータ	
延長・分岐用機器	204
高周波コードリール	204
高周波分電箱	204
中間コード	204
型枠バイブレータ用分岐コード	204
インバータ	205
高周波エンジンバイブレータ(高周波発電機/エンジン)	205
インナーバイブレータ・型枠取付タイプ使用可能数	206
インナーバイブレータ・マルチインナー	206
型枠取付タイプ	206
キッツキ	206
アイロン	206
軽便バイブレータ・振動モータ	
軽便バイブレータ	207
振動モータ	207
高周波振動モータ	207
バケット・ミキサー	

コンクリートバケット	208
土砂バケット	208
横置きコンクリートバケット	208
攪拌機(ハンドミキサー)	208
ポットミキサー	209
モルタルミキサー	209
アサガオホッパー/Kシュート	209
U字コンクリートシューター	209
ダストシューター	209
モルタルポンプ・流量計	
モルタルポンプ	210
モルタル・エアモルタル用流量計	210
オーバーフロー式水量計	210

	汎用機器
掃除機	
掃除機 湿式・手押し	212
ハンディブローア	212
搭乗式掃除機	212
フロアポリッシャー	213
床材剥がし機	213
床研磨機	213
工具類	
電気・振動ドリル	213
ハンマードリル	214
電動ブレーカー	214
コアドリル	214
マグネットドリル	215
ハンドオーガー	215
電動インパクトレンチ	216
コードレスインパクトレンチ	216
シャーレンチ	216
高速カッター	217
ハンドカッター	217
チェンソー	217
丸ノコ	217
集塵カッター	218
セーバソー	218
ジグソー	218
ベビークラッシャー	218
草刈機	219
標準タイプ	219
搭乗タイプ	219
ラジコンタイプ	219
サンダー(ディスクグラインダ)	220
集塵サンダー	220
コンクリートカンナ	220
鉄筋加工機	
ハンディ鉄筋カッター	221
ハンディ鉄筋押し曲げ機	221
鉄筋修正機	221
定置式鉄筋押し曲げ機	222
油圧工具	
油圧ハンドブレーカー	222
油圧チップングハンマー	222
油圧ユニット	222
油圧杭打機	222
プラグ・コネクタボディの種類	
防水プラグ・防水コネクタボディ	223
バッテリー工具	
充電式バッテリー工具各種	224

	プラント関連機器
プラント関連機器	
手動パイプカッター	226
溶接クランプ(スーパーブリッジ)	226
手動ねじ切器	226
セーバソー	226
バンドソー	227
パイプ開先加工機	227
手動パイプカッター(ラチェット式)	227
エアインパクトレンチ	227
フランジオープナー	228
トルクレンチ プリセット形	228
テストポンプ(手動)	228
テストポンプ(電動)	228
ハイドロテスター(エア駆動式テストポンプ)	228
ダイヤフラムポンプ	228
エア送排風機(エアエジェクター)	229
エアヘッダー	229
検査・テスト機器	
電動高圧コンプレッサ	229
窒素ガス調整器(高圧用1段式圧力調整器)	229

	基礎・地盤改良機
杭打抜機	
バイプロハンマー KM・FM・CMシリーズ	232
電動式公害対策機 LSVシリーズ	233
油圧ショベル装着式	234
ジェットカッター JS・JPシリーズ	234
配管部材 ウォータージェットカッター用	235
超大型バイプロハンマー VMシリーズ	236
アタッチメント各種	236
ZEROバイプロ	237
電動式普通型自在可変モーメント式ZERO-VR	237
油圧式可変超高周波型SR	237
油圧式可変高周波型PVE	237
サイレントパイラー®	238
地盤改良機	
ボーリングマシン SIシリーズ	239
高圧グラウトポンプ SGシリーズ	239
ミキシングプラント	239
グラウトミキサー	240
高速ミキサー	240
マッハバキューム	240

	シールド・推進機械
シールド・推進機械	
土砂圧送ポンプ/油圧ユニット	242
スネーク式伸縮管	242
流体輸送設備	243
初期掘進用資材(油圧ホース)	244
一般仮設配管(SO)	244
ガス検知システム	245
電磁流量計	245
オンライン密度計	245
セミシールドマシン	246
元押ジャッキ	246
押蔵	246

2ストロングパワー	246
泥濃真空発生装置	246

Order	特定現場仕様
特定現場仕様	
T-iROBO UW	248
ダム用パイプレータ	248
重量物吸着搬送機械 ジラフ	249
根こそぎ切るソー	249
工事現場用大型デジタルサイネージ	250
通門管理システム 顔認証端末	250
自律型掃除ロボット	251
業務用床面洗浄ロボット	251
ロボットクリーナー	252
狭小空間点検ロボット	252
ロジコン	253
S6型	253
NR10型	253
AR10型	253
樹脂製コンテナT11型	253

	資料
レンタル約款	
レンタル契約について(レンタル約款)	256
レンタル物件サポート特約制度	
レンタル物件サポート特約制度	258
アクティオレンタル保険制度	
アクティオレンタル保険制度	260
法規	
消防法	261
ボイラー及び压力容器安全規則(労働安全衛生法)	261
道路交通法(抜粋)	261
騒音規制法	262
振動規制法	262
資格	
運転資格・法定検査等一覧表	263
単位	
国際単位系SI JIS Z 8203(2000)より抜粋	266
度量衡比較表	267

INDEX

あ	
ICT施工関連機器	18
IP通信機	98
アイランブ	65
アイロン(型枠バイブレータ)	206
アサガオホッパー(ちょうちんホッパー)	209
足場	179
足場板	181
アスファルトスプレイヤ	147
アスファルトフィニッシャ	147
アスベスト専用掃除機	119
アスベスト対策型エアシャワー	119
アタッチメント(解体用)	135
アタッチメント各種(パイプロ用)	236
アタッチメント(ケット類・釜面/ケット・幅削/ケット・幅広/ケット)	129
アップスター	181
後付け衝突軽減システム搭載コンバインドローラ	145
アトラエース(マグネットドリル)	215
アネモマスター風速計	110
アフタークーラー	76
アミカゴ(ボックスパレット)	192
RSコーン	149
アルミ足場板	181
アルミ脚立	180
アルミ傾斜自在階段	181
アルミ軽便トロ	156
アルミコンベア	133
アルミスロープ	182
アルミ製台車	191
アルミハシゴ	181
アルミブリッジ	129
アンカーテスター	104
アンカーボルト引張荷重確認試験機	104
安全帯(セーフティロック)	182
アンドロメダ	180
い	
イオン発生機	88
椅子	88
一体型電磁流量計	106
一定流量型エアラインマスク	120
一般仮設配管(SO)	244
移動式エアコン／移動式クーラー	92
移動式クーラー／移動式エアコン	92
移動式クレーンクローラー小旋回2.9t	193
移動式クレーンクローラー小旋回4.9t	194
移動式クレーンクローラー小旋回 ヘビーウェイト	195
移動式クレーン設置型(カニクレーン)	196
インナーバイブレータ(フレキ)	206
インナーバイブレータ・マルチインナー	206
インパクトレンチ	216
インバータ	205
インバータ搭載発電機	50
う	
ウインチ/ベビーウインチ	186
ウィン・ファースティル	81
ウェアラブルカメラ	99

ウェイト	150
ウエルダーキャブタイヤ(WCT)	60
ウエルダー(発電機兼溶接機)	61
ウォータークーラー(冷水器)	90
ウォータージェットカッター	234
ウォーターホース	45
ウォッシャー(高圧洗浄機)	45
雨量計	110
ウルトラファン	79
え	
エアインパクトレンチ	227
エアエジェクター(エア送排風機)	229
エアチューブ式簡易休憩所	96
エアテント(エア-Q)	96
エア駆動式テストポンプ(ハイドロテスター)	228
エアクレン	77
エアコン	90
エアシャワー	117
エア送排風機(エアエジェクター)	229
エアツール	77
エアドライヤ	76
エアドライヤシステム	76
エアヘッダー	229
エアホース	77
エアラインマスク	120
エアラインマスク用コンプレッサ	118
AED(自動体外式除細動器)	107
液晶テレビ	88
液晶プロジェクター	88
エコーバリア(吸音音パネル)	87
SFファン(サイレントファン)	80
SF free送風機	82
SGエクレス(階段用可搬式作業台)	179
SGセトー(背面感知ガード付き)	180
SGペガ(可搬式作業台)	179
AWCファン	80
LEDガードマン	152
LED投光機	68
LED投光器	66
LED/パレール投光機	67
LEDライト(引掛式/クランプ式/三脚式)	66
LEDライト(マグネット式)	146
遠隔計測監視システム(監視王)	101
遠隔散水機	137
エンジン大型コンプレッサ	72
エンジン小型コンプレッサ	72
エンジン式高圧洗浄機	46
エンジン式高圧洗浄機(防音型)	46
エンジン式TIG溶接機	63
エンジンドライコンプレッサ(アフタークーラー)	72
エンジンドライコンプレッサ(ドライ)	73
エンジンバイブレータ(高周波発電機/エンジン)	205
エンジンポンプ(消防ポンプ)	42
エンジン溶接機	62
エンジンワッシャー(エンジン式高圧洗浄機)	46
エンジンワッシャー 防音型(エンジン式高圧洗浄機 防音型)	46
延長・分岐用機器(バイブレータ用)	204

お	
オイルフェンス(防油堤)	59
オイルフリーコンプレッサ	75
大型橋梁点検車	172
大型高圧洗浄機	45
大型発電機 100~400kVA	51
大割圧砕機(アタッチメント)	135
屋外型風速計	110
汚水用ポンプ(水中ポンプ)	41
オートポンプ(水中ポンプ/オート)	35
オートレベル(自動レベル)	102
オーバーフェンス(橋梁点検車)	171
オーバーフロー式水量計	210
オフィスカー	15
親綱	182
折り椅子	88
オリオン(組立式踏台)	180
折り曲げ式ブーム(高所作業車)	172
温水ワッシャー	46
温風ヒーター	95
オンライン密度計	245
か	
会議用テーブル	88
解体ショートルーチバックホー	135
解体ロングバックホー	135
解体用アタッチメント類	135
解体用クレーン	199
解体用散水機	137
解体用搭乗式床材剥がし機	136
階段用可搬式作業台	179
快適トイレ	89
回転椅子	88
回転灯	151
カウンター保管庫	88
顔認証システム	250
攪拌機(ハンドミキサー)	208
カゴ台車(セキュリティラック)	192
荷重表示計(電子吊秤)	106
ガス検知システム	245
仮設クランプ	187
架線接近センサー 無線仕様	131
架線接近センサー 有線仕様	131
片袖机	88
型枠バイブレータ(キッツキ/アイロン)	206
型枠バイブレータ用分岐コード	204
活性炭吸着装置(気相用)	121
ガッチャ(レパープブロック)	184
ガードフェンス(フェンス)	150
ガードマンBOX	87
カーナビ	163
カニクレーン(移動式クレーン設置型)	196
カニクレーン ナックルブーム(電動併用仕様)	197
可搬式作業台	179
壁打(コテ型)バイブレータ	207
カラーコーン	149
刈払機(草刈機)	219
簡易ウエルポンプ	42

簡易支持力測定器(キャスポル)	104
簡易水洗トイレ(軽水洗トイレ)	89
簡易棚	192
環境表示計 騒音・振動表示一体型	109
環境表示計 分離型	109
乾式スコットトランス CCS型	58

き

ギア式ジャッキ(ジャーナルジャッキ)	188
キッツキ(型枠/パイプレータ)	206
起動盤	33
キーパー(安全帯)	182
キャスポル(簡易支持力測定器)	104
脚立	180
ギヤードトロリ	184
キャブタイヤ	60
CTプロテクター	150
キャリアダンプ(ゴムクローラダンプ・不整地運搬車)	134
キャリアダンプ/解体用	136
吸遮音パネル	87
吸塵式道路カッター	142
給水車(散水車)	163
吸排水掃除機100	36
キューピクル	56
狭小空間点検ロボット	252
業務用床面洗浄ロボット	251
業務用無線機	98
橋梁点検車(オーバーフェンス)	171
軌陸クローラクレーン	156
軌陸高所作業車	154
軌陸ダンプ	153
軌陸トラッククレーン付	153
軌陸バックホー	155
軌陸平トラック(狭軌)	155

く

杭打抜機(パイプロハンマー)	232
杭ナビ	102
空気清浄機 電気集塵タイプ	93
空気清浄機 フィルタータイプ	93
空気清浄機 Blueair Pro	93
草刈機(標準/搭乗/ラジコン)	219
クサビパイプレータ	207
掘削機(バックホー・コンボ・油圧ショベル)	124
組込分電盤	56
組立式踏台	180
クーラー	90
グラインダ(サンダー)	220
クラウドカメラ	99
グアウトミキサー	240
グラッブル	138
グラッブルバケット(BK)	140
グラッブルバケット(グラッブルバケット・フェラー/ビチャガルスロ)	140
クランプ	187
クールミスト	91
クレーン機能付バックホー	124
クレーン機能付バックホー後方小旋回	125
クレーン機能付バックホー小旋回	126
クレーン機能付バックホー配管仕様	127

クレーン付トラック	160
クローラクレーン(鉄道用)	156
クローラクレーン2.9t	193
クローラクレーン4.9t	194
クローラクレーン4.9t ヘビーウエイト	195
クローラー台車	191

け

蛍光灯投光器	65
Kシュート(ちょうちんシュート)	209
軽水洗トイレ(簡易水洗トイレ)	89
携帯式ガス検知器(4種)	108
軽ダンプ4WD・軽トラック	162
軽トラック	162
軽パン	162
軽便トロ	156
軽便ナイター(ハロゲンランプ)	65
軽便パイプレータ	207
軽便パンチ	207
警報通信器	100
警報通信器 方向識別式	100
警報通信器 無線ボタン式	100
警報通信器 レーザースキャナ式	100
警報通信用送受信機	101
血圧計	107

こ

コアドリル	214
高圧グラウトポンプ SGシリーズ	239
高圧コンプレッサ	74
高圧洗浄機(Zワッシャー)	45
高圧発電機	54
高輝度工事看板	151
合材加熱保温BOX	147
工事看板	151
工事看板(高輝度)	151
工事現場用大型デジタルサイネージ	250
高周波エンジンパイプレータ(高周波発電機/エンジン)	205
高周波コードリール	204
高周波振動モータ	207
高周波発電機/エンジン	205
高周波分電箱	204
工場扇(スタンドファン)	90
高所作業車	168
高所作業車 自走式屈伸型ホイール	177
高所作業車 自走式クローラ 屈伸型	173
高所作業車 自走式クローラ ブーム型	174
高所作業車 自走式ブーム型ホイール	176
高所作業車 自走式バスト型クローラ	177
高所作業車 自走式バスト型ホイール	177
高所作業車 垂直昇降型クローラ	178
高所作業車 垂直昇降型ホイール	178
高所作業車 トラック式 折り曲げ式ブーム	172
高所作業車 トラック式 橋梁点検車	171
高所作業車 トラック式 スーパーデッキ	169
高所作業車 トラック式 スーパーデッキロージャッキ仕様	170
高所作業車 トラック式 バケット	168
高速カッター	217

高速ミキサー	240
坑内バキューム(小断面用)	43
後方小旋回バックホー	128
後方小旋回ミニバックホー	128
高揚程(水中ポンプ)	37
交流溶接機(抵抗機)	60
小型簡易濁水処理装置	112
小型発電機 2~3kVA(ガソリン型/ディーゼル防音型)	50

黒煙浄化装置	121
コテ型パイプレータ	207
コードリール(電工ドラム)	59
コードレスインパクトレンチ	216
ゴムクローラダンプ(キャリアダンプ)	134
ゴムマット	150
ゴムマット歩行者通路	150
小割圧砕機(アタッチメント)	135
コンクリートカッター	142
コンクリートカンナ	220
コンクリートバケット	208
コンクリートモルタルALC水分計	105
コンクリート養生温度計	110
コンテナ(折りたたみ式)	253
コンテナ倉庫	87
コンテナ倉庫(シャッタータイプ)	87
コーンバー	149
コンバインドローラ	144
コンプレッサ	72
コンベア	133
コーンペネトロメーター	104

さ

再生装置	121
サイドローラ(ハンドガイドローラ)	143
サイレントバイラー®	238
サイレントファン(SFファン)	80
三脚(測量機器用)	103
三脚支柱	182
散水機(解体用)	137
散水車(給水車)	163
散水用加圧ポンプ	137
残水処理ポンプ オート	36
残水処理ポンプ(スーパーパーポンプ)	36
残水ポンプ	36
三相乾式トランス CCD型	58
三相タップトランス CCD-S型	58
酸素濃度計	108
サンダー(ディスクグラインダ)	220
三電源仕様発電機	52
三電源仕様発電機(同時出力・ビッグタンク)	53
三点式フォーク(アタッチメント)	135
三転ダンプ	158
サンドポンプ	40
3tダンプ	158
3tトラッククレーン付(3tユニック車)	160
3tユニック車(3tトラッククレーン付)	160

し

GNSSマシンコントロール	24
ジェットカッター JS・JPシリーズ	234

INDEX

し

ジェットカッター用高圧ホース	234
ジェットヒーター	94
ジェットミストファン	83
ジェネレータ(発電機)	50
CO ₂ 溶接機	64
敷鉄板	150
ジグソー	218
自走式屈伸型ホイール	177
支柱(親綱支柱)	182
支柱(三脚支柱)	182
CTプロテクター	150
自転車・電動自転車	162
自動運転盤(発電機)	55
自動給水ユニット	42
自動靴底洗浄機	118
自動体外式除細動器(AED)	107
自動玉外し装置	201
自動電圧調整器	59
自動レベル(オートレベル)	102
GPSソーラー信号機2灯	151
ジブクレーン(タワークレーン)	198
事務所備品	88
車載用トイレ	89
ジャッキ	188
ジャックハンマー	77
ジャーナルジャッキ(ギア式ジャッキ)	188
ジャバラ(風管)	79
車両重量計	164
車両追突ストッパー	151
シャーレンチ	216
ジャンクションバルブ	45
集煙機	84
重機取付型セーフティカメラシステム(ドボレコ [®] JK)	101
集塵カッター	218
集塵機	84
集塵サンダー	220
充電式バッテリーLED ライト	66
充電式バッテリー工具各種	224
充電式バッテリーバック	224
重量物吸着搬送機械 ジラフ	249
樹脂フェンス	149
シューズクリーナ	88
手動チェーンブロック	184
手動ねじ切器	226
手動パイプカッター	226
手動パイプカッター(ラチェット式)	227
受変電設備	56
昇圧型キュービクル(非常用発電機設備)	57
消火器	59
小旋回バックホー(超小旋回)	128
小旋回ミニバックホー(超小旋回)	128
章動ローラ(水平振動ローラ)	145
衝突軽減システム搭載バックホー	27
消防ノズル	42
消防ホース	42
消防ポンプ(エンジンポンプ)	42
照明機(投光機)	66

照明機器	65
照明車(投光車)	69
初期掘進用資材(油圧ホース)	244
書庫(ガラス戸/スチール戸)	88
除湿機	93
ショベル(バックホー・コンボ・油圧ショベル)	124
Giraffe(重量物吸着搬送機械)	249
自律型掃除ロボット	251
信号機 GPSソーラー2灯	151
振動タイヤローラ	145
振動ドリル	213
振動マカダムローラ	146
振動モータ	207
振動レベル計	108
振動ローラ	144
振動ローラ/土工用	144

す

吸込ダクトホース	84
水質監視槽	113
水質チェッカー	109
水洗トイレ	89
水槽(水タンク)	44
水中サンドポンプ	40
水中ポンプ/汚水用ポンプ	41
水中ポンプ/オート(オートポンプ)	35
水中ポンプ関連販売品	33
水中ポンプ/高揚程	37
水中ポンプ/残水処理ポンプ	36
水中ポンプ/残水処理ポンプオート	36
水中ポンプ/残水ポンプ	36
水中ポンプ/大水量	39
水中ポンプ/大水量高揚程	39
水中ポンプ/超高揚程	38
水中ポンプ/普通揚程	34
水中ポンプ/ブレードレスポンプ	41
水中ミキサー	41
スーパード(掃除機)	212
スーパードポンプ(残水処理ポンプ)	36
水分計	105
水平振動ローラ(章動ローラ)	145
スイングヤダ	140
スカイジャスター(吊荷旋回制御装置)	201
スカイスチーマー(電気式スチーム洗浄機)	46
スカイプラットフォーム	182
スカイマスター(高所作業車)	168
スケルトンバケット(アタッチメント)	135
スコラロテント	96
すずらん灯(8連灯)	149
スターリンク	15
スタンドファン(工場扇)	90
スチールパーテーション	88
スティックライト(マグネット式LEDライト)	65
ステップキューブ(組立式踏台)	180
ストーブ類	95
砂ろ過装置	115
スネーク式伸縮管	242
スノーロータリー	95
スパイラル風管	79

スパッツ(タイヤ洗浄機)	165
スーパーデッキ(高所作業車)	169
スーパーブリッジ(溶接クランプ)	226
スポットエアコン	92
スマートパイラー [®]	238
スライドダンプ	158
スラリーポンプ	243
スリーエスバックホー	130
3Dミストファン	91

せ

製氷機	90
石油ストーブ(ダルマストーブ)	95
セキュリティラック(カゴ台車)	192
Zフォーク(アタッチメント)	135
Zワッシャー(高圧洗浄機)	45
ゼネレーター(発電機)	50
セーバソー	218/226
セパレートフルスケール	165
セフティロック	182
セミシールドマシン(泥水式)	246
セルダンパー防振マット	150
セルフアー	180
ZERO/パイプロ	237
前後進プレート(加速度計付)	143
センサー	131
全自動血圧計	107

そ

騒音計	108
掃除機 湿式・手押し	212
掃除ロボ	251
送風機(ブローア)	79
測量機器用オプション各種	103
測量機器用三脚	103
測量・計測機器	102

た

ダイオキシン対策型エアシャワー	117
ダイオキシン対策ドライクリナー	118
台車	191
大水量(水中ポンプ)	39
大水量高揚程(水中ポンプ)	39
タイヤショベル(ホイールローダ)	134
タイヤ洗浄機 乾式	165
タイヤ洗浄機(スパッツ)	165
ダイヤフラムポンプ	228
タイヤローラ	146
濁水処理装置	112
ダクト(風管)	79
濁度計	108
ダストシューター	209
脱臭装置	120
タップトランス	58
縦型蛍光灯スタンド	65
Wキャブトラック	159
WCT(ウエルダーキャブタイヤ)	60
ターボブロワ	81
ダム用パイプレータ	248

多目的台車	192
ダルマストーブ(石油ストーブ)	95
ダルマミキサー(ポットミキサー)	209
タワークレーン(ジブクレーン)	198
タワークレーン(40t・m以下)	200
タワークレーン(100t・m以上)	198
タワリモ(TawaRemo)®	17
担架兼用ベンチ(レスキューボードベンチ)	96
タンク	44
炭酸ガス溶接機(CO ₂ 溶接機)	64
単相乾式トランス CCC型	57
単相200V(水中ポンプ)	34
ダンプ	158
ダンプ(鉄道用)	153
ち	
チェンソー	217
チェーンブロック(手動/電動)	184
窒素ガス調整器(高圧用1段式圧力調整器)	229
チップングハンマー	77
チビ太(ミニ高圧洗浄機)	45
中型発電機 10~100kVA	51
中間コード(4P)	59
中間コード(バイブレータ用)	204
チューブライト	149
超大型バイブロハンマー VMシリーズ	236
超大型発電機 550kVA以上	54
超高圧ジェットミストポンプ	119
超高圧洗浄機(ロータリージェット)	45
超高揚程(水中ポンプ)	38
ちょうちんシュート(Kシュート)	209
ちょうちんホッパー(アサガオホッパー)	209
超低騒音油圧ブレーカー	132
超微細粉塵対策型集塵機(大型)	116
超微細粉塵対策型集塵機(中型)	117
直流溶接機	60
チョー太(長靴洗浄機)	88
チラーユニット/空冷式	82
チルトタンク	191
チルトローテータ	26
チルトホール	186
チルトローラ	186

つ

墜落防止器具(セーフティロック)	182
ツインバキューマー	43
通門管理システム 顔認証端末	250
机	88
ツノズルハンドブラストマシン	117
爪付油圧ジャッキ	188
吊荷旋回制御装置	201

て

TIG溶接機(エンジン式/電動式)	63
T-iROBO UW	248
TSマシンコントロール	22
ディーゼル防音型発電機 2~3kVA	50
抵抗機(交流溶接機)	60
低床ダンプ	158

低床トラック	159
ディスクグラインダ(サンダー)	220
定置式スケーラ	165
定置式鉄筋押し曲げ機	222
泥濃真空発生装置	246
デジタルサイネージ	96
デジタルサイネージ(大型)	250
デジタル粉じん計	110
デジタルレベル	102
テストハンマー	109
テストポンプ(手動/電動)	228
鉄筋押し曲げ機	221
鉄筋カッター	221
鉄筋修正機	221
鉄筋探査機	105
鉄塔建設用クライミングクレーン	200
テレビ	88
電気式集塵機	83
電気式スチーム洗浄機(スカイスチーマー)	46
電気・振動ドリル	213
電気ハンマー(電動ブレーカー)	214
電工ドラム(コードリール)	59
電光表示機LED	152
電子警告灯 ソーラー式	151
電子セオドライト(トランシット)	102
電子吊秤(荷重表示計)	106
電磁流量計	245
テント	96
電灯分電盤	56
電動インパクトレンチ	216
電動ZERO/バイブロ	237
電動高圧コンプレッサ	229
電動式公害対策機 LSVシリーズ	233
電動式TIG溶接機	63
電動式普通型自在可変モーメント式ZERO-VR	237
電動式油圧ポンプ	218
電動自転車	162
電動チェーンブロック	184
電動ドライコンプレッサ	74
電動バックホー	16
電動プレート	16
電動プラズマ切断機	64
電動ブレーカー(電気ハンマー)	214
電動ランマー	16
電棒バイブレータ	207

と

トイレ	89
投光機 エンジン搭載式	68
投光機(照明機)	66
投光機(バリエーションタイプ)	67
投光機(ライト)	65
投光車(照明車)	69
同時通話無線機	98
搭乗式掃除機	212
動力分電盤	56
道路カッター(舗装カッター)	142
特殊排水処理装置	112
土砂圧送ポンプ/油圧ユニット	242

土砂バケット	208
トータルステーション	102
ドボレコ®JK(重機取付型セーフティカメラシステム)	101
ドライコンプレッサ	72
ドライフィルタ	76
ドライブレコーダー	163
トラック	159
トラッククレーン付(鉄道用)	153
トラッククレーン付(ユニック車)	160
トラック支柱	165
トラックスケール	164
トランシット(電子セオドライト)	102
トランス	59
トルクレンチ プリセット形	228
トロリ	184
ドローン	21
トンネル集塵機	83
トンネル点検車	170

な

長靴洗浄機(チョー太)	88
流し台	88

に

2tダンプ	158
2tトラック	159
2tトラッククレーン付	160
2tトラックリフトゲート付	159
2tユニック車(2tトラッククレーン付)	160

ね

根こそぎ切るソー	249
ねじ式万能型クランプ(PCA)	187
熱中症予防表示器	107
熱中症予防表示パネル/熱中症予防表示器	107
熱風ヒーター	94

の

ノッチタンク	44
のび馬(可搬式作業台)	179
法面/バケット(アタッチメント)	129
ノンプリズムトータルステーション	102

は

バイオディーゼル燃料専用発電機	16
配管付バックホー	128
配管部材(ウォータージェットカッター用)	235
ハイドロテスター(エア駆動式テストポンプ)	228
ハイパーツイン(保安灯)	149
パイプ開先加工機	227
パイプカッター	226
パイプカメラ	99
パイプクローラー	17
パイプ台車(平床台車)	191
バイブロハンマー KM・FM・CMシリーズ(杭打拔機)	232
ハイライダー(高所作業車)	168
ハイワッシャー(高圧洗浄機)	45
ハウス	86
秤	106

INDEX

は	
バキューマー	43
バキュームコレクター	163
バケット類(アタッチメント)	129
梯子	181
パソコン用発電機 インバータ搭載	50
8連灯(すずらん灯)	149
バックセンサー	131
バックホー	124
バックホークレーン付	124
バックホー後方小旋回/バックホー小旋回	128
バックホー小旋回/バックホー後方小旋回	128
バックホー(鉄道用)	155
バックホー配管仕様	128
バッテリー工具(充電式)	224
バッテリー式運搬車	136
バッテリー式LED/ハレール投光機	67
バッテリーフォーク(パワーリフター)	190
バッテリー溶接機	62
発電機	50
発電機兼溶接機(1人用/2人用/アイドリングストップ機能付き)	61
発電機兼溶接機 防油堤付	61
発電機自動運転盤	55
発電機(ビッグタンク)	52
バーテーション	88
パートナーカッター(ハンドカッター)	217
パノラマスタンド(縦型蛍光灯スタンド)	65
幅狭バケット(アタッチメント)	129
幅広バケット(アタッチメント)	129
ハーベスタ	139
ハリキンジャッキ	190
バリケード	149
バリケードブロック	149
ハレール投光機	68
ハロゲンランプ(軽便ナイター)	65
パロネス(搭乗タイプ草刈機)	219
パワーウェッジ	188
パワーゲート付トラック	159
パワージャッキ(単動式)	188
パワーリフター(バッテリーフォーク)	190
パン	162
半切Kシュート(U字コンクリートシューター)	209
反射矢印板 ソーラー式LED	151
反射矢印板(方向指示板)	151
ハンディコンプレッサ	75
ハンディ鉄筋押し曲げ機	221
ハンディ鉄筋カッター	221
ハンディプロア	212
ハンドオーガー	215
ハンドガイドローラ(サイドローラ)	143
ハンドカッター(パートナーカッター)	217
バンドソー	227
ハンドパレット(ビシャモン)	190
ハンドミキサー(攪拌機)	208
ハンドリフター	187
ハンマードリル	214

ひ	
pH処理装置 希硫酸タイプ	114
pH処理装置 炭酸ガスタイプ	114
pH前処理装置	114
肘付き回転椅子	88
肘なし回転椅子	88
ビシャモン(ハンドパレット)	190
ヒーター	94
ビタロードナビゲータ	17
ビッグタンク発電機	52
ビックハンマー	77
ビッグログ	81
ピットレシーバー	182
100Vワッシャー(ミニ高圧洗浄機)	45
ヒュームコレクター(集塵機)	84
標準灯動キュービクル	56
標準連結型キュービクル	57
平床台車(バイブ台車)	191

ふ	
ファスナー式スパイラル風管	79
負圧監視装置	121
FAX(複合機)	88
負圧除塵装置	119
ファンヒーター(ブルーヒーター)	95
フィルター式集塵機	83
フィルタープレス	113
風管(ジャバラ)	79
風速計	110
フェラーバンチャザウルスロボ	140
フェンス(ガードフェンス/プラスチック)	150
フェンス(樹脂/バリケードブロック)	149
フォーエスバックホー	130
フォーク/全旋回タイプ(アタッチメント)	135
フォークリフト	189
フォワード	138
複合機	88
浮上油回収装置	113
不整地運搬車(キャリアダンプ)	134
普通騒音計	108
普通揚程(水中ポンプ)	34
ブーム旋回時走行警告システム搭載高所作業車	175
ブライトヒーター	94
プラスチック製敷板	150
プラスチックフェンス	150
プラズマ切断機(電動)	64
フランジオプナー	228
フリーライズテント	96
ブルドーザ	148
ブルーヒーター(ファンヒーター)	95
ブレーカー	132
ブレーカーノイズサイレンサー	78
ブレーカー(丸)	77
フレキ(インナーバイブレータ)	206
フレキシブルポンプ	42
プレッシャードiamond型空気呼吸器	120
プレート	143
ブレードレスポンプ	41

プレミアムモジュールファン®	80
プレントロリ	184
フロア(送風機)	79
フロアポリッシャー	213
プロジェクター	88
プロセッサ	139
プロハウス	86
粉じん計	110
粉塵専用掃除機	119
粉塵対策型エアシャワー	119
粉体供給装置	113
分電盤	56
分離槽タンク(ノッチタンク)	44

へ	
ペイローダ(ホイールローダ)	134
ベガス	179
ベッカー(床材剥がし機)	213
ベッセル	44
pH処理装置 希硫酸タイプ	114
pH処理装置 炭酸ガスタイプ	114
pH前処理装置	114
ベビーウインチ	186
ベビークラッシャー	218
ベビーコンプレッサ	75
ベビーフレキ	207
ベビーホイスト(無線式・有線式)	185
ベビーホイスト用アーム	185
ヘルセンサー(みはり組)	131
ベルトコンベア	133

ほ	
保安灯 ソーラー式ハイパーツイン	149
ホイールローダ(ペイローダ・タイヤショベル)	134
防音パネル 吸音タイプ	78
方向識別型警報通信器	100
方向指示板(反射矢印板)	151
放射温度計	108
防水コネクタボディ	223
防水プラグ	223
防油堤(オイルフェンス)	59
防油堤付発電機兼溶接機	61
舗装カッター(道路カッター)	142
ポータブル車両重量計	164
ポータブルpH計	108
ボックスパレット(メッシュパレット)	192
ポットミキサー(ダルマミキサー)	209
ポリッシャー	213
ポリ製ノッチタンク	44
ポリローリタンク	44
ボーリングマシン Sシリーズ	239
ボルテックスプロア	82
ホワイトボード	88
ポンプ	34

ま	
マイティオート	187
マイティーベース(可搬式作業台)	179
マカダムローラ	146

膜厚計	106
マグネット式LEDライト	146
マグネット式LEDライト(スティックライト)	65
マグネット付き小割圧砕機(アタッチメント)	135
マグネットドリル	215
マジカルベース	179
マシンガイダンス	25
マシンコントロール	18
マシンバイス	187
マッハバキューム	240
マルチインナー	206
マルチスケール	164
マルチバイス ワニ1000	187
マルチポンプ	91
丸ノコ	217
マルーン投光機	67

み

ミキシングプラント	239
水タンク	44
ミストクーラー(ミストファン)	91
ミストファン&マルチポンプ	91
ミーティングテーブル	88
ミニクレーン(オールバッテリー仕様)	197
ミニ高圧洗浄機	45
ミニバックホー後方小旋回	128
ミニバックホー小旋回(超小旋回)	128
ミニローダー(解体用キャリアダンプ)	136

む

無線機	98
無線式荷重表示計	106
無線式トラックスケール	164
無線式ベビーホイスト	185

め

メタルハライド投光機	66
メッシュパレット(ボックスパレット)	192
面取り型枠(販売品)	147

も

モーターグレーダー	148
モーターコンプレッサ	74
元押ジャッキ	246
モルタル・エアモルタル用流量計	210
モルタルポンプ	210
モルタルミキサー	209

や

薬剤用タンク	115
--------	-----

ゆ

油圧圧砕機大割(アタッチメント)	135
油圧圧砕機小割(アタッチメント)	135
油圧杭打機	222
油圧掘削機(バックホー・コンボ・油圧ショベル)	124
油圧式可変高周波型 PVEシリーズ(ZERO)	237
油圧式可変超高周波型 SRシリーズ(ZERO)	237
油圧式杭圧入引抜機	238

油圧ショベル装着式	234
油圧ショベル(バックホー・コンボ・掘削機)	124
油圧チップングハンマー	222
油圧爪付ジャッキ	188
油圧鉄骨カッター/オートマ(アタッチメント)	135
油圧ハンドブレーカー	222
油圧ブレーカー	132
油圧ホース(初期掘進用資材)	244
油圧ユニット	222
有線式ベビーホイスト	185
勇馬	179
U字溝吊クランプオート	187
U字コンクリートシューター(半切Kシュート)	209
床研磨機	213
床材剥がし機	213
ユニック車(トラッククレーン付)	160
ユニバーサルハウス	86
コンボ(バックホー・油圧ショベル・掘削機)	124

よ

溶接機	60
溶接クランプ(スーパーブリッジ)	226
横置きコンクリートバケット	208
模型サンドポンプ	41
横つり専用クランプ(ABA)	187
4tダンプ	158
4tトラック	159
4tトラッククレーン付(4tユニック車)	160
4tユニック車(4tトラッククレーン付)	160
4P中間コード	59

ら

ライト	65
ライトステップ	180
ライトバン・軽バン	162
ライトボーラー(マグネットドリル)	215
ラジコン草刈り機	219
ラジコン式地拵機	17
ラジコン対応型バックホー	129
ランマー	142

り

陸上ポンプ(エンジンポンプ)	42
リフトゲート付トラック	159
リフトラ(高所作業車)	168
リフマグ(アタッチメント)	135
流体輸送設備	243
両袖机	88
林業用スイングヤーダ	140
林業用バックホーグラブブル	138
林業用バックホーグラブ(BKグラブ)バケット・フェラー(リチャザグスロボ)	140
林業用ハーベスタ	139
林業用フォワーダ	138
林業用プロセッサ	139

れ

冷水器(ウォータークーラー)	90
冷蔵庫	88
レーザースキャナ式警報通信器	100

レーザー墨出器	102
レーザーセオドライト	102
レーザーレベル	102
レスキューボードベンチ(担架兼用ベンチ)	96
レバーブロック(ガッチャ)	184
レンタカー	158
連棟型パネルユニットハウス	86

ろ

ロジコン	253
ロータリージェット(超高圧洗浄機)	45
ローテーティングレーザー	102
ロッカー	88
ロボットクリーナー	252
ロボット掃除機	251
路面温度計	146
路面乾燥車	148
ローラージャッキ仕様高所作業車	170
ローラ(振動ローラ)	144

わ

ワイヤレスアンプ	99
脇机	88
ワッシャー	45
1BOX	162

レンタルカタログの見方

アクティオグループで保有している豊富なレンタル商品のうち、
代表的な商品（メーカー・型式）を掲載しておりますが、掲載以外の商品も取り扱っております。

- 掲載している機種・仕様等は予告なく変更することがございます。
- 地域によっては取り扱いのできない商品がございます。
- 新機種の採用もしていますので、カタログ掲載以外の機種もお問い合わせください。
- センター管理機械の為、センターからの配送となる機械もございます。
- レンタル料金につきましては、最寄りの営業所へお問い合わせください。

お客様の安全を願って（作業資格と法定点検）

安全に作業していただく為には、操作資格と法定点検は切っても切れない関係にあります。当カタログでは、操作資格と法定点検の種類を下のようなマークで各ページに記載してあります。安全作業の参考にいただければと考えています。

作業資格

免

作業又は公道を
走行する場合には、
免許が必要

技

技能講習の修了が
必要

特教

特別教育の修了が
必要、又は技能講習の
修了が必要

法定点検

特自検

特定自主検査の
対象機種

車検

自動車検査制度の
検査及び定期点検の
対象

電防

電撃防止装置の
定期点検

揚検

揚重機検査（3t 以上）

各機種の必要資格の名称は P263 ～ P265 の「運転資格・法定検査等一覧表」に記載しています。

使用上の注意点



レンタル機械を使用する上での取り扱い注意点を説明しています。

NETIS 商品について

新技術情報提供システム (NETIS) 登録商品につきましては、下のようなマークで各ページに記載しております。

NETIS



さまざまな課題に対し レンタルティング®でサポートします

▶ 現場環境の改善で作業効率をアップ

どんな場所でも快適に事務仕事・休憩が可能

太陽光パネル搭載オフグリッドオフィスカー

〈商品コード:SZY〉

Ⓓ



- ソーラーパネルとリチウムイオンバッテリーで独立稼働でき、エンジン停止時も電力が使用可能です。
- 短期間の工事現場や、山間部などでハウスの設置が困難な場所で、移動式事務所・休憩室として活躍します。

商品詳細はこちら



ワークモード時



ベッドモード時

その他、乗車10名(就寝2名)が可能で、冷蔵庫や電子レンジ、ラップポントイレも装備されたマイクロバスタイプや、小回りが利く軽バンタイプ*もご紹介します。

※軽バンタイプは太陽光パネルは搭載しておりません。



マイクロバスオフィスカー内観
(ワークモード時)

高層ビル建築現場や山間部で高速インターネットを実現

Starlink Business機材

〈商品コード:R9G 00005 001〉

Ⓙ



レンタル品に三脚スタンドは付属しておりません。

- ソフトバンク株式会社とのコラボ商品です。
- 電源があれば、山間部やビル高層階、地下など携帯回線や光回線が利用しにくい現場でも、インターネット回線を構築する事が可能。現場でのネット回線開通までの時間を大幅に短縮することができます。

※回線の契約/解約はソフトバンクを通しての手続きとなります。

※上空を見通せない場所では、衛星通信を利用できません。

商品詳細はこちら



携帯回線が届かないビル高層階で発電機や無線LANアクセスポイントと組み合わせて



ダム現場で仮設ハウスのネット回線として



ネット回線がない山間部で発電機やポータブルバッテリーと組み合わせて

さまざまな課題に対し レンサルティング®でサポートします

▶▶ 脱炭素社会の実現に貢献

B100燃料使用でカーボンニュートラルによりCO₂の排出量は実質ゼロ

バイオディーゼル燃料専用発電機

〈商品コード:AAJ〉

(P)

- お客様のCO₂削減目標に貢献できるアクティオオリジナル商品です。
- 25kVAから220kVAまでの6機種を取りそろえています。



商品詳細はこちら



※使用する燃料は、全国バイオディーゼル利用推進協議会が定める協議会強制規格(7項目)を満たす B100 燃料とします(お客様手配)。

リチウムイオン電池式
国土交通省認定 GX建設機械

電動バックホー

〈商品コード:VFA 070EB 001〉

NETIS 登録番号 KT-220165-A

- 排気ガスが出ず、低振動・低騒音です。ディーゼルエンジンタイプと変わらないパワーがあり、1回の充電で最大8時間まで稼働可能です。



商品詳細はこちら

排気ガスを出さない
ゼロ・エミッションに対応

電動ランマー

〈商品コード:GA1 06001 001〉

NETIS 登録番号 KT-210039-VE

- 電動パワーユニット搭載ランマー。防振ハンドルの採用により、手元振動を抑え、電子部品も保護します。



商品詳細はこちら

排気ガスを出さない
ゼロ・エミッションに対応

電動プレート

〈商品コード:GB1 06024 001〉

NETIS 登録番号 KT-210039-VE

- 電動パワーユニット搭載プレート。堅牢な転圧盤二重構造とフルカバー方式のベルトカバーで耐久性を向上しています。



商品詳細はこちら

さまざまな課題に対し レンサルティング®でサポートします

▶ 遠隔操作で生産性と安全性を向上

タワークレーンの運転席での操作と同じ環境を地上に再現

TawaRemo®(タワリモ)

〈商品コード:DMA〉

®



- 竹中工務店、鹿島建設、アクティオが共同開発をしたタワークレーンの遠隔操作が可能なシステム。
- 専用コックピットには、運転席で作業しているかのような映像が映し出され、オペレーターはほぼ同じ感覚で操作できます。
- 従来、長時間拘束され、かつ、ビルと同じ高さにある運転席まで梯子を使って昇降する必要がありましたが、本商品を使用することでオペレーターの人員確保や安全に寄与することが期待されています。

「TawaRemo®」の操作画面。数々のモニターに映し出された映像を見ながら作業を行う



風力発電機のブレード内部や
上下水の管路などを点検

パイプクローラー

〈商品コード:JCZ 02001 001〉

SA

- 遠隔操作でさまざまなパイプの内部を点検できるカメラ付きロボットです。
- コンパクトなボディーに、フルHDカメラとLEDライトを搭載しています。



商品詳細はこちら



最大約100m離れた場所から
遠隔操作が可能

ラジコン式地拵機

〈商品コード:ENX 14600 001〉

RI

- 伐採後に残された木の根や枝などを粉砕し、新たな苗を植栽できるように地面を整えます。
- 地面が平らの場合は最大60度の勾配でも前後左右に走行できます。



商品詳細はこちら



両端のファンの力で
吊荷を回転・停止

ビタロードナビゲーター

〈商品コード:DLP 40000 001〉

CR

- リモコンによる遠隔操作で最大3,500t・mまでの吊荷の旋回制御が可能。
- GNSSコンパスを搭載しており、クレーンが旋回しても事前に設定した方向に保持ができます。

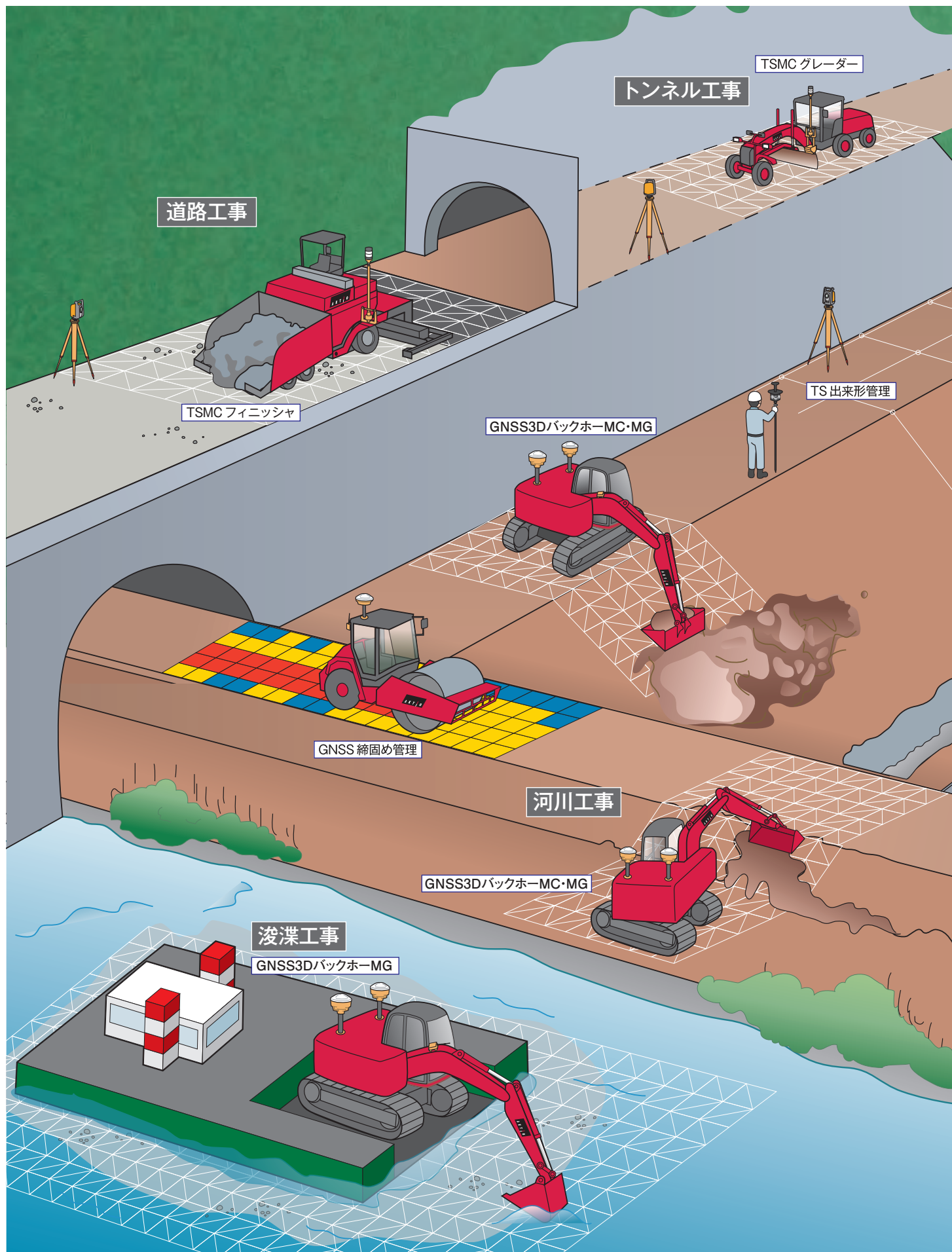


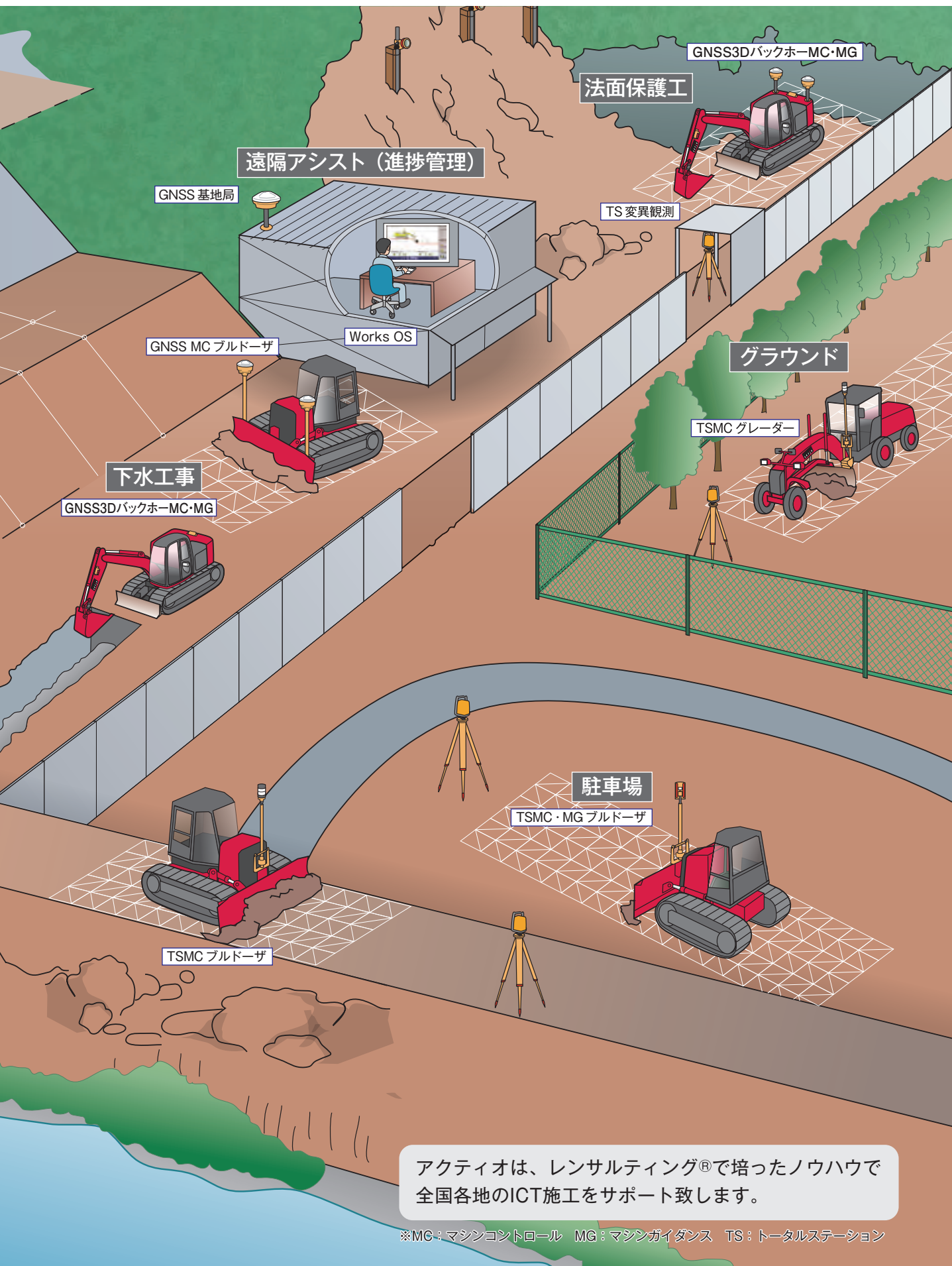
商品詳細はこちら



あらゆる施工が、i-Constructionへ

i-Construction は、すべての現場ですでに活用が可能です。
より安全に、より効率的に。従来の施工が、大きく変わります。

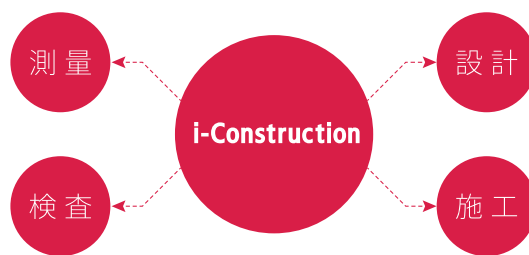




i-Constructionの取り組み

i-Constructionは、国土交通省が定めた施工プロセスの新基準です。「ICTの全面的な活用（ICT土工）」等の施策を建設現場に導入することによって、生産性や安全性を大幅に向上することが可能となります。

i-Constructionの施工プロセスとなる測量から設計、施工、検査までをトータルでサポートいたします。



造成・ダム

測量

短時間で3次元測量を実施

- ①空中写真測量（無人航空機）による出来形管理技術（土木）
- ②レーザースキャナーによる出来形管理技術（土木）
- ③その他の3次元計測技術による出来形管理技術（土木）



GNSSを活用した測量が
POINT!

AKTIOの特長

広範囲に渡る現場では、GNSS 測量機

衛星を利用し、カーナビの様に自己位置を把握する測量方法。現況測量、杭を打つための誘導、施工中の仕上がり確認、施工後の出来形チェック。何点もの測量も、GNSS を使えば今まで数人で行っていた測量作業において、ワンマンでの作業が可能です。また、気候に左右されず、観測を行えます。



設計

施工量を自動算出

- 発注図書から三次元設計データの作成（出来形管理用）
- 観測データと設計図面との差分で施工量算出



◀ 施工量算出

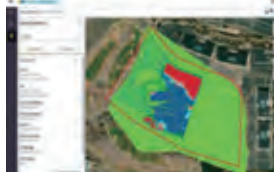
施工

3次元設計データでICT 施工

- ICT 施工の施工結果と現状地形から土量算出。進捗確認。
- 工事進捗を3次元計測。



▲ ICT 施工



▲ Works OS 現場進捗管理クラウドサービス

トンネル工事など

バックホー、ベルトコンベア、ホイールローダの積み込み重量を管理します。現場での帳票出力、Webでのデータ管理も可能。過積載も防止できます。



■ LOADRITE (バックホースケール)

施工管理

検査

3次元計測等による出来形管理

- ①空中写真測量（無人航空機）による出来形管理技術（土木）
- ②レーザースキャナーによる出来形管理技術（土木）
- ③その他3次元計測技術による出来形管理技術（土木）



▲ 竣工写真撮影 (オルソ画像)



i-Constructionの人材育成もサポート

機械調達と人材育成の両輪で、i-Constructionに取り組んでいます。

千葉県市原市と三重県いなべ市（三重いなべテクノパーク統括工場）をはじめ

全国にトレーニングセンターを設け、ICTを活用した測量や施工を学ぶことができます。

3Dスキャニングトータルステーション

NETIS 登録番号 KK-200023-A

●i-Constructionに対応した測量機！

トータルステーション、3Dレーザースキャナー、イメージングの機能を一台に集約しました。

トータルステーションと同じ使い方で3Dスキャニングを行うことができ、

現場での作業の効率化、コスト削減を実現します。

スキャンしたデータは、手元のタブレットPCで確認できるため、データの取りこぼしが無くなります。



システム構成	
	SX10本体 三脚 コントローラー パワーキット 360°ミニプリズム レンジポール 二脚
用途	
・3D測量	
必要データ	
基準点 (csv/pxyz)	

屋内自動飛行システム搭載ドローン BIM×Drone

●手のひらに乗るサイズのコンパクトな自動飛行対応の屋内用ドローン。建物内・地下などGNSSが入らない場所でも手軽に安全な飛行が可能です。遠隔で事務所などから、現場でドローンが撮影した動画をリアルタイムに確認できます。

●BIM×Droneは飛行ルートを専用のソフト内で、BIM上に作成できます。機種方向・飛行高度・飛行速度・ホバリング時間もソフト内で設定が可能で、オペレータの技能に左右されず、初心者でも操作が可能です。

●機体にはLEDライトが取り付けられており、暗所でも利用できます。カメラは利用用途によって取り換えが可能です。

●屋内専用なのでドローン情報基盤システム(DIPS)への登録は不要です。



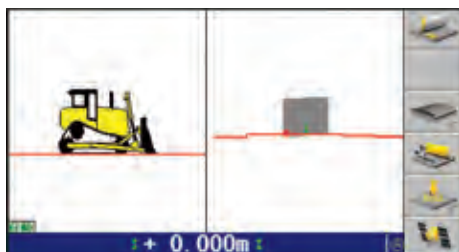
専用ソフト内で、BIMモデル上に作成したドローンの飛行経路

システム構成	
<p>※自動飛行の場合、別途サブスクのクラウドアプリ契約、ネット環境、事前にお客様のPCに専用接続ソフトのインストールが必要です。</p>	
用途	
・建設現場や大型施設などの点検・巡視業務	
必要データ	
飛行させる現場のBIMモデル (IFCファイル)	

TSマシンコントロール ブルドーザ

〈重機型式:D1-12-LGP-AC-ARO、D3K-LGP-AC-ARO〉

- 自動追尾トータルステーションがブレードに装着したID付アクティブターゲットをロック。センサーとの組み合わせで、ブルドーザのブレード位置と標高を取得し、キャブ内のモニターに転送。設計データとの差分を算出し、ブレードの高さとチルトを自動制御、またはオペレータにガイダンスする技術です。



システム構成



- ①ターゲットの誤ロックがない
- ②複数台数のTSを利用しても混乱しない
- ③近距離でもターゲットをロック



CATERPILLAR D3K ARO
(情報化施工仕様)

用途

・グラウンド ・駐車場 ・堤防 ・上空視界の悪い現場

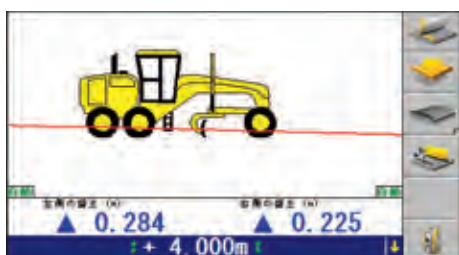
必要データ

平面図CADデータ (dxf/dwg) + 変化点座標 (excel/sim) or 面データ (LandXml)
+
既知点座標 (excel/sim)

TSマシンコントロール グレーダー

〈重機型式:MG230-3、GD655-3E0〉

- 自動追尾トータルステーションがブレードに装着したID付アクティブターゲットをロック。センサーとの組み合わせで、グレーダーのブレード位置と標高を取得し、キャブ内のモニターに転送。設計データとの差分を算出し、ブレードの高さとチルトを自動制御、またはオペレータにガイダンスする技術です。



システム構成



コントロールBOX



- ①ターゲットの誤ロックがない
- ②複数台数のTSを利用しても混乱しない
- ③近距離でもターゲットをロック!

CATERPILLAR ARO (情報化施工仕様)

用途

・道路 ・グラウンド ・駐車場 ・トンネル ・山岳部

必要データ

平面図CADデータ (dxf/dwg) + 変化点座標 (excel/sim) or 面データ (LandXml)
+
既知点座標 (excel/sim)

TS締固め管理

- 自動追尾トータルステーションとID付アクティブターゲットをロックし、位置情報をキャブ内のパソコンに転送。締固め管理ソフトとの組み合わせでローラの走行軌跡から転圧回数を取得、オペレータに提供する技術です。



システム構成



用途

- ・道路 ・築堤 ・ブルドーザ転圧可能 ・国土交通省 [TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領] に対応!!
- ・NEXCO [土木施工管理要領] の「ローラ加速度応答法を用いた盛土の品質管理 (案)」に対応!!

必要データ

転圧エリアが記載されている平面図CADデータ (dxf/dwg)
+
既知点座標 (excel/sim)

TS測量 (TS出来形管理)

- トータルステーションの高度な自動追尾性能でプリズムを的確にロックする確実な測距技術。専用コントローラーと土木施工支援ソフトウェアの適用により、工事測量から丁張り、出来形観測まで、ワンマンで正確な測量が可能になります。



システム構成



用途

- ・危険箇所の測量 ・出来形観測 ・杭打ち誘導 ・ワンマン測量
- ・国土交通省 [TSを用いた出来形管理要領 (土木編・舗装工事編)] に対応!!

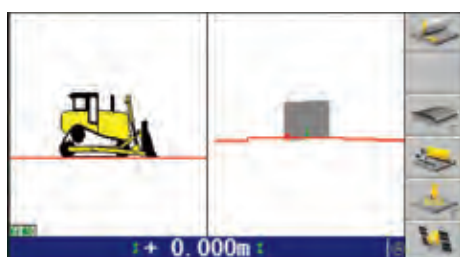
必要データ

- 測量の場合
平面図CADデータ (dxf/dwg)
+
既知点座標 (excel/sim)
- TS出来形管理の場合
TS出来形管理用データ (XML)
※出来形専用ソフトで作成したデータが必須

GNSSマシンコントロール ブルドーザ

〈重機型式:D1-12-LGP-AC-AR、D3K-LGP-AC-ARO〉

- ブレードに装着したGNSS受信機により、重機の位置情報を取得。センサー等との組み合わせでブルドーザのブレードの位置と標高を取得し、キャブ内のコントロールボックスに転送、設計データとの差分を算出。ブレードを自動制御またはオペレータにガイダンスする技術です。



システム構成



用途

・駐車場 ・造成工事 ・受信機は選べる二構成（シングルとデュアル）

必要データ

平面図CADデータ (dxf/dwg) + 変化点座標 (excel/sim) or 面データ (LandXml)
+
現場を囲む5点以上の既知点座標 (excel/sim)

GNSSマシンコントロール 3Dバックホー

〈重機型式:SK135SR-7 3DMC、315-07 3DMC、SK200-10MC、SK200-9 MC〉

- boom・arm・bucketおよび旋回台に角度センサーを、カウンタウェイトに座標を取得するGNSS受信機を装着することで、バックホーの位置と方向、傾きを管理します。オペレータがアームの操作を行うと、boom・bucketが三次元設計データを基に自動制御されます。レバーを引くだけのワンハンド・オペレーションのため深掘り防止、手戻りをなくします。



システム構成



用途

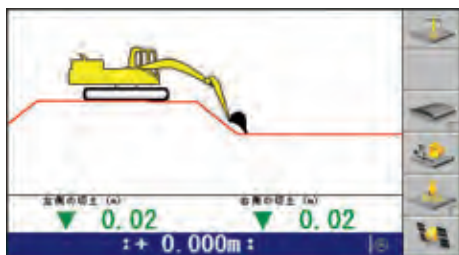
・法面整形 ・造成工事 ・河川工事 ・浚渫工事 ・除染工事

必要データ

平面図CADデータ (dxf/dwg) + 変化点座標 (excel/sim) or 面データ (LandXml)
+
現場を囲む5点以上の既知点座標 (excel/sim)

GNSSマシンガイダンス 3Dバックホー

- ブーム・アーム・バケットおよび旋回台に角度センサーを、カウンタウェイトに座標を取得するGNSS受信機を装着することで、バックホーの位置と方向、傾きを管理します。3D設計データをもとに、施工面までバケット位置をガイダンスする技術です。取付可能重機サイズは基本0.45m³クラス以上で、要相談となります。



システム構成

どんなバックホーでも取付可能!
(0.45m³サイズ以上)



用途

・法面整形 ・造成工事 ・河川工事 ・浚渫工事 ・除染工事

必要データ

平面図CADデータ (dxf/dwg) + 変化点座標 (excel/sim) or 面データ (LandXml)
+
現場を囲む5点以上の既知点座標 (excel/sim)

GNSS 締固め管理

- GNSS受信機が位置情報を取得し、キャブ内のパソコンに転送します。締固め管理ソフトとの組み合わせでローラの走行軌跡から転圧回数を取得、オペレータに提供する技術です。



システム構成

どんなローラでも取付可能です!



用途

・道路 ・築堤 ・ブルドーザ転圧対応可能
・国土交通省【TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領】に対応!!
・NEXCO【土木施工管理要領】の「GNSSを利用した盛土の品質管理」および「ローラ加速度応答法を用いた盛土の品質管理（案）」に対応!!

必要データ

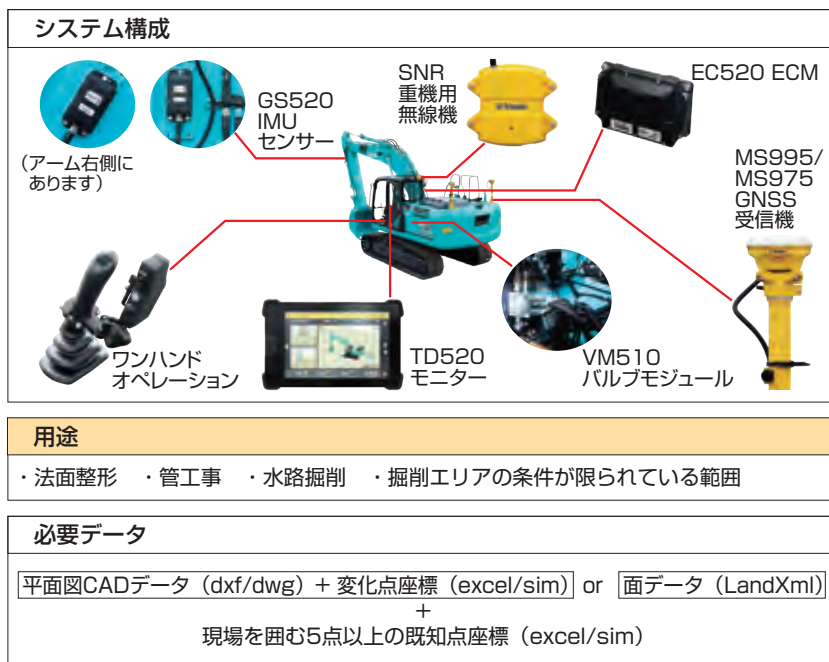
転圧エリアが記載されている平面図CADデータ (dxf/dwg)
+
現場を囲む5点以上の既知点座標 (excel/sim)

チルトローテータ マシンコントロール3Dバックホー

NETIS 登録番号 KT-190045-A

〈重機型式:SK200-10 3DMC〉

- 「チルトローテータ」はバケットが左右に45度傾く「チルト」の機能、360度回転する「ローテータ」の機能を持ちます。
- チルトローテータにより、施工範囲が広がったり細かく施工したりすることが可能になります。マシンコントロールを併せて利用することで、複雑な操作の懸念を払拭することができ、丁張りをせず図面通りに施工することも可能になります。
- クイックヒッチ機能により、標準バケットから法面バケットなど、アタッチメントをキャビン内から簡単に脱着が可能です。バケット背面の簡易グラブにより、モノの移動も容易に行えます。



ICT施工関連機器

衝突軽減システム搭載 バックホー

- 4つの深度センサーが障害物を検知します。操作をし続けた状態でも、減速エリア内で障害物を検知するとバックホーを自動で減速し、停止エリア内まで障害物が入ったことを検知すると自動で停止させます。停止時にはアラームでも警告します。オペレータの死角エリアをセンサーでカバーすることによって事故ゼロを目指します。



深度センサーの検知例



減速エリアで検知した場合 ▶ 自動で減速



停止エリアで検知した場合 ▶ 自動で停止 + アラーム



停止エリアで検知した場合、操作を続けても自動停止

用途

・ 障害物 ・ 人が多い現場で活躍します。

ロードライト付バックホー

NETIS 登録番号 KT-180023-VE

〈重機型式:SH200HB-6〉

- バケット内の積載荷重を瞬時に測定！積み込み作業を行いながら、積載重量を計測するため、作業を止める事なく計量し続けることができます。過積載が防止できると共に、現場での危険回避、積み込み作業の効率化が図れ、安全で明確な施工環境を実現します。取付重機の油圧改造が必要のため、専用機でのレンタルが基本となります。



①LOADRITEプリンター

運搬車両ごとにその場で帳票出力。

②Webから管理

任意の項目区分ごとに集計して帳票作成、運行管理。

※Web帳票システムはオプション契約が必要となります。

用途

・ 造成現場 ・ 築堤 ・ 土砂運搬作業の多い現場で活躍します。

ブレード3Dマシンコントロール

- 掘る、吊る、ならすの3つの作業が1台でできます。
- 自動追尾トータルステーションがブレードに装着したID付アクティブターゲットをロック。センサーとの組み合わせで、ブルドーザのブレード位置と標高を取得し、キャブ内のモニターに転送。設計データとの差分を算出し、ブレードの高さとチルトを自動制御、またはオペレータにガイダンスする技術です。

〈重機型式：VIO30-6PR〉

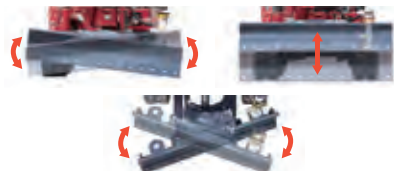


システム構成



上下の他にチルト・アングルが稼働

施工高などの3D設計データを設定してしまえば熟練作業者でなくとも精度の高い作業が可能です。



用途

・歩道やコンビニの駐車場 ・野球場の外野 ・陸上競技場 ・その他、狭い現場など

必要データ

平面図CADデータ (dxf/dwg) + 変化点座標 (excel/sim) or 面データ (LandXml)
+
現場を囲む5点以上の既知点座標 (excel/sim)

杭ナビショベル

NETIS 登録番号 KT-170034-VE

- 杭ナビショベルは、従来の杭打ち・墨出し作業を行う杭ナビが、マシンガイダンスセンサーへと早変わりしたシステム。0.25～0.7mまで対応可能です。
- 1人で簡単に設置、測量、杭出し(墨出し)が可能、マシンガイダンス機能でどこをどのくらい削ればよいかガイドしてくれます。
- 作業効率の向上、丁張り・作業員の削減を実現します。
- トータルステーションは自動で水平に調整します。



普段使いのICTを実現

- ①“杭ナビ”を活用したICT建機システム
- ②優れた拡張性でGNSSタイプへのアップグレード可能
- ③ローカライズを不要とした簡便な取扱い
- ④上位機種と同等の安定したICT施工精度を実現
- ⑤“杭ナビ”1つで測量から施工まで対応が可能

小規模ICTに最適



システム構成



* 推奨タブレットはお問い合わせください。

用途

・法面整形 ・造成工事 ・山間部工事 ・都市部工事 ・下水道工事 ・建築工事

必要データ

平面図CADデータ (dxf/dwg) + 変化点座標 (excel/sim) or 面データ (LandXml)
+
現場を囲む5点以上の既知点座標 (excel/sim)

ICT施工クラウドサービス

- ICT施工がインターネットに繋がり、現場での測量・施工したデータ、設計データが自動でクラウド化されます。現場の施工記録、進捗管理、現場の見える化を実現した技術です。

システム構成

MC、MG データ、建機の位置、稼働状況をクラウド化させる。



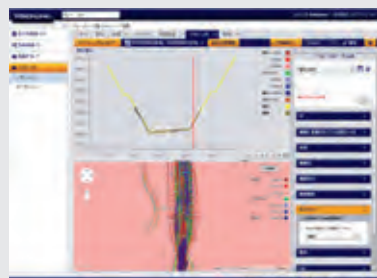
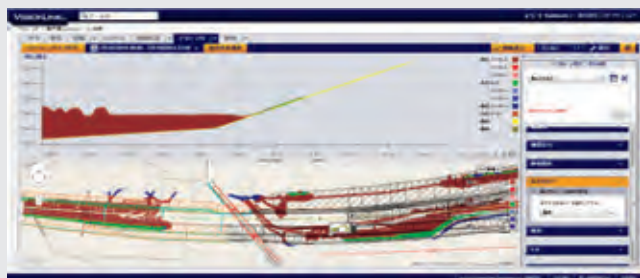
- ・携帯通信カードによるインターネット通信
- ・WiFi 通信
- ・GPS 内蔵(単独測位)



3D 見える化プラン ——ムダのない施工で収益アップ、次のステップへ！

5分ごとに建機情報(位置、稼働状況)、現場の仕上り高さ、概算土量、締め固め回数、XYZ座標に「時間」を付加した4次元データベース。

- ・マシンガイダンス、コントロールのデータから自動的にデータを分析。
- ・仕上り高さや概算土量から進捗管理。



※締め固め管理のみ管理方法が異なります。

※各プランごとに月々の通信料がかかります。

2D 見える化プラン ——業務改善のノウハウが差別化要因へ！

建機情報に加えてダンプサイクルタイムや積込・荷卸位置、ダンプ土量管理。

- ・ダンプのサイクルタイムを確認。
- ・現場で稼働するすべての車両の位置管理。
- ・追加センサーによってモニタリングできる情報を拡大。



※各プランごとに月々の通信料がかかります。

DXでレンタルをより快適に！効率的に！ お客様のニーズに応じたサービスをご提供

建機レンタルWeb注文サービス(法人向け)

24時間注文OK

電話と違って待たされず、
夜間・早朝でも注文できます。



PC、スマホ、タブレット全て OK

事務所でも現場でも、気付いたその場で
注文できます。



再注文や返却もカンタン

複数の機械にチェックを入れて
「一括返却」も可能です。



最新の稼働リストをいつでも確認

今レンタル中の機械の一覧を
ダウンロードできます。



- ✓ 注文後のやり取りはチャットで手軽で簡単
共有できるから重複やミスを防止。

- ✓ 注文・返却以外にも使えます
見積依頼、機械を探している、機械の調子がおかしい
といったお問い合わせとしても使えます。

- ✓ お申し込みから数日でご利用可能
弊社スタッフによるお客様の作業所へのご説明の後、
ご利用希望をいただいてから数日でご利用がスタートできます。

無料

初期費用、
利用料など
一切不要



詳しくはこちら▼



無人レンタカー貸出・返却サービス「アクスポ」



▶▶ 24時間365日、貸出・返却、ご利用可能！

▶▶ 必要最低限の貸出・返却期間でコスト削減！

詳しくは
こちら▼



レンタルはカンタン3ステップ

※ご利用前に会員登録が必要です。

STEP 1 電話で
車両を予約 貸出日、返却日は自由な日程を選択可能（24時間 365日）

STEP 2 ご利用当日 アクスポ内にある鍵管理機から鍵を受け取り、車両を使用
※ご予約時に発行される QR コード、または会員カードで鍵管理機の開錠ができます。



鍵管理機

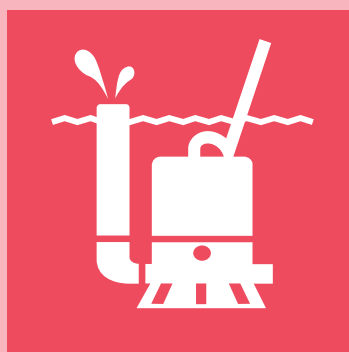


会員カードまたは
QRコードと
運転免許証で開錠



鍵取出

STEP 3 ご返却 返却時はアクスポへ。鍵は鍵管理機へ返却



水中ポンプ・水処理機械

水中ポンプ

水中ポンプ性能曲線の見方	32
ケーブルの選定方法	33
水中ポンプ関連販売品	33
起動盤	33
普通揚程	34
単相 200V	34
オートポンプ	35
残水処理ポンプ	36
残水処理ポンプ オート	36
残水ポンプ	36
吸排水掃除機 100	36
高揚程	37
超高揚程	38
大水量	39
大水量高揚程	39
水中サンドポンプ	40
横型サンドポンプ	41
ブレードレスポンプ	41
水中ミキサー	41
汚水用ポンプ	41
エンジンポンプ	42
簡易ウエルポンプ	42
自動給水ユニット	42

環境関連機器

坑内バキューム（小断面用）	43
ツインバキューマー	43

タンク

水タンク／ノッチタンク	44
ポリ製ノッチタンク	44
ポリローリタンク	44
ベッセル	44

洗浄機

高圧洗浄機（Zワッシャー）	45
大型高圧洗浄機	45
ミニ高圧洗浄機	45
超高圧洗浄機	45
エンジン式高圧洗浄機	46
エンジン式高圧洗浄機（防音型）	46
電気式スチーム洗浄機（スカイスチーマー）	46
温水ワッシャー	46

水中ポンプ 水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕様

資 料



水中ポンプ

● 水中ポンプ性能曲線の見方

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

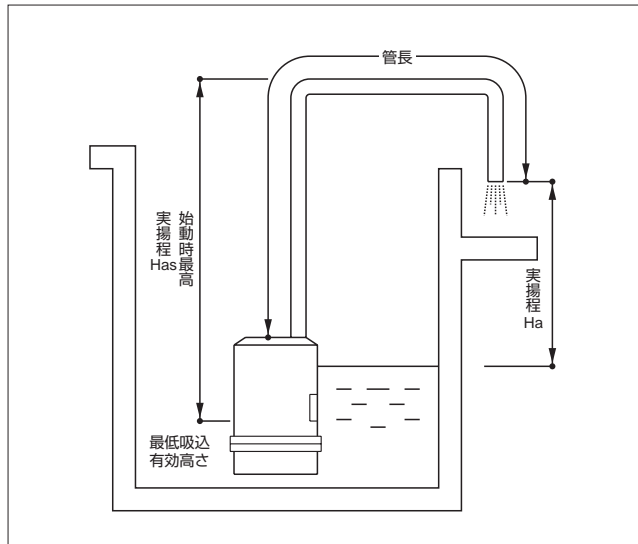
32

水中ポンプ性能曲線の見方

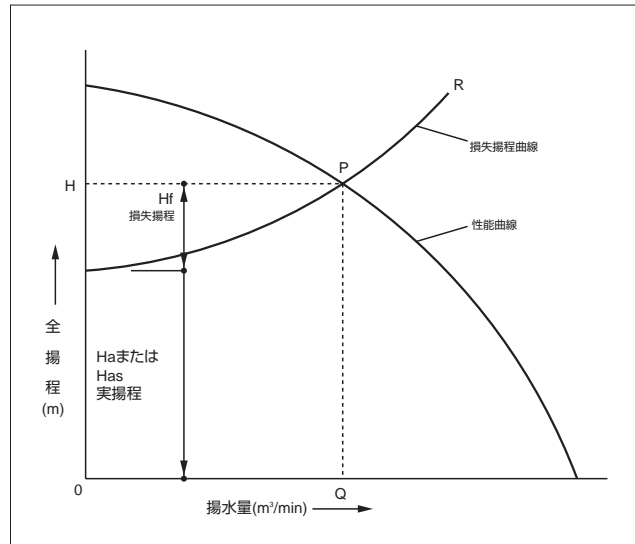
水中ポンプは『必要揚水量』と『揚程』が分かっている場合、カタログの性能欄または『性能曲線』から比較的簡単に選定する事ができます。溜まり水の排水などの場合には単に『揚程』のみで選定する場合があります。全揚程Hは『水面から吐き出し面までの差』Haと『配管等との摩擦損失』Hfの合

計で(m)で示し、揚水量Qはその揚程における吐き出し量または必要とする水量で(m³/min)で示します。性能曲線はこの関係をグラフに示したもので、カタログ中の標準揚程及び揚水量は各ポンプの最も効率の良い値です。

ポンプ据付配管図



ポンプ性能曲線と損失揚程曲線



揚程の中で、配管等による損失Hfは水量・配管長・配管径・材質(一部揚液比重も)等により大きく異なり、各条件により一般に『ダシー式』等の計算で求めます。

ダシー式

$$\text{損失水頭 } H_f(m) = \frac{\lambda \times \left(\frac{4Q}{60\pi D^2} \right)^2 \times L \times \gamma}{2g \times D}$$

Q	流量	(m ³ /min)
λ	摩擦係数	
V	流体速度	(m/sec)
L	配管長	(m)
γ	比重	(kg/m ³)
g	重力加速度	9.8(m/sec ²)
D	配管直径	(m)

目安として、以下の100m当たりの損失水頭(m)表を使用してください。なお、JIS規格の『配管径による標準水量』までの値とします。また流速Vは管内閉塞防止のため、3(m/sec)以上としてください。

配管損失の目安

配管100m当たりの損失揚程Hf(m) (サニーホース使用の場合は1.5倍以上としてください)

配管径／流量	0.2	0.38	0.5	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	逆止弁
2B(50mm)	10.9	36.0									配管5.8m
3B(75mm)	1.54	4.96	8.33	30.0							配管8.2m
4B(100mm)	0.36	1.23	2.07	4.40	11.4	27.3					配管11.6m
6B(150mm)		0.14	0.62	1.04	2.21	3.75	7.98	13.4	20.5	30.0	配管19.2m
8B(200mm)				0.26	0.54	0.93	1.93	3.29	4.97	6.95	配管27.4m

(1) 全揚程H(m) = 実際の揚程Ha + 損失揚程Hf(逆止弁、エルボは直管相当長さ)。

(2) 表で1m³/minの水を4B配管で25m上げようとするばポンプの必要揚程は、H=Ha+Hf×L/100により、25+4.4×25/100=26.1m。故に1m³/min・揚程27m以上の性能が必要。

ケーブルの選定方法

負荷によるケーブル選定

使用ケーブルはその敷設周囲温度、場所(環境)等で規定されますが、作業所(現場)内で使用される三相(動力)用、電動工具用、溶接用ケーブルについて以下の表にまとめました。極端に細い

ケーブルを使用すると電圧降下による不具合のほか、発熱による火災の発生もありますので選定には充分ご注意ください。

●200V三相負荷の場合(降下電圧 $\Delta V=6\%$ とする)。

ケーブル断面積sq(mm²)

負荷容量 kW(A)	ケーブル延長長さ(m)									
	25	50	75	100	125	150	175	200	250	300
1.5(6)	1.25		3.5		5.5			8		14
2.2(9)	2		3.5	5.5	8			14		
3.7(15)	3.5		5.5	8	14			22		
5.5(23)	5.5	8	14		22			(30)		38
7.5(30)	8	14	22		(30)			38		45
11(42)	14	22	(30)	38	(50)	60	80	100	(125)	150
19(72)	22	(30)	38	(50)	60	80	100	(125)	150	
22(85)	22(30)	38	(50)	60	80	100	(125)	150		
37(138)	38(50)	60	100	(125)	150	200	(250)	300	400	(450)
45(170)	60	80	100	(125)	150	200	(250)	300	400	(450)
60(230)	80	100	(125)	150	200	(250)	300	400	(450)	
75(290)	100	150	200	(250)	300	400	(450)			

※25m以内のケーブル断面積は通常使用されるサイズとしました(特殊ケーブルの場合を除く)。

※100sqの表示は1本のケーブルの場合で、通常のモーターは60sq×2の場合が多いです。

※()内の数字は参考値で、通常余り使用しないケーブルサイズの為、1サイズ上でご使用ください。

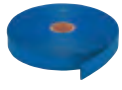


※不可容量に対して過剰に大きなサイズが必要となる場合、降下分の電源電圧の調整も有効ですが、他の回路への影響や無負荷時の電圧等を考慮する必要があります(+10%以内)。

●単相負荷の場合(100/200V共通・降下電圧 $\Delta V=6\%$ とする)。

ケーブル断面積sq(mm²)

使用する機械 (電圧)	負荷電流 (A)	ケーブル延長長さ(m)						
		20	40	60	80	100	150	200
水中ポンプ200V-0.75kW(200V)	8	1.25	3.5		5.5		14	

水中ポンプ関連販売品

	サニーホース	サクシオンホース	
			
型式	—	FF型	F型
口径 (mm)	50~250	25~100	125~250
常用圧力 (kPa(kgf/cm ²))	490~196 {5~2}	490~245 {5~2.5}	245~196 {2.5~2}

ホースニップル	L型ホースニップル	フランジカップリング
		
サクシオンバンド	パワーロックバンド	ジュビリーバンド
		

起動盤

■ポンプ・給排水起動盤

商品コード		K1A 10041	K1A 20371	K1A 20551	K1A 21101
代表管理番号		003004	00T35	00T36	00X76
出力 (kW)		0.4	3.7	5.5	11
電圧 (V)		100	200		
起動方法		直入			
寸法	全長L (mm)	160			200
	全幅W (mm)	450			
	全高H (mm)	355			555

CE

商品コード		K1A 22201	K1B 23702	K1B 45502	K1B 47502
代表管理番号		00876	00826	－	
出力 (kW)		22	37	55	75
電圧 (V)		200		400	
起動方法		直入	人－△		
寸法	全長L (mm)	200	705		805
	全幅W (mm)	550	272		
	全高H (mm)	555	930		1,030

CE



水中ポンプ

●起動盤
●水中ポンプ
●ケーブルの選定方法

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

33



水中ポンプ

●単相200V
●普通揚程

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

34

普通揚程

CA1 00421



CA1 01522 / CA1 01532
CA1 02222 / CA1 02232



CA1 00722 / CA1 03722 / CA1 03732
CA1 03742 / CA1 07542 / CA1 07562



CA1 05532
CA1 05542



CA1 11042 / CA1 11062
CA1 19082



商品コード		CA1 00421	CA1 00722	CA1 01522	CA1 01532	CA1 02222	CA1 02232	CA1 03722	CA1 03732	CA1 03742	CA1 05532	CA1 05542	
代表管理番号		00002	00003	-									
口径	(吋)	2			3	2	3	2	3	4	3	4	
	(mm)	50			75	50	75	50	75	100	75	100	
出力	(kW)	0.4	0.75	1.5		2.2		3.7			5.5		
電圧	(V)	100	三相 200/220										
揚程	(m)	8	10	15		12		18			15		
揚水量	(m³/min)	0.1	0.15	0.2		0.4		0.5			1		
最大高	(mm)	364	441	443				622			678		
最大径	(mm)	194		287	300	287	300	290					
運転可能水位	(mm)	80						110			150		
ケーブル長さ	(m)	4~5		6~8				7~10					
質量	(kg)	12(13)	13.6(14.6)	21(23)		23(25)		36(40)			54(58)		
代表機種		US-40J	US-212B	US-222B		US-233B		US-253B			US-284		

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
※()内は、弊社から在庫する標準的なケーブルを含む質量です。

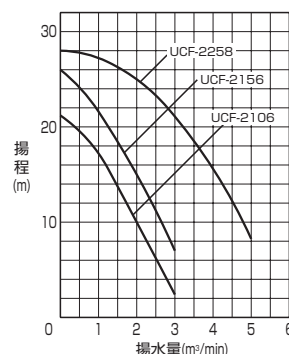
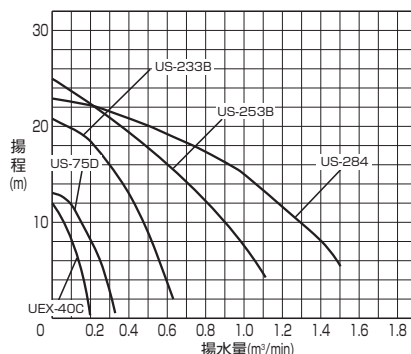
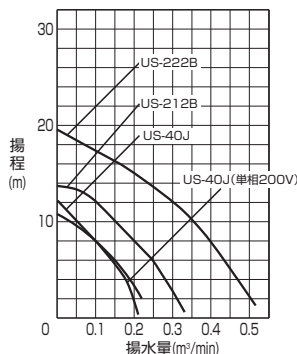
単相200V

商品コード		CA1 07542	CA1 07562	CA1 11042	CA1 11062	CA1 19082
代表管理番号		-				
口径	(吋)	4	6	4	6	8
	(mm)	100	150	100	150	200
出力	(kW)	7.5		11.0		19.0
電圧	(V)	三相 200/220				
揚程	(m)	10		15		
揚水量	(m ³ /min)	2				4
最大高	(mm)	826		793		931
最大径	(mm)	375				459
運転可能水位	(mm)	210				250
ケーブル長さ	(m)	6~10				
質量	(kg)	106(113)		111(121)		214(228)
代表機種		UCF-2106		UCF-2156		UCF-2258

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
※()内は、弊社から在庫する標準的なケーブルを含む質量です。

CF1 00422	CF1 00722	CD3 00422
00010	00R30	0065R(オート)
2		
50		
0.4	0.75	0.4
単相 200		
8	10	8
0.1	0.15	0.1
364	441	401
194		
80		90
4~5		
12(13)	15.5(16.5)	12.5(13.5)
US-40J	US-75D	UEX-40C

■性能曲線



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



オートポンプ

<フロート>



<電 極>



<フレキシブル>



<フレキシブル(普通揚程)>



商品コード	CD1 00421		CD1 0042A		CD4 0042A	CD1 00722	CD1 01522/CD1 01532
代表管理番号	00006	00L04	001448		003204	00P98/0041X	—
呼称	フロート	電極	フレキシブル(普通揚程)	フレキシブル(サンド仕様)	フレキシブル		
口径	(吋)	2					2/3
	(mm)	50					50/75
出力	(kW)	0.4				0.75	1.5
電圧	(V)	100				三相 200/220	
揚程	(m)	8				10	15
揚水量	(m ³ /min)	0.1				0.15	0.2
最大高	(mm)	401	328	401	423	441	451
最大径	(mm)	194	234	194	194	194	287
始動水位	(mm)	150	165	90	112	90	100
ケーブル長さ	(m)	4~5					6~8
質量	(kg)	17(18)	11.9(12.9)	12.5(13.5)	13(14)	13.8(14.8)	22(24)
代表機種		UOY-40B	HS3-4EA	UEX-40C	UEX-40C-A	UEX-212B	UEX-222B

商品コード		CD1 02222/CD1 02232	CD1 03722/CD1 03732/CD1 03742	CD1 05522/CD1 05532/CD1 05542	CD1 07542/CD1 07562	CD5 07542/CD5 07562
代表管理番号		－			－	
呼称		フレキシブル			フレキシブル(普通揚程)	フレキシブル(高揚程)
口径	(吋)	2/3	2/3/4		4/6	
	(mm)	50/75	50/75/100		100/150	
出力 (kW)		2.2	3.7	5.5	7.5	
電圧 (V)		三相 200/220			三相 200/220	
揚程 (m)		12	18	26	10	27
揚水量 (m³/min)		0.4	0.5		2	1
最大高 (mm)		451	622	678	945	893
最大径 (mm)		300	290		436	
始動水位 (mm)		100	130	190	220	
ケーブル長さ (m)		6～8			6～10	
質量 (kg)		24(26)	36.5(40.5)	55(59)	120(127)	127(134)
代表機種		UEX-233B	UEX-253B	UEX-283	RAU-2106	RAU-2104

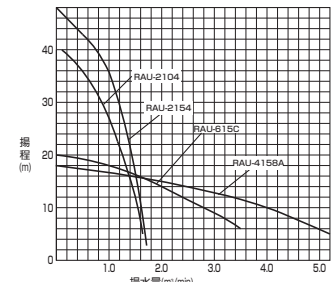
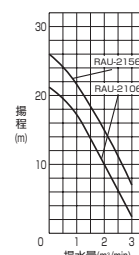
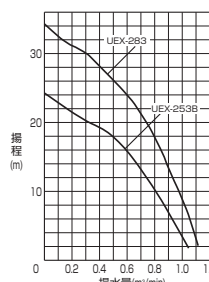
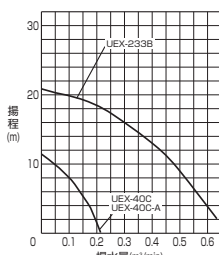
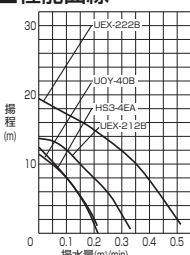
商品コード	CD1 11042/CD1 11062		CD5 11042/CD5 11062	CD4 11042/CD4 11062	CD6 11062/CD6 11082
代表管理番号			—		
呼称	フレキシブル(普通揚程)		フレキシブル(高揚程)	フレキシブル(サンド)	フレキシブル(大水量)
口径	(吋)	4/6			6/8
	(mm)	100/150			150/200
出力	(kW)	11			
電圧	(V)	三相 200/220			
揚程	(m)	15	35	14	10
揚水量	(m ³ /min)	2	1	2	4
最大高	(mm)	912	860	1,147	1,059
最大径	(mm)	436		559	507
始動水位	(mm)	220		410	260
ケーブル長さ	(m)	6~10			7~10
質量	(kg)	125(135)	132(142)	254(264)	195(205)
代表機種		RAU-2156	RAU-2154	RAU-615C	RAU-4158A

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。

※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

※フレキシブル:マイコン制御(釜場的大小により運転・停止時間が変わります)。

性能曲線



高揚程

CA5 03722 / CA5 07542
CA5 07562 / CA5 19062
CA5 19082 / CK1 15042
CK1 15062



CA5 05522 / CA5 05532
CA5 05542



CA5 07542 / CA5 07562



CK1 15042 / CK1 15062



商品コード	CA5 00721	CA5 03722	CA5 05522	CA5 05532	CA5 05542	CA5 07542	CA5 07562	CA5 11042	CA5 11062
代表管理番号	003984								
口径	(吋)	2		3	4	6	4	6	
	(mm)	50		75	100	150	100	150	
出力	(kW)	0.75	3.7	5.5		7.5		11	
電圧	(V)	100			三相 200/220				
揚程	(m)	10	30	26		27		35	
揚水量	(m³/min)	0.15	0.2	0.5		1			
最大高	(mm)	441	689	678		774		741	
最大径	(mm)	194	280	290		375			
運転可能水位	(mm)	80	150			210			
ケーブル長さ	(m)	4~5			7~10				
質量	(kg)	15.5(16.5)	51(55)	54(58)		113(120)		118(128)	
代表機種	US-75D	UC-252	US-283		UCF-2104	UCF-2154			

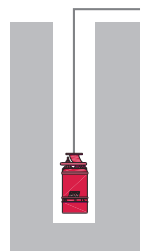
※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
※()内は、弊社から在庫する標準的なケーブルを含む質量です。

商品コード	CK1 15042	CK1 15062	CA5 19062	CA5 19082	CA5 22082
代表管理番号					
口径	(吋)	4	6	8	
	(mm)	100	150	200	
出力	(kW)	15	19	22	
電圧	(V)	三相 200/220			
揚程	(m)	35/25	30	33	
揚水量	(m³/min)	1.5/2.0	2		
最大高	(mm)	843	901	1,128	
最大径	(mm)	375	459	540	
運転可能水位	(mm)	210	250		
ケーブル長さ	(m)	7~10			
質量	(kg)	151(165)	225(239)	430(447)	
代表機種	UCF-2206	UCF-2256	U-4306D		

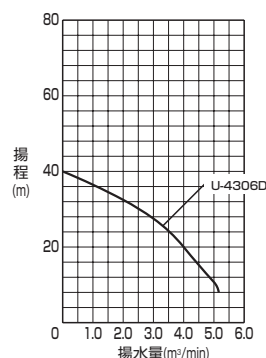
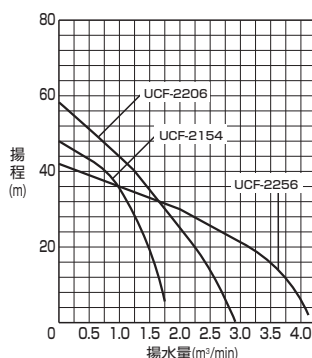
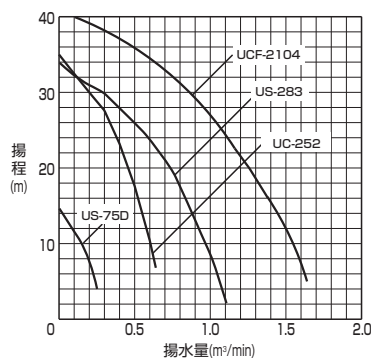
※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
※()内は、弊社から在庫する標準的なケーブルを含む質量です。

ディープウェル工事

■高揚程・超高揚程については、ディープウェル仕様もございます。詳しくは最寄りの営業所までお問い合わせください。



性能曲線



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。



水中ポンプ

・高揚程

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40



19kW以上の仕様等の詳細に関しましては、「環境レンタルカタログ 水処理・土壌編」もご用意しております。

超高揚程

CL1 05522



CL1 11032



CL1 1903F



商品コード		CL1 02222	CL1 05522	CL1 11032	CL1 1903F	CA5 22042	CL1 3004F
口径	(吋)	2		3		4	
	(mm)	50		75		100	
出力	(kW)	2.2	5.5	11	19	22	30
電圧	(V)	三相 200/220					
起動方法		直入					
揚程	(m)	26	45	65	85	60	90
揚水量	(m ³ /min)	0.2	0.3	0.5		1	
最大高	(mm)	722.0	831	931	1,160	971	1,240
最大径	(mm)	182	250	280	330	459	420
運転可能水位	(mm)	150	190	200	250	240	330
ケーブル長さ	(m)	7~10	8~15		18~20		
質量	(kg)	45(47)	105(111)	145(160)	260(299)	280(311)	420(471)
代表機種		U-232W	U-282AW	U-2153AW	U-2253W	U-2304B	U-2404AW

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

EG

EG

EG

商品コード		CA5 30062	CA5 37062	CA5 45064	CL1 55064	CL1 7506G
口径	(吋)	6				
	(mm)	150				
出力	(kW)	30	37	45	55	75
電圧	(V)	三相 200/220			400/440	
起動方法		直入	人-△			
揚程	(m)	70	80/60	90		120
揚水量	(m³/min)	1	1/2	1	2	1.5
最大高	(mm)	1,235	1,422			1,585
最大径	(mm)	420	540			550
運転可能水位	(mm)	240	350			
ケーブル長さ	(m)	18~20				
質量	(kg)	386(431)	496(551)	496(534)	556(611)	995(1,050)
代表機種		U-2404C	U-2506C	U-2606C	U-2756B	U-21006C

EG

EG

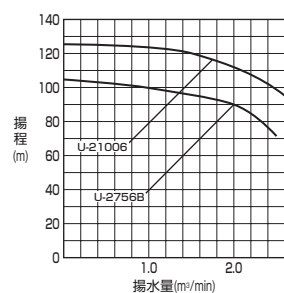
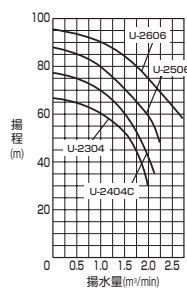
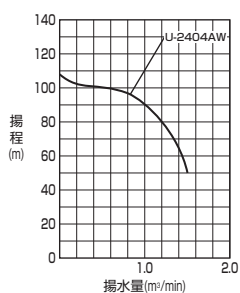
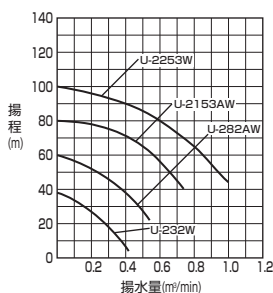
EG

EG

EG

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

■性能曲線



水中ポンプ

・超高揚程

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

大水量



水中ポンプ

●大水量
●高揚程

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
搬重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

39

CM1 15082



CM1 2208F



商品コード		CM1 11062 / CM1 11082	CM1 15082	CM1 2208F / CM1 220AF	CM1 370CF	CM1 550AG	
口径	(吋)	6/8		8/10	14	10	
	(mm)	150/200		200/250	350	250	
出力	(kW)	11	15	22	37	55	
電圧	(V)	三相 200/220					400/440
起動方法		直入			人-△		
揚程	(m)	10	14	10		27	
揚水量	(m³/min)	4		8	14	8	
最大高	(mm)	941	974	1,197/1,439		1,500	
最大径	(mm)	459		548	670		
運転可能水位	(mm)	250		350/450	400	350	
ケーブル長さ	(m)	7~10					18~20
質量	(kg)	177(187)	227(241)	480(497)/450(468)	740(764)	750(805)	
代表機種		U-4158A	U-4208	U-43010B/KRS-1022	U-65014B	U-47510D	

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。

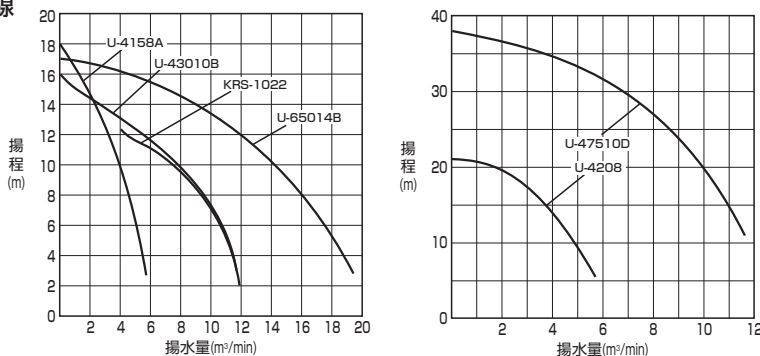
※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

EG

EG

EG

■性能曲線



大水量高揚程

CM5 3708F



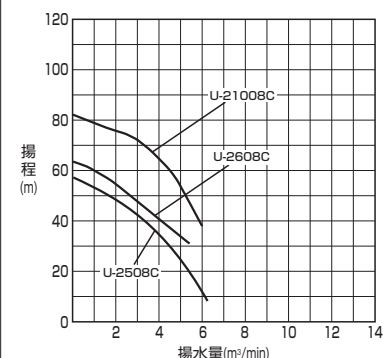
商品コード		CM5 3708F	CM5 4508F	CM5 75084
口径	(吋)	8		
	(mm)	200		
出力	(kW)	37	45	75
電圧	(V)	三相 200/220	400/440	
起動方法		人-△		
揚程	(m)	35	40	60
揚水量	(m ³ /min)	4		4.5
最大高	(mm)	1,422		1,585
最大径	(mm)	548		583
運転可能水位	(mm)	350		
ケーブル長さ	(m)	18~20		
質量	(kg)	524(576)		993(1,048)
代表機種		U-2508C	U-2608C	U-21008C

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。

※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

EG

■性能曲線





22kW以上の仕様等の詳細に関しましては、「環境レンタルカタログ 水処理・土壌編」に掲載しております。

水中サンドポンプ

CB1 00421



CB1 00521



CB1 22042



CB1 22062 / CB1 22082



CB1 37082



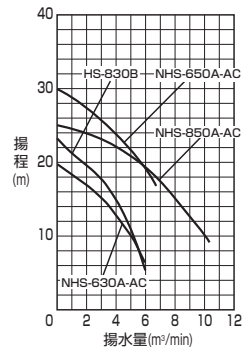
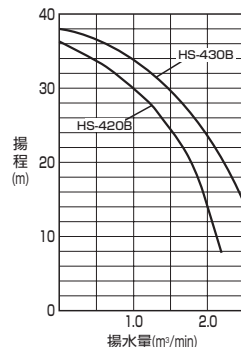
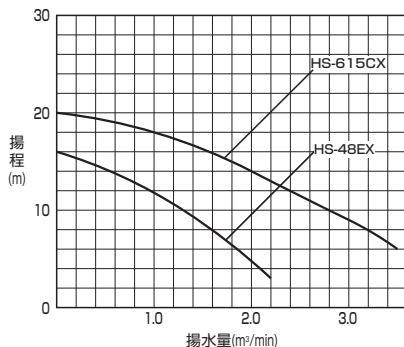
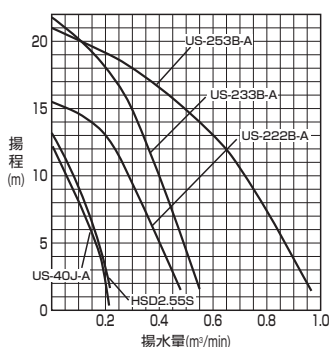
商品コード		CB1 00421	CB1 00521	CB1 01522	CB1 02222	CB1 03722	CB1 03732	CB1 03742	CB1 05532	CB1 05542
代表管理番号		00W93	0053R	－						
口径	(吋)	2		2/3		2	3	4	3	4
	(mm)	50		50/75		50	75	100	75	100
出力 (kW)		0.4	0.55	1.5	2.2	3.7			5.5	
電圧 (V)		100		三相 200/220						
起動方法		直入								
揚程 (m)		8	9	13	10	15			10	
揚水量 (m³/min)		0.1		0.2	0.4	0.5			1.3	
最大高 (mm)		386	391	528		732			811	
最大径 (mm)		194	234	287	300	292			402	
運転可能水位 (mm)		100	105	165		250			300	
ケーブル長さ (m)		4～5		6～8		7～10				
質量 (kg)		12.5(13.5)	15(16)	26(28)	28(30)	42.5(46.5)			119(127)	
代表機種		US-40J-A	HSD2.55S	US-222B-A	US-233B-A	US-253B-A			HS-48EX	

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

商品コード		CB1 11042	CB1 11062	CB1 15042	CB1 22042	CB1 22062	CB1 22082	CB1 37062	CB1 37082
代表管理番号		—							
口径	(吋)	4	6	4		6	8	6	8
	(mm)	100	150	100		150	200	150	200
出力 (kW)		11		15	22			37	
電圧 (V)		三相 200/220							
起動方法		直入						人-△	
揚程 (m)		14		27	35	15		25	19
揚水量 (m³/min)		2.0		1.3	1.5	3.2	4.0	3.2	6.0
最大高 (mm)		1,027		1,329	1,352	1,373	1,179	1,052	
最大径 (mm)		541		530	540	839	617	931	1,644
運転可能水位 (mm)		400		330		500	390	590	
ケーブル長さ (m)		7~10		8~15	7~10				
質量 (kg)		240(250)		350(360.7)	420(448)	680(727)	355(372)	855(890)	945(980)
代表機種		HS-615CX		HS-420B	HS-430B	NHS-630A-AC	HS-830B	NHS-650A-AC	NHS-850A-AC

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

性能曲線



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ

● 水中サンドポンプ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40



水中ポンプ

- 水中ミキサー
- ブレードレスポンプ
- 横型サンドポンプ
- 汚水用ポンプ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

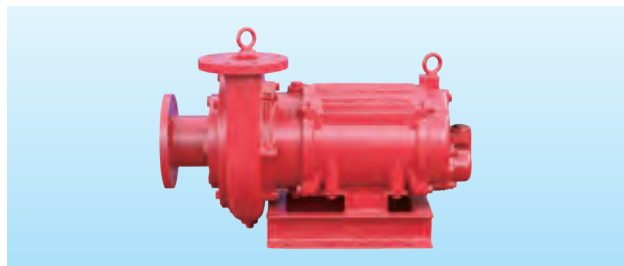
資 料

AKT/O

総合 40

横型サンドポンプ、水中ミキサー、ブレードレスポンプの仕様等の詳細に関しましては、「環境レンタルカタログ 水処理・土壌編」もご用意しております。

横型サンドポンプ



●吸い込み、吐き出し口をフランジ仕様にすることにより中継用ポンプとしても使用できます。

商品コード	CB3 02222	CB3 05542	CB3 11042	CB3 15042	CB3 22062
口径 (吋)	2	4	6		
(mm)	50	100	150		
出力 (kW)	2.2	5.5	11	15	22
電圧 (V)	三相 200/220				
起動方法	直入				
揚程 (m)	7	10	15	20	
揚水量 (m³/min)	0.5	1.2	1.3	1.2	2.0
全長L (mm)	700	817	1,124	1,138	1,233
最大高 (mm)	420	465	697	730	634
最大径 (mm)	395	457	538	555	596
最大揚物径 (mm)	30	60	35	60	35
ケーブル長さ (m)	10				
質量 (kg)	105(120)	150(165)	270(284)	390(417)	400(427)
代表機種	VH-3-3	VH-7.5-3	SHD-411	VHG-20	SHD-622
				VHG-30B	

※自吸式ではありません。
 ※モルタル、汚泥付着時は現場で取除いてください。
 ※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
 ※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

EG

ブレードレスポンプ

CJ1 450CG

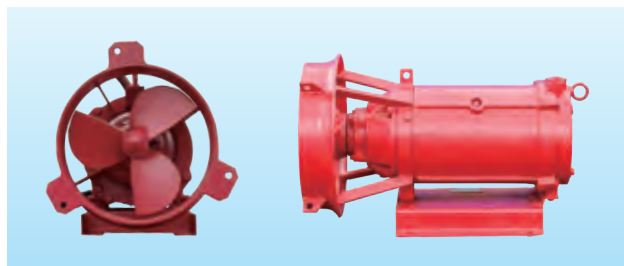


商品コード	CJ1 370CF	CJ1 450CG
口径 (吋)	14	
(mm)	350	
出力 (kW)	37	45
電圧 (V)	三相 200/220	400/440
起動方法	人-△	
揚程 (m)	9	12.5
揚水量 (m³/min)	15	14
最大高 (mm)	1,590	1,803
最大径 (mm)	1,360	1,510
運転可能水位 (mm)	650	840
ケーブル長さ (m)	7~10	
質量 (kg)	1,000(1,047)	1,050(1,068.4)
代表機種	370-BL	F-1460

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
 ※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

EG

水中ミキサー



●攪拌方向が簡単に設定でき、泥水攪拌に最適です。

商品コード		CZ1 01202	CZ1 03302	CZ1 01502	CZ1 02202
型式		SA-250A	SA-300	JM-2-2	JM-3-2
出力 (kW)		1.2	3.3	1.5	2.2
電圧 (V)		三相 200/220			
流量 (m³/min)		2.8~4.0/3.3~4.6	6.2~8.8/7.2~10.3	8/7	11/9
プロペラ外径 (mm)		240	280	240	290
寸法	全長L (mm)	395	615	603	623
	全幅W (mm)	300	360	400	
	全高H (mm)	305	370	420	
ケーブル長さ (m)		7~10			
質量 (kg)		34(36)	80(84)	90(94)	96(97)

※モーターは乾式水中型です。
 ※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
 ※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

EG

汚水用ポンプ

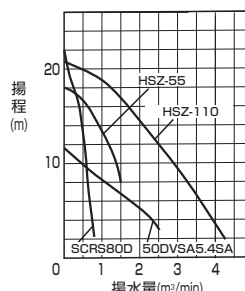
CH1 11062



商品コード	CQ1 00421	CH1 02232	CH1 05532	CH1 05542	CH1 11062
代表管理番号	002995	-			
呼称	フロート		-		
口径 (吋)	2	3	4	6	
(mm)	50	75	100	150	
出力 (kW)	0.4	2.2	5.5	11	
電圧 (V)	100	三相 200	三相 200/220		
起動方法	直入				
揚程 (m)	7	13.4	14		
揚水量 (m³/min)	0.14	0.4	1	2	
最大高 (mm)	530	510	766	870	
最大径 (mm)	239	300	506	630	
運転可能水位 (mm)	135	150	240	250	
ケーブル長さ (m)	4~5	6~8	7~10		
質量 (kg)	20(21)	19.5(21)	120(125)	198(203)	
代表機種	50DVSAS.4SA	SCRS80D	HSZ-55	HSZ-110	

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。
 ※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。
 ※返却時は必ず、内外の洗浄と清掃をし、付着物を除去してから返却をお願いします。
 (不十分な場合は再度返却させていただきます)

性能曲線





水中ポンプ

●自動給水ユニット
●簡易ウエルポンプ
●エンジンポンプ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

42

自動給水ユニットの仕様等の詳細に関しましては、「環境レンタルカタログ 水処理・土壌編」に掲載しております。

エンジンポンプ



商品コード	CT1 05000	CT1 07500	CT1 05011	CT4 07500
代表管理番号	00503	00512	—	00341
呼称	エンジンポンプ		エンジンポンプ/高圧	フレキシブルポンプ
メーカー	鶴見製作所		櫻川ポンプ製作所	エクセン
型式	TE5-50R	LA-80R	SKF-50M2	HFP80N
口径 (mm)	50	75	(吸込)65/(吸出)50	76
最大揚程 (m)	30	28	60	17
最大吐出量 (L/min)	500	1,000	480	900
最大吸込揚程 (m)	-6		—	
最大出力 (kW{PS})	3.2{4.3}	4.2{5.7}	4.4{6.0}	3.7{5}
燃料	ガソリン			
燃料タンク容量 (L)	2.7	3.6	5.5	—
質量 (kg)	24.4	38	59	5.9{22.5}

※フレキシブルポンプの質量の()内はポンプとフレキ(5m)の合計です。

組合せ品(エンジンポンプ・エンジンポンプ/高圧)

名称	商品コード	代表管理番号
消防ホース(20m)	ZAA 50200	00895
消防ノズル	ZZH 50000	00896

付属品

エンジンポンプ：吸込用サククションホース×5m・ストレーナ付き
フレキシブルポンプ：原動機エンジン部とフレキ部とポンプ部の3点セットで構成

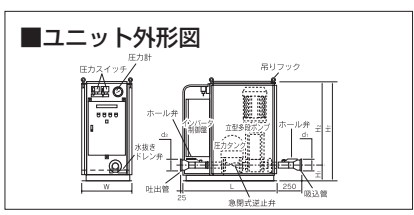
簡易ウエルポンプ



商品コード	CU4 00001	CU4 00002
メーカー	櫻川ポンプ製作所	鶴見製作所
型式	VSE-1104	EVM-3700-10
口径	吸込 (mm) 吐出 (mm)	25×4本 25×10本
出力 (kW)	0.9	3.7
電圧 (V)	100	200
最大真空 (kPa{mmHg})	-93{700}	
最大吐出量 (L/min)	120	450~600
最大吸気量 (m³/h)	13	6.4(吸込口1本当たり)
寸法	全長L (mm) 全幅W (mm) 全高H (mm)	524 430 603
質量 (kg)	62(63.7)	260(262.4)

※最大吐出量は吸込口全数にホース(1m)を取付け、ホース端部を水没させた条件下での数値です。
※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

自動給水ユニット



いままでの仮設給水装置の問題点を解決。
機動力、耐久性、操作性に優れた、理想のユニットです。

- 立体で省スペースです。
- 大幅な軽量化を実現しました。
- インバータ搭載で効率運転が可能です。
- 凍結防止、濁水停止機能でトラブルを防止できます。
- 建設現場での給水設備です。

商品コード	TB1 02222	TB1 03722	TB1 05542	TB1 07542	TB7 11042	TB1 11042	TB1 15042
メーカー	荏原製作所						
型式	EA-610	EA-720	EA-530	EA-930	EA-660	EA-1230	EA-2020
周波数 (Hz)	50/60兼用						
電圧 (V)	三相 200/220						
出力 (kW)	2.2	3.7	5.5	7.5	11	15	
全揚程 (m)	60	70	50	90	60	120	200
給水量 (L/min)	100	200	300	600	300	200	
ユニット寸法	d ₁ (mm)	50	100				
	d ₂ (mm)	50	100				
	H ₁ (mm)	82	160	170	185	220	
	H ₂ (mm)	750	940	930	1,295	1,500	
	H _T (mm)	832	1,100	1,480	1,720		
	L (mm)	655	980	1,050			
	W (mm)	520	650				
質量 (kg)	110	206	228	238	330	295	315

EG

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

坑内バキューム（小断面用）

真空ポンプユニット
TD1 220K2 001 (VPK-22A)



排出タンクユニット
TD3 00300 (KTA-30)



循環水タンク
TDB 00500 001 (JTK-7A)



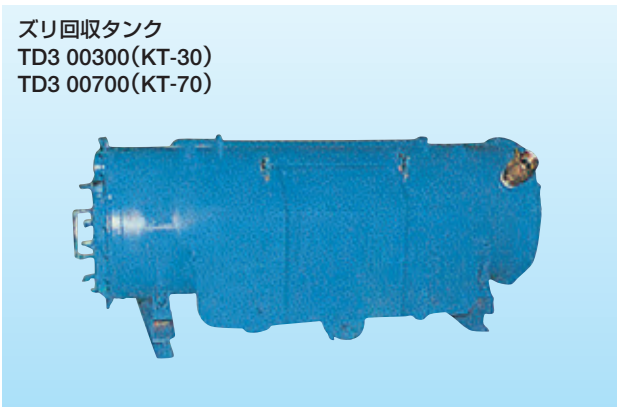
商品コード	TD1 220K2 001	TD2 000S0 004	TD3 00300	TDB 00500 001
メーカー	アクティオ			
型式	VPK-22A	VPK-ATA	KTA-30	JTK-7A
周波数 (Hz)	50専用/60専用		—	—
電圧 (V)	三相 200/220		—	—
性能	出力22kW×真空度700mmHg ×吸気量12.5m³/min	出力5.5W	内容量0.3m³	—
寸法	全長L (mm)	2,497	3,450	1,500
	全幅W (mm)	450		494
	全高H (mm)	1,000	1,145	1,000
質量 (kg)	800	650	400	650

※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

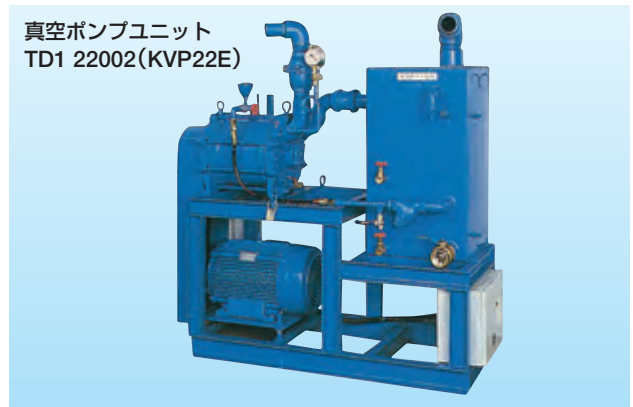
(EG)

ツインバキューマー

スリ回収タンク
TD3 00300 (KT-30)
TD3 00700 (KT-70)



真空ポンプユニット
TD1 22002 (KVP22E)



商品コード	TD3 00300	TD3 00700	TD1 22002
メーカー	荏原製作所		
型式	KT-30	KT-70	KVP22E
性能	内容量0.3m³	内容量0.7m³	出力22kW×真空度700mmHg×吸気量12.5m³/min
周波数 (Hz)	—		50専用/60専用
電圧 (V)	—		三相 200/220
寸法	全長L (mm)	1,030	2,000
	全幅W (mm)	700	900
	全高H (mm)	700	960
質量 (kg)	200	600	650

※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

(EG)



タンク

●ポリローリタンク
●ポリ製ノッチタンク
●水タンク／ノッチタンク
●ベッセル

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

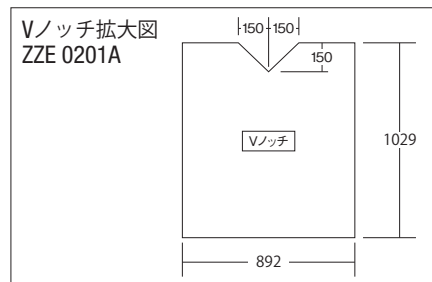
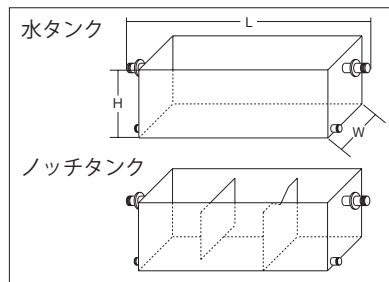
資 料

AKT/O

総合 40

44

水タンク／ノッチタンク



商品コード		水タンク	ZZE 0100A	ZZE 0200A	ZZE 0300A	ZZE 0500A	ZZE 1000A	ZZE 2000A	
		ノッチタンク	ZZE 0101A	ZZE 0201A	ZZE 0301A	ZZE 0501A	ZZE 1001A	ZZE 20010	
容量		(m³)	1	2	3	5	10	20	
寸法	全長L(内寸)	(mm)	1,590(1,300)	2,130(1,840)	2,490(2,200)	3,060(2,770)	3,990(3,588)	5,400(4,988)	
	全幅W(内寸)	(mm)	818(682)	1,028(892)	1,252(1,108)	1,482(1,338)	1,982(1,788)	2,282(1,988)	
	全高H(内寸)	(mm)	1,330(1,159)	1,400(1,229)	1,480(1,289)	1,550(1,359)	1,791(1,600)	2,191(2,000)	
	標準フランジ 入口・出口 (B)		JIS 10K 3B	JIS 10K 4B				JIS 10K 6B	JIS 10K 8B
	対応タケノコサイズ (吋)		2・3・4※	2・3・4・6※				2※・3・4・6・8※	2※・3※・4・6・8
	標準フランジ ドレン(B)		3B						
	Vノッチ(ノッチタンクのみ)幅×高さ (mm)		200×100	300×150			400×200	500×250	
質量	水タンク	(kg)	350	520	750	1,000	1,595	2,825	
	ノッチタンク	(kg)	410	605	860	1,140	1,822	3,075	

※対応タケノコサイズ部分で※印がついているものは製作物に付き有償となります。

△タンクに水を入れての吊上げはできません。

△掲載している寸法は代表的寸法です。実際に納入される寸法と異なる場合がございますので、営業所までご確認ください。

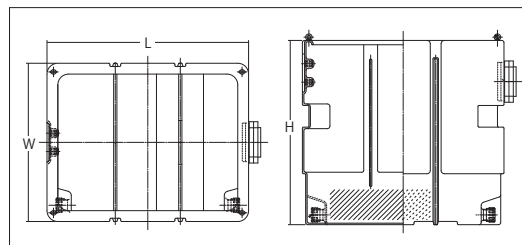
△全長Lは両側フランジ間の長さです。

◎

■直角三角堰流量表

堰高 (mm)	30	40	50	60	70	80	90	100	150	200	250
流量 (m³/min)	0.013	0.027	0.047	0.074	0.109	0.152	0.205	0.266	0.734	1.507	2.633

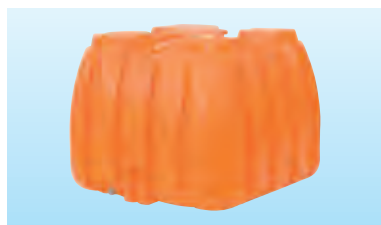
ポリ製ノッチタンク



商品コード		ZZE 00511
代表管理番号		001111
容量 (m³)		0.5
寸法	全長L (内寸) (mm)	930(830)
	全幅W(内寸) (mm)	730(630)
	全高H(内寸) (mm)	850(821)
標準フランジサイズ	入口	50A(メクラ)
	出口	100A
質量 (kg)		39

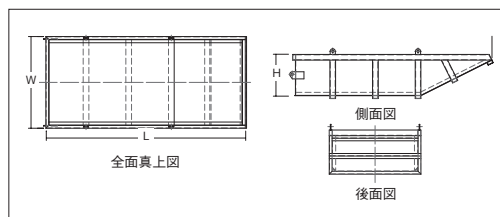
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。◎

ポリローリタンク



商品コード		ZZD 00300	ZZD 00500	ZZD 01000	ZZD 02000
代表管理番号		00157	00851	00852	00854
容量 (L)		300	500	1,000	2,000
寸法	全長L (mm)	920	1,040	1,315	1,680
	全幅W (mm)	760	860	1,160	1,420
	全高H (mm)	760	860	1,050	1,270
	フタ径 (mm)	300	420		
質量 (kg)		13.8	20.4	44.4	81.4

ベッセル



商品コード		ZZM 10000	ZZM 18000	ZZM 30000
容量 (m³)		1	1.8	3
寸法	全長L (mm)	2,112	2,549	3,608
	全幅W (mm)	1,012	1,292	1,612
	全高H (mm)	926	966	906
質量 (kg)		400	540	800

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。◎

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

高圧洗浄機（Zワッシャー）



- ノズルガンのバルブ開閉により、ポンプを自動運転できます。
- オプションのジャックシステムはワンタッチ操作で次々ジョイントできるので高いところでの洗浄・給水が簡単です。

商品コード		JA2 05030	
型式	SAR-3005A-2	HPJ-5W2	
メーカー	スーパー工業 鶴見製作所		
周波数 (Hz)	50専用/60専用		
電圧 (V)	三相 200/220		
出力 (kW)	3.7		
最高圧力 (MPa(kgf/cm ²))	5{51}	4.9{50}	
吐出量 (L/min)	24/28	30	
寸法	全長L (mm)	920	900
	全幅W (mm)	570	
	全高H (mm)	730	700
質量 (kg)	106	105	

組合せ品

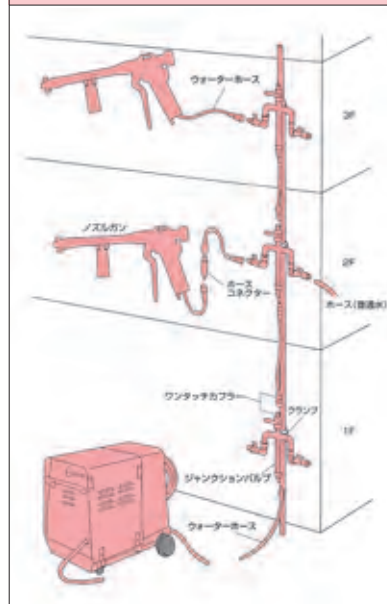
- ・ジャクションバルブ



- ・ウォーターホース(ZK1)

商品コード	ZZJ 00000
代表管理番号	00812

組合せ例



洗浄機

- ミニ高圧洗浄機
- 大型高圧洗浄機
- 高圧洗浄機（Zワッシャー）

- 超高圧洗浄機

大型高圧洗浄機



- レイタンスカットに最適です。
- 超高圧 20MPa(204kgf/cm²) 30MPa(306kgf/cm²)を実現しました。

商品コード		JAD 30033	
型式	DAM-300		
メーカー	鶴見製作所		
周波数 (Hz)	50専用/60専用		
電圧 (V)	三相 200/220		
出力 (kW)	22		
最高圧力 (MPa(kgf/cm ²))	30{306}		
吐出量 (L/min)	33		
水タンク容量 (L)	500		
寸法	全長L (mm)	2,300	
	全幅W (mm)	1,000	
	全高H (mm)	1,350	
質量 (kg)	700		

△自吸式ではありません。

EG

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

ミニ高圧洗浄機



JA1 04010



JA1 05005



JA7 10013

商品コード	JA1 04010	JA1 05005	JA7 10013
メーカー	鶴見製作所	スーパー工業	
型式	HPJ-140	HPJ-150	SEC-1310-2N
周波数 (Hz)	50/60兼用		—
電圧 (V)	100	—	—
出力 (kW)	1.0	3.7	—
最高圧力 (MPa(kgf/cm ²))	4.0{41}	4.9{50}	10{102}
吐出量 (L/min)	10.0/12.1	6.2/7.5	13
燃料タンク容量 (L)	—	3.1	—
寸法	全長L (mm)	370	694
	全幅W (mm)	510	460
	全高H (mm)	705	703
質量 (kg)	28	28.9	—

付属品

- ・ウォーターホース20m×1本
- ・ノズルガン

組合せ品

- ・延長用ウォーターホース20m

超高圧洗浄機



商品コード		JA2 15012
メーカー		鶴見製作所
型式		HPJ-5150W4
周波数 (Hz)		50専用/60専用
電圧 (V)		三相 200/220
定格出力 (kW)		3.7
最高圧力 (MPa(kgf/cm ²))		14.7{150}
吐出量 (L/min)		12.6/12.5
寸法	全長L (mm)	1,135
	全幅W (mm)	700
	全高H (mm)	860
質量 (kg)		110

付属品

- ・ウォーターホース 20m
- ・ノズルガン

組合せ品

- ・延長用ウォーターホース 20m



洗浄機

- 電気式スチーム洗浄機（スカイシューマー）
- エンジン式高圧洗浄機（防音型）
- エンジン式高圧洗浄機
- 温水ワッシャー

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

電気式スチーム洗浄機の仕様等の詳細に関しましては、「環境レンタルカタログ ダイオキシソ・アスベスト編」に掲載しております。

エンジン式高圧洗浄機



商品コード	JA7 05030	JA7 06030
メーカー	鶴見製作所	やまびこ
型式	HPJ-550WE	JE530T
定格出力(kW{PS})	4.4{6.0}	2.9{3.3}
最高圧力(MPa{kgf/cm ² })	4.9{50}	5.9{60}
吐出量 (L/min)	28.7	30
燃料	ガソリン	
燃料タンク容量 (L)	3.6	6.0
水タンク容量 (L)	80	水タンク50L付
寸法 全長L (mm)	910	900
寸法 全幅W (mm)	590	630
寸法 全高H (mm)	830	850
質量 (kg)	95	97

付属品
・ウォーターホース 20m×1本 ・ノズルガン

エンジン式高圧洗浄機（防音型）

NETIS 登録番号 CG-130007-VE



商品コード	JAE 06030	JAE 08020
メーカー	スーパー工業	
型式	SEV-3006SS	SEV-2108SS
定格出力(kW{PS})	3.8{5.2}	4.0{5.5}
最高圧力(MPa{kgf/cm ² })	5.9{60}	8.0{82}
吐出量 (L/min)	27	23
燃料	ガソリン	
燃料タンク容量 (L)	6.0	
水タンク容量 (L)	-	
寸法 全長L (mm)	563	630
寸法 全幅W (mm)	480	497
寸法 全高H (mm)	558	557
質量 (kg)	62	64

付属品
・ウォーターホース 20m×1本 ・ノズルガン

電気式スチーム洗浄機（スカイシューマー）



- 超高層ビルの外壁洗浄用に開発した電気式スチーム洗浄機です。
- 高圧水洗浄で洗剤を使用しないため、環境に優しい商品です。
- 全幅250mmの薄型タイプのため、ゴンドラに搭載が可能です。

商品コード	TF3 00180
呼称	スカイシューマー
型式	OSG-180
電圧 (V)	三相 200/220
最高使用圧力 (MPa {kgf/cm ² })	0.5 {5.1}
換算蒸発量 (kg/h)	18
保有水量 (L)	6
付属給水タンク寸法(L×W×H) (mm)	250×220×500
移動用台車寸法(L×W×H) (mm)	712×262×93
寸法 全長L (mm)	780
寸法 全幅W (mm)	250
寸法 全高H (mm)	1,000
質量 (kg)	約71

(KAN)

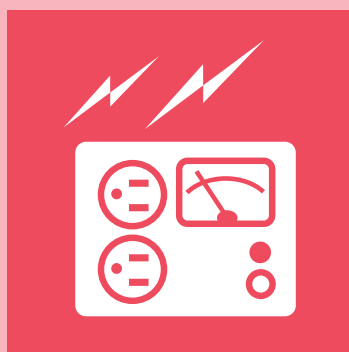
温水ワッシャー



商品コード	JA5 08015
メーカー	鶴見製作所
型式	HPJ-22HC5
電圧 (V)	三相 200/220
出力 (kW)	2.2
吐出圧力 (MPa{kgf/cm ² })	7.8{80}
吐出量 (L/h)	900
バーナー設定温度 (°C)	30~80
燃料	白灯油
燃料タンク容量 (L)	35
燃料消費量 (L/h)	4.5~5
寸法 全長L (mm)	885
寸法 全幅W (mm)	855
寸法 全高H (mm)	1,250
質量 (kg)	150

※地域限定品です。
△実際に吐出される温水温度は、30~60℃です。

付属品
・温水用ウォーターホース20m×1本 ・ノズルガン



発電・溶接・照明機器

発電機

発電機の選定	48
インバータ搭載発電機	50
小型発電機 2~3kVA ガソリン型・ディーゼル防音型	50
中型発電機 10~100kVA	51
大型発電機 100~400kVA	51
発電機（ビッグタンク）	52
三電源仕様発電機	52
三電源仕様発電機（同時出力・ビッグタンク）	53
超大型発電機 550kVA以上	54
高圧発電機	54
発電機自動運転盤	55
工事用発電設備法規	55
組込分電盤	56
動力分電盤	56
電灯分電盤	56
標準灯動キュービクル	56
昇圧型キュービクル（非常用発電機設備）	57
標準連結型キュービクル	57
単相乾式トランス CCC 型	57
三相乾式トランス CCD 型	58
三相タップトランス CCD-S 型	58
乾式スコットトランス CCS 型	58
トランス	59
自動電圧調整器	59
電工ドラム（コードリール）	59
4P 中間コード	59
防油堤	59
消火器	59

溶接機

交流溶接機使用時の発電機の選定	60
WCT	60
直流溶接機	60
交流溶接機	60
発電機兼溶接機（1人用/2人用/アイドリングストップ機能付き）	61
発電機兼溶接機 防油堤付	61
エンジン溶接機	62
バッテリー溶接機	62
TIG 溶接機	63
エンジン式	63
電動式	63
CO ₂ 溶接機	64
電動プラズマ切断機	64

照明機器

軽便ナイター	65
アイランプ	65
縦型蛍光灯スタンド	65
蛍光灯投光器	65
マグネット式LEDライト（スティックライト）	65
LED ライト	66
メタルハライド投光機	66
LED 投光器	66
充電式バッテリー LED ライト	66
マルーン投光機	67
LED バルーン投光機	67
バッテリー式LED バルーン投光機	67
バルーン投光機	68
投光機 エンジン搭載式	68
LED 投光機	68
LED 投光車	69

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料



発電機

● 発電機の選定

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

48

発電機の選定

ここでは主に三相モーター（水中ポンプ・送風機等）を負荷として使用する場合の発電機の選定方法を、下記の表を用いてご案内します。パイプロハンマー等高負荷で使用する機械は、本カタログのP232～P237をご参照ください。

（表1）起動時に必要な発電機容量

負荷 (kW)		1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	11	19	22	37	45	60	75
始動方式	直入 (kVA)	5.1	7.4	12.5	18.6	25.4	37.2	64.2	74.4	125.1	152.1	202.9	253.6
	人-△ (kVA)	3.4	5.0	8.4	12.5	17.0	24.9	43.0	49.8	83.8	102	136	170

（表2）運転のために必要な発電機容量

負荷 (kW)	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	11	19	22	37	45	60	75
出力 (kVA)	2.2	3.3	5.5	8.1	11.1	16.2	27.9	32.4	54.4	66.2	88.3	111

（表3）周波数別の発電機容量

50Hz (kVA)	10	20	37	50	75	125	195	270	340	450	550	700
60Hz (kVA)	13	25	45	60	90	150	220	300	400	500	600	800

（1）1台だけの始動または複数台の同時始動の場合

上記表1から負荷 (kW) と始動方法で必要発電機容量 (kVA) を合計します。

次に表3から合計を上回る発電機を選定します。

【例1】19kWの水中ポンプを直入で始動するのに必要な発電機容量は？

負荷 (kW)		19
始動方法	直入 (kVA)	64.2
	人-△ (kVA)	43

●表1より

64.2kVAが求められます。

●この容量を上回る発電機は、表3より

50Hzでは75kVA、60Hzでは90kVAとなります。

【例2】3.7kWのミキサーと37kWの人-△起動の水中ポンプを同時に始動するために必要な発電機容量は？

負荷 (kW)		3.7	37
始動方法	直入 (kVA)	12.5	125.1
	人-△ (kVA)	8.4	83.8

●表1より

ミキサー (12.5) + 水中ポンプ (83.8) = 96.3kVAが求められます。

●この容量を上回る発電機は、表3より

50Hzでは125kVA、60Hzでは150kVAとなります。

【例3】50Hzで75kVAの発電機で11kWの水中ポンプを1台始動させる場合、あとどのくらいのポンプを同時に始動できるか？

●11kWのポンプを始動するには37.2kVAが必要なので（表1より）

75kVA - 37.2kVA = 37.8kVAが、残り負荷の最大起動容量です。

これを表1に当てはめてみると、

11kW1台（もしくは5.5kW2台）の水中ポンプが起動可能です。

(2) 複数台の負荷を順番に始動する場合（順次始動）

分電盤等を用い、負荷を順番に始動するケースがあります。この場合の発電機容量は、
 運転のために必要な発電機容量（最後の1台を除いた各負荷の合計）＋最後の1台の起動容量＝必要発電機容量
 となります（運転のために必要な発電容量は表2より、最後の1台の起動容量は表1より算出します）。
 上記の計算で得られた必要発電機容量を上回る発電機を表3から選定します。
 ※ただし、最後の1台を起動する前の単体最大負荷の起動容量を上回る必要があります。

【例1】5.5kWの送風機を4台順番に始動する場合の必要発電機容量は？

負荷(kW)	5.5
出力(kVA)	8.1

●運転のために必要な発電機容量（最後の1台を除いた各負荷の合計）は、表2より
 $8.1\text{kVA} \times 3 \text{ (台)} = 24.3\text{kVA}$ となります。

負荷(kW)		5.5
始動方法	直入(kVA)	18.6
	人-△(kVA)	12.5

●最後の1台を始動するためには、表1より
 18.6kVA が必要となり、必要発電機容量は $24.3 + 18.6 = 42.9\text{kVA}$ となります。
 ●使用発電機は、表3より50Hzで50kVA、60Hzで45kVAを選定します。

【例2】水中ポンプ37kW（人-△起動）を始動し、次に2.2kWの水中ポンプを2台同時に始動する場合の必要発電機容量は？

負荷(kW)	37
出力(kVA)	54.4

●37kWの水中ポンプ運転状態の発電機容量は、表2より
 54.4kVA となります。

負荷(kW)		2.2
始動方法	直入(kVA)	7.4
	人-△(kVA)	5

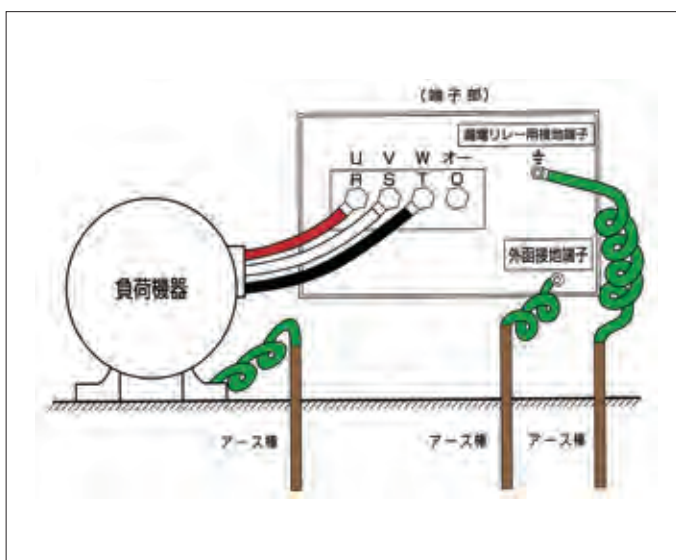
●2.2kWの水中ポンプ2台を同時始動させるためには、表1より
 $7.4\text{kVA} \times 2 \text{ (台)} = 14.8\text{kVA}$ が必要となり、必要発電機容量は
 $54.4 + 14.8 = 69.6\text{kVA}$ となります。

負荷(kW)		37
始動方法	直入(kVA)	125.1
	人-△(kVA)	83.8

ただし、37kWの水中ポンプを人-△で始動する場合、表1を見ると
 83.8kVA の容量が必要で、上記69.6kVAでは足りないことが分かります。
 ●この場合の使用発電機は、83.8kVAを基準に表3より、50Hzで125kVA、60Hzで90kVAを選定します。

【アースの接地方法】

- 漏電リレー用接地端子（機能接地端子）からアース棒を地中に正しく埋め込んでください（原則は単独で配線）。
 - 外函接地端子にはアース線を接続し、アース棒を正しく埋め込んでください。
- ※O（オー）端子にはアース線を接続しないでください。
 ※負荷機器の外函にも必ずアース棒を接続してください。
 ※右図は、独立接地方式の配線例を示しています。
 ※弊社が発電機に標準に付属するアース線は、機能接地を目的としたもの（直径2.6mm以上）であり、「電気設備の技術基準に定められるD種（第三種）又はC種（特別第三種）接地工事に適用されるものではありません」。
- 建設五社研究会の「移動用発電設備に関する地絡保護指針（平成12年改訂）」においては共用接地（発電機の本体接地と機能接地負荷設備の外函接地を共用する方法）が推奨されています。
- 実際の作業所等における接地工事については、電気ご担当にご確認いただき、関係法規を厳守し、確実な接地工事をお願いいたします。



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料



発電機

●小型発電機 2～3kVA
●インバータ搭載発電機
●ガソリン型・ディーゼル防音型

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

50

インバータ搭載発電機

AA5 0009A



AA5 0028A



- パソコン・通信機などのマイコン搭載機器が使えます。
- 低騒音に加え、軽量・小型化を実現しました。

商品コード		AA5 0009A	AA5 0016A	AA5 0028A	AA5 0028A
呼称 (kVA)		0.9	1.6	2.8	
周波数 (Hz)		50/60			
メーカー		やまびこ			北越工業
型式		IEG900M-Y	IEG1600M-Y	IEG2801M	HP2800SV
電圧 (V)		100			
定格出力	交流 (kVA)	0.9	1.6	2.8	
	直流	12V-8A		－	12V-12A
燃料		ガソリン			
燃料タンク容量 (L)		2.5	4.2	8.4	12.7
寸法	全長L (mm)	450	490	635	658
	全幅W (mm)	240	280	466	482
	全高H (mm)	380	445	562	570
乾燥質量 (kg)		12.7	20	61	61.2
連続運転可能時間 (h)		4.1～11.9	4.2～10.5	5.0～12.0	7.0～17.3
騒音値 [dB(A)]		55～66	51.5～61	54～66	51～58

※連続運転可能時間は、1/4～定格負荷の時間です。
※騒音値は、無負荷時7m4方向の平均値です。

小型発電機 2～3kVA ガソリン型・ディーゼル防音型

ガソリン型



ディーゼル型



商品コード	AA1 00200		AA7 00300
呼称 (kVA)	2		3
周波数 (Hz)	50/60		
メーカー	デンヨー	やまびこ	ヤンマー
型式	GA-2605U	EGR2600	YDG300VS
電圧 (V)	100		
出力 (kVA)	2.2/2.6		2.7/3.0
定格電流 (A)	22/26		27/30
燃料	ガソリン		軽油
燃料タンク容量 (L)	12	8.3	15
寸法	全長L (mm)	510	713
	全幅W (mm)	410	598
	全高H (mm)	465	687
乾燥質量[整備質量] (kg)	47[57]	43	146
連続運転可能時間 (h)	10.3/8.2	5.7/5.0	20/17
騒音値 [dB(A)]	69.3/71.3	67/70	61

※騒音値は、無負荷時7m4方向の平均値です。
※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。



発電機

●大型発電機
●中型発電機

100~400kVA
100~1000kVA

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

51

中型発電機 10~100kVA



- アースは原則2本必要です(詳細はP49をご参照ください)。
- 消費燃料はP53をご参照ください。

商品コード	AA7 01300	AA7 02500	AA7 04500	AA7 06000	AA7 10000
呼称 (kVA)	10.5/13	20/25	37/45	50/60	80/100
周波数 (Hz)	50/60				
メーカー	デンヨー				
型式	DCA-13ESK	DCA-25ESI2	DCA-45ESH	DCA-60ESH	DCA-100ESI
電圧 (V)	200/220				200/220(400/440)
出力 (kW)	8.4/10.4	16/20	29.6/36	40/48	64/80
定格電流 (A)	30.3/34.1	57.7/65.6	107/118	144/157	231/262(115/131)
エンジン出力 (kW)	10.2/12.4	19.1/23.5	34.2/41.9	48.5/57.4	73.6/91.3
燃料	軽油				
燃料タンク容量 (L)	62	70	100	125	225
端子ボルト	M8		M10	M12	
寸法	全長 (mm)	1,390	1,500	2,000	2,750
	全幅 (mm)	650	680	880	
	全高 (mm)	900	1,000	1,250	
乾燥質量(整備質量) (kg)	503[571]	580[660]	1,180[1,300]	1,240[1,380]	1,730[1,970]
騒音値 [dB(A)]	58/61	59/61		61/64	59/61

※騒音値は、無負荷時7m4方向の平均値です。

※端子ボルトはメーカー・型式によって異なりますので、納入される型式を最寄りの営業所に必ずご確認ください。

※仕様内にかがある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

大型発電機 100~400kVA



- 200V/400V切り替え式です。
- アースは原則2本必要です(詳細はP49をご参照ください)。
- 消費燃料はP53をご参照ください。

商品コード	AA7 15000	AA7 22000	AA7 30000	AA7 40000	
呼称 (kVA)	125/150	195/220	270/300	350/400	
周波数 (Hz)	50/60				
メーカー	デンヨー				
型式	DCA-150ESM	DCA-220ESM	DCA-300LSK	DCA400LSK	
電圧 (V)	200/220 (400/440)				
出力 (kW)	100/120	156/176	216/240	280/320	
定格電流 (A)	361/394 (180/197)	577/577 (289/289)	779/787 (390/394)	1,010/1,050 (505/525)	
エンジン出力 (kW)	113/135	181/199	234/259	310/357	
燃料	軽油				
燃料タンク容量 (L)	250	380	490		
端子ボルト	M16	M16×2	M20		
寸法	全長 (mm)	3,350	3,700	4,000	4,500
	全幅 (mm)	1,080	1,300	1,470	1,500
	全高 (mm)	1,500	1,750	1,800	2,100
乾燥質量 [整備質量] (kg)	2,450 [2,720]	3,630 [4,050]	4,650 [5,200]	6,040 [6,620]	
騒音値 [dB(A)]	62/67	61/63	67/71	66/71	

※騒音値は、無負荷時7m4方向の平均値です。

※端子ボルトはメーカー・型式によって異なりますので、納入される型式を最寄りの営業所に必ずご確認ください。

※仕様内にかがある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

◎220kVA以上は並列運転仕様もございます。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。



発電機

●三電源仕様発電機
●発電機(ビッグタンク)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

52

発電機 (ビッグタンク)

AA7 060BH



- 常時監視不要です。
- 大容量の燃料タンクを装備。長時間の連続運転が可能です。
- アースは原則2本必要です(詳細はP49をご参照ください)。

商品コード	AA7 013BJ	AA7 025BH	AA7 045BH	AA7 060BH	AA7 100BH	AA7 150BH
呼称 (kVA)	10.5/13	20/25	37/45	50/60	80/100	125/150
メーカー	デンヨー					
型式	DCA-13LSYB	DCA-25LSKB	DCA-45LSKB	DCA-60LSIB	DCA-100LSIB	DCA-150LSKB
周波数 (Hz)	50/60					
電圧 (V)	200/220					
出力 (kW)	8.4/10.4	16/20	29.6/36	40/48	64/80	100/120
定格電流 (A)	30.3/34.1	57.7/65.6	107/118	144/155	231/262	361/394
エンジン出力 (kW)	11.3/13.5	19.1/23.7	38.0/45.6	47.9/57.1	91.6/113.6	113/135
燃料	軽油					
燃料タンク容量 (L)	100	175	350	420	750	900
端子ボルト	M8		M10	M12		M16
寸法	全長L (mm)	1,390	1,540	2,090	2,550	3,180
	全幅W (mm)	650	700	980	1,150	1,150
	全高H (mm)	1,160	1,260	1,600	1,800	2,000
乾燥質量[整備質量] (kg)	565[660]	735[905]	1,160[1,490]	1,300[1,690]	2,050[2,730]	2,990[3,820]
騒音値 [dB(A)]	58/60	57/61	56/58	59/62	59/63	60/65

※仕様内にある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。
◎サイズが小さい燃料タンク搭載タイプもご用意しております。

三電源仕様発電機

AA7 0450H



切替スイッチひとつで、三相400V級⇄三相200V級⇄単相100/200V級が切替えられますので、1台でさまざまな用途にご使用いただけます。また、操作パネルに高輝度LEDの電圧表示灯を装備しておりますので、晴天の昼間でも使用している電圧が一目でわかります。



- アースは原則2本必要です(詳細はP49をご参照ください)。
- 消費燃料はP53をご参照ください。

商品コード		AA7 0250H	AA7 0450H	AA7 0600H	AA7 1000H	AA7 1500H
メーカー		デンヨー				
型式		DCA-25LSKE	DCA-45LSKE	DCA-60LSIE	DCA-100LSIE	DCA-150LSKE
周波数 (Hz)		50/60				
三相4線式 400V級	呼称 (kVA)	20/25	37/45	50/60	80/100	125/150
	電圧 (V)	400/440				
	電流 (A)	28.9/32.8	53.4/59.0	72.2/78.7	115/131	180/197
三相4線式 200V級	呼称 (kVA)	20/25	37/45	50/60	80/100	125/150
	電圧 (V)	200/220				
	電流 (A)	57.7/65.6	107/118	144/157	231/262	361/394
単相3線式 200V級	呼称 (kVA)	11.5/14.4	21.4/26.0	28.9/34.6	46.2/57.7	72.2/86.6
	電圧 (V)	200/220				
	電流 (A)	57.5/65.6	107/118	144/157	231/262	361/394
単相3線式 100V級	呼称 (kVA)	11.5/14.4	21.4/26.0	28.9/34.6	46.2/57.7	72.2/86.6
	電圧 (V)	100/110				
	電流 (A)	57.7×2/65.6×2	107×2/118×2	144×2/157×2	231×2/262×2	361×2/394×2
単相補助出力	呼称 ^{※1} (kVA)	6.0/6.6	12.0/13.2	15.0/16.6	20.0/22.0	
	電圧 (V)	100/110				
燃料		軽油				
燃料タンク容量 (L)		70	110	140	250	250
端子ボルト		M8	M10	M12		M16
寸法	全長L (mm)	1,540	1,850	2,090	2,550	3,250
	全幅W (mm)	700	880	980	1,080	1,150
	全高H (mm)	1,045	1,350	1,350	1,600	1,650
乾燥質量 [整備質量] (kg)		660 [740]	1,060 [1,180]	1,260 [1,410]	1,880 [2,150]	2,550 [2,820]
騒音値 [dB(A)]		61/63	58/60	59/63	61/64	63/66

※1 専用端子出力とコンセント出力の合計値です。
※端子ボルトはメーカー・型式によって異なりますので、納入される型式を最寄りの営業所に必ずご確認ください。
※仕様内にある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。



発電機

●三電源仕様発電機(同時出力・ビッグタンク)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

53

三電源仕様発電機(同時出力・ビッグタンク)

NETIS 登録番号 CG-090026-V(やまびこ製)

AA7 025BM



1台2役可能なため、工事現場等で便利です。



●三相と単相の出力切替が不要で、操作が簡単であり、1台2役が可能です。

商品コード		AA7 025BM	AA7 025BM	AA7 045BM	AA7 060BM
メーカー		北越工業		やまびこ	
型式		SDG25LAX-5B1N	DGM250MK-PD	DGM450MK-PD	DGM600MK-PD
周波数 (Hz)		50/60			
三相4線式 400V級	呼称 (kVA)	20/25		37/45	50/60
	電圧 (V)	400/440			
	電流 (A)	28.9/32.8		53.5/59	72/78.5
三相4線式 200V級	呼称 (kVA)	20/25		37/45	50/60
	電圧 (V)	200/220			
	電流 (A)	57.7/65.6		107/118	144/157
単相3線式 200V級	呼称 (kVA)	12/15		22/27	30/36
	電圧 (V)	200/220			
	電流 (A)	60/68.2		110/122.7	150/163.6
単相3線式 100V級	呼称 (kVA)	12/15		22/27	30/36
	電圧 (V)	100/110			
	電流 (A)	60/68.2		110/122.7	150/163.6
燃料		軽油			
燃料タンク容量 (L)		180	198	350	420
端子ボルト		M8		M12	
寸法	全長L (mm)	1,540	1,500	1,750	1,970
	全幅W (mm)	700		880	
	全高H (mm)	1,250	1,275	1,760	1,630
乾燥質量[整備質量] (kg)		740[910]	695[885]	1,160[1,490]	1,290[1,680]
騒音値 [dB(A)]		59/62	58/62	56/58	56/60

※端子ボルトはメーカー・型式によって異なりますので、納入される型式を最寄りの営業所に必ずご確認ください。

※仕様内に「が」がある場合には、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

◎サイズが小さい燃料タンク搭載タイプもご用意しております。

発電機燃料消費量一覧表(JIS2号軽油を使用した場合で、メーカーデータによる)掲載機種より抜粋

発電機容量 (kVA)	25%負荷時消費量		50%負荷時消費量		75%負荷時消費量		100%負荷時消費量	
	負荷 (kW)	L/h	負荷 (kW)	L/h	負荷 (kW)	L/h	負荷 (kW)	L/h
10.5/13	2.1/2.6	1.1/1.4	4.2/5.2	1.6/2.0	6.3/7.8	2.1/2.7	8.4/10.4	2.9/3.6
20/25	4/5	2.1/2.7	8/10	2.9/3.8	12/15	3.9/4.9	16/20	5.1/6.5
37/45	7.4/9	3.3/4.5	14.8/18	5.1/6.6	22.2/27	7.0/8.8	29.6/36	9.2/11.6
50/60	10/12	3.5/4.4	20/24	5.8/7.2	30/36	8.6/10.3	40/48	11.2/13.4
80/100	16/20	5.8/7.7	32/40	9.5/12.6	48/60	14.0/18.1	64/80	17.9/22.8
125/150	25/30	10.2/12.8	50/60	17.0/22.2	75/90	24.2/30.7	100/120	29.6/36.3
195/220	39/44	13.0/15.2	78/88	22.0/24.6	117/132	33.1/36.0	156/176	43.7/46.9
270/300	54/60	18.3/21.8	108/120	32.0/37.6	162/180	45.7/52.0	216/240	60.1/68.1
350/400	70/80	25.5/30.7	140/160	42.9/51.3	210/240	58.9/70.4	280/320	75.7/88.9
450/500	90/100	29.6/37.3	180/200	49.6/59.9	270/300	71.6/85.9	360/400	92.4/112.4
550/600	110.8/122	33.1/40.0	221.5/244	57.0/65.9	332.3/366	81.8/93.7	443/488	108.0/128.0
700/800	140/160	42.7/54.9	280/320	71.8/87.6	420/480	102.0/120.0	560/640	135.0/163.0
1,000/1,100	200/220	58.1/72.9	400/440	103.0/119.0	600/660	152.0/169.0	800/880	210.0/233.0
1,000/1,100(高圧)	200/220	56.0/24.2	400/440	99.9/113.0	600/660	148.0/165.0	800/880	195.0/215.0



発電機

●高圧発電機
●超大型発電機
550kVA以上

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

54

超大型発電機 550kVA以上



- 200V/400V切り替え式です。
- アースは原則2本必要です(詳細はP49をご参照ください)。
- 消費燃料はP53をご参照ください。
- 並列運転仕様です。

商品コード	AAB 60000	AAB 80000	AAB 1100R
呼称 (kVA)	554/610	700/800	1,000/1,100
周波数 (Hz)	50/60		
メーカー	デンヨー		
型式	DCA-610SPM	DCA-800SPK	DCA-1100SPK
電圧 (V)	200/220 (400/440)		
出力 (kW)	443/488	560/640	800/880
定格電流 (A)	1,599/1,600 (799/800)	2,021/2,100 (1,010/1,050)	1,443/1,443
エンジン出力 (kW)	517/565	613/736	861/974
燃料	軽油		
燃料タンク容量 (L)	490		
端子ボルト	M12×4		
寸法	全長L (mm)	5,280	6,110
	全幅W (mm)	1,650	1,950
	全高H (mm)	2,400	2,500
乾燥質量[整備質量] (kg)	8,700[9,440]	11,200[12,000]	13,000[13,980]
騒音値 [dB(A)]	69/72	70/72	70/74

※騒音値は、無負荷時7m4方向の平均値です。
※端子ボルトはメーカー・型式によって異なりますので、納入される型式を最寄りの営業所に必ずご確認ください。
※AAB 60000以上は排ガス対策対象外です。
※仕様内に「か」がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

PS

高圧発電機



- 容易に移動が可能なワンパッケージの可搬型タイプ。
- 高圧遮断器(開閉可能)搭載。出力端子台も高圧対応。
- 自動並列運転装置Easy GEN(最大32台並列可能)装備。

商品コード		AAD 1100N
呼称 (kVA)		1,000/1,100
周波数 (Hz)		50/60
メーカー		デンヨー
型式		DCA-1100SPK-H
電圧 (V)		6,600
出力 (kW)		800/880
定格電流 (A)		87.5/96.2
エンジン出力 (kW)		861/974
燃料		軽油
燃料タンク容量 (L)		800
端子ボルト		M8
寸法	全長L (mm)	6,710
	全幅W (mm)	2,200
	全高H (mm)	2,790
乾燥質量[整備質量] (kg)		12,700[13,940]
騒音値 [dB(A)]		81/80

※仕様内に「か」がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。 PS



発電機

●標準灯動キュービクル
●組込分電盤

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

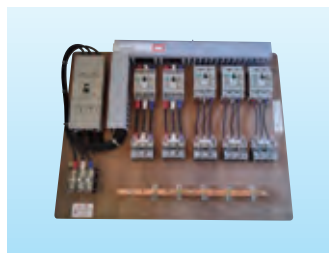
AKT/O

総合 40

56

組込分電盤

動力分電盤



商品コード	型式	組込内容	一次側取付ボルト	二次側取付ボルト	質量(kg)
YK1 00010	PE-75-F	MCB3P75AT(メイン遮断器) ELB3P30AT×5	M8	差込み	18
YK1 00012	PE-125-A3F	MCB3P125AT(メイン遮断器) ELB3P100AT×2 ELB3P50AT×3	M8	差込み	25
YK1 00013	PE-225-F	MCB3P225AT(メイン遮断器) ELB3P100AT×3 ELB3P50AT×2	M10	差込み	30
YK4 00001	1-C	MCB3P50AT(メイン遮断器) ELB3P50AT×1 ELB3P30AT×1	M5	M6 or 差込み	12
YK4 00003	2-B	MCB3P100AT(メイン遮断器) ELB3P60AT×1 ELB3P30AT×3	M8	M6 or 差込み	22
YK4 00005	2-G	MCB3P225AT(メイン遮断器) ELB3P100AT×2 ELB3P60AT×2	M8	M8(100A)M6(60A) or 差込み	26

※YK4 00001(1-C)・YK4 00003(2-B)・YK4 00005(2-G)は西日本取扱い商品です。

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

(SI)

電灯分電盤



商品コード	型式	組込内容	一次側取付ボルト	二次側取付ボルト	質量(kg)
YK1 00011	PLE-75-2F	MCB3P75AT(メイン遮断器) ELB3P30AT×1 ELB2P20AT×6 CE-15A×3(Wコンセント)	M8	差込み(30A) M5(20A)	18
YK1 00020	LLE-100-F	MCB3P100AT(メイン遮断器) MC3P135A×1 ELB2P20AT×9 CE-15A×3(Wコンセント)	M8	M5	28
YK5 00001	1-D	MCB3P50AT(メイン遮断器) ELB2P20AT×4 CE-15A×4(Wコンセント)	M5	コンセント	12
YK5 00002	2-F	MCB3P100AT(メイン遮断器) ELB2P20AT×6 CE-15A×6(Wコンセント)	M8	コンセント	20

※YK5 00001(1-D)・YK5 00002(2-F)は西日本取扱い商品です。

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

(SI)

組合せ品

専用スタンド

商品コード	型式	寸法(L×W×H)(mm)	質量(kg)
YK2 00002	ボックスフリー	1,140×845×1,465	12

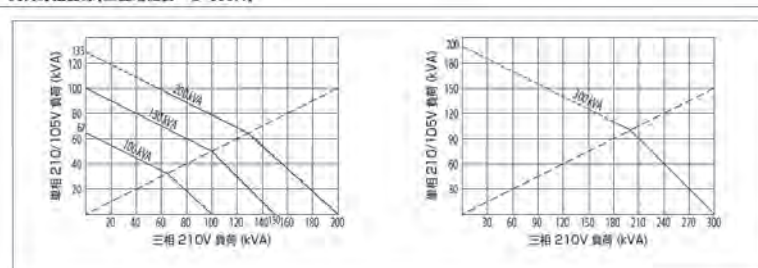
※分電盤スタンドは全ての機種に装着可能です。

標準灯動キュービクル



- 設置スペースをコンパクトにした屋外用キュービクルです。
- 1台のトランスで動力+電灯両方の負荷に電力供給が可能です。
- 仕様を固定する事により短納期での出荷が可能です。

負荷分担曲線【三菱電機製 参考資料】



1次電圧		(V)	6750-6600-6450-6300-6150			
2次電圧		(V)	210(三相3線式)/210-105(单相3線式)			
変圧器			油入自冷式・屋外用変圧器			
容量		(kVA)	100	150	200	300
動力回路	組込内容		ELB3P 225AT	ELB3P 400AT		
	台数 (台)		2			
電灯回路	組込内容		ELB3P 225AT		ELB3P 400AT	
	台数 (台)		2			
寸法	全長L (mm)		1,800			
	全幅W (mm)		900	1,200		
	全高H (mm)		2,450			
質量		(kg)	1,500	1,700	1,800	2,000

※トランスメーカー、年式により、寸法、質量及び負荷分担曲線などは若干異なる場合がございます。

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

(SI)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



発電機

●単相乾式トランス CCC型
●標準連結型キュービクル
●昇圧型キュービクル(非常用発電機設備)

昇圧型キュービクル(非常用発電機設備)



- 発電機と組合せて高圧(6600V or 3300V)の電力供給が可能です。
- 自動運転盤に対応することも可能です。
- 仕様を固定する事により短納期での出荷が可能です。

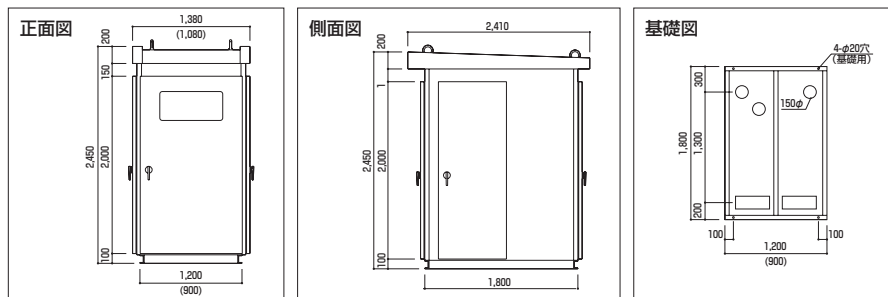
1次電圧 (V)	420	
2次電圧 (V)	6750-6600-6450-6300-6150 or 3375-3300-3225-3150-3075	
変圧器	油入自冷式・屋外用変圧器	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
容量 (kVA)	500	1,000
寸法	全長L (mm)	1,800
	全幅W (mm)	2,700
	全高H (mm)	2,450
質量 (kg)	3,100	5,000

※トランスメーカー、年式により、寸法及び質量などは若干異なる場合がございます。
 ▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

⑨

標準連結型キュービクル

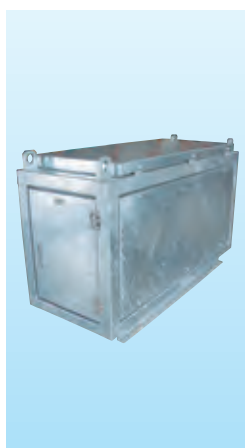
- 各種工事用の仮設キュービクルを製作可能です。
- 連結型のため、様々なトランス・機器を用いて、お客様のニーズに合わせてご提案します。



▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

⑨

単相乾式トランス CCC型



商品コード	YB2 00500	YB2 01000	YB2 02000	YB2 03000	YB2 05000	YB2 07500	YB2 10000
型式	SQ-5C	CCC-10	CCC-20	CCC-30	CCC-50	CCC-75	CCC-100
容量 (kVA)	5	10	20	30	50	75	100
周波数 (Hz)	50/60兼用						
定格	一次電圧(切替付) (V)	440-400-360(220-200-180)					
	二次電圧(単相三線) (V)	210-105					
	コンセント出力 (個)	4	無し				
	一次電流(400V使用時) (A)	25(12.5)	50(25)	100(50)	150(75)	250(125)	375(186)
	二次電流 (A)	23.8	47.6	95.2	143	238	357
	二次電流 (A)	23.8	47.6	95.2	143	238	357
寸法	全長L (mm)	480	550	700	780	1,100	
	全幅W (mm)	260	300	350	370	550	
	全高H (mm)	350	450	500		750	
質量 (kg)	46	78	160	180	260	420	490

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

⑨

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機械

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業定場 建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40



発電機

- 乾式スコットトランス CCS型
- 三相タップトランス CCD-S型
- 三相乾式トランス CCD型

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

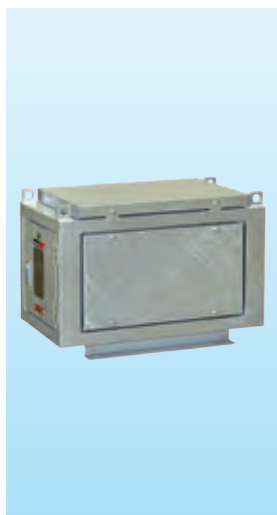
資料

AKT/O

総合 40

58

三相乾式トランス CCD型



商品コード		YB3 00500	YB3 01000	YB3 02000	YB3 03000	YB3 05000	YB3 07500	YB3 10000	YB3 15000	YB3 20000	YB3 30000	
型式		CCD-5	CCD-10	CCD-20	CCD-30	CCD-50	CCD-75	CCD-100	CCD-150	CCD-200	CCD-300	
容量 (kVA)		5	10	20	30	50	75	100	150	200	300	
周波数 (Hz)		50/60兼用										
定格	一次電圧(切替付) (V)		440-400-360(220-200-180)									
	二次電圧(三相) (V)		210/105									
	一次電流	400V使用時 (A)	7.2	14.1	28.9	43.3	72.2	108	144	217	289	433
		200V使用時 (A)	14.4	28.9	57.7	86.6	144	217	289	433	577	866
	二次電流	200V使用時 (A)	13.7	27.5	55	82.5	137	206	275	412	550	825
		100V使用時 (A)	27.5	55	110	82.5	137	206	275	412	550	825
寸法	全長L (mm)		500	700	750		850	1,070		1,700	1,800	2,400
	全幅W (mm)		400	395			420	455		550		700
	全高H (mm)		490		550			700		950	1,000	1,100
質量 (kg)		74	155	200	220	330	540	600	1,050	1,200	1,750	

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

(SI)

三相タップトランス CCD-S型



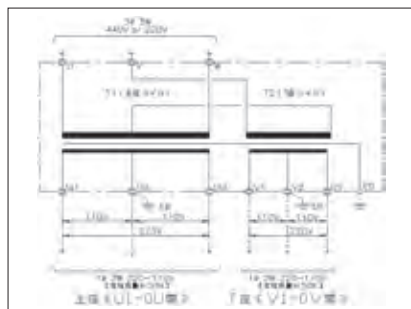
2次側タップ表			
切 替	電 圧	切 替	電 圧
1- 9・8-16	240V	8-9	480V
1-10・7-16	230V	7-10	460V
1-11・6-16	220V	6-11	440V
1-12・5-16	210V	5-12	420V
1-13・4-16	200V	4-13	400V
1-14・3-16	190V	3-14	380V
1-15・2-16	180V	2-15	360V

商品コード		YB4 05000	YB4 10000	YB4 15000	YB4 20000
型式		CCD-50S	CCD-100S	CCD-150S	CCD-200S
容量 (kVA)		50	100	150	200
周波数 (Hz)		50/60兼用			
定格	一次電圧(切替付) (V)	440-400-360(220-200-180)			
	二次電圧(切替付) (V)	480-460-440-420-400-380-360(240-230-220-210-200-190-180)			
	一次電流(400V使用時) (A)	144(72.2)	288(144)	433(217)	577(289)
	二次電流(400V使用時) (A)	144(72.2)	288(144)	433(217)	577(289)
結線		△－Y			△－△
寸法	全長L (mm)	900	1,120	1,750	
	全幅W (mm)	470	555	650	
	全高H (mm)	770	950	1,350	
質量 (kg)		370	650	1,100	1,500

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

(SI)

乾式スコットトランス CCS型



商品コード		YB5 03000	YB5 05000	YB5 10000
型式		CCS-30	CCS-50	CCS-100
容量 (kVA)		30 (15×2回路)	50 (25×2回路)	100 (50×2回路)
周波数 (Hz)		50/60兼用		
定格	一次電圧 (V)	440/220		
	二次電圧(単相三線) (V)	220-110×2回路		
	コンセント出力	無し		
	一次電流(400V使用時) (A)	78.7 (39.4)	131 (65.6)	262 (131)
	二次電流 (A)	68.2×2回路	113×2回路	227×2回路
寸法	全長L (mm)	850	1,070	1,300
	全幅W (mm)	420	455	500
	全高H (mm)	550	650	775
質量 (kg)		350	410	800

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

(SI)



発電機

●電工ドラム(コードリール)
●自動電圧調整器
●トランス

●消火器
●防油堤
●4P中間コード

トランス



- 200V→100Vの変換に使用できます。
- 安全ブレーカー付きです。

商品コード	AE1 00300	AE1 00500
代表管理番号	00223	00224
呼称 (kVA)	3	5
メーカー	日動工業	
型式	F-300D	TB-500D
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 入力→出力	単相 200V 接地 3P 20A	単相 200V 丸端子
質量 (kg)	14	19

自動電圧調整器



商品コード	AE2 003A0
代表管理番号	00R19
メーカー	日動工業
型式	SVR-3000
周波数 (Hz)	50/60兼用
容量 (kVA)	3
入力電圧 (V)	100±20%
出力電圧 (V)	100±20%
出力電圧精度 (%)	±2
波形歪	入力電圧波形に同等
寸法	
全長L (mm)	180
全幅W (mm)	320
全高H (mm)	230
質量 (kg)	20

電工ドラム(コードリール)



- 漏電ブレーカー付きです。
- ZBA 12000 (KS-EK34) はメタルセンサー付きです。

商品コード	ZBA 10100	ZBA 12000
代表管理番号	00L01	00425
メーカー	ハタヤリミテッド	日動工業
型式	BN-30KA	KS-EK34
屋外/屋内	屋外	屋内
長さ (m)	30	
定格	単相15A・100V	
取出コンセント数	3	4
断面積 (mm ²)	2	
質量 (kg)	7.9	9.5

Ⓚ

△電圧降下について

電工ドラム (30m) のケーブルを全て延ばして2台重連 (連結) した場合の電圧降下は、

負荷電流	電圧降下
5A	6V
10A	11~12V
15A	17~18V

となります。重連 (連結) 使用はたこ足配線状態となり、定格容量を超えた使用が考えられますので、火災などの事故につながるおそれがございます。

また、ケーブルをドラムに巻いたまま使用しますと、定格電流が下がり焼損の原因になり、大変危険ですので全て延ばしてご使用ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業定場 建築機器

荷役
重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

4P中間コード



商品コード	ZBC 20110
代表管理番号	00999
標準コード長 (m)	20
断面積 (mm ²)	5.5

◎1次CT(各種)もございます。

防油堤

- 各種取り揃えております。詳しくは最寄の営業所までお問い合わせください。



消火器

- 消火器もご用意できます。





溶接機

- 直流溶接機
- WCT
- 交流溶接機使用時の発電機の選定
- 交流溶接機

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

60

交流溶接機使用時の発電機の選定

(単位:kVA)

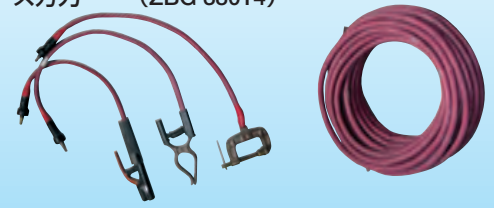
溶接機／使用台数		1台	2台	3台	4台	5台
50/60 (Hz)	250 (A)	37/45	50/60	50/60	80/100	100/125
	300 (A)	50/60	50/60	80/100	80/100	100/125
	500 (A)	80/100	80/100	100/125	195/220	195/220

※ただし低力率形。

WCT

ホルダー (ZBG 38012)
アースクリップ (ZBG 38013)
アース万力 (ZBG 38014)

中間 (ZBG 38201)



商品コード	ZBG 38012	ZBG 38013	ZBG 38014	ZBG 38201
代表管理番号	00V83	00V84	00V85	00V82
呼称	ホルダー	アースクリップ	アース万力	中間
断面積 (mm ²)	38			
定格電流 (A)	300まで			
標準コード長 (m)	1			20

直流溶接機

特教



商品コード		ABC 30000
定格電流 (A)		300
メーカー		ダイヘン
型式		B TAC300Ⅱ
周波数 (Hz)		50/60兼用
入力電圧 (V)		三相(単相)200/220
定格入力 (kVA/kW)		12/11.6(9.2/7.0)
出力電流範囲 (A)		20~300(200)
使用率 (%)		40
溶接棒 (mm)		1.6~6.0
電撃低減回路		内蔵
寸法	全長L (mm)	248
	全幅W (mm)	445
	全高H (mm)	410
質量 (kg)		21

交流溶接機

特教 電防



ABB 25000 (BS-250M)

商品コード	ABB 25000	ABB 30000	ABB 500A0
定格電流 (A)	250	300	500
メーカー	ダイヘン		
型式	BS-250M	BS-300M	BPR-500
周波数 (Hz)	50専用/60専用		
入力電圧 (V)	単相 200		
定格入力 (kVA/kW)	18.5/12.4	24/14.4	43.5/24
出力電流範囲 (A)	75~250	65~300	100~500
使用率 (%)	20	30	60
溶接棒 (mm)	2.6~5	2.6~6	3.2~8
電撃防止装置	内蔵		
寸法	全長L (mm)	255	475
	全幅W (mm)	410	505
	全高H (mm)	400	850
質量 (kg)	37	48	207

組合せ品

- ・ 交流溶接機1次 CT(ZBP 00000 001)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



溶接機

●発電機兼溶接機
●発電機兼溶接機（1人用／2人用／アイドリングストップ機能付き）
●防油堤付

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

61

発電機兼溶接機（1人用／2人用／アイドリングストップ機能付き）特教

AC8 40000



商品コード		AC7 28000	AC7 30000	AC8 40000	AC7 32000
電流範囲	1人用 (A)	30～280/300	35～280/45～310	60～380/400	30～320
	2人用 (A)	—	—	30～190/200	—
周波数 (Hz)		50/60			
メーカー		デンヨー	やまびこ	デンヨー	
型式		DLW-300LS	DCW310MCW	DLW-400LSW	DLW-320LS
使用率 (%)		100			
溶接棒	1人用 (mm)	φ2.0～6.0		φ2.0～8.0	φ2.0～6.0
	2人用 (mm)	—	—	φ2.0～4.0	—
燃料消費量 (L/h)		1.96/2.34	3.52/4.2	3.14/3.69	2.47
燃料		軽油			
燃料タンク容量 (L)		36	37	42	36
寸法	全長L (mm)	1,410	1,410	1,520	1,410
	全幅W (mm)	560	566	700	680
	全高H (mm)	770	870	770	760
乾燥質量【整備質量】 (kg)		379【419】	343【387】	471【521】	370【412】
騒音値 [dB(A)]		63/65	63/65	64/67	

※発電機または溶接機として使用できます（溶接機との同時使用はできません）。
※溶接棒・溶接面等は別途販売となります。
※AC7 32000はアイドリングストップ機能付きです。
※タイヤ付き/無がございす。詳細は最寄りの営業所へご確認ください。
※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

発電機兼溶接機 防油堤付

特教

AC8 400A0



●燃料やオイル漏れを防止するオイルガード付で外部へのオイル流出を極力抑えます。

商品コード		AC7 300A0	AC8 400A0
電流範囲	1人用 (A)	30～280/300	95/110～390/400
	2人用 (A)	—	50/60～200/210
定格出力電流	1人用 (A)	260/280	370/390(330/340)
	2人用 (A)	—	180/200
周波数 (Hz)		50/60	
メーカー		デンヨー	やまびこ
型式		DLW-300LSE	DGW400DMC-W
使用率	1人用 (%)	100	60(100)
	2人用 (%)	—	100
溶接棒	1人用 (mm)	2.0～6.0	2.6～8.0
	2人用 (mm)	—	2.0～4.0
燃料		軽油	
燃料タンク容量 (L)		36	37
燃料消費量 (L/h)		1.96/2.34※1	3.36/3.70※2
寸法	全長L (mm)	1,410	1,410
	全幅W (mm)	630	635
	全高H (mm)	800	890
乾燥質量 (kg)		420	396
騒音値 [dB(A)]		62/65	63/65

※1 使用率50%時の値です。
※2 使用率60%時の値です。
※発電機または溶接機として使用できます（溶接機との同時使用はできません）。
※溶接棒・溶接面等は別途販売となります。
※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。



溶接機

● バッテリー溶接機
● エンジン溶接機

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

62

エンジン溶接機

特教

AB5 19002



商品コード		AB5 18000	AB5 18002	AB5 19002
定格電流 (A)		170		
電流範囲 (A)		30～185	45～185	30～190
メーカー		デンヨー	やまびこ	
型式		GAW-185ES	EGW185M-I	EGW190M-I
使用率 (%)		50		
溶接棒 (mm)		φ2.0～4.0		
燃料消費量 (L/h)		2.1	1.67	
燃料		ガソリン		
燃料タンク容量 (L)		15		
寸法	全長L (mm)	730	730	
	全幅W (mm)	525	545	
	全高H (mm)	665	647	
乾燥質量〔整備質量〕(kg)		102〔115〕	95	96
騒音値 [dB(A)]		62.5	63.8	60

※溶接棒・溶接面等は別途販売となります。
※発電機として使用すると定格出力3kVAとなります
(溶接機との同時使用はできません)。

バッテリー溶接機

特教



商品コード		ABG 18000
メーカー		デンヨー
型式		BDW-180MC
定格電流	(A)	170
電流調整範囲	(A)	30~180
入力電圧	(V)	100
定格入力	(kVA)	1.5
使用率	(%)	20
溶接棒	(mm)	2.0~4.0
寸法	全長L (mm)	520
	全幅W (mm)	300
	全高H (mm)	445
質量	(kg)	58.5

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

TIG溶接機

特教

エンジン式



- 電源のない野外でもTIG溶接が可能です。
- TIG溶接・手溶接の2つの機能を備えています。
- 防油堤付 (AB6 300AO)/外部へのオイル流出を極力抑えます。

商品コード		AB6 300AO
定格電流	(A)	300
電流調整範囲	(A)	4~300
メーカー		デンヨー
型式		DAT-300LSE
使用率	(%)	40
交流電源	周波数 (Hz)	50/60
	定格出力 (kVA)	3.0
定格出力	(kW)	10.9
寸法	全長L (mm)	1,330
	全幅W (mm)	630
	全高H (mm)	1,065
乾燥質量 [整備質量]	(kg)	354 [391]

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

◎

電動式

AB4 300B0



AB4 300C1



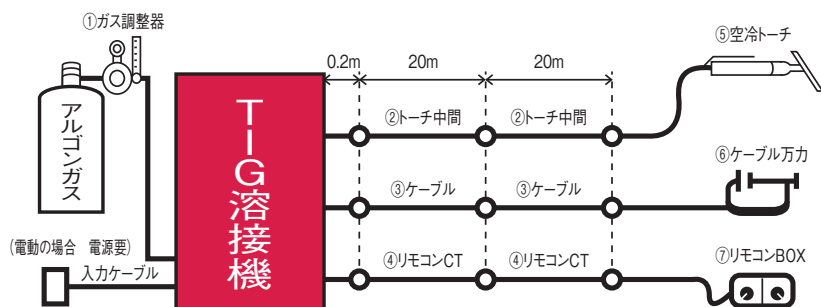
商品コード		AB4 300B0	AB4 300C0
メーカー		パナソニックコネクト	
型式		YC-300TR6	YC-300WX4T
電源周波数	(Hz)	50/60兼用	
入力電圧	(V)	三相(単相)200/220	
定格入力	(kVA{kW})	7.9 {5.9}	10.5 {9.3}
直流無負荷電圧	(V)	—	電防有:14 無:63
交流無負荷電圧	(V)	—	63
最高無負荷電圧	(V)	70	—
溶接電流範囲	TIG 直流 (A)	4~180	4~300
	交流 (A)	—	10~300
	手溶接 (A)	4~180	4~250
定格溶接電圧	TIG 直流 (V)	17.6	20
	交流 (V)	—	16~22
	手溶接 (V)	28	30
定格使用率(10分周期)	(%)	40	
寸法	全長L (mm)	520	380
	全幅W (mm)	288	530
	全高H (mm)	552	730
乾燥質量 [整備質量]	(kg)	37	74

※アルゴンガスは、お客様でご用意願います。

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。

◎

接続図



販売品(トーチ部分)

- ・ノズル標準型
- ・コレットボディ2.4mm
- ・コレット2.4mm
- ・タングステン電極棒2.4mm

組合せ品

- ・ガス調整器 (ZZK) ×1
- ・トーチ中間 (ZZK) ×1
- ・ケーブル (ZWR) 20mm×1
- ・リモコンCT (ZZK) ×1
- ・空冷トーチ (ZZK) ×1
- ・ケーブル万力 (ZWR) ×1
- ・リモコンBOX (ZZK) ×1



溶接機

●電動プラズマ切断機
●CO₂溶接機

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

64

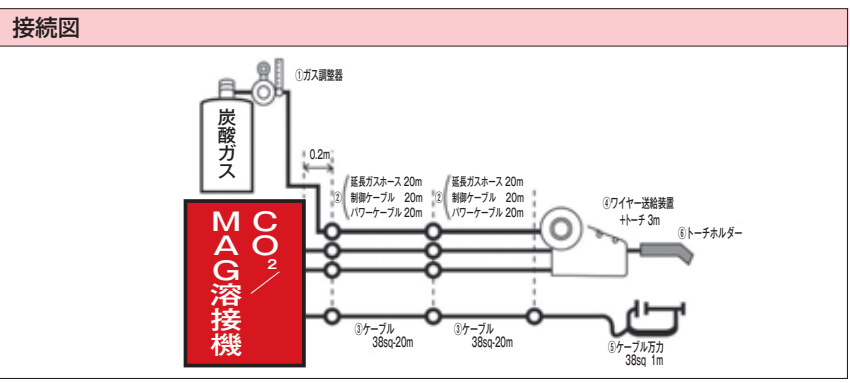
CO₂溶接機

特教



商品コード		ABE 35000	ABE 50000
メーカー		パナソニックコネクト	
型式		YM-350KR2	YD-500KR2
定格周波数 (Hz)		50/60兼用	
定格入力電圧 (V)		三相 200/220	
定格入力 (kVA/kW)		18.1/16.2	31.9/28.1
定格出力電流 (A)		60~350	60~500
定格出力電圧 (V)		16~36	16~45
使用率(10分周期) (%)		50	60
寸法	全長L (mm)	380	436
	全幅W (mm)	530	675
	全高H (mm)	730	762
質量 (kg)		95	148

▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。 (K0)



- 販売品
- ・ノズル
 - ・チップ
 - ・オリフィス
- 組合せ品
- ・ガス調整器(ZWP) × 1
 - ・延長中間ケーブル(ZWP)20m × 1
 - ・母材ケーブル(ZWR)20m × 1
 - ・ワイヤー送給装置(ZWP) × 1
 - ・トーチホルダー(ZWP) × 1
 - ・ケーブル万力(ZWR) × 1

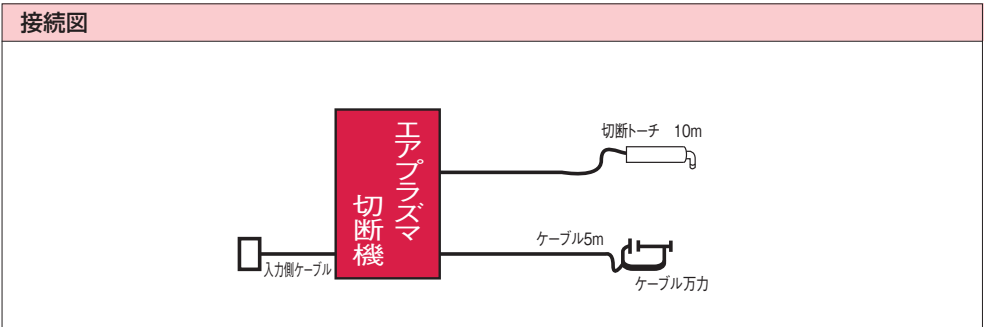
電動プラズマ切断機

特教



商品コード		AB9 06000
メーカー		パナソニックコネクト
型式		カットスターPA60
切断電源	型式	YP-060PA2
	周波数 (Hz)	50/60兼用
	定格入力電圧 (V)	AC200
	定格入力 (kVA(kW))	14{10.5}/10{6.0}
	出力電流 (A)	60/40
	定格使用率 (%)	40
寸法	全長L (mm)	210
	全幅W (mm)	515
	全高H (mm)	460
質量 (kg)		32

※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。
▲センター取扱いの為、センターからの発送となります。 (K0)



- 販売品
- ・チップ
 - ・電極
 - ・シールドカップ
- 組合せ品
- ・トーチ(ZWQ)10m × 1

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



照明機器

●縦型蛍光灯スタンド
●アイランプ
●蛍光灯投光器
●マグネット式LEDライト(スティックライト)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

65

軽便ナイター



●野外使用可能な親切設計です。

商品コード	AF5 05C00	AF5 05B00	AF5 10A00	AF5 10C00	AF5 10B00
代表管理番号	00268	00A41	00777	00269	00270
出力 (W)	500		1,000		
タイプ	吊下げ	三脚	床置	吊下げ	三脚
ランプ	ハロゲン				
全光束 (lm)	10,000		20,000		
周波数 (Hz)	50/60兼用				
電源 (V)	100				
標準コード (m)	5				
最大高さ (mm)	300	2,070	475	355	2,135
質量 (kg)	1.8	5.4	5.5	3.6	9.6

△周囲に危険物を置かないでください。
◎床置タイプもございます。

アイランプ



●雨、風に強い防水、省エネタイプです。

商品コード	AF8 03000	
代表管理番号	00937	
出力 (W)	300	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
ランプ	レフランプ	
全光束 (lm)	3,650	
電源 (V)	100	
寸法(ライト)	全長L (mm)	320
	全高H (mm)	210
質量 (kg)	2.5	

△固定はしっかりと行ってください。

縦型蛍光灯スタンド



商品コード		AFC 40400
代表管理番号		00389
出力	(W)	40×4
周波数	(Hz)	50/60兼用
定格電圧	(V)	100
全光束		(lm) 11,800
寸法	全長L	(mm) 455
	全幅W	(mm) 455
	全高H	(mm) 1,665
質量	(kg)	19

蛍光灯投光器



商品コード	AFX 0700B
代表管理番号	001066
出力 (W)	36
周波数 (Hz)	50/60兼用
電圧 (V)	100
消費電流 (A)	0.64
全長L (mm)	890
質量 (kg)	1.1(投光器部)

※三脚付きライト×2本セットです。

マグネット式LEDライト(スティックライト)

- ローラなどの重機に磁石で簡単に取付ができます。
- コーンバーへも簡単に取付ができます。

AG1 00810 001



AG1 00810 002



取付例



※コーンバーの取付は、歩道用部材(レンタル品)が必要です。

商品コード	AG1 00805 001	AG1 00810 001	AG1 00810 002
呼称	マグネット式LEDライト		スティックライト
代表管理番号	002315	002314	003193
出力 (W×本)	8×5	8×10	
電圧 (V)	12	24	

※AG1 00805は変換器付きで12Vとなります。

⑩

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



照明機器

●LED投光器
●LEDライト
●充電式バッテリーLEDライト

●水中ポンプ
●水処理機械
●発電・溶接
●照明機器
●コンプレッサ
●エア機械
●ハウス・備品
●通信計測機器
●環境関連機器
●掘削・運搬
●解体・林業
●道路・整地
●保安・鉄道
●レンタカー
●車両機械
●高所作業車
●作業足場・建築機器
●荷役
●起重機械
●コンクリート機器
●汎用機器
●プラント
●関連機器
●基礎
●地盤改良機
●シールド
●推進機械
●特定現場
●仕様
●資 料

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

66

LEDライト

AFR 010F1



AFR 300B3



AFR 020D3



商品コード	AFR 010F1	AFR 020D3	AFR 300B3	AFR 030F1
代表管理番号	006980	003966	003734	006770
出力 (W)	10	20	300	30
タイプ	引掛式	クランプ式	三脚式	引掛式
ランプ	LEDライト			
全光束 (lm)	1,050	1,650	32,500	3,300
周波数 (Hz)	50/60兼用			
電圧 (V)	100			
連続点灯時間 (h)	10	—	—	10
充電時間 (h)	6.5	—	—	6
寸法	全長 (mm)	167	169	320
	全幅W (mm)	148	255	368
	全高H (mm)	316	169	346
質量 (ライト部分) (kg)	2.9	1.64	8.0	5.9

※AFR 300B3三脚部分：三脚高さ1,250～2,070mm、質量8.8kg

メタルハライド投光機

YRM 15000



三脚取付け写真

バイス取付け写真

YRM 15002



三脚取付け写真

商品コード	YRM 15000	YRM 15002
代表管理番号	001240	002789
呼称	バイス取付けライト	ポールライト
メーカー	ハタヤリミテッド	
型式	MLV-105KH	MLA-150KH
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
出力 (W)	150	
ランプ	メタルハライド	
全光束 (lm)	14,500	
寸法 (ライト)	全長 (mm)	260
	全幅W (mm)	211
	全高H (mm)	510
質量 (kg)	4.1	6.6

※標準コードは、5m(VCT0.75×3芯)となります。
◎ワイドライトもございます。

組合せ品

・専用三脚スタンド

商品コード	YRM 00000
メーカー	ハタヤリミテッド
型式	CBX-3N

LED投光器



組合せ品

・専用三脚スタンド

商品コード	YRM 00000
メーカー	ハタヤリミテッド
型式	CBX-3N

商品コード	YRD 12002	
代表管理番号	004169	
呼称	ポールライト	
メーカー	ハタヤリミテッド	
型式	LLA-120K	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
出力 (W)	120	
ランプ	LED	
全光束 (lm)	12,000	
寸法 (ライト)	全長 (mm)	500
	全幅W (mm)	500
	全高H (mm)	620
質量 (kg)	8.9	

※標準コードは、5m(VCT 1.25×3芯)となります。

充電式バッテリーLEDライト



商品コード	LCE 01051	
型式	BAT-HRE40SMC-SP	
タイプ	引掛式	
引掛適合径 (mm)	φ60.5まで	
電圧 (V)	18/14.4	
出力 (W)	40	
全光束 (lm)	3,120	
連続点灯時間(マキタ18V6.0Ah使用時) (h)	HIGH3.5 LOW6.5	
寸法	全長 (mm)	209
	全幅W (mm)	230
	全高H (mm)	358
質量(バッテリー除く) (kg)	2.4	

※バッテリーは別途レンタルとなります。

◎

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

マルーン投光機

AFH 40000



AFH 70050/70060



- 全周囲をまろやかな光で照らします。
- 従来の夜間工事現場だけでなく各種イベント(お祭り・花火大会など)でもご利用ください。
- カラー、デザインは他にもございます(別途ご相談ください)。

商品コード		AFH 40000	AFH 70050/70060
周波数 (Hz)		50/60兼用	50専用/60専用
電圧 (V)		100	
出力 (W)		400	700
投光機	ランプ	メタルハライド	
	全光束 (lm)	38,000	62,000
	照明高さ (mm)	1,337～2,526	1,600～2,400
寸法	全長L (mm)	1,365	1,170
	全幅W (mm)	1,572	800
	全高H (mm)	1,837～3,026	2,000～2,800
質量 (kg)		13.4	30.3

LEDバルーン投光機

AK3 0240B



商品コード		AK3 0240B	AK3 0300B
メーカー		サンコー	ヤンマー
型式		TDLB-10015	LB030WS
周波数 (Hz)		50/60兼用	
電圧 (V)		100	
消費電力 (W)		220	300
ランプ	種類	LED	
	消費電力 (W)	190.5(12.7×15灯)	—
	全光束 (lm)	26,235	40,000
寸法	全長L(1段/2段) (mm)	1,000	1,330/1,135
	全幅W(1段/2段) (mm)	1,000	1,575/1,325
	全高H(1段/2段) (mm)	2,070~2,870	1,860~2,770/2,245~3,155
質量 (kg)		19	17.5

バッテリー式LEDバルーン投光機

AFQ 10500 001



AFQ 24000 003



AFQ 30000 001



商品コード	AFQ 19000 001	AFQ 10500 001	AFQ 24000 003	AFQ 30000 001
メーカー	日星工業			
型式	ZLS-12LFS	ZLS-12LFS-EV	SMB241LLG	LB030CC-L-3
電源	リチウムイオンバッテリー			
連続点灯時間 (h)	13	11	8	9
充電時間 (h)	7 ※1	7	4 ※1	3.5
光束	160Lx	265Lx	28,800Lm	40,000Lm
寸法	全長L(最小/最大) (mm)	950/1,278	640/1,335	751
	全幅W(最小/最大) (mm)	537/840	485/900	492
	全高H(最小/最大) (mm)	1,548/2,556	1,400/2,360	1,779/2,717
質量 (kg)	61	38	71	99.4

※1 バッテリー2台の為、2台充電が必要です。

△雨天時に使用はできません。

⑩



照明機器

LED 投光機
エンジン搭載式
バルーン投光機

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

68

バルーン投光機

AFA 10000



- 光源が大きいため、明るく、眩しくない目に優しいあかりです。
- 従来の夜間工事現場だけでなく、各種イベント(お祭り・花火大会など)でもご利用ください。
- カラー、デザインは他にもございます(別途ご相談ください)。

商品コード		AFA 04000	AFA 10000
出力 (W×灯)		400×1	1,000×1
メーカー		ヤンマー	
型式		LB43CLB-3	LB1130FBD
照明機	ランプ	S型メタルハライドランプ	
	全光束 (lm)	34,000	107,000
	使用可能周囲温度 (℃)	-5~40	
	質量 (kg)	37.5	120
発電機	周波数 (Hz)	50/60	
	出力 (kW)	0.9	1.7/2.0
	燃料	ガソリン	軽油
	燃料タンク容量 (L)	2.5	15
	乾燥質量 (kg)	12.7	134
	運転可能時間 (燃料満タン時) (h)	6.5	20/17
寸法	作業時(L×W×H) (mm)	1,110×1,045×1,560~2,615	1,550×1,600×2,345~4,445
	収納時(L×W×H) (mm)	760×510×700	1,040×800×1,740
乾燥総質量 (kg)		50.2	254

△発電機と投光機の同時使用はできません。

投光機 エンジン搭載式

AF3 40304



- 塗装工事・下水工事など、あらゆる夜間工事にご使用いただけます。
- ハンドル操作で移動も楽々。ワンタッチ駐車ブレーキ付きです。
- ワンタッチアウトリガー、マスト急落下防止安全ストッパーなど使い勝手に配慮しました。

商品コード		AF3 40304
出力 (W×灯)		400×4
周波数 (Hz)		50/60
メーカー		ヤンマー
型式		LB430F
投光機	ランプ	メタルハライド
	全光束 (lm)	152,000
発電機	出力 (kW)	2.7/3.0
	燃料	軽油
	燃料タンク容量 (L)	15
	乾燥質量 (kg)	146
運転可能時間(燃料満タン時) (h)		20
寸法	作業時(L×W×H) (mm)	1,550×1,600×2,060~4,160
	収納時(L×W×H) (mm)	1,040×1,030×1,700
乾燥総質量 (kg)		296

△発電機と投光機の同時使用はできません。

LED投光機



商品コード		AFZ 4A303
出力 (W×灯)		300×4
周波数 (Hz)		50/60
メーカー		ヤンマー
型式		LS304D
投光機	ランプ	LED
	全光束 (lm)	168,000
発電機	出力 (kW)	2.0/2.5
	燃料	軽油
	燃料タンク容量 (L)	15
	乾燥質量 (kg)	145
寸法	作業時(L×W×H) (mm)	1,550×1,600×2,000~4,100
	収納時(L×W×H) (mm)	1,060×1,060×1,740
乾燥総質量 (kg)		275

△発電機と投光機の同時使用はできません。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



LED投光車

SMA C620A



●最大照明高さ9mから広い範囲を照らします。

商品コード		SMA C620A
出力 (W×灯)		300W LED×6灯
照明機	ランプ	LED
	全光束 (lm)	38,000
	照明高さ (mm)	9,100
	昇降・旋回・俯仰	油圧
	起伏角度 (度)	1～76
	最大作業半径 (mm)	6,900
	旋回角度 (度)	320(後方中心より左右160)
発電機	出力 (kVA)	3.0
	電圧 (V)	100
	燃料	軽油
	燃料タンク容量 (L)	15
	燃料消費量 (L/h)	0.6
適用シャーシ		2t車
寸法	全長L (mm)	6,010
	全幅W (mm)	1,880
	全高H (mm)	2,560
質量 (kg)		5,676

○軽自動車タイプもございます。
○緊急脱出ユニット付もございます。



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

【MEMO】

[illegible]



コンプレッサ・エア機械

コンプレッサ

エンジンコンプレッサ	72
エンジンドライコンプレッサ (アフタークーラー)	72
エンジンドライコンプレッサ (ドライ)	73
高圧コンプレッサ	74
電動ドライコンプレッサ	74
オイルフリーコンプレッサ	75
ベビーコンプレッサ	75
ハンディコンプレッサ	75
エアドライヤシステム	76
アフタークーラー	76
エアドライヤ	76
ドライフィルタ	76
エアツール	77
エアホース	77

道路メンテナンス

ブレーカーノイズサイレンサー	78
防音パネル 吸音タイプ	78

送風機・ブローア

送風機	79
風管	79
ファスナー式スパイラル風管	79
スパイラル風管	79
ウルトラファン	79
プレミアムモジュールファン [®]	80
サイレントファン	80
AWCファン	80
ビッグログ	81
ウィン・ファーター	81
ターボブロー	81
ボルテックスブロー	82
SF free 送風機	82

エア関連機器

チラーユニット／空冷式	82
ジェットミストファン	83
電気式集塵機	83
フィルター式集塵機	83

集塵機・集煙機

集塵機	84
集煙機	84

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷 役
揚 重 機械

コンクリート機器

汎 用 機器

プラント
関 連 機器

基 礎
地盤改良機

シールド
推 進 機械

特定現場
仕 様

資 料



コンプレッサ

●エンジンドライコンプレッサ(アフタークーラー)
●エンジンコンプレッサ

ボックスタイプ



トレーラタイプ



商品コード	BA6 025A0	BA6 050A0	BA6 100A0	BA6 190B0
呼称	25HP	50HP	100HP	190HP
タイプ	ボックス			トレーラ
メーカー	北越工業			
型式	PDS100S	PDS175S	PDS390S	PDS655S
吐出空気量 (m ³ /min)	2.8	5.0	11.0	18.5
吐出圧力 (MPa[kgf/cm ²])	0.7{7.1}			
潤滑油量 (L)	11	16	51	80
エアコックサイズ・数量	20A・2ヶ	20A・3ヶ	20A・4ヶ	20A・2ヶ 50A・1ヶ
燃料	軽油			
燃料タンク容量 (L)	28	90	180	270
燃料消費量 (L/h)	4.4	7.5	15.0	22.0
エンジンオイル量 (L)	5.1	12	13	23
寸法	全長L (mm)	1,460	1,850	2,600
	全幅W (mm)	750	950	1,300
	全高H (mm)	865	1,060	1,400
乾燥質量[整備質量] (kg)	435[475]	800[900]	1,635[1,850]	2,850[3,190]

※燃料消費量は70%負荷時の参考値です。

△トレーラタイプは作業現場内での移動用のものですので、一般道路をけん引して走ることはできません。

△工具の取り外しはエアを抜いてから行ってください。

△圧縮空気は人に向けて使用しないでください。

エンジンドライコンプレッサ(アフタークーラー)

ボックスタイプ



オイルフェンスタイプ



- 圧縮空気中の水分をアフタークーラーで冷却して結露させ水分を除去します。
- ハツリ作業やサンドブラスト作業に真価を発揮します。
- 新設計のピラーレス構造で点検も簡単に行えます。

商品コード		BA6 025AB	BA6 035AB	BA6 050AB	BA6 050CB
呼称		25HP	35HP	50HP	
タイプ		ボックス			オイルフェンス
メーカー		北越工業			
型式		PDS100SC	PDS130SC	PDS175SC	PDS185SC-7C5
吐出空気量 (m³/min)		2.8	3.7	5.0	5.2
吐出圧力 (MPa[kgf/cm²])		0.7{7.1}			0.7{7.14}
潤滑油量 (L)		11	14	16	15
エアコックサイズ・数量		20A・2ヶ		20A・3ヶ	
燃料		軽油			
燃料タンク容量 (L)		28	70	90	92
燃料消費量 (L/h)		4.4	5.5	7.5	6.3
エンジンオイル量 (L)		5.1	6	12	7.4
寸法	全長L (mm)	1,460	1,580	1,850	
	全幅W (mm)	750	890	950	
	全高H (mm)	865	1,060	1,060	1,300
乾燥質量[整備質量] (kg)		445[485]	680[760]	830[930]	825[935]

※燃料消費量は70%負荷時の参考値です。

△工具の取り外しはエアを抜いてから行ってください。

△寒冷時には吸入カバーを閉じてご使用ください。

△圧縮空気は人に向けて使用しないでください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40



コンプレッサ

●エンジン・ドライコンプレッサ(ドライ)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

73

エンジンドライコンプレッサ(ドライ)

ボックスタイプ



トレーラタイプ



- アフタークーラー、オートドレン、アフターウォームなどの諸機器をコンパクトに内蔵しています。
- 梅雨時や雨天などの湿度の高い日でもドライなエアを供給します。
- 管路更生工事、塗装用エア、サンドブラスト作業などに真価を発揮します。
- バルブを切り替えれば通常のコンプレッサとしても使用できます。

商品コード	BA6 100AA/100BA	BA6 190BA
呼称	100HP	190HP
タイプ	ボックス/トレーラ	トレーラ
メーカー	北越工業	
型式	PDS390SD	PDS655SD
吐出空気量 (m ³ /min)	11.0	18.5
吐出圧力 (MPa(kgf/cm ²))	0.7{7.1}	
潤滑油量 (L)	51	80
エアコックサイズ・数量	20A・4ヶ 50A・1ヶ	20A・2ヶ 50A・1ヶ
燃料	軽油	
燃料タンク容量 (L)	180	270
燃料消費量 (L/h)	11.0	32.0
エンジンオイル量 (L)	13	23
寸法	全長L (mm)	2,725/3,060
	全幅W (mm)	1,300/1,525
	全高H (mm)	1,400/1,760
乾燥質量[整備質量] (kg)	1,765/1,935[1,980/2,150]	3,120[3,460]

※燃料消費量は70%負荷時の参考値です。

△トレーラタイプは作業現場内での移動用のものですので、一般道路をけん引して走ることはできません。

△工具の取り外しはエアを抜いてから行ってください。

△寒冷時には吸入カバーを閉じてご使用ください。

△圧縮空気は人に向けて使用しないでください。



コンプレッサ

●電動ドライコンプレッサ
●高圧コンプレッサ

高圧コンプレッサ

BA5 270A0
(ボックスタイプ)



商品コード		BA5 100B0	BA5 190D0	BA5 270A0	BA5 330D0
呼称		100HP	190HP	270HP	330HP
タイプ		ボックス	トレーラ	ボックス	トレーラ
メーカー		北越工業		デンヨー	北越工業
型式		PDSF315SC-5C1	PDSF550S-4C5	DIS-200VPB	PDSG750SD-4C5
吐出空気量 (m³/min)		8.9	17.0/15.6	21.2~25.5	
吐出圧力 (MPa[kgf/cm²])		1.03	0.7/1.03	1.27[13.0]~0.70[7.1]	1.4[14.3]~0.5[5.1]
潤滑油量 (L)		50	97	90	82
エアコックサイズ・数量		50A×1.20A×4ヶ	50A×1.20A×1.10A×1ヶ	20A・2ヶ 50A・1ヶ	
燃料		軽油			
燃料タンク容量 (L)		180	294	400	
燃料消費量 (L/h)		13.2	22.7	25.3~32.8	30.5
エンジンオイル量 (L)		15	20.5	25.5	28.5
寸法	全長L (mm)	2,810	3,690	3,610	3,820
	全幅W (mm)	1,300	1,680	1,780	1,730
	全高H (mm)	1,400	2,120	1,795	2,300
乾燥質量[整備質量] (kg)		1,740[1,950]	3,020[3,400]	3,490[3,990]	3,480[3,940]

※燃料消費量は70%負荷時の参考値です。

◎切替式・ドライタイプ・アフタークーラーもございます。

△トレーラタイプは作業現場内での移動用のものですので、一般道路をけん引して走ることはできません。

△工具の取り外しはエアを抜いてから行ってください。

△圧縮空気は人に向けて使用しないでください。

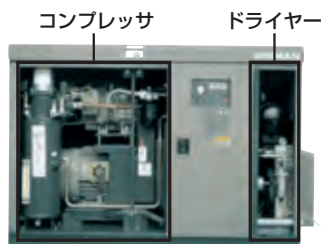
(K)

電動ドライコンプレッサ

- クリーンで静かなモータ駆動です。
- 住宅街、夜間作業、トンネル工事など騒音や排ガスの気になる現場向きです。
- 圧縮空気中の水分を除去するドライヤーを標準装備しています。
- 冷却水を必要としない空冷タイプですから、どこにでも設置できます。
- 防雨構造なので屋外でも使用できます。



本体内部



商品コード	BA7 015AA	BA7 022AA	BA7 037AA	BA7 075AA
呼称(定格出力)	15kW	22kW	37kW	75kW
メーカー	北越工業			
型式	SMS15ERD	SMS22RD	SMS37RD	SMS75RD
吐出空気量 (m³/min)	2.65	4.1	6.9	13.9
吐出圧力 (MPa(kgf/cm²))	0.7{7.1}			
コンプレッサ油量 (L)	9	11	20	42
エアコックサイズ・数量	25A	25A・1ヶ 20A・1ヶ	40A・1ヶ 20A・1ヶ	50A・1ヶ 20A・2ヶ
周波数 (Hz)	50/60			
電圧 (V)	200/200・220			
始動方式	直入	人-△		
寸法	全長L (mm)	1,320	2,110	2,590
	全幅W (mm)	700	1,030	1,250
	全高H (mm)	1,310	1,380	1,690
乾燥質量	(kg)	485	850	1,195

◎ノーマルタイプもございます。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

A K T / O

総合 40

オイルフリーコンプレッサ



- 油分を含まないクリーンな圧縮空気を提供します。
- ドレンの中にも油分を含まないで設置場所を問いません。
- ニューマチック工法に適したコンプレッサです。

組合せ品

- ・冷却水タンクユニット
- ・クーリングタワー
- ・レシーバータンク
- ・ラインサイレンサー
- ・マースコントローラー
- ・空気清浄機

商品コード	BC1 14500 002	BC1 14500 003	BC1 16000 001	BC1 14500 004	BC1 16000 002	BC1 16000 003
メーカー	日立製作所					
型式	SDS-NH31K	SDS-NH31KF	SDS-NH20K	SDS-UH31KS	SDS-UH20K	SDS-UH20KS
定格出力(最大) (kW)	145/180		160/200	220/220		
周波数 (Hz)	50/60兼用					
電圧 (V)	3,000/3,300					
吐出空気量 (m³/min)	28.5/35.0	26.6/33.4	25.0/31.0	28.5/35.0	25.3/31.2	
吐出圧力(MPa[kgf/cm²])	0.42{4.3}	0.5{5.1}	0.39/0.69{4.0/7.0}	0.42	0.69{7.0}	
冷却水量 (L/min)	233/283		242/292	233/283	267/317	
始動方式	リアクトル			コンドルファ		
配管	空気出口	80A10Kフランジ	65A10Kフランジ	80A10Kフランジ	65A10Kフランジ	
	冷却水出入口	65A10Kフランジ	50A10Kフランジ	65A10Kフランジ	50A10Kフランジ	
寸法	全長L (mm)	3,700	3,500	3,906		
	全幅W (mm)	1,650	1,550	1,700		
	全高H (mm)	2,400	2,350	2,404		2,306
乾燥質量[整備質量] (kg)	5,300[5,800]		5,000[5,400]	7,400[7,900]	6,150[6,550]	
騒音値 [dB(A)]	75					

※屋外での使用はできません。防音ハウス内などでご使用ください。

※冷却水には、砂、泥などの不純物や腐食性の排液などの混じっていない良質な水をご使用ください(水温は32℃以下でご使用ください)。

※起動盤は、本体に組み込まれております。

※仕様内にある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

EG

ベビーコンプレッサ



商品コード	BA9 00400	BA9 02200
呼称	0.4kW	2.2kW
メーカー	日立産機システム	
型式	04LE-8S	2.2P-9.5VP
吐出空気量 (L/min)	42/49	265
最高圧力(MPa[kgf/cm²])	0.8{8.1}	0.93{9.5}
タンク容量 (L)	38	80
電動機	周波数 (Hz)	50/60兼用
	電源電圧 (V)	100V
空気吐出口	8A・1ヶ	8A・2ヶ
	全長L (mm)	560
寸法	全幅W (mm)	275
	全高H (mm)	578
質量 (kg)	29	117

◎3.7kW、5.5kW、7.5kW等もございます。

ハンディコンプレッサ

BA9 00700



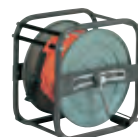
BA9 01100



商品コード	BA9 00700	BA9 01100
呼称	0.75kW	1.1kW
メーカー	工機	マキタ
型式	EC1443H	AC462XL
吐出空気量 (L/min)	90(高圧)・60(一般圧)	85(高圧)・106(一般圧)
最高圧力(タンク内) (MPa[kgf/cm²])	3.25{33.1}	4.5{46}
タンク容量 (L)	9	11
電動機	周波数 (Hz)	50/60兼用
	電圧 (V)	100
空気吐出口	高圧カブラ(メス)・1ヶ	高圧カブラ(メス)・2ヶ
	一般圧カブラ(メス)・1ヶ	一般圧カブラ(メス)・2ヶ
寸法	全長L (mm)	497
	全幅W (mm)	348
	全高H (mm)	337
質量 (kg)	17	15

組合せ品

- ・エアリール (ホース長さ30m)



コンプレッサ

●ハンディコンプレッサ
●ベビーコンプレッサ
●オイルフリーコンプレッサ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

75



コンプレッサ

● エアドライヤシステム

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

エアドライヤシステム

- エンジンドライコンプレッサ単体に比べ、より低温度、低露点のエアの供給が可能です。
- 必要に応じてドライフィルタを使用することで、エアに含まれるオイルミストや固形物を取り除き、良質なエアの供給が可能です。

アフタークーラー



商品コード		BAC 01850
メーカー		北越工業
型式		ACU200
処理空気量	(m ³ /min)	18.5
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	三相 200/220
出力		0.75 (kW)
吸込条件	圧力 (MPa{kgf/cm ² })	0.68{6.93}
	温度 (°C)	100以下
吐出条件	温度 (°C)	外気温+10以下
配管口径(形状)		50(ニップル)
寸法	全長L (mm)	約1,000
	全幅W (mm)	約1,300
	全高H (mm)	約1,700
質量		440 (kg)

(K)

ドライフィルタ



商品コード		BDP 13000	BDP 20000
メーカー		オリオン機械	
型式		SFU1300-RE-LM	SFU2000-RE-LM
処理空気量	(m ³ /min)	13.8	20
配管口径(形状)		50(ユニオン継手)	
LSF エレメント	ろ過度 (μm)	1	
	捕集効率 (%)	99.999	
MSF エレメント	ろ過度 (μm)	0.01	
	捕集効率 (%)	99.999	
	出口油分濃度 (wtppm)	0.01	
寸法	全長L (mm)	968	
	全幅W (mm)	494	
	全高H (mm)	1,446	
質量		66	70

(K)

エアドライヤ

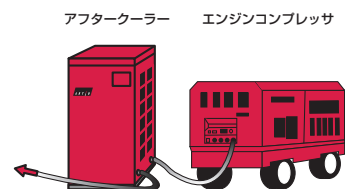


商品コード		BAE 11270	BAE 18481
メーカー		オリオン機械	
型式		RAX75F-SE	RAX150F-R
処理空気量	(m ³ /min)	11/13	18.5
周波数	(Hz)	50/60兼用	
電圧	(V)	三相 200/220	
吸込条件	圧力 (MPa{kgf/cm ² })	0.69{7.04}	
	温度 (°C)	55	50
	周囲温度 (°C)	32	35
吐出条件	圧力下露点 (°C)	10	15
配管口径(形状)		50(ユニオン継手)	80(フランジ継手)
寸法	全長L (mm)	1,830	1,700
	全幅W (mm)	1,300	1,700
	全高H (mm)	1,785	1,950
質量		490	650

(K)

接続例

〈エアツール接続用〉



〈工場用〉





エアツール

商品コード	LGF 04500	LGG 07000	LDH 10002	LDH 20002	LDH 30002
代表管理番号	00131	00132	00C82	00141	00142
本体					
呼称	チッピングハンマー	ピックハンマー	ブレーカー(丸)		
全長 (mm)	320	465	490	556	610
空気消費量 (m³/min)	0.45	1.0	1.05	1.5	1.6
質量 (kg)	5.2	7.2	15.0	21.2	30.0

商品コード	LBD 06000	LBD 15000	LBD 20000	LAG 08000
代表管理番号	00468	00161	00162	00E22
本体				
呼称	ジャックハンマー			エアケレン
全長 (mm)	400	468	585	800
空気消費量 (m³/min)	0.8	1.6	2.5	0.42
質量 (kg)	4.8	14.0	18.0	3.5

△工具の取り外しはエアを抜いてから行ってください。

Ⓚ

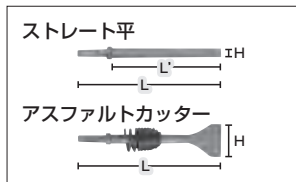
販売品

●ポイントノミ



ポイントノミ	チッピングハンマー用 小型スチール	ピックスチール	ブレーカー/丸用チゼル
全長L (mm)	300	400	
有効長L' (mm)	250	300	

●平ノミ



平ノミ	チッピングハンマー用 ストレート平	チッピングハンマー用 アスファルトカッター	ピックスチール アスファルトカッター	ブレーカー/丸用 アスファルトカッター
全長L (mm)	250	300	450	
有効長L' (mm)	180			
カッター幅寸法H (mm)	20	40・60	75	

●テーパードロッド

テーパードロッド	ジャックハンマー用テーパードロッド
シャンク寸法φ (mm)	83・108
ロッド径H (mm)	19(3/4インチ)・22(7/8インチ)
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

●クロスビット



●親子ビット



呼称	クロスビット	親子ビット
ロッド径	ビット選定	
19mm (3/4インチ)	φ26~36 (2ビット)	φ70~120 (10ビット)
22mm (7/8インチ)	φ28~44 (2ビット) φ50~65 (5ビット)	

※その他にも各種取揃えておりますので、最寄りの営業所までお問い合わせください。

エアホース



商品コード	ZAE 19200	ZAE 12200
代表管理番号	00802	001359
呼称 (mm)	19	12
長さ (m)	20	
質量 (kg)	9	6

△ホースを熱源(マフラー・溶接火花)に近づけないでください。

使用例

コンプレッサと使用ツール

コンプレッサ (エアーコック数)	25HP (2ヶ)	30HP (2ヶ)	50HP (3ヶ)
チッピングハンマー	2台		3台
ピックハンマー	2台		3台
ブレーカー(丸)	1台	2台	
ジャックハンマー	—	1台	2台

※上記の表は、エアコック数を上限とするエンジンコンプレッサ各機種におけるエアツールの使用例です。

※エアホースの長さ、ツールの種類、組合せにより若干異なります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。



道路メンテナンス

●防音パネル 吸音タイプ
ブレイカーノイズサイレンサー

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

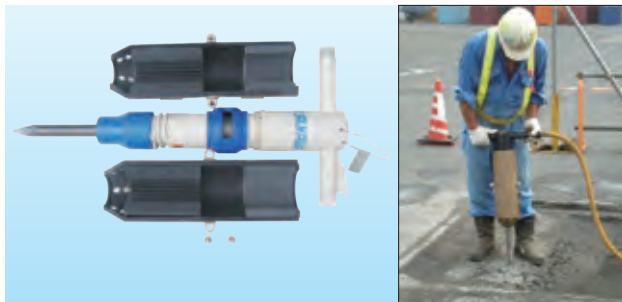
特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

ブレイカーノイズサイレンサー



- 路上工事等で極めて環境負荷の高い道具であるエアブレイカーの排気騒音を低減します。
- 高い耐久性と共に極めて高い吸音性ならびに遮音性能を有しています。

商品コード	LDJ 20000	LDJ 30000
代表管理番号	0011W	002196
騒音低減性能 [dB(A)]	8.6(実測値)	8.4(実測値)
寸法	全長L (mm)	136
	全幅W (mm)	136
	全高H (mm)	431
質量 (kg)	3.3	3.7

※騒音値は音源から7.5m、高さ1.2m地点のL5での測定レベルです。 ㊞

防音パネル 吸音タイプ



- 組み立て時に工具不要。

商品コード		ZG1 00003 001
メーカー		三乗工業
型式		MES-FPA-1
騒音低減性能 [dB(A)]		最大20
寸法	全長L (mm)	1,816
	全幅W (mm)	1,204
質量	(kg)	9.6

◎透明タイプもございます。 ㊞

送風機

BD4 03001



BD4 03001
角度調整
タイプ

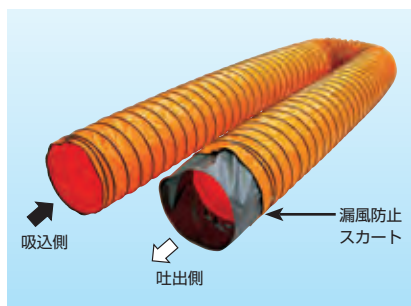


商品コード	BD4 02001	BD4 03001	BD4 03001	BD4 04002	BD4 05002
代表管理番号	00500	00511	00680	—	—
タイプ	—	—	角度調整	—	—
呼称(口径) (mm)	200	300	400	500	—
メーカー	静岡製機	やまびこ	大西電機工業	やまびこ	—
型式	F-200	EPV300A	EPF300A	WA2-2	EPV500
周波数 (Hz)	50/60兼用	50/60兼用	50専用/60専用	50専用/60専用	—
電圧 (V)	100	100	三相 200/220	三相 200	—
出力 (kW)	0.092/0.13	0.55	0.23/0.32	1.5	2.8/2.7
最大風量 (m³/min)	26/31	60/70	47/54	110	216/211
寸法	全長L (mm)	230	355	230	400
	全幅W (mm)	310	400	436	542
	全高H (mm)	310	440	390	547
質量 (kg)	9	17	8.75	34	63.8/62.5

※防爆タイプもございます。

風管

ファスナー式スパイラル風管

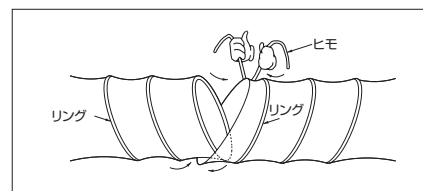


●接続はファスナー式の為、漏風も少なくなります。

商品コード	ZAZ
呼称	ファスナー式スパイラル風管
口径 (mm)	200~2,000
長さ (m)	10

※材質は、PVCターポリン(防災認定生地)。
※送風機の吐出口には、取付けできません
(送風機口径が大きい為)。
※SFファン・コントラファンに取付けする
場合には、接続レジャーが必要で
※流れ方向に注意して風管取付け願います。
※正圧のみで使用できます
(負圧では使用できません)。

スパイラル風管



ダクト接続方法(スパイラル風管)

ダクトを接続するときは、一方のリングを歪めて楕円形とし、他方のリングをリングの下へ押し込み、引き戻して安定させ、先端にヒモが付いている場合は、軽く締め付けます。

商品コード	ZAZ 20053	ZAZ 30053	ZAZ 40053	ZAZ 50053	ZAZ 60053
代表管理番号	00K48	00573	00E46	00E45	00K49
呼称	スパイラル風管				
口径 (mm)	200	300	400	500	600
長さ (m)	5				

ウルトラファン

BDK 60007



商品コード	BDK 60007	BDK 60015
呼称(口径) (mm)	600	600
メーカー	鎌倉製作所	
型式	GR-606	GR-604
周波数 (Hz)	50/60兼用	50専用/60専用
電圧 (V)	三相 200/220	
出力 (kW)	0.75	1.5
最大風量 (m³/min)	200/240	320
寸法	全長L (mm)	845
	全幅W (mm)	600
	全高H (mm)	1,010
質量 (kg)	65	
騒音値 [dB(A)]	66/68	77/78



送風機・ブローア

●ウルトラファン
●送風機

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40



送風機・ブローア

●AWCファン
●サイレントファン
●プレミアムモジュールファン

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
搬重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

80

仕様等の詳細に関しましては、「エア機械レンタルカタログ」に掲載しております。

プレミアムモジュールファン®



- モジュール化設計により、長距離・短距離トンネルに対応可能です。
- プレミアム効率モーター（IEC規格IE3）、インバータ制御により省エネです（従来の約4%コストカット）。
- 高効率コンバータ標準装備（力率=1、高調波抑制ガイドラインK5=0を実現）。

特許取得

商品コード			BDV 1100S						BDV 1750S					
メーカー			タニヤマ											
タイプ			シングル		2連型		3連型		シングル		2連型		3連型	
型式			SDH1250-26-110(4)		SDH1250-26-110(4)W		SDH1250-26-110(4)T		ADH1400-30-175(4)		ADH1400-30-175(4)W		ADH1400-30-175(4)T	
周波数 (Hz)			50/60兼用											
電圧 (V)			400/440											
出力			110kW×4P		110kW×4P×2		110kW×4P×3		175kW×4P		175kW×4P×2		175kW×4P×3	
風量 (m³/min)			2,000	2,500	2,000	2,500	2,000	2,500	3,000		3,000		3,000	
全圧 (kPa)			2.45	1.85	4.9	3.7	7.35	5.55	2.45		4.90		7.35	
寸法	全長L (mm)	6,560		7,860		9,160		7,160		8,460		9,760		
	全幅W (mm)	2,080(端子箱含む)												
	全高H (mm)	1,860						2,090						
質量 (kg)			4,500		6,600		9,000		4,850		7,000		9,700	

※使用の際は連結数に応じてインバータ制御盤が必要になります。
※二次キャブタイヤケーブル20mが付属しています。
※インバータ制御盤重量 110kW:870kg 175kW:1,520kg

EG

サイレントファン



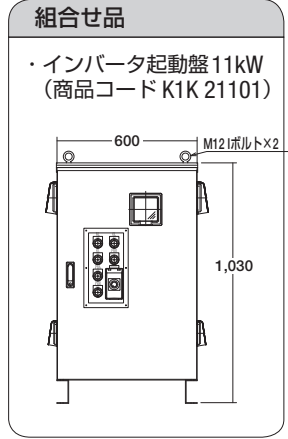
- 換気を必要とする場所に手軽に設置できる換気ファンです。
- 非常に静かで送風空気の到達距離が長いのが特長です。
- 据付け方向は自由です。
- 高効率ファンの使用により省電力です。
- 移動に便利なキャスター台車があります(3.7kW・5.5kWシングルタイプのみ)。

商品コード		BDF 0060S	BDF 0150S	BDF 0370S	BDF 0550S	BDF 1500S
メーカー		タニヤマ				
型式		SF275-8B-0.6RR	SF325-8B-1.5RR	SF500-10B-3.7RR	SF500-10B-5.5RR	SF600-13B-15RR
口径 (mm)		275	325	500		600
周波数 (Hz)		50専用/60専用				
電圧 (V)		三相 200/220				
出力 (kW)		0.6	1.5	3.7	5.5	15
風量 (m³/min)		40	80	200	260	450/500
全圧 (kPa)		0.28	0.45	0.80		1.20/0.98
寸法	全長L (mm)	1,145	1,275	2,305		3,100
	全幅W (mm)	450	500	900		900
	全高H (mm)	525	585	900		990
質量 (kg)		55	65	220	240	470

※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。
◎組合せ可能なファスナー式スパイラル風管(ZAZ)もレンタル品としてご利用ください。

EG

AWCファン



- 逆打工法に適した換気ファンです。
- 組合せ品のインバータ起動盤を使用することにより、風量コントロールが可能です。
- 大風量換気ファンの為、換気ファンの設置台数の削減が可能です。

商品コード		BDC 07515	BDC 11022
型式		AWC-1500	AWC-2200
最大風量 (m³/min)		1,500	2,200
周波数 (Hz)		50/60兼用	
電圧 (V)		三相 200/220	
出力 (kW)		7.5	11
最大静圧 (Pa)		480	466
口径 (mm)		1,370	1,780
寸法	金具幅W ₁ (mm)	1,600	2,000
	全幅W (mm)	1,600	2,000
	全高H (mm)	1,400	1,800
質量 (kg)		570	1,100
騒音値 [dB(A)]		88	87

EG

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



ビッグログ



- 運転音が小さい為、トンネル・シールド現場に適した換気ファンです。
- 風量が数値で設定でき、風量一定での運転が可能です。
- 運転中の圧力を数値で表示します。
- 作業内容に応じた風量設定が可能の為、消費電力を大幅に削減できます。
- 専用制御盤付きです。

商品コード	BDJ 0300W
メーカー	タニヤマ
型式	CDH900-21-30(4)W
電動機	30kW×4P×2
ファン台数	2台直列
周波数 (Hz)	50専用/60専用
電圧 (V)	三相 200/220
風量 (m³/min)	800
全圧 (kPa)	2.5/3.5
全長L (mm)	6,000
質量 (kg)	2,900

※二次キャブタイヤケーブルが付属しています。
※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

EG

ウィン・ファースティル



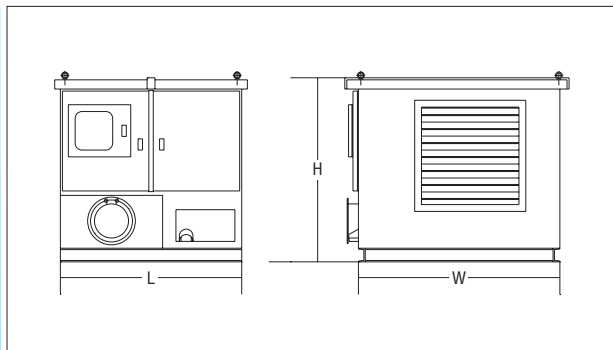
- 小型換気ファンです。
- 高速ノズルを使用し、直進性のある吹出しが可能です。
- 枠フレームを外して出荷できます。

商品コード	BDB 12025 001	BDB 12025 002
メーカー	タニヤマ	
型式	WF-1S	
風量 (m³/min)	21.3/25.5	
インペラ材質	アルミ製	変性PPE樹脂製
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
出力 (W)	120	
ファン寸法(L×W×H) (mm)	738×409×566	
質量 (kg)	17	

EG

ターボブロワ

BDA 03700



- トンネル、シールド現場に適した換気ファンです。
- インバーター盤及びブロワを防音ボックス内に納め、低騒音を達成しております。
- 定風量自動運転を行う為、風管長が短い間は自動的に回転数を下げ、消費電力を大幅に削減できます。

付属品

- ・プレフィルター
- ※追加補充の場合は販売となります。

商品コード	BDA 03701	BDA 05500 005	BDA 05500 004	BDA 07500 001
呼称(定格出力) (kW)	37	55		75
メーカー	アクティオ			
型式	TBB-37H	TBB-55H	TFB-55M	TBB-75H
送排気区分	送排気			
ターボブロワ	風量 (m³/min)	90	140	200
	静圧 (kPa)	14.7	9.8	18.0
電動機	37kW-2P	55kW-2P	75kW-2P	
周波数 (Hz)	50/60兼用			
インバータ制御(電源) (V)	三相 200/220			
寸法	全長L (mm)	1,900	1,800	2,200
	全幅W (mm)	1,700	1,800	
	全高H (mm)	1,553	1,650	1,750
質量 (kg)	1,500	1,580	1,700	1,950

EG

送風機・ブロア

ターボブロワ
ウィン・ファースティル
ビッグログ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40



送風機・ブロア・エア関連機器

- チャーユニット／空冷式
- SF free送風機
- ボルテックスブロア

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

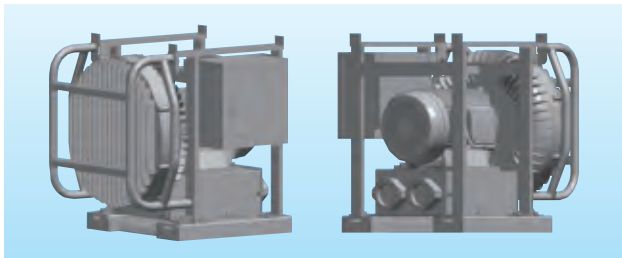
総合 40

82



仕様等の詳細に関しましては、「エア機械レンタルカタログ」に掲載しております。

ボルテックスブロア



- 密閉された作業空間の送排気に適した換気設備です。
- 小口径推進工事に適した換気設備です。

商品コード	BD2 03700 002	BD2 05500 003	BD2 11000 002
メーカー	日立産機システム		
型式	VB-040-E2	VB-060-E2	VB-110-E2
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	三相 200/220		
吸込出力 (kW)	2.1/3.3	4.0/6.2	8.8/12.5
吐出出力 (kW)	2.4/3.5	5.0/6.8	11.6/14.8
風量 (m³/min)	3.0/4.5	4.0/6.5	8.0/11.5
静圧 (kPa)	11.8/11.8	13.2/13.2	16.7/16.7
寸法	全長L (mm)	415	492
	全幅W (mm)	335	375
	全高H (mm)	453	518
質量 (kg)	50.5	84	147
騒音値 [dB(A)]	68.5/73.0	72.5/77.0	77.5/81.0

※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。 (EG)

SF free送風機



- 誘引パンカールバーにより、周囲空気を巻き込み風量アップ。
- 直進性のある風40m先まで送風可能。
- パンカールバーで全周方向に角度30度フリー送風可能。
- 低騒音。
- 軽量アルミフレーム、重量36kg、キャスター付。

商品コード		BE2 00260 001
メーカー		アクティオ
型式		SF325-8F-0.2(4)AK
風量	(m³/min)	60/70
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	単相100
出力	(W)	200
口径	(mm)	330
寸法	全長 L (mm)	973
	全幅 W (mm)	409
	全高 H (mm)	566
質量 (kg)		36
騒音値 [dB(A)]		64/70

(EG)

チャーユニット／空冷式

BHC 03690 001



BHC 7300P 001



- 清水を通水することで5～15℃程度の冷水にすることができます。
- 冷水(3～30℃)、温水(35～55℃)を生成することができます (BHC 7300P 001、BHC A0148 001)。
- セメントの練り水、油圧ユニット等の冷却水として使用できます。

商品コード	BHC 00103 001	BHC 01720 001	BHC 03690 001	BHC 10490 001	BHC 23300 001	BHC 7300P 001	BHC A0148 001
メーカー	オリオン機械					日立ジョンソンコントロールズ空調	
型式	RKS400F-S	RKS750F	RKS1500F	RKL-3750-D	RKL-7500-D	RHNP850AVPX	RHGP1180AVPX
区分	空冷式						
冷却能力 (kW)	0.89/1.02	2.00/2.20	4.30/4.65	11.6/12.2	25.0/27.1	85	118
加熱能力 (kW)	-					85	118
電圧 (V)	100	200					
圧縮機 (kW)	0.3	0.65	1.4	3.73	7.46	4.8×4サイクル	7.0×4サイクル
送風機 (kW)	0.01	0.025	0.1	0.2	0.75	0.49×4サイクル	0.45×4サイクル
ポンプ (kW)	0.02	0.045	0.105/0.150	0.4	0.75	1.5	3.7
冷媒	R407C					R410A	R32
寸法	全長L (mm)	505	550	781	1,905	1,790	2,610
	全幅W (mm)	634	680	686	800	893	2,502
	全高H (mm)	598	500	829	1,708	2,002	2,650
口径サイズ	入口	3/4B		1・1/4B	1・1/2B	2B	2・1/2
	出口	3/4B		1B	1・1/2B	2B	2・1/2
乾燥質量 [整備質量] (kg)	28	47	75	255	430	2,380	2,800

※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。
※起動盤は、本体に組込まれております。

(EG)

△清水を必ず使用してください(処理水は使用できません)。
△屋外の使用は可能ですが、積雪がある場合は使用できません。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



エア関連機器

● フィルター式集塵機
● 電気式集塵機
● ジェットミストファン

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

ジェットミストファン



- 直進性のあるミスト空気を遠くまで飛ばせます。
- インバータ制御、ボリュームで風量調整可能です。
- 前後にサイレンサーが付いているため、非常に静かです。
- 移動に便利なキャスターを標準装備しています。
- 高効率ファンの使用により省電力となっています。

商品コード	BJF 0150S	NLW 05001
呼称	ジェットミストファン	マルチポンプ
メーカー	アクティオ	鶴見製作所
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	三相 200/220	
出力 (kW)	1.5	3.7
仰角 (度)	-30~60	-
噴霧量 (L/min)	約 2.65	-
到達距離 (m)	25~30	-
寸法	全長L (mm)	1,281
	全幅W (mm)	930
	全高H (mm)	1,493
質量 (kg)	190	105
騒音値 [dB(A)]	66	-

EG

※制御盤からジェットミストファン、マルチポンプの電源を供給します。
※騒音値は本体から1.5mの距離で計測した数値となります。
※必ず清水をご使用ください。

フィルター式集塵機



- 電気集塵機、湿式集塵機では達成できない、99%を超える集塵効率を誇ります。
- 高調波対策としてPWMコンバーターを標準装備。二次対策は不要です。
- 山岳トンネル現場に適した集塵機です。

商品コード	JE2 B40A4	JE2 C00A7 002
メーカー	三井三池製作所	アクティオ
型式	MDX-2400	ASDC-3000
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	400/440	
処理風量 (m³/min)	2,400	3,000
内装ファン (kW)	70×2	175
空気圧縮機 (kW)	7.5	
制御方式	VVVF制御	
寸法	全長L (mm)	11,480
	全幅W (mm)	2,400
	全高H (mm)	4,215
質量 (kg)	15,400	13,500

◎伸縮風管対応タイプもございます。

EG

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



集塵機・集煙機

●集塵機
●集煙機

集塵機

JE1 14406



JE1 06037



- 解体・切断・はつり・研削・ケレン等の各種作業で発生する粉塵処理に適しています。
- 使用後はタンク内のゴミの処理をお願いいたします。

商品コード	JE1 14406		JE1 06037	
呼称(型式)	EJD1N		EJD5A	
メーカー			荏原製作所	
処理風量 (m³/min)	11.0/12.5		60/70	
周波数 (Hz)	50/60兼用			
電圧 (V)	100/110		三相 200/220	
出力 (kW)	0.6/0.99		3.7	
ろ過精度 (μ×%)	0.5×95			
ろ過総面積 (m²)	6		14.6	
寸法	全長L (mm)	620	1,285	
	全幅W (mm)	585	720	
	全高H (mm)	935	1,090	
質量 (kg)	48.2		178	

※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

組合せ品

・吸込ダクトホース



商品コード	ZAZ 13051	ZAZ 25051
代表管理番号	00K85	00J65
適応機種	EJD1N	EJD5A
吸込側ダクトホース	125mm×5m	250mm×5m

集煙機



- 溶接ヒューム煙専用集煙機です。

商品コード	JE5 05060	
呼称(型式)	EJF1	
メーカー	荏原製作所	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
最大処理風量 (m³/min)	5	
電圧 (V)	100/110	
出力 (kW)	0.6×2	
ろ過精度 (μm×%)	4×99.4	
寸法	全長L (mm)	460
	全幅W (mm)	350
	全高H (mm)	651
質量 (kg)	33	

△エンジン排気ガスの集煙には使用できません。

(K0)

付属品

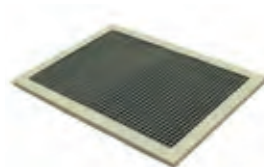
- ・耐熱ダクト 2.5m

販売品

・メインフィルタ



・プレフィルタ



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

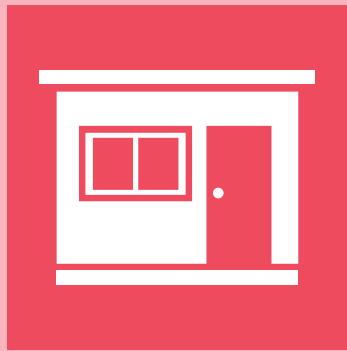
シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40



ハウス・備品

ハウス・備品

ユニバーサルハウス	86
連棟型パネルユニットハウス	86
プロハウス	86
コンテナ倉庫	87
ガードマンBOX	87
吸遮音パネル	87
事務所備品	88
シューズクリーナ	88
チョー太	88
簡易水洗トイレ	89
水洗トイレ	89
車載用トイレ	89
快適トイレ	89

シーズン品

エアコン	90
スタンドファン	90
製氷機	90
ウォータークーラー	90
3D ミストファン	91
ミストファン&マルチポンプ	91
クールミスト	91
移動式クーラー／移動式エアコン	92
スポットエアコン	92
空気清浄機	93
フィルタータイプ	93
電気集塵タイプ	93
除湿機	93
熱風ヒーター	94
ジェットヒーター	94
ブライトヒーター	94
ストーブ類	95
スノーロータリー	95

イベント用品

フリーライズテント	96
スコラロテント	96
エアーテント (エアー Q)	96
担架兼用ベンチ (レスキューボードベンチ)	96
デジタルサイネージ	96

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料



ハウス・備品

●プロハウス
●連棟型パネルユニットハウス
●ユニバーサルハウス

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

ユニバーサルハウス



商品コード	NA6 02000	NA6 02900	NA6 03800
呼称	2.0坪	2.9坪	3.8坪
メーカー	ユニバーサルハウス		
型式	20型	29型	38型
蛍光灯	40W×2灯×1ヶ所	40W×2灯×2ヶ所	40W×2灯×2ヶ所
寸法	全長L (mm)	3,740(4,305)	4,590(5,155)
	全幅W (mm)	1,800	1,900
	全高H (mm)	2,575	
質量	(kg)	600	750
運送可能車種	4t		

※寸法の()はエアコン取付時の値です。

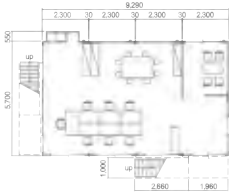
連棟型パネルユニットハウス



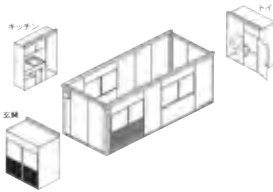
- 単棟から左右に連棟も可能です。
- さまざまなレイアウトが可能です。
- キッチンユニット・トイレユニットなど組合せできます。

商品コード	NAN 40100	
呼称(単棟)	4.0坪	
メーカー	大町	
型式	NOIA-410	
床面積	(m ²)	13.1
設備	蛍光灯	40W×2灯×2ヶ所
	コンセント	2口×2ヶ所
	ブレーカー	20A×1ヶ所
寸法(壁外寸)	全長L (mm)	5,700
	全幅W (mm)	2,300
	全高H (mm)	2,650
質量	(kg)	1,370

使用例



組合せ例



プロハウス



- 現場でもイベントでもお使いいただける定番の4坪タイプ。
- レイアウトフリーのユニットハウスで、1階建・2階建でも建築確認申請に対応できます。

商品コード	NNA 40000	
呼称	4.0坪	
メーカー	エスアールエス	
型式	P4N	
床面積	(m ²)	12.2
寸法	全長L (mm)	5,632
	全幅W (mm)	2,285
	全高H (mm)	2,700
質量	(kg)	1,130

※質量はフレームパネルのみです。
パネルの質量は、別になります。

SRS



コンテナ倉庫

NFA 01700



NFA 06100



NFA 061A0



NFA 130A0



商品コード	NFA 01700	NFA 06100	NFA 061A0	NFA 130A0
メーカー	イーエムウメムラ			甲陽建機リース
型式	ウメコンS	MARK II	UC201-17S	KUH-70B
内容積 (m³)	1.7	6.1		12.9
寸法	全長L (mm)	1,026	1,750(1,630)	1,700
	全幅W (mm)	1,050	2,000(1,930)	2,000
	全高H (mm)	2,200	2,200(1,940)	2,450
質量 (kg)	80	310	300	650

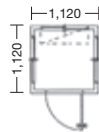
※寸法の()は内寸です。
△収納物を入れたまま吊ることはできません。

ガードマンBOX

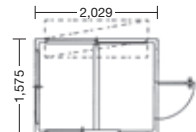
NF1 10000



NF1 10000



NF1 20000
(2人用)



商品コード	NF1 10000	NF1 20000
寸法	全長L (mm)	1,120
	全幅W (mm)	1,120
	全高H (mm)	2,150

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

吸遮音パネル

T7A 26060 001
(dBカッター)



T7A 20513 001
(エコーバリア)



商品コード	T7A 26060 001	T7A 20513 001
代表管理番号	001230	005742
呼称	吸遮音パネル	
型式	dBカッター	エコーバリア
寸法	長さ (mm)	2,600
	幅 (mm)	600
	厚さ (mm)	60
質量 (kg)	5.9	6.1

組合せ品



エコーバリア用フレーム／移動式

商品コード	代表 管理番号	呼称	寸法(L×W×H) (mm)	質量 (kg)
T7F 22200 001	005831	2×2	2,000×2,000×2,000	25
T7F 32200 001	005832	3×2	2,000×3,000×2,000	28
T7F 2220M 001	—	移動式	2,000×2,000×2,140	62



ハウス・備品

●ショールーム
●事務所
●ショールーム
●事務所

事務所備品



スチールパーテーション (NED)



ミーティングテーブル (NC9)



会議テーブル (NC4)



ホワイトボード (NEA)



液晶テレビ (NDQ)



書庫 (ガラス戸/スチール戸) (NE4)



カウンター保管庫 (NCC)



両袖机 (NC1)



片袖机 (NC1)



イオン発生機 (NLQ)



脇机 (NC3)



肘付き回転椅子 (NC5)



肘なし回転椅子 (NC5)



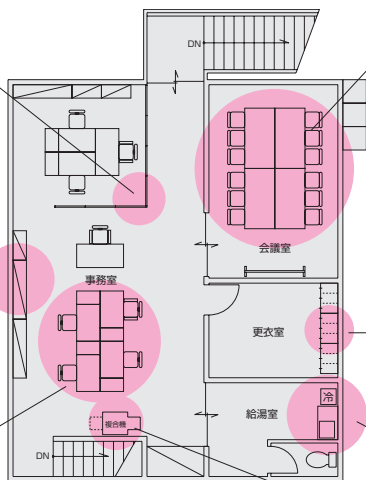
複合機 (NDP)



流し台 (水切り付き) (NEE)



冷蔵庫 (ND2)



会議室用



液晶プロジェクター (R6E)



折り椅子 (NC7)



消火器 (NEM)



ロッカー (NE7)

水まわり用

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

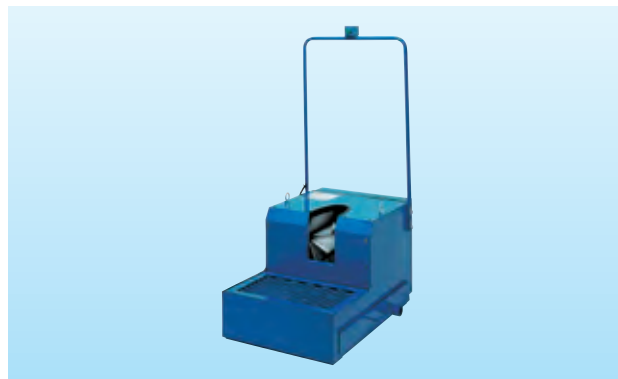
シューズクリーナ



- オイルフリーコンプレッサなので、空気に油分を含みません。
- 50・60Hz兼用です。

商品コード		JB3 100A0
呼称		シュークリン
メーカー		北越工業
エアガン数		水噴霧兼用×1 エアブロー用×1
吐出空気量 (L/min)		48
吐出圧力 (MPa(kgf/cm ²))		0.8{8.1}
周波数 (Hz)		50/60兼用
電圧 (V)		100
出力 (kW)		1.1
寸法	全長L (mm)	600
	全幅W (mm)	935
	全高H (mm)	715
質量 (kg)		61

チョー太



- シャワーとブラシで長靴の底もカカトも洗えます。

商品コード		JB4 02000
呼称		チョー太
メーカー		鶴見製作所
周波数 (Hz)		50/60兼用
電圧 (V)		100
出力 (kW)		0.2
排水口径 (mm)		65
使用水量 (L/min)		18
洗浄能力		約10秒/1足
寸法	全長L (mm)	646
	全幅W (mm)	870
	全高H (mm)	1,370
質量 (kg)		72

※長靴洗浄機です。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



簡易水洗トイレ



商品コード	NBA 00100		
代表管理番号	00J63		
便槽容量 (L)	380		
寸法	全長L (mm)	1,598	
	全幅W (mm)	876	
	全高H (mm)	2,572	

※各種取り揃えておりますので、詳しくは最寄の営業所までお問い合わせください。

水洗トイレ



商品コード	NB4 00000		
代表管理番号	003141		
寸法	全長L (mm)	1,160	
	全幅W (mm)	840	
	全高H (mm)	2,120	

車載用トイレ

NETIS 登録番号 KT-130107-VE[GT-QT]



※写真は軽トラック積載時です。

- 軽トラックに積載した状態で使用可能です。
- 道路交通法に伴い、軽トラックへ積載時の地上高、2.5m未満を実現しました。

商品コード	NB6 00000		NB6 00001	
メーカー	ハマネツ		日野興業	
型式	TU-L3F4W		GT-QT	
便槽容量 (L)	120		80	
給水タンク容量 (L)	40		20	
寸法	全長L (mm)	1,520	1,125	
	全幅W (mm)	1,338	850	
	屋根閉全高H ₁ (mm)	1,783	1,736	
	屋根開全高H ₂ (mm)	2,064	2,086	
質量 (kg)	120		95	

※本体は、車両付きではございません。車両に関しましては別途とさせていただきます。

※軽トラック以外にも積載可能です。

快適トイレ

NETIS 登録番号 KT-210015-VE



※写真は軽トラック積載時です。

- 国土交通省の快適トイレ適合品です。
- 道路交通法に伴い、軽トラックへ積載時の地上高2.5m未満を実現しました。

商品コード		NBV 31100	
メーカー		ハマネツ	
型式		TU-CTLF4	
便槽容量 (L)		120	
給水タンク容量 (L)		40	
寸法	全長L (mm)	1,160	
	全幅W (mm)	1,470	
	屋根閉全高H ₁ (mm)	1,783	
	屋根開全高H ₂ (mm)	2,064	
質量 (kg)		135	

※本体は、車両付きではございません。車両に関しましては別途とさせていただきます。

※軽トラック以外にも積載可能です。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40



シーズン品

●製氷機
●エアコン
●スタンドファン

●ウォータークーラー

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

90

エアコン



商品コード	NLN 00751	NLN 02501	NLN 02201	NLN 03701
代表管理番号	00E16	—		
呼称	1HP		3HP	5HP
タイプ	冷・暖			
出力 (kW)	0.75	2.5	2.2	3.7
冷房消費電力(W)	620	740	2,140	3,880
冷房能力 (kW)	2.8	2.5	7.1	12.5
暖房能力 (kW)	2.8		8.0	14
冷房の目安 (m ²)	—	17	25	45
寸法	全長L (mm)	238	280	230
	全幅W (mm)	795	780	1,050
	全高H (mm)	290	214	290
				1,850

※取り付け、取り外し工事は別途となります。

スタンドファン



商品コード	BD7 10000		
代表管理番号	00339		
呼称	工場扇		
周波数	(Hz)	50/60兼用	
電圧	(V)	100	
消費電力	(W)	126/135	
風量	(m ³ /min)	83/96	
ファン径	(mm)	450	
組立時寸法	全長L	(mm)	88
	全幅W	(mm)	80
	全高H	(mm)	1,440
質量	(kg)	8.1	

※仕様内にがある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

製氷機



NR1 25000

商品コード	NR1 25000	NR1 45000	NR1 95000
メーカー	ホシザキ		
型式	IM-25M	IM-45M	IM-95M
電圧	(V)	100	
製氷能力	室温20℃水温15℃ (kg/日)	24/26	45/49
	室温30℃水温25℃ (kg/日)	19/22	39/44
最大ストック量	(kg)	14	23
寸法	全長L	(mm)	450
	全幅W	(mm)	395
	全高H	(mm)	770
質量	(kg)	33	45

Ⓚ

ウォータークーラー



NDE B0001 001



NDE 01001 001

商品コード	NDE B0001 001	NDE 01001 001	NDE 01001 003
型式	—		WMSD51P2R
電圧	(V)	100	
タンク容量	(L)	18	2
注水方式	貯水方式	水道直結方式	
寸法	全長L (mm)	300	340
	全幅W (mm)	505	346
	全高H (mm)	600	1,030
質量	(kg)	20.5	22

※水道直結工事は別途となります。
※ものにより多少寸法の誤差がある場合があります。

Ⓚ



3D ミストファン



- 広範囲のクールダウン(半径20m以内)、トンネル二次覆工コンクリートの加湿、坑内での巻き上げ粉じん対策に。
- 多目的に使える広範囲噴霧装置。

商品コード		NM3 01502
型式		R-143
周波数	(Hz)	50/60
電圧	(V)	三相 200
ポンプ出力	(kW)	2.2
吐出圧力	(MPa)	5
流量	(L/min)	15
ファン出力	(kW)	0.75
風量	(m³/min)	350(自動可変)
縦旋回角度設定範囲	(度)	- 30~300(可変)
仰角設定範囲	(度)	- 74~74(可変)
寸法	全長 L	(mm) 1,060
	全幅 W	(mm) 1,250
	全高 H	(mm) 1,985
質量	(kg)	320

ミストファン & マルチポンプ

NLX 60007



NLW 05001



商品コード	NLX 60007	NLZ 60015
呼称	ミストファン低騒音	ミストファン大風量
周波数	(Hz)	50専用/60専用
電圧	(V)	三相 200/220
出力	(kW)	0.75
圧力	(MPa {kgf/cm²})	—
流量(可変)	(L/min)	—
仰角	(度)	0~90
噴霧量	(L/min)	約3
到達距離(無風)	(m)	10~15

NLW 05001
マルチポンプ
50/60兼用
三相 200/220
3.7(INV、標準:2速~3速)
4.9~6.4 {50~65}
30
—
—
—

組合せ品

・セパレート型ミスト ・ミスト装着用ホース

クールミスト

NLL 14000



NLL 17000 003



商品コード	NLL 14000	NLL 17000 003
型式	SFJ-2021	WM-560C
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	100
出力	(W)	410
電流値	(A)	6.6
噴霧量	(L/min)	0.24
水タンク容量	(L)	60
連続噴霧時間(タンク満水時)	(h)	約4
首振り角度	左右 (度)	60
	上下 (度)	40
寸法	全長 L (mm)	710
	全幅 W (mm)	530
	全高 H (mm)	1,470~1,920
質量	(kg)	48

※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕様

資 料



シーズン品

●スポットエアコン
●移動式クーラー／移動式エアコン

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

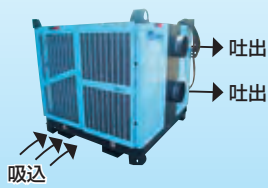
92

移動式クーラー／移動式エアコン

B1B 12000



B1B 20000



B1A 20000 001



B1A 20000 002



商品コード		B1B 12000	B1B 20000	B1A 20000 001	B1A 20000 002
タイプ		冷房・除湿	冷房・送風	冷房・暖房・送風・除湿	
呼称(定格出力)	(HP)	12	20		
周波数	(Hz)	50/60兼用			
電圧	(V)	三相 200/220			
定格電流	(A)	37/42	78/85	56.1/55.2	130/133
始動電流	(A)	252/227	390/425	555	340/341
冷房能力 (kW{kcal/h})		30.8/34.5{26,500/29,700}	62/75{53,300/64,500}	58/70{49,880/60,200}	65/70{49,880/60,200}
暖房能力 (kW{kcal/h})		—		30{25,800}	
除湿能力	(L/h)	23/26	—	49/54	
最大風量	(m ³ /min)	72/87	72×2/87×2	180	
冷房の目安	(m ²)	120~150	200~250		
接続ダクト数		吐出×1ヶ、吸込×1ヶ		吐出×2ヶ	
寸法	全長L (mm)	2,020	1,820	2,670	2,250
	全幅W (mm)	1,390	1,840	1,700	1,350
	全高H (mm)	1,550	1,800	2,059	1,775
	ダクト口径 (mm)	300		300×2	
質量	(kg)	890	997	1,270	1,060

※B1B 20000は、吸込口はございません。
※仕様内にがある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

KE

組合せ品

・風管



商品コード	ZAZ 30052
代表管理番号	00819
口径 (mm)	300
長さ (m)	5

KE

スポットエアコン

NL5 04300
(CW2)



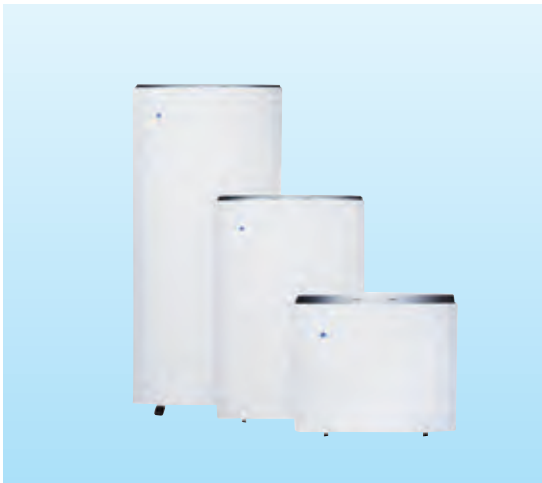
商品コード	NL5 02400	NL5 04300	NL5 05900
呼称(定格出力)	1人用(1HP)	2人用(1.5HP)	3人用(2HP)
メーカー	荏原製作所		
型式	CW1	CW2	CW3
冷風ダクト数量	1本	2本	3本
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	100	三相 200/220	
出力 (kW)	1.0/1.2	1.5/2.0	2.0/2.6
冷房能力 (kW{kcal/h})	2.5/2.7{2,150/2,350}	4.3/4.9{3,700/4,200}	5.9/6.6{5,100/5,700}
最大風量 (m³/min)	強6.0/7.0、弱5.5/5.5	強12.0/13.0、弱10.5/11.0	強16.5/18.0、弱13.0/15.0
寸法	全長L (mm)	460	490
	全幅W (mm)	390	590
	全高H (mm)	860	1,300
質量 (kg)	48	85	92

※仕様内にがある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

空気清浄機

フィルタータイプ



- 空間の空気を1時間に5回入れ替えます。
- 手入れが簡単で、フィルター交換のみです。
- シンプルで使いやすい操作パネルです。

商品コード		NDZ 10360	NDZ 10720	NDZ 11100
管理番号		006063	006064	—
型式		Blueair Pro M	Blueair Pro L	Blueair Pro XL
適用床面積	(m ²)	～58(35畳)	～112(68畳)	～161(98畳)
		(日本電機工業会 JEM1467規格に基づく数値)		
推奨フロア面積	(m ²)	～36(22畳)	～72(44畳)	～110(66畳)
		(米国家電製品協会が定める清浄機能を数値化した世界基準CADR値から規定に従い算出)		
電源		(V) 100		
使用電力		(W) 10～70	18～130	24～190
運転音		(db) 33～53	33～56	
清浄空気供給量		(m ³ /h) 119～561	238～1,122	357～1,683
フィルター使用数		(個) 1	2	3
寸法	全長L	(mm) 504		
	全幅W	(mm) 240		
	全高H	430	790	1,120
質量		(kg) 11	19	30

(K)

電気集塵タイプ

NDH 00751 001



NDH 01501 001



商品コード		NDH 00751 001	NDH 01501 001
型式		AC-8	AC-15
集塵方法		電気集塵	二段式電気集塵
風量	(m³/min)	7.5(3モードに設定可能)	15(5モードに設定可能)
運転音	[dB(A)]	56	60
電源 (Hz)		50/60	
電圧 (V)		100	
消費電力 (W)		130	250
寸法	全長L (mm)	420	971
	全幅W (mm)	375	466
	全高H (mm)	839※1	716※1
質量 (kg)		36	70

※1 キャスター含む。

(KAN)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

除湿機



商品コード			NLE 10000
除湿能力 (L/d{L/日})			33.6/38.4
周波数 (Hz)			50/60兼用
電圧 (V)			100
出力 (kW)			0.54/0.61
寸法	全長L (mm)		565
	全幅W (mm)		495
	全高H (mm)		970
質量 (kg)			46.0

※仕様内に「がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。



シーズン品

●ブライトヒーター
●ジェットヒーター
●熱風ヒーター

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

94

熱風ヒーター

NL2 03300



商品コード		NL2 03300	NL2 03500
熱出力	(kcal/h)	28,600	30,100
	(kW)	33.3	35
メーカー		オリオン機械	静岡製機
周波数 (Hz)		50/60兼用	
電圧 (V)		100	
消費電力 (W)		400/470	232/313
燃料消費量 (L/h)		4.23	3.60
熱風量 (m³/min)		38/44	45/52
吐出口直径 (mm)		420	455
寸法	全長L (mm)	1,002	998
	全幅W (mm)	605	554
	全高H (mm)	712	746
乾燥質量 (kg)		55	50

※寒冷地限定です。
※仕様内に/がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。
※燃料タンク・ダクト接続は別途となります。

ジェットヒーター

NL3 00901



NL3 03500



商品コード		NL3 00901	NL3 03500
代表管理番号		0017H	0035K
熱出力	(kcal/h)	7,600/5,400	30,100
	(kW)	8.8/6.3	35
メーカー		静岡製機	オリオン機械
周波数 (Hz)		50/60兼用	
電圧 (V)		100	
消費電力(50/60Hz) (W)		35/39	118/130
熱風量 (m³/min)		2.3/2.0	16.0/18.0
吐出口直径 (mm)		157	280
燃焼持続時間 (h)		強8 弱11	15
燃料		灯油(JIS1号)	
燃料タンク容量 (L)		7.3	54
寸法	全長L (mm)	535	717
	全幅W (mm)	255	565
	全高H (mm)	420	810
乾燥質量(油タンク空時) (kg)		11.5	38

ブライトヒーター

NLD 01700



NLD 03900



商品コード		NLD 01700	NLD 03500	NLD 03900
代表管理番号		00K14	0061R	00222
熱出力	(kcal/h)	11,000/15,000	30,100	24,200/31,800
	(kW)	13.4/17	35	28/37
メーカー		静岡製機	オリオン機械	静岡製機
周波数 (Hz)		50/60兼用		
電圧 (V)		100		
消費電力(50/60Hz) (W)		86/76	60/60	55/49
燃焼持続時間 (h)		12.5/16	15	15/19
燃料		灯油(JIS1号)		
燃料タンク容量 (L)		22.5	54	57
寸法	全長L (mm)	677	727	703
	全幅W (mm)	521	546	675
	全高H (mm)	723	928	884
乾燥質量(油タンク空時) (kg)		32	42	40

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



ストーブ類

NL1 00000(石油ストーブ)



NLK 00000(ファンヒーター)



NLJ 00000(温風ヒーター)



商品コード		NL1 00000	NLK 00000	NLJ 00000
代表管理番号		00485	00306	00681
呼称		石油ストーブ	ファンヒーター	温風ヒーター
電源 (V)		乾電池	100	
発熱量 (kW)		5.14	5.60~17.50	0.80~4.30
燃料		灯油 (JIS1号)		
暖房の目安	木造 (m ²)	21	72	18
	コンクリート (m ²)	29	100	25
寸法	全長L (mm)	460	507	436
	全幅W (mm)	460	581	313
	全高H (mm)	553	724	435
質量 (kg)		9.9	19.0	8.7

◎ハロゲンヒーター、セラミックヒーター、電気ストーブ等もございます。
◎その他各種取揃えております。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

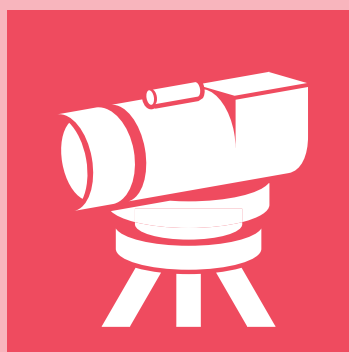
スノーロータリー

EGA 65070
(JS-865C,A)



商品コード		EGA 65070	EGA 80110
メーカー		ヤンマー	ヤナセ
型式		JS-865C,A	Y8-11G
除雪幅 (mm)		650	800
除雪高さ (mm)		525	560
走行速度 (km/h)		0~3.4	0~2.7
エンジン出力 (kW{PS}/rpm)		6.3{8.5}/3,200	7.7{10.5}/3,600
燃料		軽油	
燃料タンク容量 (L)		5	3.8
寸法	全長L (mm)	1,480	1,710
	全幅W (mm)	680	800
	全高H (mm)	1,120	1,425
質量 (kg)		138	225

※寒冷地限定です。



通信計測機器

通信機器

無線機	98
業務用無線機	98
同時通話無線機	98
IP通信機	98
クラウドカメラ	99
ウェアラブルカメラ	99
パイプカメラ	99
ワイヤレスアンプ	99
警報通信器 レーザースキャナ式	100
警報通信器 方向識別型	100
警報通信器 無線ボタン式	100
警報通信用送受信機	101
重機取付型セーフティカメラシステム（ドボレコ®JK）	101
遠隔計測監視システム（監視王）	101

計測・測量機器

オートレベル	102
レーザーレベル	102
デジタルレベル	102
トランシット	102
トータルステーション	102
ノンプリズムトータルステーション	102
杭ナビ	102
レーザーセオドライト	102
レーザー墨出器	102
測量機器用三脚	103
測量機器用オプション各種	103

計測・測量機器

簡易支持力測定器（キャスポル）	104
コーンベネトロメーター	104
アンカーボルト引張荷重確認試験機	104
鉄筋探査機	105
水分計	105
一体型電磁流量計	106
膜厚計	106
無線式荷重表示計	106
荷重表示計（電子吊秤）	106
熱中症予防表示パネル／熱中症予防表示器	107
自動体外式除細動器（AED）	107
全自動血圧計	107

環境機器

酸素濃度計	108
携帯式ガス検知器（4種）	108
ポータブルpH計	108
濁度計	108
放射温度計	108
振動レベル計	108
普通騒音計	108
環境表示計 分離型	109
環境表示計 騒音・振動表示一体型	109
水質チェッカー	109
テストハンマー	109
デジタル粉じん計	110
雨量計	110
アネモマスター風速計	110
コンクリート養生温度計	110
屋外型風速計	110



仕様等の詳細を記載した「通信計測レンタルカタログ」もご用意しております。

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業足場・建築機器荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器基礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕様

資 料



無線機

業務用無線機

VXD450R(デジタル簡易無線機)

本体



- デジタルならではのクリアな音声。
- 高音質・大音量のパワーあふれるオーディオ出力700mW。
- 充電機・アンテナを外しても防水性能を保つ超気密性(IPX7)、防塵性(IP5X)。
- 5Wハイパワーで11時間使える省エネ設計。

商品コード	本体	R8N 105D0
	スピーカーマイク	R9C 00008
	タイピンマイク	R9N 00002
	ヘッドセット	R9C 00009
型式	本体	VXD450R
	スピーカーマイク	MH-66A7A
	タイピンマイク	EK-505W
	ヘッドセット	VOXVC-24/SCU-13
送受信周波数 (MHz)		351
通信方式		単信(プレストーク)方式
送信出力 (W)		5
送信距離 (m)		2,000~5,000(見通し)
本体寸法(L×W×H) (mm)		56×42×96
本体質量 (g)		340

※レンタルご利用の際、運用の届出書が必要となります。 (注)

組合せ品

- ・スピーカーマイク
- ・タイピンマイク
- ・ヘッドセット

付属品

- ・リチウムイオン電池
- ・充電器
- ・ソフトケース

FTH-508/SRS220A(特定小電力無線機)

本体



- 手のひらに収まるカード型コンパクトサイズ。
- 水深1m/30分の防水性能は使用場所を選びません。
- 免許や資格が不要のため気軽に使えます。
- 会話のプライバシーを守る秘話機能を搭載。

商品コード	本体	R8N 11042
	タイピンマイク	R9N 00003
	ヘッドセット	R9C 00005
	ヘルメット用ヘッドセット	R9C 00007
型式	Bluetoothヘッドセット	R9C 20001
	代表管理番号	003584/006174
	本体	FTH-508/SRS220A
	タイピンマイク	MH-62A4B
型式	ヘッドセット	SSM-64A
	ヘルメット用ヘッドセット	SSM-60H
	Bluetoothヘッドセット	SSM-BT10
送受信周波数 (MHz)		422
通信方式		単信および半復信方式
送信出力 (mW)		10以下
送信距離 (m)		200~300(見通し)
本体寸法(L×W×H) (mm)		17×54×86(22×47×80)
本体質量 (g)		約120(約89)

※本体質量の()内の数値は型式SRS220Aの値です。 (注)
※1 BluetoothはSRS220Aのみ対応します。

組合せ品

- ・タイピンマイク
- ・ヘッドセット
- ・ヘルメット用ヘッドセット
- ・Bluetoothヘッドセット※1

付属品

- ・Ni-Cd 電池
- ・ソフトケース
- ・スタンド式充電器

同時通話無線機

BRIDGECOM X5(小電力同時通話)

本体



- 免許や資格が不要。制限時間なしで同時通話が可能です。
- 親機なしで最大5人まで同時通話。6人目以降は傍聴できます。
- 最大40ch、1グループ100人までの同時傍聴ができます。

商品コード	本体	R8N 01000 001
	タイピンマイク	R9N 00004 001
型式	本体	BRIDGECOM X5
	タイピンマイク	B-E06/BM-HBCE2.5
同時通話人数		最大5人
送受信周波数 (GHz)		2.403~2.480
通信方式		FHSS方式
送信出力 (mW)		10
送信距離 (m)		200~300(見通し)
本体寸法(L×W×H) (mm)		17×49×98
本体質量 (g)		88

※ご注文時にグループ数、ご利用人数をお知らせください。 (注)

組合せ品

- ・タイピンマイク(イヤホン付)

付属品

- ・ヘルメット用ヘッドセット
- ・イヤホン
- ・ソフトケース
- ・USB ケーブル充電器

BRIDGECOM X10(小電力同時通話)

本体



- 免許や資格が不要。制限時間なしで同時通話が可能です。
- 親機なしで最大10人まで同時通話できます。傍聴は無制限です。
- 最大40チャンネル。通話距離は見通しがよいところで約500mです。
- クレーンオペレータ用に本体・外部スピーカー・スタンドマイクセットの組合せ品がございます。

商品コード	本体	R8N 01001
	ヘルメット用ヘッドセット	R9C 00012
	本体マイクスピーカーセット	R8N 01002
型式	本体	BM-X10/E06/SHSE2.5
	ヘルメット用ヘッドセット	B-E03wptn/BM-HPDP2.5
	本体マイクスピーカーセット	BM-X10/B-A05/B-A07
同時通話人数		最大10人
送受信周波数 (GHz)		2.407~2.476
通信方式		GFSK-FHSS
送信出力 (mW)		10
送信距離目安 (m)		300~500(見通し)
本体寸法(L×W×H) (mm)		31×67×123
本体質量 (g)		180

※ご注文時にグループ数、ご利用人数をお知らせください。 (注)

組合せ品

- ・ヘルメット用ヘッドセット
- ・BM-X10(マイクスピーカーセット)

付属品

- ・高遮音イヤホン
- ・ピンマイク
- ・ソフトケース
- ・USB ケーブル充電器
- ・USB 充電アダプタ

同時通話無線機

3者間



商品コード	R8N 31044	R8N 51044
型式	MS831	MS826
同時通話	3者間	5者間
送信周波数 (MHz)	454	
通信方式	復信および半復信方式	
送信出力 (W)	1mW以下	
送信距離 (m)	200~300(見通し)	
寸法	親機 (mm)	133×160×65
	子機 (mm)	58×22×106.5
質量	親機 (kg)	約1.91
	子機 (kg)	約0.17

(注)

IP通信機

本体



- auの4GLTE携帯電話回線で日本全国が通話圏内です。
- 免許や資格が不要。同時通話・多重通話に対応します。
- 全体通話の他、個別通話、グループ通話が可能です。

商品コード	本体	R84 00003
	スピーカーマイク	R9C 00011
	タイピンマイク	R9N 00006
	本体	IP501H#29
型式	スピーカーマイク	HM-183LS
	タイピンマイク	HM-153LS
無線通信仕様		au 4GLTE圏内
同時通話人数		無制限
同時通話連続通信可能時間		最大約5分間※1
音声出力 (mW)		400以上(内部スピーカー) 200以上(外部スピーカー)
寸法(L×W×H) (mm)		32×59×95
本体質量 (g)		240

※ご注文時にグループ数、名称、ご利用人数、同時通話の有無、個別送信の有無をお知らせください。 (注)

※1 5分超で、約1秒間通話不可となり、同時通話の再開には再送信(PIT)ボタンを押し直してください。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明 機械コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両 機械高所作業車
作業足場・建築機器荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機械

プラント
関連 機械基礎
地盤改良機シールド
推進 機械特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40



クラウドカメラ

- コンセントに挿すだけですぐに録画を開始するクラウドカメラです。パンチルトズーム付通常タイプと赤外線の間夜間撮影タイプがあります。
- 秒間15コマと滑らかな映像でクラウドサーバーに2週間保存されます。
- パソコンやスマートフォンなどでクラウドへアクセスすることでどこからでも閲覧することが可能です。



商品コード		R6S 10001	R6S 10002
型式		パンチルトズーム MCF-PT02	赤外線 MCF-NV02
通信		無線通信網 (docomoSIM)	
カメラ	画角 水平/垂直 (度)	85/68(PC180/123)	91/67
	画像解像度	SVGA(800×600)	
	録画期間/フレームレート	2週間分/秒間15コマ	
	機能	ズーム機能 最大16倍	赤外線照射あり
基本	電源 (V)	AC100(50/60)	
	消費電力 (W)	最大44.5	最大26
	使用温度範囲 (℃)	-20~40	
	外形寸法(W×D×H) (mm)	240×260×350	210×455×330
	質量 (kg)	4.7	5.0

※ご使用の際は、クラウド申込書が必要になります。使用場所情報(住所・電話番号・担当者・ご利用期間・メールアドレス)のご提供をお願いします。

㊞

ウェアラブルカメラ



- 様々な汎用Web会議システム(Zoom、Teamsなど)を介し、作業員が映す現場映像を遠隔地にいる管理責任者がリアルタイムで視聴できます。
- カメラは高画質かつ、揺れ、歪み、露出調整などに優れた補正機能が搭載されています。
- 常にカメラ映像を水平に維持します。
- 夜間・トンネル内でも利用可能な暗所性能を搭載しています(最低被写体照度:0.75lx)。
- 防塵防水IP65、動作温度-5~50℃と幅広い環境下で使用可能です。

商品コード	R6W 00001 002/R6W W0001 001/R6W C0001 001
型式	Xacti CX-WE100
タイプ	標準/ワンタッチ接続※1/クラウド共有※2
カメラ接続機器	WindowsPC/タブレット/Android スマホ/iPhone/iPad
画角 (度)	水平90/垂直58(VGA時 垂直73)
電源電圧 (V)	DC5±5%(USBより給電)
寸法(L×W×H) (mm)	92×37×69
質量 (g)	約140(ケーブル込)

※1 WEB会議システムは使用せずに、遠隔地のパソコンと専用アプリを通して接続ができます。

㊞

※2 WEB会議システムは使用せずに、遠隔地のパソコンと専用アプリを通して接続し、撮影した映像をクラウド上で共有することができます。

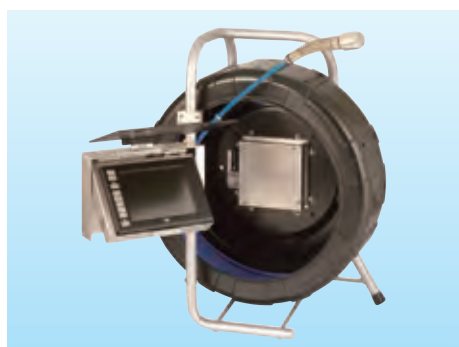
◎Xactilは株式会社ザクティの商標です。

◎iPad、iPhoneはApple Inc.の商標登録です。

付属品

- ・取扱説明書
- ・着脱・固定式ヘルメットマウント
- ・USB 変換ケーブル Type-AtoType-C
- ・LightningUSBカメラアダプタ
- ・Lightningケーブル
- ・モバイルバッテリー

パイプカメラ



- カメラヘッド部は自動水平機能搭載です。
- HS3040は、カメラヘッド、ケーブルは水中形防水構造(IP68 耐水圧1.0MPa)です。
- 長寿命のLED照明です。
- フルカラーの画像記録装置が付いており、作業記録もできます。

ワイヤレスアンプ

- マイクの付属本数をご指定ください。



商品コード		R6D 40050	R6D 15025
挿入部	型式	HS3040	AS340B
	カメラヘッド直径 (mm)	30	20
	適応配管径 (mm)	50~800	25~75
	ケーブル長 (m)	40	15
	照明 (灯)	高輝度白色LED 4	白色LED 6
	防水能力	IP68(耐水圧1.0MPa)	IP68(耐水圧0.1MPa)
その他	電源 (V)	AC100/バッテリー(約5時間)	AC100/バッテリー(約1時間)
	モニター	5.6型高画質液晶モニター	
	記録方式	静止画(JPEGファイル)/動画(H.264 High profile)	
	寸法(L×W×H) (mm)	430×304×603	525×320×78.5
	質量 (kg)	約12	約6.5

㊞

商品コード	R8V 02201	R8V S2201
メーカー	TOA	
型式	WA-2700CD	
方式	ダブル	シングル
マイク (本)	2	1
再生機能	CD	
電源 (V)	AC100(50/60Hz)/DC(単1形乾電池×8)	
定格出力 (W)	22/18	
最大出力 (W)	30/-	
消費電力	62W/0.78A	
使用温度範囲(℃)	-10~50/0~40	
寸法(L×W×H) (mm)	298×220×460	
質量 (kg)	6.7	

※電池寿命:4.5時間(マンガン電池)、9時間(アルカリ乾電池)。

㊞



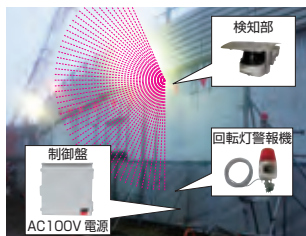
警報通信器 レーザー式

R8P L0050 002



使用例

高架橋脇をバリアする場合



クレーン旋回時の衝突防止
(バリアセンサーを縦に投光します)



- 高架橋下、架線下、線路、側道路で活躍します。
- 監視エリアの形状を自由に設定できます。
- 周囲の明るさの影響を受けませんので、検知エリアに照明が不要です。

商品コード	R8P L0050 002
型式	LMS511
電源 (V)	AC100
最大距離測定範囲 (m)	80
反射率10%測定範囲 (m)	40
スキャン角度 (度)	190
使用周囲温度 (℃)	-30~50
寸法(L×W×H)(mm)	310×236×193
質量 (kg)	約4

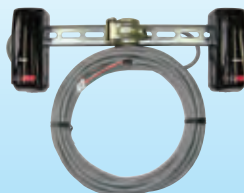
TM

付属品

- ・制御盤
- ・接続ケーブル10m
- ・回転灯警報機
- ・電源ケーブル5m

警報通信器 方向識別型

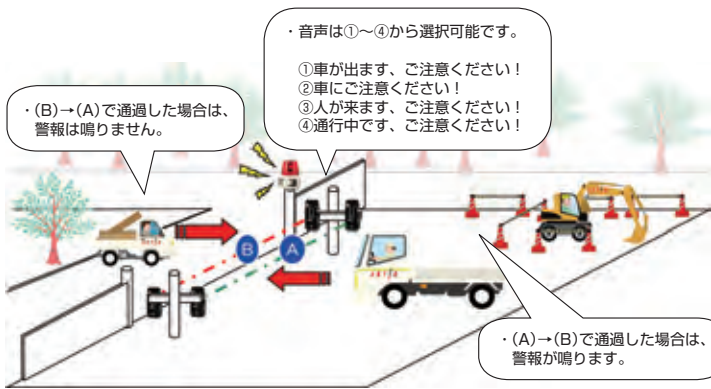
受光器



投光器



使用例



- センサーの検知した時間差で、方向検知を行い、1方向のみの検知ができる装置です。
- センサーは壁面取付けのほか、ポール取付けもできます。
- 現場ゲートでの出庫時の歩行者への警報に。
- 駐車場などの出庫時の注意喚起に。

商品コード	R8P D0020 001
呼称	方向識別型 警報通信器
ユニット名	受光器ユニット 投光器ユニット
型式	アクティブセンサー
電源電圧 (V)	100
消費電力 (W)	約60 約20
最大距離測定範囲 (m)	屋外20
光軸調整範囲 (度)	水平方向: ±90 垂直方向: ±5
遮光時間 (msec)	50~500
音色数	音声4、無音1
使用温度 (℃)	-25~60
寸法(L×W×H)(mm)	120×500×168
質量 (kg)	約2
【制御盤】	
使用温度 (℃)	-10~40
寸法(L×W×H)(mm)	160×400×400
質量 (kg)	約3

※仕様は予告なく、変更する場合がございます。

TM

付属品

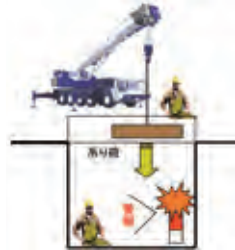
- ・回転灯警報機
- ・電源ケーブル5m

警報通信器 無線ボタン式



使用例

- 立坑クレーン作業・荷おろしの地下作業員に対する警報



送信器



受信盤



100m
見通し

- 携帯型ペンダント送信機(押しボタンスイッチ)を使用した警報装置です。
- 押しボタンスイッチの入力に応じて、受信盤側で回転灯を動作・停止させます。

商品コード	R8P B0100 002
呼称	無線ボタン式
種別	送信器 受信盤
電源 (V)	DC3(CR2032×1個) AC100
送信出力 (mW)	10
電波到達距離 (m)	水平見通し100
使用周波数 (MHz)	CH.1(426.0250)/CH.3(426.0500) CH.5(426.0750)/CH.7(426.1000)のうち1波
使用周囲温度 (℃)	0~40
寸法(L×W×H)(mm)	61×38×15.8 160×200×300
質量 (kg)	約0.4 約2

TM

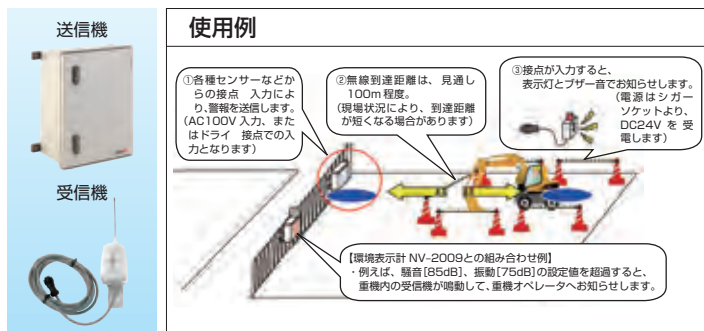
付属品

- ・回転灯警報機
- ・電源ケーブル5m



警報通信用送受信機

- 無線で送信機から受信機へ警報を送ります。
- 警報通信器や外部接点出力を持つ各種センサーなどと組合せることができます。
- 受信機の電源はシガープラグ形状で、DC24Vで動作しますので、重機などに設置し、警報を鳴らすことができます。



商品コード	R9K 00350 001	
センサー型式	送信機	受信機
電源電圧 (V)	AC100	DC24
消費電力 (W)	20	5
入力接点数	4	-
最大伝送距離 (m)	屋内100(見通し)、屋外350(見通し) ^{※1}	
通信 ^{※2}	[送信:受信]で、1:N、N:1、N:N	
周波数チャンネル数	16chとグループID組合せ最大64通り	
寸法(L×W×H) (mm)	160×400×300	100×130×130

※1 設置環境により変動します。
 ※2 標準構成は、送信機1:受信機1で、組合せて複数の受信警報機を追加できます。
 ◎組み合わせ可能な受信警報器もレンタル品としてご用意しております。

重機取付型セーフティカメラシステム(ドボレコ[®]JK)

NETIS 登録番号 KK-210060-VE



- AI人物検知カメラで重機に近づく人物を映像とアラート音・警告灯で注意喚起します。
- 現場映像はリアルタイムに遠隔地で確認可能です。
- 簡単にに取り付けできます。
- 検出距離は最大半径8mです(設置高さ2m時)。
- 200度広角レンズを装備、2台で最大270度の範囲を検知します。

機器構成

制御ボックス、中継BOX、カメラ×2(ケーブル2.8m)、回転灯(ケーブル10m付)、中継ケーブル10m、中継ケーブル延長コネクタ、モニター、モニター用シガープラグコード、交換プラグ、シガーソケット分配器、サポートマニュアル、弊社検査成績書

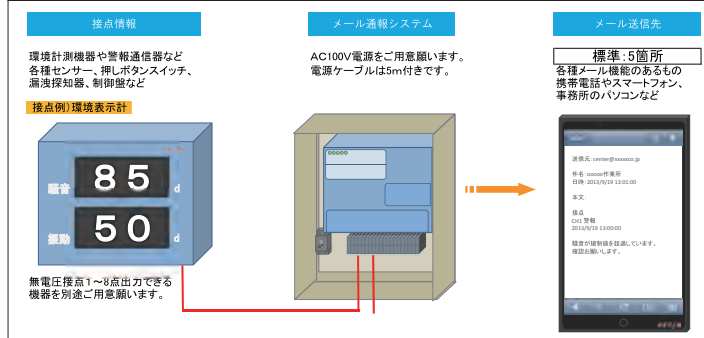
商品コード	R6T 10103 001	
型式	ドボレコ [®] JK SX-DB200	
検出エリア設定 (m)	標準:赤色3以内、黄色5以内、緑色8以内	
防衛BOX (外部インターフェース)	USB2.0(TypeA:カメラ用)、USB3.0(TypeC:電源用/データ用) 映像出力端子、汎用端子、中継端子	
電源電圧・消費電力	制御BOX:DC12V/24V(シガーソケットより給電)・最大30W カメラ/中継:制御BOXより給電	
	制御BOX:DC12V/24V(シガーソケットより給電)・最大6W	
寸法 (W×D×H)	カメラ (mm)	169×100.7×150.2(マウント含む)
	制御BOX (mm)	218.2×226.3×102
	中継BOX (mm)	265×165×81.8
	モニター (mm)	174×32×14
質量	カメラ (kg)	約0.68(マウント、ケーブル含む)
	制御BOX (kg)	約1.43(ケーブル含まず)
	中継BOX (kg)	約0.746(マウント含む)
	モニター (kg)	約0.283

※内蔵MicroSDカードで動画を記録、動画処理は常時記録と間引き記録のモードがございします。
 ※警告通知は音量調節可能です。

遠隔計測監視システム (監視王)



システム構成例



付属品

- ・電源ケーブル5m

- 本商品は、KDDIの携帯電話サービス網とインターネット網を利用したメール通報装置です。
- センサーなどからの信号入力に応じて、設定したメッセージをメールで送信します。
- 本体にCDMA通信モジュールが組込まれており、AU携帯受信エリアであれば設置可能です(通信費別途)。

商品コード	RS3 00003 001
呼称	遠隔計測監視システム
周波数 (Hz)	50/60 兼用
電圧 (V)	100
消費電力 (W)	15
停電通報用バックアップ電池	単3形アルカリ乾電池(エボルタ)×4本 型名:LR-6×4本
無電圧接点入力	入力ch数/信号:8ch/検出電圧:DC12V以下 無電圧a接点またはb接点及びオープンコレクタ
外部接点出力	出力ch数/方式:1ch/無電圧a接点(リレー接点出力) 接点容量:DC24V/1A(抵抗負荷) AC125V/0.5A(抵抗負荷)
警報機能	発生/復帰通報:検出遅延時間 0.5~3,600.0秒(接点) 停電/復帰通報:検出遅延時間 1~10秒
その他の通報機能	起動通報・停電通報・定期通報・電池通報・試験通報
送信先登録可能文字数	半角1,000文字
追加登録可能件数	標準5箇所10件迄(メールアドレス登録)
送信内容入力文字数	半角100文字(全角50文字)
寸法(L×W×H) (mm)	175×300×400

△設定情報は、データでの受渡しとなります。
 △回線トラブル、電圧障害、公衆通信設備への災害などにより、送信が長時間遅れたり通報できなくとも、弊社では一切の責任を負いかねます。
 △本商品は、各種の監視、警戒、報知などに使用するもので、万一発生した盗難、火災、事故、災害などによる損害は、弊社では責任を負いかねます。
 △接点入力は、全て無電圧接点入力端子です。DC12V以上の電圧を印加すると故障します。



計測・測量機器

- デジタルレベル
- レーザーレベル
- オートレベル
- ノンプリズムトータルステーション
- トータルステーション
- トランシット
- レーザー墨出器
- レーザーセオドライト
- 杭ナビ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

102

仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

オートレベル



商品コード	R1A 30000
型式	AE-7
倍率 (倍)	30
最短合焦距離 (mm)	200

※全周微動方式

TU

レーザーレベル



商品コード	R1B 10100
型式	RL-H4C
水平精度	$\pm 10''$ ($\pm 1.5\text{mm}/30\text{m}$)
自動補正範囲 (度)	± 5

TU

デジタルレベル



商品コード	R1W 32100 001
型式	DL-502
倍率 (倍)	32
測定距離 (m)	1.6~100
(mm/m)	$\pm 10/10$ 以下
精度/測定距離(=D) (m/m)	$\pm 0.1\% \times D/10 \sim 50$ 以下
(m/m)	$\pm 0.2\% \times D$ 以下/50~100

TU

トランシット



商品コード	R1C 30050
型式	NE-10RC II
角度測定	5"/10"切替式
倍率 (倍)	30
最短合焦距離 (mm)	640

TU

トータルステーション



商品コード	R1D 33050
型式	NST-305Cr
角度測定	5"/10"/20"
倍率 (倍)	33
精密距離精度 (mm)	$\pm (3 + 2\text{ppm} \cdot D)$
測距範囲 (m)	1.6~1,000

TU

ノンプリズムトータルステーション



商品コード	R1D 30051
型式	GM-105F
倍率 (倍)	30
角度測定	5"/10"/切替式
精密距離精度	ミニプリズム (mm) $\pm (1.5 + 2\text{ppm} \cdot D)$ ノンプリ (mm) $\pm (2 + 2\text{ppm} \cdot D)$
測距範囲	ミニプリズム (m) 1.3~500 ノンプリ (m) 0.3~800

TU

杭ナビ

NETIS KT-170034-VE



商品コード	R1T 1305W 001
型式	LN-150
測距精度 (mm)	$3 + 2\text{ppm} \cdot D$
角度測定	5"
測距範囲	距離 (m) 0.9~130 高度角 (度) $+55/-30$ 水平角 (度) 360

TU

レーザーセオドライト



商品コード	R1J 04200
型式	FET402K-LNX
角度測定	1"/2"/5"/10"/20"切替
倍率 (倍)	30
最短合焦点 (m)	1.8
スポット径 (mm)	1/10(合焦時/平行光)
最大到達距離 (m)	200

TU

レーザー墨出器

NETIS 登録番号 KK-160058-VE[DSL-93RG]



商品コード	R1E 41000/R1E 41G00
型式	DSL-92S/DSL-93RG
ライン波長レーザー光の色	赤色/緑色
ライン精度 (mm/m)	$\pm 1/10$
自動補正範囲 (度)	$\pm 3/\pm 3.5$

TU

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



測量機器用三脚

R4C



三脚

R4C 2E160 001



レーザーレベル用
エレベータ三脚
(代表管理番号:00V01)

R4C 5E180



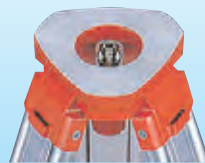
墨出器用
エレベータ三脚
(代表管理番号:005218)

R4C 1R171 001



R脚(オートレベル用)
球面 5/8inch
(代表管理番号:00T33)

R4C 2L170 001



L脚(レーザーレベル用)
平面 5/8inch
(代表管理番号:00T78)

R4C 3T170 001



T脚(トランシット・
トータルステーション用)
平面 35mm
(代表管理番号:00V87)

R4C 4P090 001



トータルステーション用
ピンポール用三脚
(代表管理番号:00V31)

TM

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

測量機器用オプション各種

R4A 30001



オート、トランシット系
ダイアゴナルアイピース
(代表管理番号:00T83)

R4J 80001



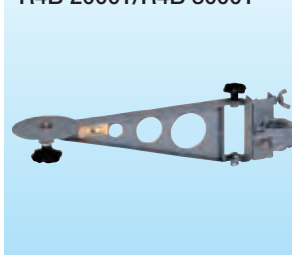
1素子プリズム
(代表管理番号:0061H)

R3J



マシンコントロールセンサー

R4B 20001/R4B 30001



レーザーレベル用/トランシット用
レベルアーム/トランアーム
(代表管理番号:004339/005213)

TM

国際規格「ISO9001:2015」の認証を取得

2021年10月14日、弊社通信ICT事業部におきまして、通信機器、測量機器、環境機器等のレンタルで品質マネジメントシステムの国際規格「ISO9001:2015」の認証を更新いたしました。

今後も、より一層お客様にご満足いただける高品質のサービスをお届けいたします。

【認証内容】

認証番号	JET-0432
初回認証日	2001年5月28日
登録者名	株式会社アクティオ 通信 ICT事業部
認証範囲	通信機器、計測、測量機器、環境機器等のレンタル機器のレンタル及び修理・校正
審査機関	一般財団法人 電気安全環境研究所

国際規格「ISO27001:2022」の認証を取得

2022年11月28日、弊社通信ICT事業部IoTサービスチームにおきまして、生体認証を用いた通門管理システム事業及びクラウドカメラ事業で情報セキュリティマネジメントシステム(ISMS)に関する国際規格「ISO27001:2014」の認証を更新いたしました。

今後も情報セキュリティのリスクアセスメントを実施し、安心できる商品をお届けいたします。

【認証内容】

認証番号	MSA-IS-360
初回認証日	2019年12月19日
登録者名	株式会社アクティオ 通信 ICT事業部 IoTサービスチーム
認証範囲	生体認証を用いた通門管理システム及びクラウドカメラ事業
審査機関	株式会社マネジメントシステム評価センター



計測・測量機器

●アンカーボルト引張荷重確認試験機
●コーンペネトロメーター
●簡易支持力測定器(キャスポル)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

総合 40

104

仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

簡易支持力測定器 (キャスポル)

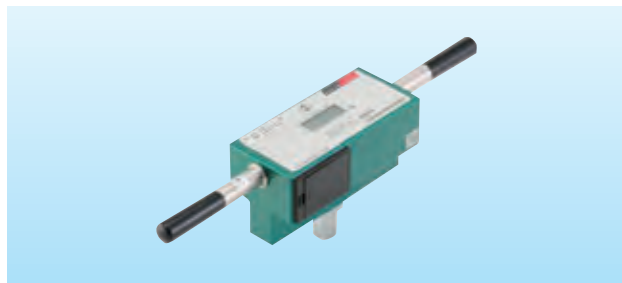


商品コード	RTJ 45450 001	
呼称	キャスポル	
型式	MIS-244-0-62	
ランマー質量 (kg)	4.5	
ランマー落下高さ (mm)	450	
打撃面直径 (mm)	0.00196	
ランマー固定法	1支点バネ式構造	
操作スイッチ	測定開始スイッチと連動式	
三脚	開閉自在一段伸縮式	
表示部電源 (本)	単3形ニッケル水素乾電池×4	
表示内容	la値・CBR・K30・c・φ・qcの測定値、測定数、平均値・最大値・最小値の統計計算値	
寸法(L×W×H)	表示部 (mm)	230×100×110
	本体 (mm)	φ150×1,050
質量	表示部 (kg)	1.25
	本体 (kg)	約11.5

TU

コーンペネトロメーター

NETIS 登録番号 KK-180022-VE



商品コード	R3M 1000D 001	R3M 1000D 002
名称	デジタルコーンペネトロメーター	
型式	KS-221	KS-228
測定項目	貫入抵抗	
最大荷重/最小表示 (N)	1000/1	
電源/電池寿命 (本/h)	単4形アルカリ乾電池×2/連続点灯3,000	
保護等級	IP64相当	
寸法(L×W×H) (mm)	83×440×105	
質量 (kg)	2.7	

TU

アンカーボルト引張荷重確認試験機

NETIS 登録番号 KT-170007-VE [AT-10DⅡ]



商品コード	R34 00100 002	
呼称	アンカーボルト引張荷重確認試験機	
型式	AT-10DⅡ	
電源 (本)	単3形アルカリ乾電池×4	
最大荷重 (kN {kgf})	100 {10,200}	
最大変位量 (mm)	15	
荷重精度	非直線性: ±2% F.S. ±1 digit	
対象アンカーサイズ	M6 (W1/4) ~ M24 (W1)	
傾斜補正範囲 (度)	±5	
外部出力	RS-232C	
連続使用時間 (h)	約30	
寸法(L×W×H) (mm)	210×140×290	
質量 (kg)	6.1	

TU



商品コード	R34 00100 003	
呼称	アンカーテスター	
型式	DPG100	
電源 (本)	006Pアルカリ乾電池9V×1	
測定範囲 (kN {kgf})	0~100 {0~10,000}	
ナット幅 (mm)	36	
測定誤差 (kN {kgf})	±1.0 (±100)	
対象アンカーサイズ	M6・M8・M10・M12・M16・M20・M24	
傾斜補正範囲 (度)	2.5	
外部出力	-	
連続使用時間 (h)	実働50	
寸法(L×W×H) (mm)	110×190×62	
質量 (kg)	3	

TU

組合せ品 (R34 00100 002用)

・異形鉄筋用 D 筋チャック A セット

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

鉄筋探査機

NETIS 登録番号 CB-160009-VE[SIR-EZ XT]



商品コード	R3B 15500 001
型式	ウォールスキャナD-TECT 150CNT
探査対象物	コンクリート、プラスチック管、木材、金属、電気配線など
最大検知範囲 (mm)	150
使用温度 (℃)	-10~50
電源 (本)	単3形アルカリ乾電池×4
連続使用時間 (h)	約5
寸法(L×W×H) (mm)	120×97×220
質量 (kg)	約0.7

Ⓣ



商品コード	R3B 22324 001
型式	331-2-TH
測定方法	電磁誘導方式
測定範囲※1 (mm)	標準ヘッド:かぶり厚7~116 大型ヘッド:かぶり厚18~222
電源	リチウムイオン電池(充電式)
連続使用時間 (h)	32(バックライト点灯時20)
寸法(L×W×H) (mm)	125×203×82
質量 (kg)	1.54

※1 鉄筋径により異なります。

Ⓣ



商品コード	R3B 20550 001
型式	D-TECT200JPS
探査対象物	鉄筋、非鉄金属、塩ビパイプ、CD管、電線、木材、空洞など
最大検知範囲 (mm)	200※1
使用温度 (℃)	-10~50
電源 (V)	10.8リチウムイオンバッテリー
電池寿命 (本)	単3形アルカリ乾電池×4
電池寿命 (h)	バッテリー:約6 アルカリ乾電池:約2
本体寸法(L×W×H) (mm)	112×106×231
質量 (kg)	0.64(アルカリ乾電池使用時)

※1 探知深さは探知モードによって異なります。

Ⓣ



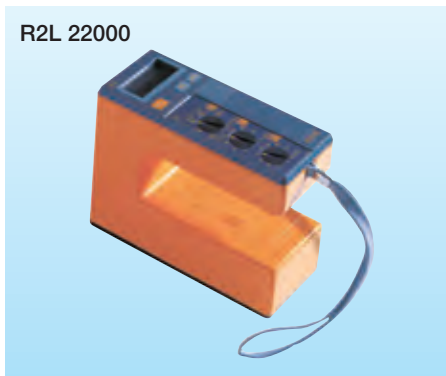
商品コード	R3B 600E0 001
型式	SIR-EZ XT
測定対象物	鉄筋、塩ビ管、電線管、空洞等
探査深度※1 (cm)	約60
電源	バッテリー
連続使用時間 (h)	2.5(但しLED低照度)
寸法(L×W×H) (mm)	約236×157×184
質量 (kg)	約1.8(バッテリー込)

※1 鉄筋径により異なります。

Ⓣ

水分計

R2L 22000



商品コード	R2L 22000/R2L 2200P
呼称	コンクリートモルタルALC水分計
型式	HI-520/HI-520校正書付
測定方式	高周波容量式(20MHz)
測定対象	コンクリート、モルタル、ALC、人工軽量骨材コンクリート、石膏ボード
測定範囲	コンクリート:0~12% モルタル:0~15% ALC:0~100% 人工軽量骨材コンクリート:0~23% 石膏ボード:0~50%
測定精度	±0.5%(コンクリート、モルタル)
電源	006Pアルカリ乾電池9V×1本
寸法(L×W×H) (mm)	130×56×110
質量 (kg)	約0.3(電池含まず)

Ⓣ



計測・測量機器

●水分計
●鉄筋探査機

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場 建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

105



仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

一体型電磁流量計



商品コード	RC1 A12C0	RC1 A13C0	RC1 A14C0	RC1 A16T0	RC1 A18T0
型式	LF410/620				
口径	50	80	100	150	200
測定範囲 (m³/min)	0~1.0	0~3	0~4.5	0~10	0~18
測定範囲	流速換算で0-0.3m/sから0-10m/s				
導電率	5μS/cm				5μS/cm以上
流体温度 (℃)	-10~120				
周囲温度 (℃)	-10~60				-20~40
構造	JIS C 0920防浸形				
消費電力 (W)	約10(17VA)				約10(14VA)
ライニング	セラミック			テフロン	
質量 (kg)	約7	約8	約10	約22	約35

Ⓓ

膜厚計



商品コード	R2S 00025/R2S P0025 002	
メーカー	サンコウ電子研究所	
型式	SWT-9000/SWT-9000校正書付	
測定範囲	電磁誘導式(鉄) (mm)	0~2.5
	渦電流式(非鉄) (mm)	0~2.0
指示精度	(均一面に対して) (μm)	±1
	(指示値の) (%)	±2
分解能	電磁誘導式(鉄) (mm)	0.01(1~2.5)
	渦電流式(非鉄) (mm)	0.01(1~2.0)
	共通 (μm)	1(0~999)
		0.1(0~400)
使用周囲温度 (°C)	0~40	
電源	単3形アルカリ乾電池×2	
本体寸法(L×W×H) (mm)	72×156×30	
質量 (g)	約210	

Ⓓ

無線式荷重表示計



- 小型軽量ながら最大10tまで張力が測定可能です。
- 防塵防水性能IP65相当です。
- 大型外部表示機と無線接続して計量値を表示できます。

組合せ品

・トラックスケール用表示機

商品コード	RTS 0301D 001	RTS 0502D 001	RTS 1005D 001
呼称	無線式荷重表示計 ワイヤレステンションメーター		
型式	WCS-03T	WCS-05T	WCS-10T
ひょう重 (kg)	3,000	5,000	10,000
最小表示荷重 (kg)	1	2	5
通信規格/周波数 (MHz)	IEEE802.15.4/2400~2483.5		
伝達可能距離 (m)	100		
使用周囲温度 (°C)	-20~60		
電源 (V)	本体:3.7リチウムイオンバッテリー リモコン:単3形アルカリ乾電池×2		
シャックル穴径 (mm)	23	27	40
外形寸法(L×W×H) (mm)	85.5×103×215	90.5×103×225	104×103×293
質量 (kg)	2.7	3.5	6.7

Ⓓ

荷重表示計 (電子吊秤)



R3S 0300D



R3S 0500D



商品コード	R3S 0100D 001	R3S 0200D 002	R3S 0300D 002	R3S 0500D 003
呼称	ハンディコスモⅡ 1t	ハンディコスモⅡ 2t	ハンディコスモⅡ 3t	ハンディコスモ 5t
メーカー	守随本店			
型式	1ACBP-R	2ACBP-R	3ACBP-R	5ACBE
ひょう量 (t)	1	2	3	5
目量 (kg)	0.5	1	1	2
精度 (%)	±0.05(ひょう量値比)			
電源	DC6V鉛式バッテリー			
バッテリー持続時間 (h)	約75			
充電時間 (h)	約8			
防塵防水性能	IP65			
寸法(L×W×H) (mm)	210×170×366	210×170×366	214×195×486	197×176×540
質量 (kg)	8.2		14.6	17

Ⓓ

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

熱中症予防表示パネル／熱中症予防表示器

RN3 00500/RN3 00600
無線式 WBGT 表示パネル
測定ユニット



JIS B 7922
適合規格品

RN4 00500/RN4 00600
WBGT 表示器
測定ユニット



JIS B 7922
適合規格品

商品コード			RN3 00500/RN3 00600	RN4 00500/RN4 00600
呼称			熱中症予防表示パネル	熱中症予防表示器
メーカー			鶴賀電機	
型式			401B 無線式/402B-28 無線式	401B-17 無線式/402B-17 無線式
測定仕様	WBGT	(℃)	0~60	
	周囲温度	(℃)	0~60	
	相対湿度		10~90%RH	
	黒球温度※1	(℃)	0~80	
	湿球温度		周囲温度と相対湿度から算出	
表示仕様	項目		WBGT	WBGT、周囲温度
無線通信		(m)	約500(見通しある場合)/約200(見通しある場合)	
測定ユニット三脚設置寸法(L×W×H)		(mm)	1,000×1,000×1,500(最大)	
表示パネル寸法(L×W×H)		(mm)	50.5×644×891	75×360×135
質量	測定ユニット	(kg)	約7(三脚含む)	
	表示パネル	(kg)	約8	約2.5

※1 φ150mm黒球となります。

㊦

自動体外式除細動器 (AED)



商品コード		RN2 00003
メーカー		旭化成ゾールメディカル
型式		ZOLL AED Plus WS
電極		使い捨て成人用電極パズ(CPR-D・padz)
エネルギー (50Ω時)		自動選択
		成人モード:120J、150J、200J 小児モード:50J、70J、85J
音声指示		日本語
データ記録		ECGデータ、ショック回数、経過時間、 胸骨圧迫データ
セルフテスト機能		週1回
バッテリー		リチウムバッテリー10本(タイプ123A)
バッテリー容量		225回のショック(新品時)
外装保護		IEC60529/IP-55
本体寸法(L×W×H) (mm)		292×241×133
質量 (kg)		3.1

※小児モード使用には、小児用電極パズが必要です。
△高度管理医療機器対象機種

㊦

全自動血圧計



商品コード		RN1 00299
メーカー		エー・アンド・デイ
型式		TM-2657P
電圧 (V)		AC100~240
消費電力 (VA)		50~80
寸法(L×W×H) (mm)		390×241×324
質量 (kg)		5.5

△高度管理医療機器対象機種

㊦



高度管理医療機器対象機種に関しましては、その
営業許可資格を取得しております通信 ICT 事業部
(Tel: 03-6666-2329) からの対応となります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

計測・測量機器

●全自動血圧計
●自動体外式除細動器(AED)
●熱中症予防表示パネル／熱中症予防表示器

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

107



環境機器

●ポータブルpH計
●携帯式ガス検知器(4種)
●酸素濃度計

●振動レベル計
●放射温度計
●濁度計

●普通騒音計

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
搬送機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

108

仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

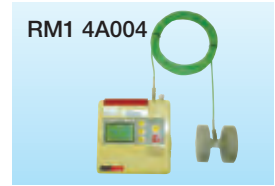
酸素濃度計



商品コード	RM2 10001/RM2 1001P
型式	XO-326IIsA/トレサ付
対象ガス	酸素
検知原理	隔膜ガルバニ電池式
採取方式	拡散式
検知範囲	0~40vol%
指示精度	0.5vol%
警報設定値	18vol%以下
警報方式	設定以下で断続音
防爆構造	本質安全防爆構造ExiaⅡCT3
センサー延長ケーブル	5m本体巻取り式

TU

携帯式ガス検知器 (4種)



商品コード	RM1 4A002/RM1 4A00P	RM1 4A007/RM1 4A009	RM1 4A004/RM1 4A008
メーカー	理研計器		新コスモス電機
型式	GX-2009/トレサ付	GX-8000HC-B/トレサ付	XP-302M/トレサ付
対象ガス (検知原理)	可燃性ガス／酸素／硫化水素／一酸化炭素 (接触燃焼式)／(ガルバニ電池式)／(定電位分解式)／(定電位分解式)		
採取方式	拡散式		吸引式
使用温度範囲 (℃)	-20～49	-20～50	-10～40
電源	専用Ni-MH電池	専用Li-ion電池	単3形アルカリ乾電池×4本
連続使用時間 (h)	20	約12以上	8以上
寸法(L×W×H)(mm)	76×26×69	154×123×82	152×42×152
質量 (g)	約130	約1,200	約870

TU

ポータブルpH計



商品コード	R2G 14000 003
型式	HM-30P
測定方法	ガラス電極法
計量法型式承認	第SS994号
測定範囲	pH:0.00~14.00
	温度:0~100℃

TU

濁度計



商品コード	R2J 80000 002
型式	TB-31
測定方式	90度散乱光測定方式
表示方式	LCD表示器
測定項目	濁度、温度
測定範囲	濁度:0~800NTU
	10.0~800mg/L
	温度:0~50℃

TU

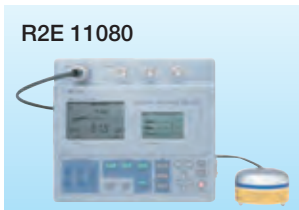
放射温度計



商品コード	R23 P0500 001
型式	IR-TAP
測定温度 (℃)	-40.0~500.0
表示分解能	-19.9~99.9℃:0.1℃ 100℃以上:-20℃以下:1℃
精度/精度	0~500.0℃:±1%・±2℃(>) -30~0℃:±3℃ -30.0℃以下:±5℃
測定径/距離	φ30mm/1,000mm

TU

振動レベル計



商品コード	R2E 11080	R2E 00180
型式	VM-53A	VM-55EX
適応規格	計量法JIS C 1510:1995	計量法JIS C 1510:1995 計量法JIS C 1517:2014
測定機能	振動レベルまたは 振動加速度レベルの 最大値ホールド	振動レベルLv、 振動加速度レベルLva 最大値ホールド
測定範囲 (dB)	25~120	25~129
レベルレンジ切替器	10dBステップ6レンジ切替	
ピックアップ	3方向振動ピックアップPV-83C	
出力端子	3方向独立出力	

TU

組合せ品

・レベルレコーダー

普通騒音計



商品コード	R2B 11130 001	R2B 00130 001
型式	NL-21	NL-42EX
適応規格	計量法普通騒音計	
	JIS C 1509	JIS C 1509-1:2005 クラス2
	IEC 61672	IEC 61672-1:2002 クラス2
	IEC/CDV 611672-1クラス2	ANSI S1.43-1997 Type2
測定機能	騒音レベルLp、等価騒音Leq	
	単発騒音暴露レベルLE	
	最大値Lmax、最小値Lmin	
	時間率騒音レベルLn	
測定時間	9種類に設定された時間、手動	
周波数重み特性	A特性、C特性、FLAT特性	A特性、C特性、Z特性
測定範囲 (dB)	28~130(A特性)	25~130(A特性)
周波数範囲 (Hz)	20~8,000	

TU

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



環境機器

●水質チェッカー
●環境表示計
●騒音・振動表示一体型
●分離型
●テストハンマー

環境表示計 分離型



組合せ品

・環境表示計分離型用組立式架台

組合せ使用例

正面



側面



- セパレート式の表示器と制御部で設置・移設が容易です。
- タッチパネル式の一括設定で、現場作業を簡素化できます。
- データの取り込みはSDカードで簡単に行えます。
- 騒音／振動の数値を表示します。
- 専用ソフト付きで現場調査報告書とグラフの作成が可能です。
- 設置架台のオプション対応可能です。

商品コード	R2A 00006 001	R2A 00006 002
型式	NV-2009	NV-2015
適用測定器	騒音 振動	NL-20/NL-42 NL-42
表示範囲	騒音 (dB) 振動 (dB)	20~99 20~99
表示方法	2桁7セグ 高輝度白色LED表示	
警報装置	1次警報 2次警報	黄色パトライト部点滅 赤色パトライト部点滅
設定方式	タッチパネル式	
記録媒体	SDカード	
表示周期	1秒毎	
電源 (V)	AC100	
寸法 (L×W×H)	表示器 (mm) 制御部 (mm)	450×160×450(センサー部等含まず) 450×200×450
質量	表示器 (kg) 制御部 (kg)	約10 約11.5

TU

環境表示計 騒音・振動表示一体型



- 薄型・軽量のコンパクト設計オールインワンのため設置が簡単です。
- 白色LED表示は自動調光機能付きのエコ仕様な省エネタイプです。
- 設置場所に電源があれば、すぐに騒音・振動レベルを計測保存し、測定数値を外部表示します。
- 防塵・防滴構造で屋外での使用も安心です。
- 専用ソフト付きで現場調査報告書の作成やLANケーブルを利用してリアルタイム監視が可能です。

商品コード	R2A 00007 001	R2A 00007 002
型式	EC-AKT01	EC-AKT02
適用測定器	騒音 振動	リオン製NL-42EX リオン製VM-53A / VM55-EX
表示範囲	騒音 (dB) 振動 (dB)	20~99 20~99
内部メモリ	15分間	4週間
記録媒体	2GB以下のSDカード	
日時保持期間 (日)	約30(電源供給なし)	約5年(新品時)
使用温度 (℃)	-15~70	
電源 (V)	AC100	
寸法 (L×W×H) (mm)	157×320×460	
質量 (kg)	約16(ブラケット付き)	

TU

水質チェッカー

- 1台で多項目の水質測定ができます。



商品コード	R2Y 08000 001
型式	WQC-24
メーカー	東亜ディーケーケー
測定項目	pH・電気伝導率・塩分・温度・濁度・溶存酸素他
データメモリ	3,360データ
センサーケーブル(m)	2
オプション	プリンタ延長センサー10m、30m
使用時間 (h)	約40(アルカリ)
電源	本体:単3形乾電池×2本 センサー:単3形乾電池×3本

TU

テストハンマー

NETIS 登録番号 QS-200024-VE



商品コード	R3K 21070 003	R3K 110A0
型式	シュミットLive Print N	シュミットLive Print KS
メーカー	エフティエス	
測定項目	普通コンクリート強度	岩盤強度
測定範囲	10~70N/mm ²	10~100R
衝撃エネルギー (Nm)	2.207	
記録	プリンター記録紙/webアプリ	
電源	単4形乾電池×1本	
質量 (kg)	約1.09	

TU

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40



環境機器

● アネモマスター風速計
● 雨量計
● デジタル粉じん計

● 屋外型風速計
● コンクリート養生温度計

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

110

仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

デジタル粉じん計



商品コード	R2P 10111 003
型式	LD-5R
測定原理	光拡散方式
光源	レーザーダイオード
測定感度	1CPM=0.001mg/m ³
測定精度 (%)	校正粒子に対して±10
測定範囲 (mg/m ³)	0.001~10.000
測定モード	ダウタイマ、マニュアル、ログ、スパンチェック、BG
出力	USB
寸法(L×W×H) (mm)	68×184×109.5
質量 (kg)	約1.1

TU

雨量計



商品コード		R2R D0005
型式		OT-520／OT-520W
センサー	口径 (mm)	200
	感度	0.5mm/1パルス
	精度	100mm/h ±3%以内
	寸法 (mm)	φ200×450
	質量 (kg)	約3.9
ロガー	内部メモリ	リング形式約16,000データ
	表示	10・30分・1・3・6・12・24・48時間の雨量・強度
	寸法(L×W×H) (mm)	53×160×168
	質量 (kg)	約1

TU

アネモマスター風速計



商品コード		R2N 00501 002/R2N P0501 001	
型式		MODEL6115/校正書付	
校正書写し		なし	あり
測定対象		清浄な空気流	
測定範囲	風速 (m/s)	0.1~50	
	風温 (℃)	0~100	
	圧力 (kPa)	-5~5	
測定精度	風速 (m/s)	± (指示値の3%+0.1)	
	風温 (℃)	±1	
	圧力 (kPa)	± (指示値の3%+0.01)	
寸法(L×W×H) (mm)		210×120×133	
質量 (kg)		約1(電池含む)	

TU

コンクリート養生温度計



商品コード	RTA D0004 001
型式	セット:MR204C-2 本体:MR2041-U
入力点数	4点
入力種類	熱電対K、E、J、T(初期設定はT熱電対)
測定範囲 (°C)	T: -200.0~ 400.0 E・J: -200.0~ 700.0
測定周期	1秒/4チャンネル
電源 (本/V)	単3形アルカリ乾電池×4、AC100
使用温度 (°C)	-10~50
防水機能	IP64
本体寸法(L×W×H) (mm)	30×70×159
質量 (kg)	約0.3

TU

屋外型風速計



組合せ品

・風速信号変換盤

・環境表示器



商品コード		R2N 00604
型式		OT-920
測定範囲		0～60m/s瞬間値及び平均値
警報測定		1次・2次 0～60m/s任意設定
警報出力		1次・2次(2次優先)無電圧A接点
デジタル表示		発光ダイオード2桁 ゼロサプレス0～60m/s
表示切替		瞬間値、平均値、Max瞬間値、Max平均値、任意設定可
平均方式		1～10分間任意
電源 (V)		AC100又はDC12
寸法	センサー (mm)	φ308×354H
	指示器 (mm)	195×68×175
質量	センサー (kg)	1.0
	指示器 (kg)	1.5

TU

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



環境関連機器

環境関連水処理機器

濁水処理装置	112
小型簡易濁水処理装置	112
特殊排水処理装置	112
フィルタープレス	113
粉体供給装置	113
水質監視槽	113
浮上油回収装置	113
pH 前処理装置	114
pH 処理装置 希硫酸タイプ	114
pH 処理装置 炭酸ガスタイプ	114
薬剤用タンク	115
砂ろ過装置	115

環境関連機器

超微細粉塵対策集塵機（大型）	116
超微細粉塵対策集塵機（中型）	117
ダイオキシン対策型エアシャワー	117
ツーンズルハンドブラストマシン	117
エアラインマスク用コンプレッサ	118
自動靴底洗浄機	118
ダイオキシン対策ドライクリーナー	118
負圧除塵装置	119
粉塵対策型エアシャワー	119
粉塵専用掃除機	119
超高压ジェットミストポンプ	119
脱臭装置	120
プレッシャデマンド型空気呼吸器	120
一定流量型エアラインマスク	120
黒煙浄化装置	121
再生装置	121
負圧監視装置	121
活性炭吸着装置（気相用）	121



仕様等の詳細を記載した「環境レンタルカタログ」もご用意しております。

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業足場・建築機器荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器基礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕様

資料



仕様等の詳細に関しましては、「環境レンタルカタログ 水処理・土壌編」に掲載しております。

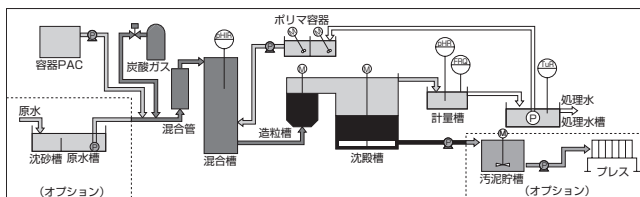
この他、多数の環境関連機器もご用意しております。

濁水処理装置

TA1 0010T/TA1 0020T



フローシート



商品コード	型式	処理水量 (m ³ /h)	周波数 (Hz)	寸法(mm)			装置質量(t)		電源供給	
				全長L	全幅W	全高H	搬送時	運転時		
TA1 0010T	ADP-10E	10	50/60兼用	2,500	1,600	2,290	1.75	5.3	三相200/220V	2.8kW
TA1 0020T	ADP-20E	20	50/60兼用	3,300	1,990	2,580	2.55	9.05	三相200/220V	4.55kW
TA1 0040T	ADP-40E	40	50/60兼用	5,750	2,000	2,796	4.5	15	三相200/220V	10.0kW
TA1 0100T	ADP-100	100	50/60兼用	5,100	2,300	3,910	11.3	38	三相200/220V	24.65kW
TA1 0120T	ADP-120E	120	50/60兼用	10,100	2,300	2,300	9.3	43	三相200/220V	21.99kW

原水水质

SS：1,000～5,000ppm
pH：11

処理水质

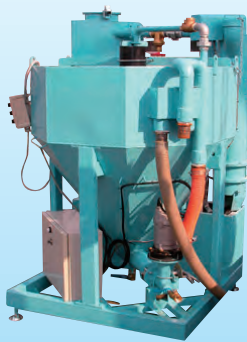
SS：25ppm以下
pH：5.8～8.6

中和方式

炭酸ガス添加

EG

小型簡易濁水処理装置



特殊排水処理装置



- わずか1m²程度のスペースに設置可能な超小型濁水処理装置です。
- 粉末凝集剤使用により、溶解作業、注入率調整等の作業手間とコストを大幅に削減できます。

商品コード		TAH 00250	
処理水量	(m ³ /h)	2.5	
周波数	(Hz)	50/60兼用	
電圧	(V)	100	
出力	(kW)	0.89	
適用原水濁度	(mg/l)	2,000～5,000以下	
処理水濁度	(mg/l)	100以下	
寸法	全長L (mm)	1,000	
	全幅W (mm)	1,000	
	全高H (mm)	1,930	
装置質量	搬送時 (kg)	350	
	運転時 (kg)	820	

EG

商品コード		TE6 03000	
呼称	(m ³ /h)	3	
周波数	(Hz)	50/60兼用	
電圧	(V)	三相 200/220	
原水	(時)	2	
	(mm)	50	
放流	(時)	4	
	(mm)	100(オーバーフロー)	
汚泥引抜	(時)	2	
	(mm)	50	
SS浄化方式		凝集沈殿方式	
原水SS	(mg/L)	1,000～5,000	
処理水SS	(mg/L)	25以下	
中和方式		炭酸ガス(一般管)	
原水pH			
処理水pH			
重金属濃度	(mg/L)		
出力	(kW)	3.65	
原水ポンプ	(kW)	0.75	
寸法	全長L (mm)	5,000	
	全幅W (mm)	1,900	
	全高H (mm)	3,659	
乾燥質量	(kg)	4,000	
運転質量	(kg)	約9,000	
ポンプスタンド	(本)	5(一体型)	

EG

環境関連水処理機器

- 特殊排水処理装置
- 小型簡易濁水処理装置
- 濁水処理装置

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

112

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



環境関連水処理機器

- 水質監視槽
- 粉体供給装置
- フィルタープレス
- 浮上油回収装置

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

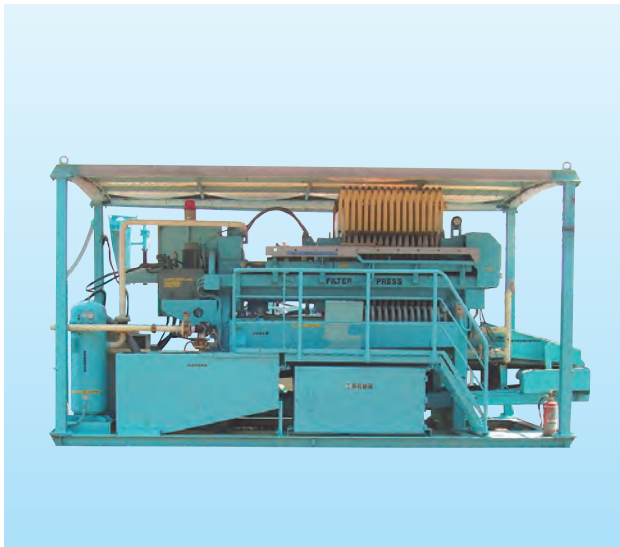
資 料

AKT/O

総合 40

113

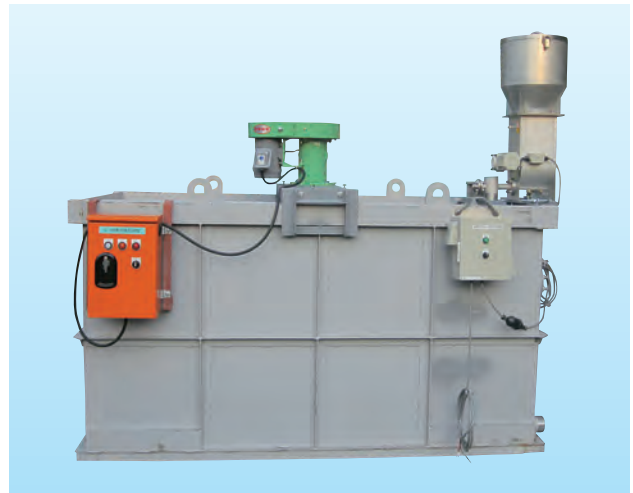
フィルタープレス



商品コード	TA2 0300A	TA2 1100A
型式	AF-300A	AF-1100A
ろ過容量 (L)	300	1,100
周波数 (Hz)	50/60兼用	50/60兼用
寸法	全長L (mm)	5,340
	全幅W (mm)	2,310
	全高H (mm)	2,650
装置質量	搬送時 (t)	7.1
	運転時 (t)	7.7
電源供給	三相200/220V 20kW	三相200/220V 23.7kW

EG

粉体供給装置



- 添加剤、処理剤、凝集剤などの薬剤を定量で水槽に供給する装置です。
- pH計、水位計、タイマーなどを組み合わせることで供給制御を行うことも可能です(入/切の制御)。

商品コード		TAL 10030
型式		AFS-10/TKK-03K
ホッパー容量 (L)		30
供給量 (kg/h)		0~10
最大粒径 (mm)		5
周波数 (Hz)		50/60兼用
電圧 (V)		三相 200/220
出力	粉体供給機 (kW)	0.09
	攪拌機 (kW)	0.75

EG

水質監視槽



- pH・濁度指示記録計、制御盤を水槽に合わせ一体化させた商品です。
- 現場での配線作業を簡略化し、スピーディな納入が可能です。

商品コード			TTC 00020
容積 (m ³)			2
周波数 (Hz)			50/60兼用
電圧 (V)			三相 200/220
水槽寸法	全長L (mm)	1,941	
	全幅W (mm)	1,000	
	全高H (mm)	1,219	
制御盤寸法	全長L (mm)	268	
	全幅W (mm)	705	
	全高H (mm)	1,090	
pH指示計	測定範囲		pH0~14
濁度指示計	測定範囲 (度)		0~100(ホルマジン度)
記録計	入力部		入力点数1点、ペン記録
	記録部	記録紙	折りたたみ・全長15.08m
		チャート	10、20、24、30、50、
		スピード (mm/h)	120、200、300、400
質量 (kg)			約450

EG

浮上油回収装置



商品コード		TE5 00030
型式		SL-L-F
吐出量/揚程 (L/min)		10~30
周波数 (Hz)		50/60兼用
電源 (V)		100
出力 (W)		100
配管口径	給水 (mm)	φ25
	排水 (mm)	φ50
	廃油 (mm)	φ32
	ドレン (mm)	φ25
寸法 (油水分離槽/ポンプ部)	全長L (mm)	600/551
	全幅W (mm)	270/610
	全高H (mm)	500/286
質量 (kg)		30

EG



pH前処理装置



商品コード	TAK 00720	
処理能力	(m³/h)	10~30
型式	AS-10	
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	三相 200/220
出力	(kW)	0.2~0.75
寸法	全長L	(mm) 570
	全幅W	(mm) 675
	全高H	(mm) 1,652
質量	(kg)	110

※排水本処理の前段階の工程で希硫酸もしくは苛性ソーダを用いてpHの前処理を行います。

EG

pH処理装置 希硫酸タイプ

技

TA4 00020
(TPC-20)



商品コード	TA4 00010		TA4 00020
呼称	(m³/h)	10	20
メーカー	富士化学計測		鶴見製作所
型式	AS-10T		AT-20S
硫酸タンク	(L)	100	200
周波数	(Hz)	50/60兼用	
電圧	(V)	三相 200/220	
出力	(kW)	1.75	3.73
寸法	全長L	(mm) 1,920	2,750
	全幅W	(mm) 1,200	1,800
	全高H	(mm) 1,995	2,050
乾燥質量	(kg)	700	1,200

△希硫酸の取り扱いには特別化学物質取扱者の資格が必要です。

EG

pH処理装置 炭酸ガスタイプ

TA3 00003



- 自吸式ポンプ搭載です。
- 吸い込み揚程は最大5mです。

△炭酸ガスボンベ30kg入り一般管をご使用ください。

TA3 00006



- 独自の溶解方式の採用により、炭酸ガスの消費量を大幅に削減しました。
- 原水ポンプ(100Vオート)を接続するだけで使用可能。

TA3 00010



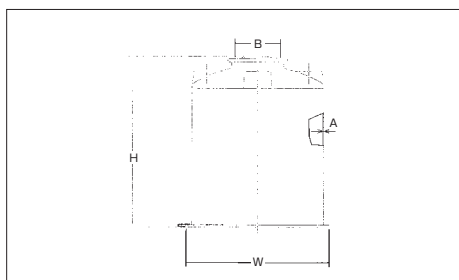
- pHの値により炭酸ガス注入弁は順次開閉し、炭酸ガスの消費量を節約できるシステムです。
- 別途ボンベスタンドもご用意できます。(5本立て・10本立て)

商品コード		TA3 00003	TA3 00006	TA3 00010	TA3 00030
呼称 (m³/h)		3	6	10	30
メーカー		鶴見製作所	桜川ポンプ製作所	富士化学計測	
型式		TPC-0103G	AC-6S	AC-10	AC-30
周波数 (Hz)		50専用/60専用			50/60兼用
電圧 (V)		100			三相 200/220
出力 (kW)		0.67	1.0	0.95	4.5
寸法	全長L (mm)	925	1,050	600	750
	全幅W (mm)	700	840	550	600
	全高H (mm)	800	1,390	1,500	
ボンベスタンド		1本立て			2本立て
質量 (kg)		110	250	80	180

EG



薬剤用タンク



商品コード	TA7 01000	TA7 02000	TA7 04000	TA7 06000
代表管理番号	00397	—		
呼称 (m³)	1	2	4	6
型式	MC2-1000	MC2-2000	MC2-4000	MC2-6000
全幅W (mm)	1,106	1,420	1,740	1,922
全高H (mm)	1,425	1,850	2,370	2,800
肉厚A (mm)	6	7	9	9.5
マンホール内径B (mm)	380		500	
アンカー本数	—		6ヶ所	
質量 (kg)	100	200	300	400

※薬剤の種類によっては対応できない場合がございます。

EG

砂ろ過装置



水処理、土壌改良、高度排水処理に。

- ユニット式で施工は配管と電源接続のみです。
- 逆洗運転用配管付きで逆洗作業が簡単です。
- 排水基準が厳しく、特に厳密な処理が必要な場合に対応可能です。
- 重金属処理等、汚染排水処理に対応可能です。

商品コード	TE3 00040	
容積 (m³)	3.8	
処理能力 (m³/h)	32.0~40.0	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	三相 200/220	
出力 (kW)	3.7	
設置寸法	全長L (mm)	2,180
	全幅W (mm)	1,755
	全高H (mm)	2,800
乾燥質量 (kg)	1,400	
運転質量 (kg)	5,200	

EG

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料



仕様等の詳細に関しましては、「環境レンタルカタログ」に掲載しております。

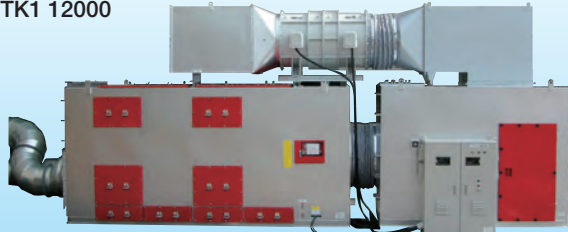
この他、多数の環境関連機器もご用意しております。

超微細粉塵対策集塵機（大型）

TK1 12500



TK1 12000



TG4 04000



TG4 02300



- HEPAフィルタ、チャコールフィルタ内蔵型です。
- ダイオキシン類粉塵対応型集塵機です。
- 粉塵払落としてはパルスジェット方式(圧送エア逆洗)です。

商品コード	TK1 12500	TK1 12000	TG4 04000
型式	EJD1250F	AJD-1200	EJD400F
最大風量 (m ³ /min)	1,229	1,200	405
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	三相 200/220		
運転・起動方式	インバータ制御運転方式		
風量制御方式	インバータ手動風量制御方式	—	インバータ手動風量制御方式
ファン	運転周波数 (Hz) 出力 (kW)	60 75×4P	56 30
1次フィルタ	(個)	40	20
活性炭フィルタ	(個)	22	4セット
HEPAフィルタ	(個)	22	4
ベビーコンプレッサ	出力 (kW)	5.5	FY0001~0005 1.5 FY0006以降 2.2
本体/フィルタ室	寸法(L×W×H) (mm) 質量 (kg)	7,600×2,300×2,596 5,900	9,200×2,300×3,965 10,400
ファン室	寸法(L×W×H) (mm) 質量 (kg)	3,400×2,250×2,596 3,000	— —
質量 (kg)	8,900	10,400	3,900
吸込口径 (mm)	φ795×2	φ800×2	φ508×2
吐出口径 (mm)	L2,100×H1,000	—	φ508×2
電源コード	100sq 約10m(単芯)×4本(付属品)		
使用環境	ダイオキシン/土壌汚染		

(KAN)

商品コード			TG4 02300	TG4 01500
型式			EJD230F	AJD-150
最大風量 (m³/min)			225	230
周波数 (Hz)			50/60兼用	
電圧 (V)			三相 200/220	
運転・起動方式			インバータ制御運転方式	
風量制御方式			インバータ手動風量制御方式	－
ファン	運転周波数 (Hz)		60	－
	出力 (kW)		15	18.5
1次フィルタ (個)			6	
活性炭フィルタ (個)			4	
HEPAフィルタ (個)			4	
ベビーコンプレッサ	出力 (kW)		0.75	
本体/フィルタ室	寸法(L×W×H) (mm)		2,120×1,500×1,496	3,485×1,550×1,390
	質量 (kg)		900	1,850
ファン室	寸法(L×W×H) (mm)		1,300×1,500×1,496	－
	質量 (kg)		710	－
質量 (kg)			1,610	－
吸込口径 (mm)			φ 242×4	φ 300×2
吐出口径 (mm)			φ 295×3	－
電源コード			22sq 約20m (付属品)	
使用環境			ダイオキシン/土壌汚染	

(KAN)

△本製品は乾燥粉塵対象です。ヒューム・ミスト・水・油等の液体、引火物質・爆発性物質を吸引すると故障、事故の原因となりますので吸引しないでください。
△使用される現場の使用環境をよくご確認の上、機種を選定をお願いいたします。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

超微細粉塵対策集塵機（中型）



商品コード	TEH 50650	TEH 30300	TEH 05070
型式	EJD5F	EJD1F	MDFU-7Z(S)
最大風量 (m³/min)	50/65	30	5/7
運転・起動方式	電動機直入起動方式	インバーター制御運転方式	電動機直入起動方式
風量制御方式	—	インバーター手動風量制御方式※1	—
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	三相 200/220	100	
ファン	運転周波数 (Hz)	60	—
出力 (kW)	3.7	0.75	0.06
1次フィルタ (本/個)	8	1	—
2次フィルタ (枚)	—	1	—
活性炭フィルタ (枚)	10	8	1
HEPAフィルタ (個)	1		
ベビーコンプレッサ出力 (kW)	0.4	—	
寸法(L×W×H) (mm)	2,210×840×1,155	1,352×680×872	535×450×531
質量 (kg)	365	146	25
吸込口径 (mm)	φ250×1	φ250×1	
吐出口径 (mm)	φ300×1	φ300×1	φ150×1 φ300×1
電源コード	3.5sq 約5.5m	1.25sq 約5m	2m
使用環境	ダイオキシン/土壌汚染	ダイオキシン/土壌汚染	ダイオキシン

※1 平常時はセキヨリティロック状態となります。

(KAN)

ダイオキシン対策型エアシャワー



- 豊富なラインナップ(100V・200V・3分割・吹き出しのみ・キャスター付き)を取揃えております。
- 身体に付着した粉塵を強力なエアで落とします。
- 高性能HEPAフィルタを採用、集塵効率 $0.3\mu\text{m}$ 粒子で99.97%以上です。
- エアガンを標準搭載し、細部の粉塵も落とせます(別途1PSベビーコンプレッサが必要です)。

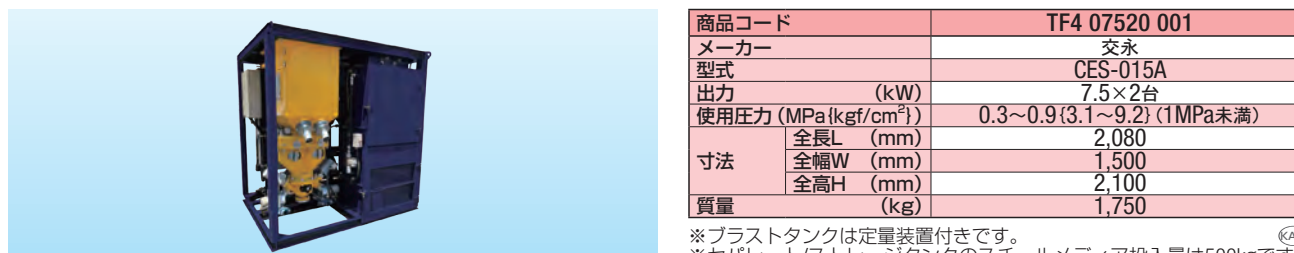
商品コード	TEG 00060	TEC 00090	TEC 00170
型式	SS-AS-10T(S)	SS-AS-8T(S)	GS-9002F
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	100		三相 200/220
出力※1 (kW)	0.4		1.5
風量 (m³/min)	6	9	17
吐出風速 (m/sec)	約23~25		25~27
プレフィルタ (枚)	1		
HEPAフィルタ (個)	1		
寸法	全長L (mm)	1,200	1,015
全幅W (mm)	350	830	1,365
全高H (mm)	1,700	2,015	2,430
質量 (kg)	本体:約50 架台:約10	200	300
使用環境	ダイオキシン/土壌汚染		

※1 定格運転時

△使用される現場の使用環境をよくご確認の上、機種選定をお願いいたします。

(KAN)

ツートンズルハンドブラストマシン



商品コード	TF4 07520 001
メーカー	交永
型式	CES-015A
出力 (kW)	7.5×2台
使用圧力 (MPa[kgf/cm²])	0.3~0.9(3.1~9.2)(1MPa未満)
寸法	全長L (mm)
全幅W (mm)	2,080
全高H (mm)	1,500
質量 (kg)	2,100
	1,750

※ブラストタンクは定量装置付きです。

※セパレート/ストレージタンクのスチールメディア投入量は500kgです。

※別途ドライコンプレッサー(75HP以上)・発電機(45kVA以上)が必要となります。

(KAN)



環境関連機器

- ダイオキシン対策型エアシャワー
- 超微細粉塵対策集塵機(中型)
- ツートンズルハンドブラストマシン

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

117

エアラインマスク用コンプレッサ

オロチ TEM 67840



将軍 TEM 34420 001



- 正常な空気を送気する「オイルフリースクロール式コンプレッサ」にドライヤを装備し、米国で実績を積む呼吸器専用的高性能エアフィルタ「OSHA適合品フィルタ装置」を一体化にしたフルパッケージ商品です。
- 一酸化炭素検知モニタ、フィルタ交換時期指示モニタ付きです。
- 冷凍式ドライヤ搭載でマスク装着時の曇りを防止します。

商品コード	TEM 67840		TEM 34420 001
呼称	オロチ		将軍
型式	コンプレッサユニット	レシーバータンクユニット	SLP-37EFD-S8 ⅢA
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	三相 200/220		
出力 ^{※1} (kW)	7.4 (3.7×2)	—	3.7
吐出空気量 ^{※2} (L/min)	672/840		340/425
ステージ1 フィルタ	—	エアフィルタ (ゴミ除去)	微粒子用フィルタ (粒子とバルク液カット)
ステージ2 フィルタ	—	ミストセパレータ (0.3 μm以上のオイルミスト除去)	混合フィルタ (オイル炭・超微粒子カット)
ステージ3 フィルタ	—	スーパーミストセパレータ (0.01 μm以上のオイルミスト除去)	活性炭フィルタ (有機蒸気・香匂・味カット)
ステージ4 フィルタ	—	オーダリム・バルフィルタ (臭気除去)	—
寸法	全長L (mm)	1,200	1,000
	全幅W (mm)	950	950
	全高H (mm)	1,744	2,028
質量 (kg)	510	320	280
使用環境	ダイオキシシン/土壌汚染/酸欠現場		

※1 定格運転時
 ※2 吐出空気量は、圧力0.8MPa時吐出空気量を吸込状態(大気圧)に換算した平均値です。
 △「清浄な空気」「清潔な空気」の存在する「安全な場所」に設置してください。
 △運転は機械の周辺温度が2～40℃の環境下でご使用ください。
 △使用される現場の使用環境を必ずご確認くださいの上、機械の選定をお願いいたします。

(KAN)

自動靴底洗浄機



商品コード	TEJ 00010 001	
型式	GS-313	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
出力 (W)	40	
ストックタンク容量 (L)	2	
洗浄タンク容量 (L)	10	
寸法	全長L (mm)	780
	全幅W (mm)	606
	全高H (mm)	970
質量 (kg)	34	
使用環境	ダイオキシシン	

※吸水マットも別途ご用意しております。

(KAN)

ダイオキシシン対策ドライクリーナー



商品コード	TEL 00015	
型式	JV-15H	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電源 (V)	100	
風量 (m³/min)	2.2	
バケット容量 (L)	15	
消費電力 (kW)	1.05	
寸法	全長L (mm)	412
	全幅W (mm)	459
	全高H (mm)	681
質量 (kg)	20	
使用環境	ダイオキシシン	

△ダイオキシシン対策専用機です。

(KAN)



負圧除塵装置

TEA 56000



TEA 40480



TEA 05070



商品コード	TEA 56000	TEA 40480	TEA 05070
型式	AT-2000Pro	MDFU-33Z(S)	MDFU-7Z(S)
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	100		
最大風量 (m³/min)	56	33.5/42.1	5/7
運転・起動方式	電動機直入起動方式		
ファン出力 (kW)	1.5	0.4	0.06
1次フィルタ (枚)	1		
2次フィルタ (枚)	1		
HEPAフィルタ (個)	1		
寸法	全長L (mm)	930	1,225
	全幅W (mm)	690	700
	全高H (mm)	837	844
質量 (kg)	57	135	25
吸込口径 (mm)	φ300×1/全面	φ250×1/全面	φ250×1
吐出口径 (mm)	φ300×1	φ300×1	φ150×1 φ300×1
電源コード (m)	5	3	2
使用環境	アスベスト/鉛/PCB		

※PCB対策時には、別途チャコールフィルター(1枚/台)が必要です。

(KAN)

粉塵対策型エアシャワー

TEC 00060



TEC 00050



- アスベスト・鉛・PCB対策型です。
- HEPAフィルタ搭載型です。
- エアガン搭載(別途1PSベビーコンプレッサが必要)です。

商品コード	TEC 00060	TEC 00050
型式	SS-AS-10T(S)	AS-5S 3分割
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
出力 ^{※1} (kW)	0.4	0.26
風量 (m³/min)	6	5
吐出風速 (m/sec)	約23~25	30
プレフィルタ (枚)	1	
HEPAフィルタ(個)	1	
寸法	全長L (mm)	695
	全幅W (mm)	350
	全高H (mm)	1,700
質量 (kg)	本体:約50 架台:約10	42
使用環境	アスベスト/鉛/PCB	

※1 定格運転時

(KAN)

※PCB対策時には、別途チャコールフィルター(10T(S):1枚・5S:2枚)が必要です。

粉塵専用掃除機

- アスベスト・鉛・PCB対策型です。
- HEPAフィルタ搭載型です。



商品コード		TEB 00026
型式		CTH26E
周波数 (Hz)		50/60兼用
電圧 (V)		100
消費電力 (kW)		1.2
最大吸込み能力 (L/min)		3,900
最大吸引力 (kPa)		24
集塵容量 (L)		26/24
集塵フィルターバック(枚)		1
HEPAフィルタ (個)		1
寸法	全長L (mm)	630
	全幅W (mm)	365
	全高H (mm)	540
質量 (kg)		13.9
使用環境		アスベスト/鉛/PCB

※PCB対策時には、別途チャコールフィルター(1枚/台)が必要です。

(KAN)

超高压ジェットミストポンプ



付属品

- ・ハンドガン(20m×3本)
- ・ノズルヘッド
- ・超高压ホース

- 低水量であるため、水処理や特殊な水養生が不要です。
- 低水量であるため、1m以上離れると超高压がミスト状になり、危険が大幅に軽減されます。

商品コード		TF1 00180
型式		JPCM-H8005
周波数 (Hz)		50専用/60専用
電圧 (V)		三相 200/220
出力 (kW)		11
最高吐出圧力 (MPa {kgf/cm ² })		180 {1,800}
最高吐出水量 (L/min)		2.7
ポンプユニット寸法	全長L (mm)	1,000
	全幅W (mm)	700
	全高H (mm)	1,300
圧力調整機器 ユニット寸法	全長L' (mm)	920
	全幅W' (mm)	685
	全高H' (mm)	1,350
質量 (kg)		900 (ポンプユニット400、圧力調整機器ユニット500)

(KAN)

脱臭装置

TL1 00070



TL1 00300



- 100V仕様の家庭用コンセントで運転可能です。
- キャスター付きで移動も簡単です。

商品コード	TL1 00070	TL1 00300
型式	DEO CUBIC	DD (Deodorization Device 30A/C)
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
最大風量 (m³/min)	5/7	30
出力 ^{※1} (kW)	0.06	0.4
1次フィルタ (枚)	1	—
2次フィルタ (枚)	1	—
活性炭 (kg)	6	40 (20×2)
活性炭充填層	BOX	PEラッセル袋×2
寸法	全長L (mm)	1,550
	全幅W (mm)	862
	全高H (mm)	1,020
質量 (kg)	約25	本体:約120 架台:約19

※1 定格運転時

(KAN)

プレッシャデマンド型空気呼吸器

TER 00001

TES 00840



- 呼吸抵抗・吸気抵抗を低減しました。
- 減圧弁とプレッシャデマンド弁のセパレート型です。

■空気呼吸器 面体

商品コード	TER 00001
呼称	ライフゼム
型式	Z30 (CS)
種類	プレッシャデマンド型
プレッシャデマンド弁切替方式 ^{※1}	自動
面体品番 全面形	ZCS
警報機 ^{※2}	ホイッスル式(ビー)
最高使用圧力 ^{※3} (MPa{kgf/cm²})	29.4{299.8}
最大補給量 ^{※4} (L/min)	550
本体質量(容器を除く) (kg)	3.5

※1 自動:最初の1回目の吸気によって、陽圧状態に設定されます。

脱着時の陽圧解除は、陽圧ロックレバーの手動操作が必要です。

※2 高圧空気容器の残圧が少なく(3MPa)なったことを知らせます。

※3 高圧空気容器(ボンベ)の最高充填圧力(Filling Pressure)を示します。

※4 供給可能な空気量です。

(KAN)

■高圧空気容器

商品コード		TES 00840
呼称		ブルネッカー
型式		815CAZ
内容積 (L)		8.4
携行空気量 (L)		1,260
使用時間 ^{※1} (min)		31
最高充填圧力 (MPa{kgf/cm ² })		14.7{149.9}
耐圧試験充填圧力 (MPa{kgf/cm ² })		24.5{249.8}
寸法	外径 (mm)	173
	全長L(そく支弁除く) (mm)	488
容器単体質量 (kg)		3.1
総質量 (kg)		4.9

※1 使用時間は呼吸量40L/minとしたときの目安の値です。

△高圧空気容器には、空気以外のガスを充填しないでください。

(KAN)

一定流量型エアラインマスク

TK2 00001



TK3 04000



- 4人まで同時使用可能です。
- 脱臭用吸収缶を内蔵しています。

■エアライン全面体

商品コード	TK2 00001
代表管理番号	002286
型式	SV-2

△空気供給量が85L/min以上であることを風量チェッカーで確認の上使用してください。

△ドライで、オイルミストや不純物を含まないエアを供給してください。

(EG)

■定置式ろ過筒

商品コード	TK3 04000
代表管理番号	002285
型式	PD-4
最高使用圧力 (MPa{kgf/cm²})	0.9{9.18}
コンプレッサ側接続口ネジ寸法	G3/4 (PF3/4)
取出口ネジ寸法	G1/4 (PF1/4)
寸法(L×W×H) (mm)	323×166×166
質量 (kg)	約7.5

(KAN)



環境関連機器

一定流量型エアラインマスク
プレッシャデマンド型空気呼吸器
脱臭装置

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

120

黒煙浄化装置



- 黒煙浄化率99.97%以上、PM浄化率80%以上と高効率です。
- フィルタは、繰り返しの再生(燃焼)により長寿命で、低ランニングコストを実現しました。
- 構造がシンプルなので故障が少なく、信頼性が高いです。
- 排気圧力を検知して、フィルタに溜まったススの詰まり状態が識別可能です。

商品コード	ZGC 00000		
呼称	モコビー		
型式	CTB		
仕様	SiC(炭化珪素)セラミック製ハニカムフィルタ		
フィルタ	寸法(φ×W×H) (mm)	220×290×200	
	質量 (kg)	5.3	
寸法	全長L (mm)	525	
	全幅W (mm)	438	
	全高H (mm)	426	
質量	(kg)	15(フィルタ含まず)	

※DPF・SCR付、または第3次排ガス対策型建機でEGR付のものには搭載できません。

(KAN)

再生装置



- 取外した黒煙浄化装置用フィルタのススを燃焼させる装置です。
- スイッチを入れて50分で再生が自動的に完了します。

商品コード			ZGD 00000
呼称			再生装置
型式			RE
周波数 (Hz)			50/60兼用
電圧 (V)			単相 200
出力 (kW)			2.3
再生コントローラ			エアポンプ内蔵型
温度検知			熱電対式
再生所要時間 (min/個)			50
表示ランプ			電源、再生中、再生時間、異常表示
寸法	全長L (mm)	620	
	全幅W (mm)	400	
	全高H (mm)	802	
質量 (kg)			57

(KAN)

負圧監視装置



- シリコンキャパシタンス(SC)センサーにより、微小な室内の負圧を高分解能(0.1Pa)、高精度に検出します。
- 負圧警報(ランプ点滅/ブザー鳴動)をモニタ本体の他に、離れた工事現場事務所等にも知らせることが可能です。

商品コード		R38 50500 001
呼称		ルームインスペクタ
型式		PL10
差圧センサー		レンジ:±50Pa、許容最大圧力:±50kPa
室内圧表示	液晶	±3桁(表示周期1秒)
	精度	±(1.0%F.S.+1digit)
負圧警報		負圧異常時警報(赤ランプ点滅(ALM)、ブザー音鳴動)
電源	(本)	単3アルカリ乾電池×4
電池寿命(23℃使用時)		約6ヶ月以上(連続)
使用温湿度		0~40℃、10~85%RH(氷結、結露なきこと)
保存温湿度		-10~50℃、10~85%RH(氷結、結露なきこと)
寸法(L×W×H)		95×40×158
質量		0.3

(KAN)

活性炭吸着装置(気相用)

TE1 S035G



TE1 S130G



TG5 01100



TG5 02500



- 多量の有害ガスや悪臭ガスを処理可能です。

商品コード	TE1 S035G		TE1 S130G		TG5 01100		TG5 02500	
呼称	—		—		Baby		CD-2500	
活性炭充填量 (kg)	100		510		約1,145		2.5m³	
寸法	全長L (mm)	745	1,140	2,400	1,500	3,100	2,000	1,400
	全幅W (mm)	—	1,140	1,500	2,841.5	1,300	1,090	—
	全高H (mm)	965	1,850	2,841.5	2,445	—	—	—
空質量 (kg)	—		約350		約1,300		1,090	
質量 (kg)	210		約860		約2,445		—	

(EG)

(EG)

(KAN)

(KAN)



環境関連機器

- 再生装置
- 黒煙浄化装置
- 負圧監視装置

- 活性炭吸着装置(気相用)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

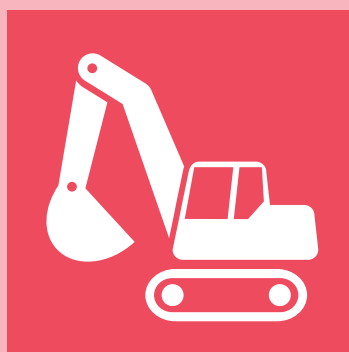
AKT/O

総合 40

121

【MEMO】

[illegible]



掘削・運搬・解体・林業

掘削機械

クレーン機能付バックホー	124
クレーン機能付バックホー後方小旋回	125
クレーン機能付バックホー小旋回	126
クレーン機能付バックホー配管仕様	127
バックホー小旋回／バックホー後方小旋回	128
バックホー配管仕様	128
ラジコン対応型バックホー	129
アルミブリッジ	129
バケット類	129
スリーエスバックホー	130
フォーエスバックホー	130
センサー	131
ヘルセンサー（みはり組）	131
架線接近センサー 有線仕様	131
架線接近センサー 無線仕様	131
バックセンサー	131
油圧ブレーカー	132
超低騒音油圧ブレーカー	132

運搬機械

ベルトコンベア	133
アルミコンベア	133
ホイールローダ	134
キャリアダンプ	134

解体機械

解体ロングバックホー	135
解体ショートリーチバックホー	135
解体用アタッチメント類	135
解体用搭乗式床材剥がし機	136
キャリアダンプ／解体用	136
バッテリー式運搬車	136
散水用加圧ポンプ	137
解体用散水機	137
遠隔散水機	137

林業機械

グラップル	138
フォワーダ	138
ハーベスタ	139
プロセッサ	139
グラップルバケット（BK）	140
グラップルバケット	140
フェラーバンチャザウルスロボ	140
スイングヤーダ	140

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明 機器コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両 機械高所作業車
作業定場 建築機器荷 役
揚 重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器基 礎
地盤改良機シールド
推進 機械特定現場
仕 様

資 料



掘削機械

●クレーン機能付バックホー

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタルカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

124

■バックホー 各種写真



アクティオ オリジナルの
安全機能・AATCのご紹介

掘削モードでのクレーン作業を防止

クレーンフックが格納状態から解放されると
検出スイッチにより、クレーンモードに切り替わる



掘削モード



クレーンモード

クレーン機能付バックホー

技 特白検

◆運転および作業に必要な資格

クレーンの運転：「移動式クレーン運転士免許」取得者または「小型移動式クレーン運転技能講習」修了者に
限られます。

玉掛作業：玉掛技能講習修了者

土木作業：車両系建設機械運転技能講習修了者



商品コード		VCC 70KL1	VCC 70VLW	VCC 70KL1	VCC 70VLW	VCC 70KLW
呼称	(m³)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
新JIS表示	(m³)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
メーカー		住友建機	住友建機	コベルコ	コベルコ	キャタピラ
型式		SH200-5	SH200-7	SK200-8	SK200-10	320GC
クローラシュー		ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄
走行速度	(km/h)	3.4~5.6	3.4~5.6	3.6~6.0	3.6~6.0	5.9
接地圧	(kPa(kgf/cm²))	45{0.46}	47{0.48}	45{0.46}	48{0.49}	48{0.49}
最大掘削力	(kN(kgf))	154{15,704}	152{15,500}	143{14,600}	142{14,500}	135{13,766}
性能寸法	バケット幅	(mm)	1,130	1,130	1,060	1,130
	A:最大掘削高	(mm)	9,610	9,610	9,720	9,720
	B:最大ダンプ高	(mm)	6,810	6,810	6,910	6,910
	C:最大掘削深さ	(mm)	6,650	6,650	6,700	6,700
	D:最大掘削半径	(mm)	9,900	9,900	9,900	9,900
作業範囲	A 最大吊上半径	(mm)	8,680	8,680	8,660	8,660
	B 最大吊上高さ	(mm)	6,220	6,380	6,350	6,350
	C 最大吊上高さ時半径	(mm)	6,150	6,160	6,070	6,070
	D 最小吊上高さ	(mm)	3,240	3,240	3,240	1,520
	E 最小吊上高さ時半径	(mm)	2,190	3,660	2,820	2,820
	F 最大吊上深さ	(mm)	5,850	5,890	5,900	5,900
	G 最大吊上深さ時半径	(mm)	4,120	4,080	3,970	3,970
吊上能力	最大能力	(t×m)	2.9×5.8	2.9×5.9	2.9×4.0	2.9×6.0
	最小半径時	(t×m)	2.9×5.8	2.9×5.9	2.9×2.9	2.9×6.0
	最大半径時	(t×m)	1.65×8.6	1.7×8.6	1.8×9.0	1.8×8.6
定格出力		(kW/min⁻¹)	117/1,800	119/1,800	114/2,000	119/2,000
		(PS/rpm)	158/1,800	162/1,800	155/2,000	162/2,000
燃料タンク容量		(L)	410	410	370	320
寸法	全長L	(mm)	9,400	9,430	9,450	9,600
	全幅W	(mm)	2,800	2,800	2,800	2,710
	全高H	(mm)	2,970	3,130	2,980	3,010
質量		(kg)	20,010	21,000	19,700	20,500

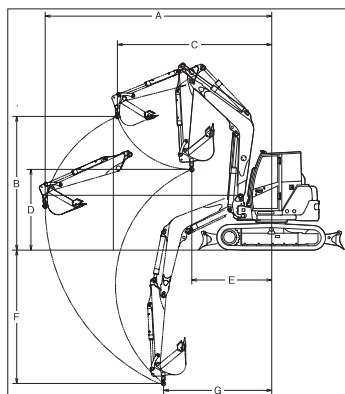
△クレーン機能付バックホーをクレーンモードで使用する場合は、安全を優先する為に旋回速度が遅くなります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



クレーン機能付バックホー後方小旋回

技 特自検 VBC 10PA3は 特教 特自検



◆運転および作業に必要な資格

クレーンの運転：「移動式クレーン運転士免許」取得者または「小型移動式クレーン運転技能講習」修了者に限られます。

玉 掛 作 業：玉掛技能講習修了者

土 木 作 業：車両系建設機械運転技能講習修了者

商品コード		VBC 10PA3	VBC 14CJ3	VBC 14CE3	VBC 20LJ3	VBC 25GNZ	VBC 45KNZ	VBC 45VNZ	VBC 45VNZ
呼称	(m ³)	0.1	0.14	0.14	0.2	0.25	0.45	0.45	0.45
新JIS表示	(m ³)	0.066	0.1	0.09	0.14	0.28	0.52	0.5	0.5
メーカー		ヤンマー	ヤンマー	クボタ	ヤンマー	キャタピラ	キャタピラ	コベルコ	住友建機
型式		VI020-3	VI030-6	U-30-5	VI045-6	308CR-07	315GC	SK135SR-7	SH135X-7
クローラシュー		ゴムシュー	ゴムパッド/鉄	ゴムシュー	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄
走行速度	(km/h)	2.2~4.4	2.7~4.5	3.0~4.6	2.1~4.3	3.0~4.9	3.4~5.4	3.4~5.6	3.4~5.6
接地圧	(kPa[kgf/cm ²])	24.5{0.25}	28.3{0.29}	28.1{0.29}	28.3{0.29}	32.8{0.33}	45{0.46}	44{0.45}	45{0.46}
最大掘削力	(kN[kgf])	18.6{1,900}	29.9{3,050}	26.5{2,700}	36.5{3,730}	58.9{6,006}	98.4{10,034}	105{10,750}	90{9,177}
性能寸法	バケット幅 (mm)	490	540	480	650	800	900	940	907
	A:最大掘削高 (mm)	4,070	4,550	4,765	5,530	7,390	9,330	9,180	9,340
	B:最大ダンプ高 (mm)	2,790	3,160	3,325	3,870	5,260	6,860	6,750	6,940
	C:最大掘削深さ (mm)	2,250	2,820	2,880	3,360	4,150	5,480	5,520	5,510
作業範囲	D:最大掘削半径 (mm)	4,140	4,730	4,965	5,540	6,390	8,220	8,370	8,290
	A 最大吊上半径 (mm)	3,550	4,250	4,310	5,040	5,460	7,320	7,390	7,280
	B 最大吊上高さ (mm)	2,460	2,220	2,330	3,590	4,630	4,940	5,570	5,570
	C 最大吊上高さ時半径 (mm)	2,200	3,020	2,720	3,530	3,360	4,100	3,960	3,620
	D 最小吊上高さ (mm)	1,500	1,490	1,565	1,790	2,640	2,500	1,300	3,340
	E 最小吊上高さ時半径 (mm)	1,380	1,770	1,715	1,900	1,670	1,100	2,400	7,280
	F 最大吊上深さ (mm)	1,920	1,490	2,475	2,970	3,560	4,170	4,930	4,910
吊上能力	G 最大吊上深さ時半径 (mm)	1,820	1,880	1,915	2,140	2,550	3,230	3,380	3,340
	最大能力 (t×m)	0.40×1.9	0.9×1.81	0.90×2.0	1.1×2.4	1.7×3.5	2.9×3.7	2.9×2.4	2.9×2.0
	最小半径時 (t×m)	0.40×1.9	0.9×1.81	0.90×2.0	1.1×2.4	1.7×1.67	2.9×1.1	2.9×2.4	2.9×2.0
定格出力	最大半径時 (t×m)	0.12×3.5	0.16×4.2	0.24×4.3	0.29×5.0	0.86×5.46	0.95×7.32	0.7×7.3	1.0×7.2
	(kW/min ⁻¹)	14.3/2,400	18.5/2,200	20.0/2,150	27.3/2,200	53.3/2,200	54.3/2,400	80.7/2,200	76.4/2,000
燃料タンク容量	(PS/rpm)	19.5/2,400	25.2/2,200	27.2/2,150	37.1/2,200	72.5/2,200	73.8/2,400	109/2,200	101/2,000
	(L)	28.5	41	40	66	145	187	186	200
寸法	全長L (mm)	3,865	4,470	4,485	5,230	5,760	7,310	7,430	7,220
	全幅W (mm)	1,380	1,550	1,550	1,970	2,300	2,490	2,490	2,490
	全高H (mm)	2,410	2,500	2,440	2,570	2,580	2,890	2,740	2,790
質量	(kg)	1,990	3,080	3,050	4,600	7,560	13,200	14,100	13,900

◎クレーン作業の安全性・施工性を高めるクレーンモード自動切替装置付バックホーもございます。

△クレーン機能付バックホーをクレーンモードで使用する場合は、安全を優先する為に旋回速度が遅くなります。

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業定場・建築機器荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器基礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕様

資 料

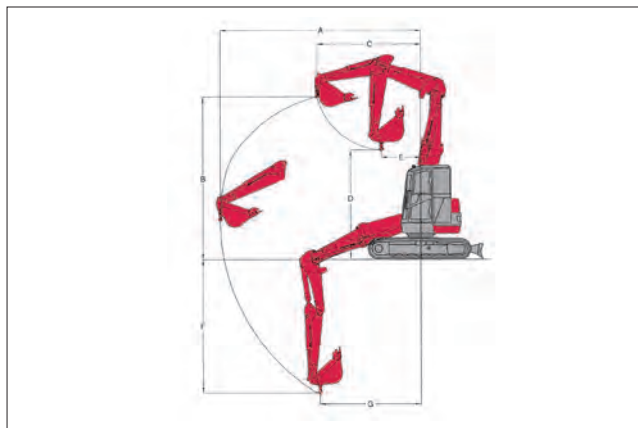


掘削機械

● クレーン機能付バックホー小旋回

クレーン機能付バックホー小旋回

技 特自機 VAC 10NF3は 特教 特自機



◆運転および作業に必要な資格

クレーンの運転：「移動式クレーン運転士免許」取得者または「小型移動式クレーン運転技能講習」修了者に限られます。

玉掛作業：玉掛技能講習修了者

土木作業：車両系建設機械運転技能講習修了者

商品コード		VAC 10NF3	VAC 12CF3	VAC 18CF3	VAC 20CFZ	VAC 25GNZ	VAC 25GPZ	VAC 25JNC	VAC 45KNZ
呼称	(m ³)	0.1	0.12	0.18	0.2	0.25	0.25	0.25	0.45
新JIS表示	(m ³)	0.06	0.09	0.11	0.21	0.28	0.28	0.28	0.45
メーカー		クボタ	クボタ	クボタ	クボタ	キャタピラー	コベルコ	ヤンマー	コベルコ
型式		RX-205	RX-306	RX-406	RX-506	308SR	SK80UR-6E	B7-5B	SK130UR-5
クローラシュー		ゴムパッド/鉄	ゴムシュー	ゴムシュー	ゴムシュー	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄
走行速度	(km/h)	2.2~4.2	2.7~4.6	2.9~4.4	2.6~4.5	4.9~3.1	2.6~5.3	2.5~4.5	3.4~5.6
接地圧	(kPa{kgf/cm ² })	24.6{0.26}	29.3{0.30}	34.7{0.35}	31.3{0.32}	34{0.35}	36.5{0.37}	34.3{0.35}	43{0.44}
最大掘削力	(kN{kgf})	21.2{2,160}	27.9{2,845}	30.1{3,069}	36.5{3,725}	60{6,118}	52.5{5,350}	54.8{5,590}	88.7{9,050}
性能寸法	バケット幅 (mm)	450	430	550	680	800	680	750	820
	A:最大掘削高 (mm)	4,630	5,180	5,480	6,420	7,150	7,500	7,580	8,510
	B:最大ダンプ高 (mm)	3,490	3,740	4,040	4,660	5,150	5,430	5,460	6,090
	C:最大掘削深さ (mm)	2,210	2,960	3,300	4,065	4,310	4,300	4,330	4,820
	D:最大掘削半径 (mm)	3,860	4,530	4,850	5,730	6,310	6,480	6,410	7,570
作業範囲	A 最大吊上半径 (mm)	3,300	3,860	4,180	4,915	5,420	2,000	5,620	2,980
	B 最大吊上高さ (mm)	2,640	2,690	2,720	3,435	4,590	3,480	4,550	5,370
	C 最大吊上高さ時半径 (mm)	1,045	1,550	1,680	2,040	2,710	3,780	2,900	2,000
	D 最小吊上高さ (mm)	2,500	2,390	2,330	2,930	2,800	1,010	3,050	1,210
	E 最小吊上高さ時半径 (mm)	970	1,310	1,320	1,670	770	5,590	1,100	6,470
	F 最大吊上深さ (mm)	1,905	2,440	2,820	3,600	3,780	3,000	3,750	3,970
	G 最大吊上深さ時半径 (mm)	1,860	2,010	2,010	1,975	2,270	3,380	2,830	3,700
吊上能力	最大能力 (t×m)	0.6×1.4	0.9×1.6	0.9×2.1	0.99×2.8	1.7×3.1	1.7×2.5	2.5×2.2	2.9×3.0
	最小半径時 (t×m)	0.6×1.4	0.9×1.6	0.9×2.1	0.99×2.8	1.7×0.77	1.7×2.5	2.5×2.2	2.9×3.0
	最大半径時 (t×m)	0.15×3.3	0.24×3.8	0.33×4.2	0.47×4.9	0.78×5.42	0.5×5.5	0.50×5.6	0.9×6.4
定格出力	(kW/min ⁻¹)	14.0/2,200	21.0/2,200	21.0/2,200	30.1/2,200	53.3/2,200	41/2,000	41.2/1,900	73.9/2,200
	(PS/rpm)	19/2,200	28.6/2,200	28.6/2,200	40.9/2,200	72.4/2,200	57/2,000	56/1,900	100/2,200
燃料タンク容量 (L)		27.5	41	41	60	145	120	100	190
寸法	全長L (mm)	3,660	4,080	4,290	5,170	6,130	6,150	5,790	7,430
	全幅W (mm)	2,270	1,550	1,700	2,000	2,300	2,210	2,270	2,490
	全高H (mm)	1,400	2,470	2,480	2,550	2,540	2,260	2,630	2,810
質量 (kg)		2,020	3,170	3,780	5,440	7,800	8,120	7,800	13,800

◎クレーン作業の安全性・施工性を高めるクレーンモード自動切替装置付バックホーもございます。
△クレーン機能付バックホーをクレーンモードで使用する場合は、安全を優先する為に旋回速度が遅くなります。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

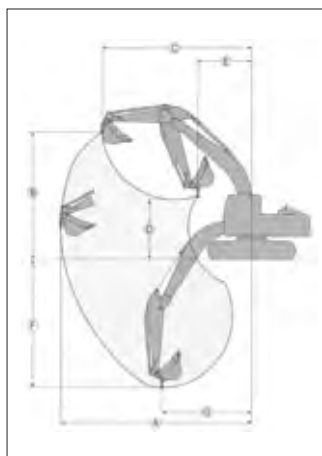
126

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



クレーン機能付バックホー配管仕様

技 特自検 VBD10PE2は 特教 特自検



◆ 運転および作業に必要な資格

クレーンの運転：

「移動式クレーン運転士免許」取得者または「小型移動式クレーン運転技能講習」修了者に限られます。

玉掛作業：玉掛技能講習修了者

土木作業：車両系建設機械運転技能講習修了者

商品コード		VBD 10PE2	VBD 14CE2	VBD 14CE2	VBD 25GNZ	VBD 45KNZ	VCD 70KLW
呼称	(m ³)	0.1	0.14	0.14	0.25	0.45	0.7
新JIS表示	(m ³)	0.06	0.1	0.08	0.28	0.5	0.8
メーカー		ヤンマー	ヤンマー	クボタ	キャタピラー	住友建機	コベルコ
型式		VI020-6	VI030-6	U-30-6A	308CR-07	SH135X-7	SK200-10
旋回タイプ		後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	スタンダード
クローラシュー		ゴムシュー	ゴムシュー	ゴムシュー	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄
走行速度	(km/h)	2.2~4.2	2.7~4.5	2.6~4.5	3.0~4.9	3.4~5.6	3.6~6.0
接地圧	(kPa{kgf/cm ² })	26.0{0.27}	27.5{0.28}	28{0.29}	32.8{0.33}	45{0.46}	47.7{0.49}
最大掘削力	(kN{kgf})	17.5{1,790}	29.9{3,050}	30{3,059}	58.9{6,006}	90{9,177}	102{10,400}
性能寸法	バケット幅 (mm)	490	540	530	800	907	1,160
	A:最大掘削高 (mm)	4,070	4,550	4,570	7,390	9,340	9,510
	B:最大ダンプ高 (mm)	2,780	3,160	3,145	5,260	6,940	6,680
	C:最大掘削深さ (mm)	2,270	2,820	2,820	4,150	5,510	6,160
	D:最大掘削半径 (mm)	4,020	4,730	4,905	6,390	8,290	9,420
作業範囲	A 最大吊上半径 (mm)	3,550	4,250	4,095	5,460	7,280	8,660
	B 最大吊上高さ (mm)	2,330	2,200	1,995	4,630	5,570	6,350
	C 最大吊上高さ時半径 (mm)	2,500	3,020	2,745	3,360	3,620	6,070
	D 最小吊上高さ (mm)	1,410	1,440	1,835	2,640	3,080	3,240
	E 最小吊上高さ時半径 (mm)	2,440	4,250	1,795	1,670	1,950	2,820
	F 最大吊上深さ (mm)	1,920	2,400	2,435	3,560	4,910	5,900
	G 最大吊上深さ時半径 (mm)	1,830	1,880	1,835	2,550	3,340	3,970
吊上能力	最大能力 (t×m)	0.4×1.9	0.9×1.81	0.23×4.0	1.7×3.5	1.0×7.2	2.9×6.0
	最小半径時 (t×m)	0.4×1.9	0.9×1.81	0.23×4.0	1.7×1.67	1.0×7.2	2.9×2.9
	最大半径時 (t×m)	0.12×3.5	0.16×4.2	0.9×18.2	0.85×5.46	2.9×3.6	1.8×8.6
定格出力	(kW/min ⁻¹)	14.3/2,400	18.5/2,200	18.9/2,200	53.3/2,200	76.4/2,000	119/2,000
	(PS/rpm)	19.4/2,400	25.2/2,200	25.7/2,200	72.4/2,000	104/2,000	162/2,000
燃料タンク容量	(L)	27.5	41	41.5	145	200	320
寸法	全長L (mm)	3,890	4,470	4,530	5,760	7,220	9,600
	全幅W (mm)	1,380	1,550	1,550	2,300	2,490	2,710
	全高H (mm)	2,400	2,500	2,470	2,580	2,790	3,010
質量	(kg)	2,070	3,060	3,096	7,585	14,066	21,254

※配管機の質量は当社標準仕様の参考値です。ご利用の際には最寄の営業所へご確認ください。

△クレーン機能付バックホーをクレーンモードで使用する場合は、安全を優先する為に旋回速度が遅くなります。

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業足場・建築機器荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器基礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕様

資 料



掘削機械

●バックホー配管仕様
●バックホー小旋回／後方小旋回

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

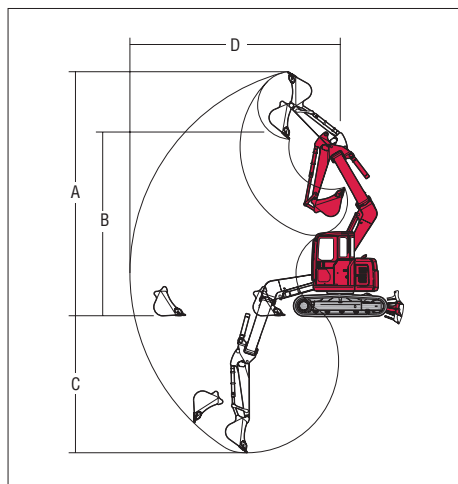
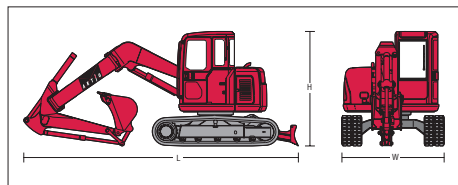
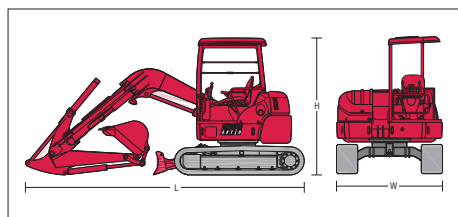
シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

バックホー小旋回／バックホー後方小旋回

特教 特自機

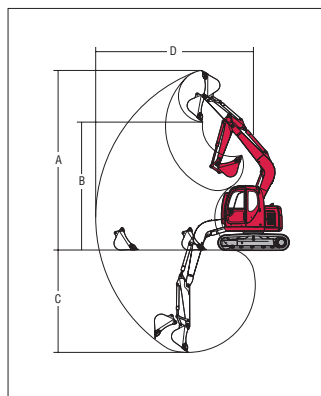
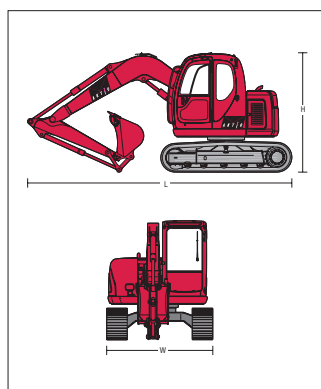


商品コード	VAA 030EB	VAA 070EC	VBA 030AB	VBA 070E3	VBA 070E3	VBA 100E3
呼称	(m³) 0.03	0.07	0.03	0.07	0.07	0.1
新JIS表示	(m³) 0.022	0.036	0.022	0.04	0.05	0.066
メーカー	ヤンマー	クボタ	ヤンマー	クボタ	ヤンマー	ヤンマー
型式	J09	RX-153S	SV08-1	U-17	VI017	VI020-3
旋回タイプ	小旋回	小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回
クローラシュー	ゴムシュー	ゴムシュー	ゴムシュー	ゴムシュー	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄
走行速度	(km/h) 1.8~3.7	2.0~3.6	1.8~3.7	2.1~4.1	2.1~4.3	2.2~4.4
接地圧	(kPa{kgf/cm²}) 28.5{0.29}	26.5{0.27}	26.5{0.27}	26.1{0.27}	28.0{0.29}	24.5{0.25}
最大掘削力	(kN{kgf}) 10.8{1,100}	13.0{1,325}	10.5{1,070}	15.2{1,550}	15.2{1,550}	18.6{1,900}
性能寸法	バケット幅 (mm)	350	400	350	450	490
	A:最大掘削高 (mm)	2,800	4,040	2,750	3,540	3,690
	B:最大ダンプ高 (mm)	2,050	2,960	1,950	2,440	2,630
	C:最大掘削深さ (mm)	1,650	1,935	1,500	2,310	2,200
D:最大掘削半径 (mm)	2,810	3,480	2,830	3,900	3,710	4,030
定格出力	(kW/min⁻¹)	7.7/2,400	8.8/2,100	7.7/2,400	11.8/2,300	10.1/2,200
	(PS/rpm)	10.5/2,400	12.0/2,100	10.5/2,400	16/2,300	13.7/2,200
燃料タンク容量	(L)	10	17.5	9.7	19	20
寸法	全長L (mm)	2,560	3,200	2,600	3,545	3,450
	全幅W (mm)	840	990/1,240	840	990/1,240	1,280
	全高H (mm)	1,400	2,215	1,390	2,250	2,370
質量	(kg)	980	1,530	890	1,650	1,680

※バケット幅はサイドカッターを含みます。

バックホー配管仕様

技 VBB 070E3・100E3・120E3は 特教 特自機



商品コード	VBB 070E3	VBB100E3	VBB 120E3	VBB 200E3	VBB 450L3	VCB 700L1
呼称	(m³) 0.07	0.1	0.12	0.2	0.45	0.7
新JIS表示	(m³) 0.04	0.066	0.08	0.14	0.5	0.8
メーカー	クボタ	ヤンマー	ヤンマー	ヤンマー	コベルコ	コベルコ
型式	U-17 (SP)	VI020-3	VI025-6	VI045-6	SK135SR-2	SK200-8
旋回タイプ	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回
クローラシュー	ゴムシュー	ゴムシュー	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄	ゴムパッド/鉄
走行速度	(km/h) 2.1~4.1	2.2~4.4	2.8~4.5	2.1~4.3	3.4~5.6	3.6~6.0
接地圧	(kPa{kgf/cm²}) 25{0.25}	24.5{0.25}	29{0.30}	29.6{0.30}	43{0.44}	45{0.46}
最大掘削力	(kN{kgf}) 15.2{1,550}	18.6{1,900}	23.1{2,360}	36.5{3,730}	90.1{9,190}	143{14,600}
バケット幅	(mm)	450	490	650	1,000	1,160
作業範囲	A 最大掘削高 (mm)	3,540	4,070	4,460	5,530	8,920
	B 最大ダンプ高 (mm)	2,440	2,790	3,050	3,870	6,470
	C 最大掘削深さ (mm)	2,310	2,250	2,540	3,360	5,230
	D 最大掘削半径 (mm)	3,900	4,010	4,400	5,540	8,040
定格出力	(kW/min⁻¹)	11.8/2,300	14.3/2,400	15.2/2,500	27.5/2,200	69.2/2,000
	(PS/rpm)	16/2,300	19.5/2,400	20.7/2,500	37.4/2,200	92.8/2,000
燃料タンク容量	(L)	19	28.5	29	66	200
寸法	全長L (mm)	3,545	3,865	4,110	5,230	7,410
	全幅W (mm)	990/1,240	1,380	1,500	1,970	2,490
	全高H (mm)	2,250	2,410	2,470	2,570	2,820
質量	(kg)	1,630	1,990	2,535	4,620	13,890

※バケット幅はサイドカッターを含みます。

※配管機の質量は当社標準仕様の参考値です。ご利用の際には最寄の営業所へご確認ください。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

AKT/O

総合 40

128



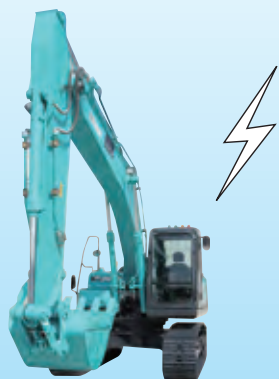
掘削機械

●バケット類
●アルミブリッジ
●ラジコン対応型バックホー

ラジコン対応型バックホー

技 特 長

VY2 702L1



- 3ヶ所にカメラを設置する事も可能です(組合せ品)。
- 遠隔装置が水平より傾いた場合(オペレータ転倒時等)、緊急停止します。

商品コード		VY2 451N3	VY2 702L1
呼称	(m ³)	0.45	0.7
新JIS表示	(m ³)	0.5	0.8
ベース機メーカー		コベルコ	
ベース機型式		SK135SR-2	SK200-8
遠隔装置	通信方式	特定小電力無線方式	
	送信出力 (W)	0.01以下	
	通信到達距離 (m)	約100(周波数が好条件の場合)	
	電源(送信機) (V)	DC4.8(充電式ニッケル水素電池)	
	連続使用時間 (h)	10以上	
	構造	防滴・防塵	
送信機質量(電池含) (kg)		1.8	

※送受信機の商品コードはZX1 00000となります(付属品)。

◎マシンガイダンス仕様もご用意できます。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

◎

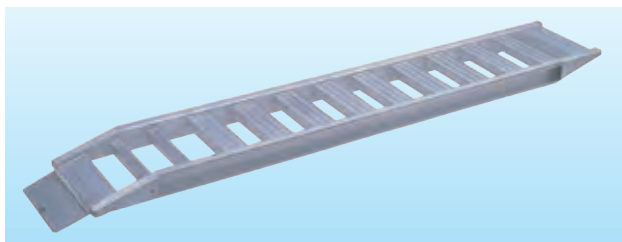
遠隔装置



アドオン4色灯アンテナ



アルミブリッジ



商品コード	ZZN 30200
代表管理番号	002376
メーカー	鳥居金属興業
型式	MD-3030FS
積載荷重 (t/セット)	3
寸法(L×W×H) (mm)	3,000×490×400
質量 (kg)	37

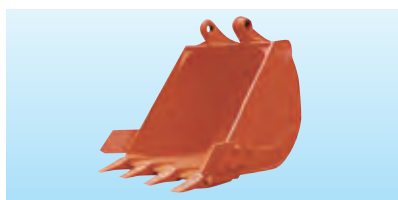
※その他にも各種取揃えております。

バケット類

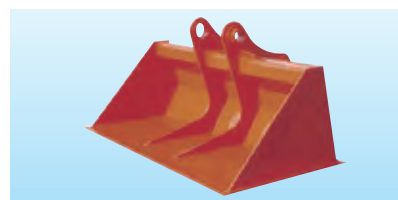


幅狭バケット(MAF)

※その他も各種取揃えております。



幅広バケット(MAG)



法面バケット(MAD)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

129



掘削機械

●フォーエスバックホー
●スリーエスバックホー

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

130

スリーエスバックホー

●ヘルセンサーで赤外線を検知し警報を出します。



スリーエスバックホー取付機

組合せ機器一覧



赤外線発光ケーブル

ZV3 20000 003



ヘルセンサー



コントロールボックス

検知範囲	(m)	3~7
検知方向		全周及びエリア調整可能
検知方法	オペレータ	赤外線
	作業員	ヘルセンサー
認識方法	オペレータ	警報音+停止
	作業員	警報音+振動

商品コード	代表管理番号	商品名
ZV3 42507 001	004697	本体ケーブル(0.25m ³ 以下用)
ZV3 44507 001	004698	本体ケーブル(0.45m ³ 以上用)
ZV3 20000 003	002889	ヘルメット取付センサー

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。



△本装置は安全補助装置です。100%事故を防ぐものではありません。
使用にあたっては従来通りの安全注意事項を必ずお守りください。
△機械の周囲環境により検知距離が不安定になる場合があります。

設定範囲図



フォーエスバックホー

NETIS 登録番号 QS-150004-VE

- 磁界エリア内にICタグ保持が入ると警報を出します。
- 外側エリア、内側エリアでの2段階検知が可能です。
- 内側エリアで機械の操作停止も可能です(オプション)。

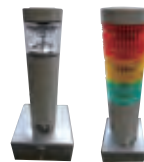


フォーエスバックホー取付機

組合せ機器一覧



検知器本体



積層灯(キャブ内外)



タグ警報音、振動各種、車輛用

検知範囲(m)	12V	3~8(2段階検知)
	24V	3~12(2段階検知)
検知方向		全周
検知方法	オペレータ	磁界式
	作業員	ICタグ
認識方法	オペレータ	警報音+停止
	作業員	警報音+警報 ^{※1}

※1 ヘルメットタグは警報音のみ

△本装置は安全補助装置です。100%事故を防ぐものではありません。
使用にあたっては従来通りの安全注意事項を必ずお守りください。
△機械の周囲環境により検知距離が不安定になる場合があります。

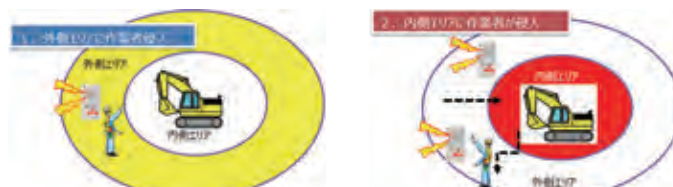
商品コード	代表管理番号	商品名
ZV8 10120	—	検知器本体/12V仕様
ZV8 10000	—	検知器本体/24V仕様
ZV8 40000	005405	ヘルメット取付タグ(防水)
ZV8 30000	005406	振動警報タグ



◎その他にも「非検知エリア装置」などの組み合わせ可能な商品がございます。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

設定範囲図



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



センサー

ヘルセンサー(みはり組)

- 赤外線と電波を使って進行方向の作業員だけに警報を出します。作業員を検知するとオペレータに警報を出します。
- 赤外線使用なので、風や雨、モータ等のノイズやガードレール・緑石・コーンなどにも無駄な警報を出しません。

ZV3 20000 002



ZV3 10000 002



商品コード	代表管理番号	商品名
ZV3 10000 002	002280	本体
ZV3 20000 002	002281	ヘルメット取付センサー

TU

検知距離	(m)	5/10切替
検知方向		1方向(進行方向)
検知方法	オペレータ	赤外線
	作業員	ヘルセンサー
認識方法	オペレータ	警報音
	作業員	警報音+振動

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

架線接近センサー 有線仕様

- バックホーのブームが上昇し、架空線等と接近し危険な状態になると「音」と「光」でオペレータに警告します。
- 機種を問わず、取付け可能です。
- 音量は大・小・消音の3段階で設定可能です。

ZV6 00000



傾斜検出センサー



コントローラ

TU

取付イメージ



警報LED〈光(LED)で警報〉傾斜検出センサー〈光(LED)で警報〉

コントローラ
音と光(LED)で警報

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

架線接近センサー 無線仕様

- ダンプアップによる上空支障物との接触事故を防止します。

ZV6 01000



傾斜検出センサー



コントローラ

TU

取付イメージ

傾斜検出センサー
コントローラ
架空線
角度センサーを組石で貼る
角度検出
電波
音と光で警報
運転席に受信機を設置

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

バックセンサー

- 赤外光を利用して「人や物」を検知し、運転者に音と光で知らせる障害物感知システムです。
- ローラの後進時などに起りやすい接触や挟まれ事故防止に欠かせない「安全確認補助装置」です。
- 組合せによっては、油圧ショベルやクレーン旋回作業にも対応可能です。

ZV1 02000



パノラマ0

ZV1 02001

ガードセンサーⅡ
UM-A02-M

ZV1 00030

無線
ガードセンサー

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

TU

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業足場・建築機器荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器基礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕様

資 料



掘削機械

●超低騒音油圧ブレーカー
●油圧ブレーカー

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

132

油圧ブレーカー

技 特自検

MCA 10000



商品コード	MCA 03000	MCA 07000	MCA 10000	MCA 20000
クラス (m³)	0.03	0.07	0.1	0.2
型式	Fx15 α	Fx25 α	Fx35 α	Fx45 α
打撃数 (bpm)	600～1,500		600～1,300	600～1,100
作動油圧 (MPa[kgf/cm²])	10～14{100～140}		12～16{122～163}	
必要油量 (L/min)	10～28	18～35	24～52	30～60
全長L(チゼル付き) (mm)	794	933	1,027	1,130
質量(チゼル付き) (kg)	61	90	131	175

商品コード	MCA 25000	MCA 45000	MCA 70000
クラス (m³)	0.25	0.45	0.7
型式	Fxj95	Fxj125	Fxj225
打撃数 (bpm)	400～800	400～650	350～550
作動油圧 (MPa[kgf/cm²])	12～15{122～153}	16～18{163～184}	
必要油量 (L/min)	45～90	70～120	125～190
全長L(チゼル付き) (mm)	1,551	1,883	2,322
質量(チゼル付き) (kg)	470	755	1,640

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。
△バックホー本体(ベースマシーン)に油圧配管・共用配管が必要です。
△解体用アタッチメントを使用する際の運転資格は、取付けベースマシンの機体質量が3t未満の場合、「車両系建設機械(解体用)特別教育」、機体質量が3t以上の場合、「車両系建設機械(解体用)技能講習」の修了証が必要です。

(KAI)

超低騒音油圧ブレーカー

技 特自検

- 振動低減によるオペレータの疲労蓄積が低減されます。
- ブレーカ本体から発生する振動を台車のアーム部先端付近で70～80%まで、オペレータシート部で40～67%まで低減できます。



商品コード	MCA 07001	MCA 10001	MCA 20001	MCA 25001
クラス (m³)	0.07	0.1	0.2	0.25
型式	Fx25 α SS-BOX	Fx35 α SS-BOX	Fx45 α SS-BOX	Fxj95 SS-BOX
打撃数 (bpm)	600～1,500	600～1,300	600～1,100	400～800
作動油圧 (MPa[kgf/cm²])	10～14{100～140}	12～16{122～163}		12～15{122～153}
必要油量 (L/min)	18～35	24～52	30～60	45～90
全長L(チゼル付き) (mm)	1,019	1,123	1,232	1,659
質量(チゼル付き) (kg)	126	168	218	550

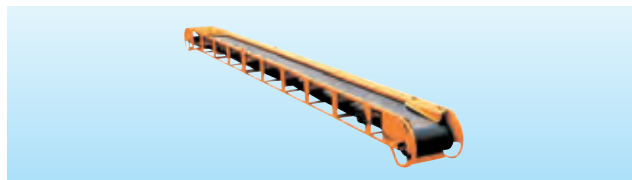
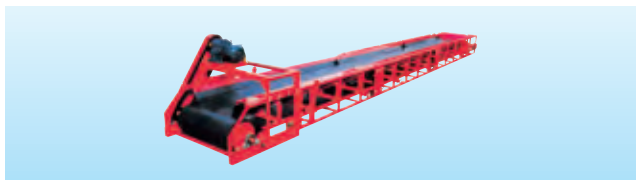
商品コード	MCA 45001	MCA 70001	MCA A2001	MCA A6001
クラス (m³)	0.45	0.7	1.2	1.6
型式	Fxj125 SS-BOX	Fxj225 SS-BOX	Fxj375 SS-BOX	Fxj475 SS-BOX
打撃数 (bpm)	400～650	350～550	300～450	250～350
作動油圧 (MPa[kgf/cm²])	16～18{163～184}			
必要油量 (L/min)	70～120	125～190	170～260	200～300
全長L(チゼル付き) (mm)	2,011	2,456	2,767	2,953
質量(チゼル付き) (kg)	845	1,665	2,735	3,410

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。
△バックホー本体(ベースマシーン)に油圧配管・共用配管が必要です。
△解体用アタッチメントを使用する際の運転資格は、取付けベースマシンの機体質量が3t未満の場合、「車両系建設機械(解体用)特別教育」、機体質量が3t以上の場合、「車両系建設機械(解体用)技能講習」の修了証が必要です。

(KAI)



ベルトコンベア



- ご注文時ベルト仕様のヒラとリブ(中寄せ・段付き)をご指定ください。
- 下記表以外のベルト幅、機長もございます。

商品コード(DC1)		35030	35031	35040	35041	35050	35051	35070	35071	45070	45071	60070	60071	60100	60101	90100	
メーカー		轍精工															
全長L (m)		3		4		5		7				10					
ベルト幅 (mm)		350						450		600				900			
ベルト仕様		ヒラ	リブ	ヒラ	リブ	ヒラ	リブ	ヒラ	リブ	ヒラ	リブ	ヒラ	リブ	ヒラ	リブ	ヒラ	
周波数 (Hz)		50/60兼用															
電圧 (V)		200															
モータ出力 (kW)		1						1.5		2.2				5.5			
ベルト速度 (m/min)		35						34		50							
寸法	全幅W (mm)	457						598		786				1,450			
	全高H (mm)	420						420		520				615			
質量 (kg)		130		160		180		200		310		510		680		1,400	
		(K0)		(K0)		(K0)		(K0)		(K0)		(K0)		(K0)		(K0)	

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

■セフター22(非常停止装置)



- 緊急時には、ワイヤー(引網式)によりどの位置からでも素早く電源を切ることが可能です。

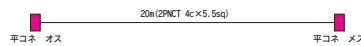
組合せ品

- ・ベルコン用キャブタイヤ各種(ZBE)
- ・平コネ(ZBB)
- ・起動盤(K1M)

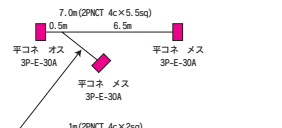
◎

接続図

①ベルコン用CT 20m(5.5sq 4芯 オス、メスコネ付き)

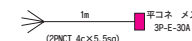


②ベルコン用CT 7m 分岐 (5.5sq 4芯 オス、メス [2ヶ] コネ付き)



枝線(1m)部分は2sq仕様の為、その先へのCT延長は控えてください。

③平コネクターコード 1m メスコネ…配電盤へ下り用



アルミコンベア



商品コード	DC5 28030	
メーカー	轍精工	
全長L (mm)	3,000	
ベルト幅 (mm)	280	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100/200	
モータ出力 (kW)	0.18	
ベルト速度 (m/min)	21/25	
寸法	全幅W (mm)	450
	全高H (mm)	230
質量 (kg)	52	

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

◎

組合せ品

- ・100V 専用コントロールボックス



商品コード	K1M 10000 001	
代表管理番号	00424	
メーカー	轍精工	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
電流 (A)	30	
寸法	全長L (mm)	300
	全幅W (mm)	100
	全高H (mm)	300
質量 (kg)	10.7	

※電源100V時は100V専用コントロールBOXが必要です。

◎



運搬機械

●キャリアダンプ
●ホイールローダ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

134

ホイールローダ

技 特自機 EBA 040B0は 特教 特自機 ナンバー付きは 免 車検



商品コード		EBA 040B0	EBA 050A0		EBA 090C0	EBA 130C0	EBA 300C0
呼称 (m³)		0.4	0.5		0.9	1.3	3.0
メーカー		クボタ	ヤンマー	クボタ	日立建機	キャタピラー	日立建機
型式		R430M	V4-6	R530Z	ZW80-5B	910K	ZW180
走行速度 (km/h)		15	15.0		33	34	38
常用荷重 (kg)		650	860	850	1,440	2,400	4,480
性能寸法	バケット幅 (mm)	1,580	1,690		1,990	2,320	2,690
	タンピングクリアランスA (mm)	2,275	2,420	2,730	2,500	2,850	2,690
	タンピングリーチB (mm)	725	790	690	880	765	1,150
定格出力	(kW/min ⁻¹)	18.5/2,200	30.1/2,500	30.8/2,400	49/2,200	72/2,400	128/2,200
	(PS/rpm)	25.1/2,200	40.9/2,500	41.9/2,400	67/2,200	98/2,400	174/2,200
燃料		軽油					
燃料タンク容量 (L)		54	55	54	82	160	230
寸法	全長L (mm)	4,095	4,400	4,480	5,230	6,225	7,660
	全幅W (mm)	1,580	1,650	1,670	1,920	2,180	2,610
	全高H (mm)	2,515	2,505	2,570	2,850	3,035	3,280
質量 (kg)		2,830	3,230	3,060	5,230	6,920	14,250

CG

キャリアダンプ

特教 特自機 EDA 250AB・400ABは 技 特自機



商品コード			EDA 0600B	EDA 0990B	EDA 250AB	EDA 400AB
呼称 (t)			0.6	0.99	2.5	3.8
メーカー			クボタ	ヤンマー		
型式			RY601D	CR12-B	C30R-2	C50R-3C
走行速度 (km/h)			5.0	5.5	11.0	9.2
接地圧 (kPa{kgf/cm²})			11.5{0.12}	34.3{0.35}	55.2{0.56}	31.4{0.32}
荷台寸法	容量	平積 (m³)	0.24	0.40	0.88	1.4
		山積 (m³)	0.31	0.52	1.24	2.3
	全長L' (mm)	1,195	1,470	1,685	2,700	
	全幅W' (mm)	690	830	1,410	1,850	
	全高H' (mm)	290	320	370	300	
定格出力	(kW/min⁻¹)		4.0/1,700	7.7/2,800	24.6/3,000	72/2,000
	(PS/rpm)		5.5/1,700	10.5/2,800	33.4/3,000	97.9/2,000
燃料			軽油			
燃料タンク容量 (L)			3.6	14.5	40	95
寸法	全長L (mm)		1,970	2,570	3,200	4,540
	全幅W (mm)		780	950	1,650	2,000
	全高H (mm)		1,080	1,355	2,255	2,675
質量 (kg)			410	880	2,290	5,290

※クローラシューはゴム製です。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



解体機械

●●●
解体用アタッチメント類
解体ショートのリーチバックホー
解体ロングリーチバックホー

仕様等の詳細に関しましては、「解体機械レンタルカタログ」に掲載しております。

解体ロングバックホー

技 特長



※アタッチメント取付時写真です。

商品コード	VBJ 450P1	VBJ 700P7	VBJ 700QW	VCW 0B0P7	VCW 0E0P7
メーカー	コベルコ				
型式	ZX135	SK235SRDLC-3	SK235SRDLC-5	SK400	SK550
クローラシュー	鉄				
走行速度 (km/h)	3.3~5.5	3.4~5.5	3.2~5.2	3.2~5.4	3.4~5.4
接地圧 (kPa {kgf/cm ² })	48 {0.49}	61 {0.62}	68 {0.69}	86 {0.88}	103 {1.05}
アーム先端ピン最大高さ (mm)	11,550	13,680	14,900	21,110	27,530
アーム先端ピン最大半径 (mm)	6,590	9,500	9,000	12,500	15,500
定格出力	(kW/min ⁻¹)	69/2,000	117/2,000	119/2,000	201/2,100
	(PS/rpm)	94/2,000	159/2,000	162/2,000	273/2,100
燃料タンク容量 (L)	220	330	330	580	640
寸法	全長L (mm)	8,500	10,260	9,330	15,880
	全幅W (配送時/使用時) (mm)	2,500	3,190	3,190	2,980/3,480
	全高H (mm)	2,820	3,280	3,280	3,430
質量(アタッチメント含まず) (kg)	15,140	28,100	31,800	46,300	60,100

※キャタ幅が伸縮します。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(KAI)

解体ショートリーチバックホー

技 特長



※アタッチメント取付時写真です。

商品コード	VBT 250R7	VBT 250E1	VBT 450F1
メーカー	タグチ工業		日立
型式	HSSK75	ZX75+SR-60	ZX135USK-6
走行速度 (km/h)	2.6/5.3	3.1~5.0	3.3~5.5
接地圧 (kPa {kgf/cm ² })	35.1 {0.36}	25 {0.25}	48 {0.49}
最大掘削力	52.7	55	133
A 最大掘削高 (mm)	6,058	5,352	7,450
B 最大ダンプ高 (mm)	6,058	5,352	5,270
C 最大掘削深さ (mm)	548	964	2,770
D 最大掘削半径 (mm)	4,497	4,869	6,390
定格出力	(kW/min ⁻¹)	41/2,000	42/2,000
	(PS/rpm)	57/2,000	41.8/2,000
燃料タンク容量 (L)	120	135	220
寸法	全長L (mm)	5,092	4,601
	全幅W (mm)	2,300	2,420
	全高H (mm)	2,637	2,689
運転質量 (kg)	9,970	7,960	15,430
取り付け重量 (kg)	1,550		2,600

※バケット含む。

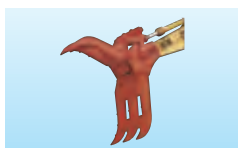
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(KAI)

解体用アタッチメント類



スケルトンバケット(MAK)



三点式フォーク(MCY)



フォーク/全回転タイプ(MCY)



油圧圧碎機小割(MCC)



マグネット付き小割(MCC)



油圧圧碎機大割(MCD)



油圧鉄骨カッター/オートマ(MCE)



リフマグ(MAS)

※その他も各種取揃えております。
△解体用アタッチメントを使用する際の運転資格は、取付けベースマシンの機体質量が3t未満の場合、「車両系建設機械(解体用)特別教育」、機体質量が3t以上の場合、「車両系建設機械(解体用)技能講習」の修了証が必要です。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業定場 建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

フロント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40

135



解体機械

●バッテリー式運搬車
●キャリアダンプ／解体用
●解体用搭乗式床材剥がし機

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機械

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

136

仕様等の詳細に関しましては、「解体機械レンタルカタログ」もご用意しております。

解体用搭乗式床材剥がし機



商品コード		LAE 25013	LAE 35015	LAE 35014
メーカー		テイラー	ナショナル	
形式		260P	2900	5700
仕様		プロパンエンジン	バッテリー	
電圧 (V)		－	100	100※1
寸法	全長L (mm)	1,370	1,860	1,673
	全幅W (mm)	740	730	732
	全高H (mm)	1,220	1,500	1,313
速度 (m/min)		152	48.8	37
質量 (kg)		562	932	1,018

※1 100Vから110-115Vに昇圧してからご使用ください。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(KAI)

キャリアダンプ／解体用



- 自ら積み込み、運搬可能です。
- コンパクトで、狭い現場で活躍します。

商品コード		EDA 08001 001
呼称		ミニローダー
メーカー		コルミディ社
型式		CORMIDI 85
積載能力 (kg)		800
ダンプ最高位 (mm)		1,500
バケット最高位 (mm)		1,884
登坂角度	前後 (度)	20
	左右 (度)	10
燃料		軽油
寸法	全長L (mm)	2,595
	全幅W (mm)	835
	全高H (mm)	1,336
質量 (kg)		787

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(KAI)

バッテリー式運搬車

NETIS 登録番号 KT-200022-A



- 様々な物を運搬することが可能です。
- 改修工事や建設現場などどんな現場でも活躍できます。

商品コード		DDM 10050 001
メーカー		エクセン
型式		TT-66HS
積載重量	平地 (kg)	1,000
	傾斜面階段 (kg)	500
移動速度	最高速 (m/min)	50
	低速 (m/min)	6.7
バッテリー (V)		24 (12×2個)
運転時間(連続) (h)		1.5
充電時間 (h)		8
最大登坂斜面(傾斜面／階段) (度)		40
コントローラー		有線/無線
トラック部寸法 (mm)		1,651×762×349
運転質量 (kg)		427

△運転するに当たり、取扱説明講習と操作指導講習を受講する必要があります。

(KAI)

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



解体機械

●遠隔散水機
●解体用散水機
●散水用加圧ポンプ

散水用加圧ポンプ



●都心部高層ビルや狭い解体現場での散水作業で活躍します。

商品コード		CY4 00701	CY4 04002	CY4 055K2
メーカー		荏原製作所		
電源 (V)		単相 100	三相 200	
吐出口		25A×2	25A×4	40A×1
ポンプ出力 (kw)		0.75×2	4.0	5.5
圧力 (MPa)50L/min時		0.8	0.93	1.24
寸法	全長L (mm)	1,230	1,190	
	全幅W (mm)	500	550	
	全高H (mm)	1,077	1,127	1,327
装備		インバータ、湯水検知他		
質量 (kg)		167	183	240

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(KAI)

解体用散水機

TF2 00400
(40EVMG664.0/INV/13K)



商品コード		TF2 00241	TF2 00400	TF2 K0601	TF2 L0601
呼称 (m³)		解体用散水機 (2.4)	解体用散水機 (4.0)	解体用散水機 (6.0) 高圧	解体用散水機 (6.0) 大水量
型式		40EVMG664.0/INV/13K		50EVMG865.5/INV/13K	50EVMG567.5/INV/13K
周波数 (Hz)		50/60兼用			
電源 (V)		三相 200/220			
出力 (kW)		4.0		5.5	7.5
最大飛距離(水平) (m)		20～25			
最大流量 (L/min)		250			440
吐出口		40A町野式×1 25Aホースニップル×4			
給水口		40A町野式×1 25Aホースニップル×2			
給水タンク材質		鉄板(内面タールエポキシ塗装・ボールタップ付き)			
給水タンク容量(m³)		2.4	4.0	6.0	
運転方法		非自動(起動・停止押しボタンS/W)			
寸法	全長L (mm)	1,500	2,630	2,750	
	全幅W (mm)	1,840	1,460	1,900	
	全高H (mm)	2,055	2,260	2,360	
質量 (kg)		1,660	1,878	2,068	2,074

※質量は発電機を含みます。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(KAI)

遠隔散水機



使用例



商品コード		ZP1 00000 001
メーカー		桜川ポンプ製作所
型式		R-128A
吸込み口径	(mm)	25
電源	(V)	100
操作方法		無線リモコン
寸法	全長L (mm)	395
	全幅W (mm)	364
	全高H (mm)	714
質量	(kg)	18

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(KAI)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40

137



林業機械

フォワーダ
グラップル



仕様等の詳細に関しましては、「林業機械レンタルカタログ」に掲載しております。

グラップル

特教

特自検

VHW 140E1 (SK30SR-6)



VHW 221E1 (KX-57-6)



●高い汎用性で集材・積み等、あらゆる作業で活躍します。

商品コード		VHW 140E1	VHW 221E1	VHW 253SW	VHW 453SW
呼称	(m³)	0.14	0.22	0.25	0.45
新JIS表示	(m³)	0.09	0.16	0.28	0.5
ベース機メーカー		コベルコ	クボタ	コベルコ	
ベース機型式		SK30SR-6	KX-57-6	SK75SR-7F	SK135SR-5F
グラップル	メーカー	南星機械		イワフジ	
	型式	BHS10PM-3	BHS10M-3-A (本体比例制御)	GS-65LJ (比例制御)	GS-90LJ (比例制御)
	最大開口幅 (mm)	1,030	1,430	1,625	1,960
	最小つかみ径 (mm)	80	105	115	130
	定格荷重 (kN {kgf})	9.8 {1,000}	19.6 {2,000}		29.4 {3,000}
最も不利な姿勢における最大つかみ荷重 (kg)		80	140	170	410
地引 ウインチ	メーカー	—	南星機械	イワフジ	
	型式	—	PWF-10	TW-1S	TW-2S
	能力 (t)	—	1.0	1	2
燃料タンク容量 (L)		42	75	120	190
寸法	全長L (mm)	4,730	5,520	5,840	7,950
	全幅W (mm)	1,550	1,960	2,300	2,490
	全高H (mm)	2,510	2,550		2,860
質量 (kg)		3,490	5,890	8,300	16,345

※「最も不利な姿勢における最大つかみ荷重」とは、グラップルが、水平堅土上において
下部走行体の側方でブーム・アームを伸ばして最大リーチにした状態でグラップルを下に向けてつかむことができる最大荷重をいいます。
※VHW 221E1はキャビン仕様もございます。
※ゴムパッド・バケットはオプションとなります。
△バケット交換による掘削・整地等の作業を行う場合は、車両系建設機械技能講習が必要となります。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(R)

フォワーダ

特教

特自検

EDE 35000 (MST-650VDL (G))



EDF 43100 (MST-800VDL)



EDF 31000 (BY460S)



●過酷な作業現場でも抜群の運材性能を発揮します。

商品コード		EDE 28000	EDE 35000	EDE 38000	EDF 40000	EDF 43100	EDF 31000
呼称 (t)		2.8	3.5	3.8	4.0	4.3	3.1
メーカー		諸岡					筑水キャニコム
型式		MST-600VDL (G)	MST-650VDL (G)	MST-800VDL (G)	MST-650VDL	MST-800VDL	BY460S
荷台寸法	最大積載量 (kg)	2,800	3,500	3,800	4,000	4,300	3,100
	全長L' (mm)	2,800	3,000	3,070	3,300	3,350	3,000
	全幅W' (mm)	1,800	1,950	2,100	1,950	2,100	1,050
グラッブル ローダ	メーカー	ヒアブ		クラナブ	-		
	型式	3000XG		FC45	-		
	吊上げ能力 (m·kg)	2.2-1,000 4.1-600 5.1-500		3.0-1,100 4.5-750 6.0-560	-		
ボールつり上げ能力 (ウインチ装置) (kN)		-					
定格出力	(kW/min ⁻¹)	55.9/2,150	84.6/2,800	81.0/2,200	84.6/2,800	81.0/2,200	-
	(PS/rpm)	76/2,150	110/2,800	110/2,200	110/2,800	110/2,200	-
燃料タンク容量 (L)		75.0	130.0				45.0
寸法	全長L (mm)	4,785	5,225	5,400	5,100	5,066	3,180
	全幅W (mm)	1,950	2,135	2,300	2,135	2,435	1,945
	全高H (mm)	2,980	2,950	3,000	2,240	2,605	1,930
クローラ幅 (mm)		500	550	600	550	600	320
質量 (kg)		4,660	6,410	6,910	5,900	6,400	2,300

※クローラシューはゴム製です。
※EDF 43100はキャビン仕様です。
△車両系木材伐出機械(走行集材機械の運転業務)特別教育が必要となります。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(R)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

138

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



ハーベスタ

特教 特自検

VHC 25201 001
(SK75SR-3EF)VHC 45203 001
(SK135SR-3F)

●「伐木」「枝払い」「測尺」「玉切り」「集積」を一貫して行います。

商品コード		VHC 25201 001	VHC 45203 001
呼称	(m ³)	0.25	0.45
新JIS表示	(m ³)	0.28	0.5
ベース機メーカー		コベルコ	
ベース機型式		SK75SR-3EF	SK135SR-3F
ハーベスタ	メーカー	KESLA	
	型式	20SH	25SH
	送材方式	ストローク式	
	枝払い可能材径 (mm)	30~450	30~600
	最大切断直径 (mm)	450	600
	枝払いナイフ数	可動2 固定1	可動3 固定1
	旋回角度	360度有限旋回	
	質量 (kg)	560 (ローテータ含む)	930 (ローテータ含む)
寸法	全長L (mm)	6,360	7,950
	全幅W (mm)	2,300	2,490
	全高H (mm)	2,600	2,960
質量	(kg)	8,360	15,970

※バケットシリンダ停止機能付

△車両系木材伐出機械(伐木等機械の運転業務)特別教育が必要となります。

なお、バケット交換による掘削・整地等の作業を行う場合は、車両系建設機械技能講習が必要となります。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(R)

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明 機器コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両 機械高所作業車
作業定場 建築機器荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器基礎
地盤改良機シールド
推進 機械特定現場
仕様

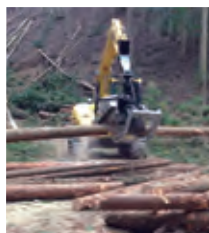
資 料

プロセッサ

特教 特自検

VHB 25101 002
(SK75SR-3EF)

作業風景



- 「枝払い」「測尺」「玉切り」「集積」を一貫して行います。
- 構造のシンプル化により、耐久性・メンテナンス性に優れたシンプル仕様のプロセッサです。
- 大きなトンガは、木寄せ・積込・土場整理など造材以外の幅広い作業で威力を発揮します。

商品コード		VHB 25101 002	VHB 45102 003
呼称	(m ³)	0.25	0.45
新JIS表示	(m ³)	0.28	0.5
ベース機メーカー		コベルコ	
ベース機型式		SK75SR-3EF	SK135SR-5F
プロセッサ	メーカー	イワフジ	
	型式	GP-25V	GP-35V
	送材方式	2ローラ式	2クローラ式
	枝払い可能材径 (mm)	30~320	30~420
	最大切断直径 (mm)	530	
	枝払いナイフ数	3枚移動刃式	
	旋回角度	360度有限旋回	全旋回
	質量 (kg)	790	980
寸法	全長L (mm)	6,360	7,950
	全幅W (mm)	2,300	2,490
	全高H (mm)	2,600	2,860
質量	(kg)	8,590	16,480

△車両系木材伐出機械(伐木等機械の運転業務)特別教育が必要となります。

なお、バケット交換による掘削・整地等の作業を行う場合は、車両系建設機械技能講習が必要となります。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

(R)



グラップルバケット (BK)

特教 特自機

グラップルバケット

VHX 250JA
(SK75SR-3F)



●「掘る」「つかむ」「積込む」の1台3役が可能です。

商品コード	VHX 250JA	VHX 253SW	VHX 453SW
呼称	(m³) 0.25		0.45
新JIS表示	(m³) 0.28		0.5
ベース機メーカー	コベルコ		
ベース機型式	SK75SR-3F	SK75SR-7F	SK135SR-5F
グラップルバケット	メーカー	松本システムエンジニアリング	
	型式	MSE-25GZX	GS-65LJ5
	最大開口幅	(mm) 817	960
	バケット幅	(mm) 680	630
ウインチ	メーカー	南星機械	
	型式	PWB-01K	TW1S
	能力	(t) 1.0(リモン付き)	1
			2
燃料タンク容量	(L) 120		200
寸法	全長L	(mm) 5,835	5,840
	全幅W	(mm) 2,300	2,490
	全高H	(mm) 2,600	2,550
質量	(kg) 8,680	8,990	17,195

△車両系木材伐出機械(伐木等機械の運転業務)特別教育が必要となります。
なお、バケット交換による掘削・整地等の作業を行う場合は、車両系建設機械技能講習が必要となります。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

フェラーバンチャザウルスロボ

VHD 450NA
(SK135SR-2F)



●格納式刃物付きグラップルバケットで、「掘る」「つかむ」「積込む」に加え、「伐倒」も可能です。

商品コード	VHD 250SW	VHD 450SW	VHD 450NA
呼称	(m³) 0.25		0.45
新JIS表示	(m³) 0.28		0.5
ベース機メーカー	コベルコ		
ベース機型式	SK75SR-7F	SK135SR-5F	SK135SR-2F
フェラーバンチャザウルスロボ	メーカー	松本システムエンジニアリング	
	型式	MSE-25FGZX	MSE-45FGZX
	最大開口幅	(mm) 878	1,001
	バケット幅	(mm) 693	903
ウインチ	メーカー	南星機械	
	型式	PWB-01K	PWF-25
	能力	(t) 1	2
			2.0(リモン付き)
燃料タンク容量	(L) 120		200
寸法	全長L	(mm) 5,840	7,950
	全幅W	(mm) 2,300	2,490
	全高H	(mm) 2,550	2,860
質量	(kg) 9,118	17,374	16,000

△車両系木材伐出機械(伐木等機械の運転業務)特別教育が必要となります。
なお、バケット交換による掘削・整地等の作業を行う場合は、車両系建設機械技能講習が必要となります。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

スイングヤーダ

特教 特自機

VHA 45000
(SK135SR-2F)



●主索を用いない簡易な索張り集材機。
●元柱用格納式アームを採用しており、索張り異常時の転倒防止に大きな効果を発揮します。
●ラジコン操作により、車外での操作が安全且つ簡単になり、作業時間の短縮が可能です。

商品コード			VHA 25000	VHA 45000
呼称			(m ³) 0.25	0.45
新JIS表示			(m ³) 0.28	0.5
ベース機メーカー			コベルコ	
ベース機型式			SK75SR-3F	SK135SR-2F
2胴ウインチ	メーカー		南星機械	
	型式		IW-22A	IW-33A
	最大直引き力 (素巻き時)	HAL (kN {kgf})	23.0 {2,347}	29.2 {2,980}
		HBL (kN {kgf})	23.0 {2,347}	29.2 {2,980}
	ワイヤー巻代	HAL	φ10mm×140m	φ10mm×250m
		HBL	φ10mm×260m	φ10mm×440m
最大索速 (満巻き時)	HAL (m/min)	80	118	
	HBL (m/min)	98	142	
寸法	全長L (mm)		6,480	7,948
	全幅W (mm)		2,300	2,490
	全高H (mm)		2,610	3,044
操作方法			無線リモコン式	
質量 (kg)			9,780	16,850

△車両系木材伐出機械(簡易架線集材装置等の運転業務・伐木等機械の運転業務)特別教育が必要となります。
なお、バケット交換による掘削・整地等の作業を行う場合は、車両系建設機械技能講習が必要となります。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

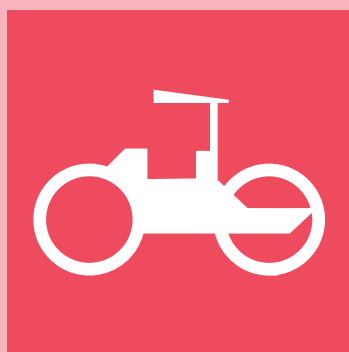
プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料



道路・整地・保安・鉄道

道路・整地機械

道路カッター	142
吸塵式道路カッター	142
ランマー	142
プレート	143
前後進プレート（加速度計付）	143
ハンドガイドローラ	143
振動ローラ	144
振動ローラ／土工用	144
コンバインドローラ	144
後付け衝突軽減システム搭載コンバインドローラ	145
水平振動ローラ	145
振動タイヤローラ	145
振動マカダムローラ	146
マカダムローラ	146
タイヤローラ	146
マグネット式 LED ライト	146
路面温度計	146
アスファルトスプレイヤ	147
アスファルトフィニッシャ	147
合材加熱保温 BOX	147
販売品	147
面取り型枠	147
AKT24	147
モーターグレーダー	148
ブルドーザ	148
路面乾燥車	148

保安用品

カラーコーン	149
RSコーン	149
コーンバー	149
保安灯 ソーラー式ハイパーツイン	149
チューブライト	149
8 連灯（すずらん灯）	149
バリケード	149
フェンス（樹脂）	149
フェンス（バリケードブロック）	149
フェンス（ガードフェンス）	150
フェンス（プラスチック）	150
ウェイト	150
CTプロテクター	150
ゴムマット	150
ゴムマット歩行者通路	150
プラスチック製敷板	150
敷鉄板	150
セルダンパー防振マット	150
工事看板	151
工事看板（高輝度）	151
車両追突ストッパー	151
反射矢印板	151
反射矢印板 ソーラー式 LED	151
回転灯	151
電子警告灯 ソーラー式	151
信号機 GPS ソーラー 2 灯	151
電光表示機 LED	152
4 文字 2 段	152
3 文字 1 段	152
LED ガードマン	152
5 文字 3 段	152
トイレカー用ソーラー式	152

鉄道工事用機械

軌陸ダンプ	153
軌陸トラッククレーン付	153
軌陸高所作業車	154
軌陸平トラック（狭軌）	155
軌陸バックホー	155
軌陸クローラクレーン	156
アルミ軽便トロ	156

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機械

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷 役
揚 重 機械

コンクリート機械

汎用 機器

プラント
関連 機器

基 礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料



道路・整地機械

●ランマー
●吸塵式道路カッター
●道路カッター

道路カッター



商品コード	LEZ 12000	LEZ 16000
呼称 (インチ)	12	16
メーカー	エクセン	
型式	ERC12CB	ERC16DV
ブレード径 (インチ)	10~12	10~16
最大切断深さ (mm)	80~105	70~150
走行方式	手押し	手押し半自走
水タンク容量 (L)	15	50
燃料	ガソリン	
燃料タンク容量 (L)	3.6	6.0
寸法	全長L (mm)	750
	全幅W (mm)	390
	全高H (mm)	610
質量 (kg)	52	150

◎14 インチ・18インチもございます。

販売品

・ブレード10~18インチ

吸塵式道路カッター



- 水を使用しない乾式切削方式を採用しており、3ステージサイクロンクリーナー+乾式フィルタを採用しています。
- 切削粉塵をダストケースに回収できます。

商品コード		LK1 14000
呼称 (インチ)		14
メーカー		三笠産業
型式		MCD-RY14
ブレード径 (mm)		27
最大切断深さ (mm)		50～100
使用ブレード寸法 (mm)		319～370
走行方式		手押し
集塵タンク容量 (L)		20
寸法	全長L (mm)	1,679
	全幅W (mm)	619
	全高H (mm)	970
質量 (kg)		142

販売品

・ブレード(アスファルト用)12~14インチ

ランマー



GA1 06000



GA1 060A0
(防音型)

商品コード	GA1 06000	GA1 060A0
呼称 (kg)	60	60防音型
メーカー	三笠産業	
型式	MT-55L	MT-55LSGK
打撃数 (Hz)	10.7~11.6	10.7~11.6
打撃板の寸法 (mm)	340×265	325×220
燃料	ガソリン	
燃料タンク容量 (L)	2.0	
寸法	全長L (mm)	715
	全幅W (mm)	350
	全高H (mm)	1,025
質量 (kg)	62	64

◎その他サイズ40・70・80kgもございます。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機械

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重 機械

コンクリート機械

汎用 機器

プラント
関連 機械

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

A K T / O

総合 40

142



プレート

GB1 06000



GB2 30002



商品コード	GB1 04000	GB1 06000	GB1 070A0	GB2 30002
呼称 (kg)	40	60	70防音型	300
メーカー	三笠産業	エクセン	明和製作所	三笠産業
型式	MVC-40GA	EVC60FA	KP-6S	MVH306DS
打撃数 (Hz)	103	96.7	95	73
打撃板の寸法 (mm)	420×290	545×360	525×350	860×445
燃料	ガソリン			軽油
燃料タンク容量 (L)	1.5	3.6	2.7	3.3
寸法	全長L (mm)	840	945	1,570
	全幅W (mm)	290	360	445
	全高H (mm)	820	845	970
質量 (kg)	46	63	70	340

前後進プレート（加速度計付）

GH7 30002



●搭載された加速度センサーによって、地盤剛性を定量的に確認できるため、より効率的な転圧作業が可能です。

商品コード	GH7 30002	GH7 40002
呼称	コンパス	エコノマイザー
メーカー	三笠産業	コベルコ建機
型式	MVH-306DSC-PAS	BPR45/55D
定格出力 (kW)	4.8	6.6
打撃数 (Hz)	73	70
打撃板の寸法 (mm)	860×445	900×550
燃料	軽油	
燃料タンク容量 (L)	3.3	5.0
寸法	全長L (mm)	1,570
	全幅W (mm)	445
	全高H (mm)	1,120
質量 (kg)	330	396

⑩

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

ハンドガイドローラ

特教 特自検

道路・整地
保安・鉄道

レンタルカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

143



商品コード	GC5 55000	GC5 60000		
呼称 (kg)	550	600		
メーカー	酒井重工業		関東鉄工	三笠工業
型式	HV50ST	HV60ST	H600	MRH-601DS
走行速度 (km/h)	3.5			
ローラ幅 (mm)	595	635	590	650
起振力 (kN{kgf})	9.8{1,000}	11.8{1,200}	9.8{1,000}	10.8{1,100}
散水タンク容量 (L)	30		35	30
定格出力	(kW/min ⁻¹)			4.6/2,500
	(PS/rpm)			6.3/2,500
燃料	軽油			
燃料タンク容量 (L)	4.7	4.8	2.2	
寸法	全長L (mm)	2,450	2,355	2,265
	全幅W (mm)	640	634	692
	全高H (mm)	1,170	1,803	1,705
質量 (kg)	560	660	640	566

振動ローラ

特教

特自検



商品コード	GC1 02500	GC1 04000	GC1 080B0
呼称 (t)	2.5	4	8
メーカー	酒井重工業		
型式	SW350-1	SW502-1	SW650
走行速度 (km/h)	13.5	10	11
ローラ幅 (mm)	1,200	1,300	1,480
起振力(L/H) (kN{kgf})	20.6{2,100}×2	26.5{2,700}/34.3{3,500}	37{3,750}/69{7,000}
散水タンク容量 (L)	200	310	300×2
定格出力	(kW/min ⁻¹)	20.6/2,300	29.1/2,300
	(PS/rpm)	28.0/2,300	39.6/2,300
燃料	軽油		
燃料タンク容量 (L)	42.0	50	145
寸法	全長L (mm)	2,625	3,100
	全幅W (mm)	1,290	1,390
	全高H (mm)	1,570	1,705
質量 (kg)	2,750	4,090	7,100

◎その他、NETIS登録商品もございます。
◎組合せ可能なバックセンサー(P131掲載)もレンタル品としてご用意しております。

振動ローラ／土工用

特教

特自検



商品コード	GC1 100A0	GC1 115A0	GC1 160AD	GC1 200AD
呼称 (t)	10.0	11.5	16.0	20.0
種別	土工用		ポリゴンドラム	土工用垂直振動
メーカー	酒井重工業		コベルコ建機	酒井重工業
型式	SV512D	SV514D	BW213DH-4 BVC	SV900DV
走行速度 (km/h)	10		14.0	10.0
ローラ幅 (mm)	2,130		1,500	2,150
起振力(L/H) (kN{kgf})	181{18,457}/260{26,513}	146{14,890}/255{26,000}	365{37,245}	343{35,000}
定格出力	(kW/min ⁻¹)	110.4/2,300	119/2,200	126/2,200
	(PS/rpm)	150/2,300	131.9/2,200	171/2,200
燃料	軽油			
燃料タンク容量 (L)	215		340	360
寸法	全長L (mm)	5,805	5,808	6,250
	全幅W (mm)	2,300	2,250	2,530
	全高H (mm)	2,885	2,972	2,975
質量 (kg)	11,950	11,740	14,900	19,700

◎その他、NETIS登録商品もございます。
◎組合せ可能なバックセンサー(P131掲載)もレンタル品としてご用意しております。

コンバインドローラ

特教

特自検



商品コード	GC3 02500	GC3 03600	
呼称 (t)	2.5	3.6	
メーカー	酒井重工業	ポーマクジャパン	酒井重工業
型式	TW352-1	BW115AC-2	TW502-1
走行速度 (km/h)	12.0		
ローラ幅 (mm)	1,200	1,300	
起振力(L/H) (kN{kgf})	20.6{2,100}	22.5{2,300}	26.5{2,700}/34.3{3,500}
散水タンク容量 (L)	200	310	
定格出力	(kW/min ⁻¹)	19.2/2,300	20.8/2,400
	(PS/rpm)	26.0/2,300	28.3/2,400
燃料	軽油		
燃料タンク容量 (L)	40	50	
寸法	全長L (mm)	2,675	2,650
	全幅W (mm)	1,290	1,390
	全高H (mm)	1,575	1,730
質量 (kg)	2,640	2,530	3,540

◎その他、NETIS登録商品もございます。
◎組合せ可能なバックセンサー(P131掲載)もレンタル品としてご用意しております。



道路・整地機械

●振動タイヤローラ
●水平振動ローラ
●後付け衝突軽減システム搭載コンバインドローラ

後付け衝突軽減システム搭載コンバインドローラ

特教 特自検

NETIS 登録番号 CB-240011-A



- バック走行時にAIカメラが人のみを検知します。
- 検知距離8m(5mから減速開始)／検知幅は車体幅。
- 人を検知すると自動でシリンダーが伸長、前後進レバーを中立の位置に戻し、減速・停止(パーキングブレーキが自動作動)します。

商品コード	GC3 02508 001	GC3 03608 001
呼称 (t)	2.5	3.6
メーカー	酒井重工業	
型式	TW354/3SCR	TW504/3SCR
走行速度(L/H) (km/h)	5	7/10
ローラ幅 (mm)	1,000	1,300
起振力(L/H) (kN{kgf})	9.2{940}	26.5{2,700}/34.3{3,500}
散水タンク容量 (L)	80	310
定格出力 (kW/min ⁻¹)	11.5/2,400	18.2/2,200
(PS/rpm)	15.6/2,400	24/2,200
燃料	軽油	
燃料タンク容量 (L)	15	50
寸法	全長L (mm)	3,105
	全幅W (mm)	1,390
	全高H (mm)	1,705
質量 (kg)	1,380	3,540

※本装置は安全補助装置です。100%事故を防ぐものではありません。
使用にあたっては従来通りの安全注意事項を必ずお守りください。

⑩

水平振動ローラ

特教 特自検



商品コード		GC1 080BB
呼称 (t)		8
メーカー		酒井重工業
型式		SW650N
走行速度 (km/h)		11
ローラ幅 (mm)		1,480
起振力 (kN{kgf})		105 {10,700}
散水タンク容量 (L)		300×2
定格出力	(kW/min ⁻¹)	56/2,050
	(PS/rpm)	76/2,050
燃料		軽油
燃料タンク容量 (L)		145
寸法	全長L (mm)	4,000
	全幅W (mm)	1,615
	全高H (mm)	2,780
総質量〔機械質量〕 (kg)		7,400{6,800}

◎NETIS登録商品もございます。
◎組合せ可能なバックセンサー(P131掲載)もレンタル品としてご用意しております。

⑩

振動タイヤローラ

特教 特自検



商品コード		GC6 090B0
呼称 (t)		9.0
メーカー		酒井重工業
型式		GW750-2
走行速度 (km/h)		9.0
起振力(フロント/リア) (kN{kgf})		45.1 {4,600}/58.4 {5,960}
ローラ幅 (mm)		1,950
タイヤ本数(前輪×後輪) (本)		3×4
散水タンク容量 (L)		300×2
定格出力	(kW/min ⁻¹)	92/2,200
	(PS/rpm)	125/2,200
燃料		軽油
燃料タンク容量 (L)		130
寸法	全長L (mm)	4,540
	全幅W (mm)	2,200
	全高H (mm)	2,975
運転質量[機械質量] (kg)		9,000[8,400]

⑩

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場 建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

145



道路・整地機械

●タイヤローラ
●マカダムローラ
●振動マカダムローラ
●路面温度計
●マグネット式LEDライト

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

146

振動マカダムローラ

特教 特自検



商品コード	GC7 090B0	
呼称 (t)	9	
メーカー	酒井重工業	
型式	MW700-1	
走行速度 (km/h)	12.0	
ローラ幅	前輪(直径×幅) (mm)	1,400×550(2個)
	後輪(直径×幅) (mm)	1,400×1,100(1個)
散水タンク容量 (L)	680	
定格出力	(kW/min ⁻¹)	73/2,000
	(PS/rpm)	99.3/2,000
燃料	軽油	
燃料タンク容量 (L)	100	
寸法	全長L (mm)	4,700
	全幅W (mm)	2,100
	全高H (mm)	3,110
運転質量【機械質量】 (kg)	8,770[8,090]	

◎

マカダムローラ

特教 特自検



商品コード	GC4 100B0	
呼称 (t)	10	
メーカー	酒井重工業	
型式	R2-1	R2-2
走行速度 (km/h)	16.0	
ローラ幅	前輪(直径×幅) (mm)	1,620×550
	後輪(直径×幅) (mm)	1,620×1,100
散水タンク容量 (L)	680	
定格出力	(kW/min ⁻¹)	56.0/2,050
	(PS/rpm)	76.0/2,050
燃料	軽油	
燃料タンク容量 (L)	120	100
寸法	全長L (mm)	5,020
	全幅W (mm)	2,100
	全高H (mm)	3,060
運転質量【機械質量】 (kg)	9,980[9,300]	

◎

タイヤローラ

特教 特自検

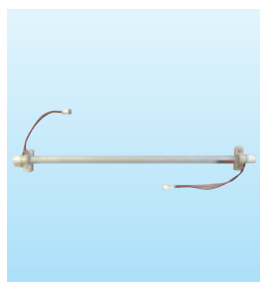


商品コード	GC2 03000	GC2 100B0	GC2 100B0	GC2 100A0
呼称 (t)	3		10	10
メーカー	酒井重工業	日立建機カミーノ	酒井重工業	
型式	TS160	CP220-3	T2-1	TZ701
走行速度 (km/h)	15.0	24	19.0	24.0
ローラ幅 (mm)	1,300		2,275	2,275
タイヤ本数(前輪×後輪) (本)	4×3		3×4	
散水タンク容量 (L)	200	3,700	3,800	4,000
定格出力	(kW/min ⁻¹)	15.0/2,300	69.0/2,000	73.0/2,100
	(PS/rpm)	20.0/2,300	93.8/2,000	99.0/2,100
燃料	軽油			
燃料タンク容量 (L)	36	105	100	91
寸法	全長L (mm)	2,675	5,110	5,020
	全幅W (mm)	1,300	2,285	2,275
	全高H (mm)	1,770	2,860	2,905
運転質量【機械質量】 (kg)	3,000[2,800]	12,855[9,100]	13,000[9,200]	13,000[9,000]

◎NETIS登録商品もございます。

◎

マグネット式LEDライト



- マグネットで簡単取付けできます。
- 取付け位置は任意で変更可能であり、角度も調整可能です。
- アスファルトフィニッシャーにも取付け可能です。

商品コード	AG1 00805	AG1 00810
代表管理番号	002315	002314
出力(W×本)	8×5	8×10
電圧(V)	12	24

※AG1 00805は変換器付きで12Vとなります。◎

路面温度計

温度計モニター



温度計センサー



ハンディタイプ



- 転圧作業中にアスファルト舗装表面温度をリアルタイムで計測・表示します。

商品コード	温度計モニター	ZV5 00000
	温度計センサー	ZV5 00001
	ハンディタイプ	ZV5 00002
代表管理番号	温度計モニター	001408-003085
	温度計センサー	—
センサータイプ	ハンディタイプ	002351
	ハンディタイプ	002351
測定温度範囲 (°C)	10~175	

※温度センサー・モニターを取付け(◎)ける為には、専用ブラケットの製作が必要になります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



アスファルトスプレイヤ

GD3 01510



商品コード	GD3 01510	
メーカー	範多機械	
タイプ	車載式	
型式	CSM-15T	
ノズル	(個)	扇形・円形(1/2")×1
散布能力	(L/min)	15(扇形)・8(円形)
散布圧力	(MPa {kgf/cm ² })	0.1 {1.0}
燃料	ガソリン	
寸法	全長L	(mm) 1,020
	全幅W	(mm) 520
	全高H	(mm) 750
質量	(kg)	50

◎

アスファルトフィニッシャー

ナンバー付は **免** 車検

GD1 25602



商品コード	GD1 14320	GD1 17410	GD1 20450	GD1 25602	GD1 25600
呼称	(m) 3.2	4.1	4.5	6.0	
メーカー	範多機械		住友建機		キャタピラー・ジャパン
型式	F1432W3	F1741W3	HA45W-5	HA60W-7TV	MF-61WE II
舗装幅	(mm) 1,400~3,200	1,750~4,100	2,000~4,500	2,300~6,000	2,330~6,000
最大舗装厚	(mm) 10~120	10~150	10~300	300(4.5m) 220(6.0m)	
舗装速度	(m/min) 1~10.7	1~11	1~12	1.5~12	1~15
ホッパー容量	(t) 3.3	4.0	4.2	11.0	
クラウン量	(%) -1~3	0~3	-1~3	0~3	
定格出力	(kW/min ⁻¹)	30.7/2,200	39.0/2,200	49.0/2,000	89.2/2,200
	(PS/rpm)	41.7/2,200	52.9/2,200	66.5/2,000	121/2,200
走行形式	ホイール式				
燃料	軽油				
寸法	全長L (mm)	4,805	5,405	5,460	6,800
	全幅W (mm)	1,680	1,995	2,180	2,490
	全高H (mm)	1,990	1,970	1,980	2,645
質量	(kg) 5,995	7,130	7,550	13,650	13,490

◎パイプレータ、タンバパイプレータ付きもございます。
◎緊急脱出仕様、情報化施工仕様の6mクラスもございます。

◎

合材加熱保温BOX



●保温力が抜群で、材料の無駄をなくし、コスト削減できます。

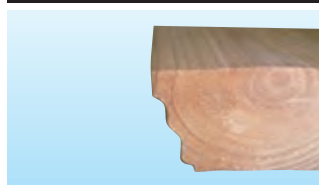
商品コード	GDC 20000
メーカー	竹内工業
型式	TASB-2TE
積載物	加温アスファルト合材
最大積載量	(kg) 2,000
電圧	(V) 100
寸法(L×W×H)	(mm) 3,040×1,540×1,100
質量	(kg) 700
積載可能車種	3tダンプ型トラック

※発電機は3kVA以上をご使用ください。

◎

販売品

面取り型枠



作業風景



●舗装ジョイントの継ぎ目割れを防止します。

販売商品コード		MTKW-30-120-4000	MTKW-40-120-4000	MTKW-50-120-4000
寸法	全長L (mm)	4,000		
	全幅W(上段～下段) (mm)	120～90	120～95	120～100
	全高H (mm)	30	40	50
質量	(kg)	4.6	6.3	8.0

AKT24

施工方法



販売商品コード	AKT24-13	AKT24-5
商品サイズ	(mm) 13	5
梱包袋	(kg) 20	
保存可能期間	6ヶ月	
段積み	5段積みまで	

※1袋20kgで厚さ1cmの舗装が1m²施工可能です。
13mmと5mmの2種類があります。車がよく通る場所には13mm、
表面をきれいにしたい場合は5mmをお使いください。



道路・整地機械

●路面乾燥車
●ブルドーザ
●モーターグレーダー

モーターグレーダー

技 特自検

GE1 31000



商品コード		GE1 31000	GH6 31000	GH6 37000
呼称	(m)	3.1		3.7
メーカー		キャタピラー・ジャパン		コマツ
型式		MG230Ⅲ	GD405A-3	GD655-3E0
ブレード	全長 (mm)	3,100		3,710
	最大地上高さ (mm)	430	360	480
	最大地下深さ (mm)	410	440	615
切削角度	(度)	36~81	33~81	29~77
最高走行速度(前進/後進)	(km/h)	45.0/45.4	46.5/23.9	48.0/37.0
定格出力	(kW{PS})	92.8{126}	92{125}	142{193}
前輪/後輪荷重	(kg)	2,935/7,180	2,960/6,940	4,935/11,620
燃料		軽油		
燃料タンク容量	(L)	210	215	340
寸法	全長L (mm)	7,640	7,015	8,695
	全幅W (mm)	2,160	2,115	2,460
	全高H (mm)	3,295	3,155	3,370
質量	(kg)	10,115	9,900	16,555

◎ICT施工対応機種(GH6)もございます。

◎

◎

◎

ブルドーザ

技 特自検



商品コード		ECA 38AE0	ECA 380F0	ECB 70AF2	GH4 B0BF3
呼称	(t)	3.8		7.0	20
クローラーシュー		ゴム(乾地車)		鉄(湿地車)	
メーカー		コマツ		キャタピラー・ジャパン	
型式		D21A-8	D21P-8	D3G	D6R-3
走行速度	(km/h)	4.8	4.4	9.0	11.5
性能寸法	ブレード幅 (mm)	2,170	2,560	3,105	4,065
	ブレード高 (mm)	590		730	1,120
	最大上昇量/下降量 (mm)	790/385	850/325	695/525	1,040/675
	チルト量 (mm)	250	280	455	700
	アングル角度 (度)	25			—
接地圧	(kPa{kgf/cm ² })	38.3{0.39}	24.6{0.25}	28.2{0.29}	33.0{0.33}
定格出力	(kW/min ⁻¹)	32.4/2,450		55.0/2,400	149/1,850
	(PS/rpm)	44.0/2,450		75.0/2,400	203/1,850
燃料タンク容量	(L)	60		165	424
寸法	全長L (mm)	3,365	3,350	4,020	5,725
	全幅W (mm)	2,170	2,560	3,105	4,065
	全高H (mm)	2,440	2,475	2,780	2,960
質量	(kg)	3,980	4,320	7,550	21,700

◎情報化施工対応機種(GH4)もございます。

◎

◎

◎

◎

路面乾燥車

特教 特自検 ナンバー付は 免 車検

- 冬季の道路工事で活躍する、ヒーターを搭載した車両です。
- 路面を加熱することで、雪や氷を溶かしたり、濡れた路面を乾燥させることができます。

EBF 04000 004



商品コード		EBF 04000 004
乾燥方式		熱風送風型
ホイールローダ	メーカー	ヤンマーV4-7
	全長L (mm)	5,970
	全幅W (mm)	2,500
	全高H (mm)	2,550
発電機	型式	ヤンマーYDG500VS-5E
	励磁方式	自動式回転界磁型
	定格出力 (kVA)	4.0
	定格電圧 (V)	100
	定格電流 (A)	40
送風機	出力 (kW)	0.45×4台
	型式	シズオカF300TS
バーナー部	バーナー型式	FB20(電動機0.2kW)4台
	使用燃料	白灯油(JIS 1号灯油)
	燃料消費率 (L/h)	68
	燃料タンク容量 (L)	400
	バーナー総出力 (Kcal)	592,000
フード部寸法	(mm)	2,500×1,560
運転整備質量	(kg)	5,115

◎

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場 建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機械

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

148



保安用品

●コーンバー
●RSコーン
●カラーコーン

●8連灯(すずらん灯)
●チューブライト
●保安灯 ソラー式ハイパーツイン

●フェンス(バリケードブロック)
●フェンス(樹脂)
●バリケード

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業定場 建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

フロント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40

149



仕様等の詳細に関しましては、「安全・保安用品カタログ」もご用意しております。

カラーコーン



商品コード	GG1 10000		
代表管理番号	00106		
色	赤		
寸法	全長L (mm)	700	
	底面幅W (mm)	365	
質量	(kg)	1.0	

(KE)

RSコーン

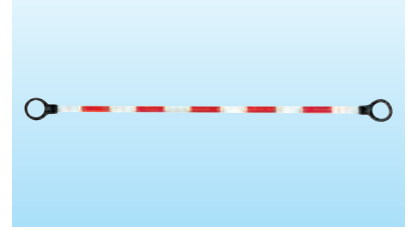


●耐久性、柔軟性、復元力に優れた軟質PVC製。
トラックに踏まれても破損しにくい仕様です。

商品コード	GG1 60000		
代表管理番号	001173		
寸法	全長L (mm)	710	
	底面幅W (mm)	365	
質量	(kg)	3.5	

(KE)

コーンバー



商品コード	GG2 20000		
代表管理番号	00108		
色	赤白		
サイズ	(mm)	60×60	
全長L	(mm)	2,000	

◎色はその他もございます。

(KE)

保安灯 ソラー式ハイパーツイン



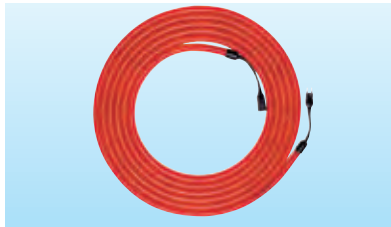
●太陽光充電により、電池不要です。

商品コード	GGM 82000		
代表管理番号	001925		
無日照動作	(日)	約12	
寸法	全長L (mm)	210	
	全幅W (mm)	90	
	取付部 (mm)	φ34	

※アクティオオリジナル仕様です。

(KE)

チューブライト



商品コード	GGD 11000		
代表管理番号	00473		
電源	(V)	AC100	
光源	(個)	24(LED:発光素子)	
閃光数	(回/分)	80±20×2	
寸法	口径 (mm)	22	
	全長L (m)	10	

※接続：50本可能(200m)。

◎ソーラーチューブライトもございます。

(KE)

8連灯(すずらん灯)

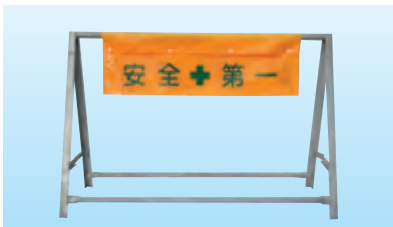


商品コード	GGM 90000 001		
代表管理番号	001354		
電源	(V)	AC100	

※3mピッチ。LED電球を使用。
カバーは赤・白がございます。

(KE)

バリケード



商品コード	GG3 10022		
代表管理番号	0082K		
寸法	全長L (mm)	1,200	
	全幅W (mm)	500	
	全高H (mm)	800	

(KE)

フェンス(樹脂)



商品コード	GG3 510S0		
代表管理番号	003741		
色	黄		
寸法	全長L (mm)	62	
	全幅W (mm)	480	
	全高H (mm)	800(クランプ含)	
質量	(kg)	約2	

※クランプ付き(2個)です。

※アクティオオリジナル仕様です。

(KE)

フェンス(バリケードブロック)



商品コード	GG3 71000		
代表管理番号	002409		
色	赤色・白色2色カラー		
寸法	全長L (mm)	1,000	
	全幅W (mm)	450	
	全高H (mm)	550	
質量	(kg)	18.7	
満水時質量	(kg)	約140	

(KE)



保安用品

●ウェイト
●フェンス(プラスチック)
●フェンス(ガードフェンス)

●ゴムマット
●CTプロテクター

●セルダンパー防振マット
●敷鉄板
●プラスチック製敷板

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場 建築機器

荷 役
揚 重 機械

コンクリート機械

汎 用 機 器

プラント
関 連 機 器

基 礎
地盤改良機

シールド
推 進 機 械

特 定 現 場
仕 様

資 料

AKT/O

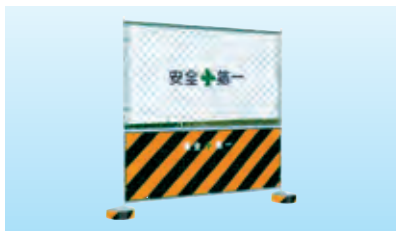
総合 40

150



仕様等の詳細に関しましては、「安全・保安用品カタログ」もご用意しております。

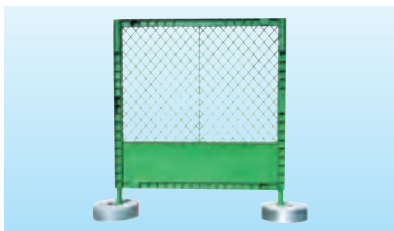
フェンス(ガードフェンス)



商品コード	GG3 20400		
代表管理番号	001176		
寸法	全幅W (mm)	1,810	
	全高H (mm)	1,800	
質量	(kg)	16	

※目隠しシート・結束ヒモは販売品です。 (KE)

フェンス(プラスチック)



商品コード	GG3 41030		
代表管理番号	001181		
色	緑		
寸法	全幅W (mm)	1,000	
	全高H (mm)	1,180	
質量	(kg)	4	

◎色はその他もございます。 (KE)

ウェイト

GG6 00020(コーンウェイト)



GG6 20100(フェンス用コンクリート台)



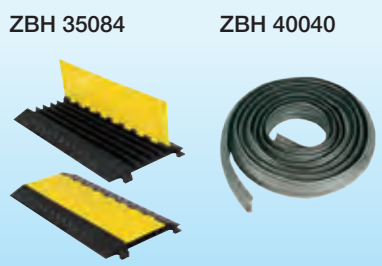
GG6 20001(フェンス用鋼製台)



商品コード	GG6 00020	GG6 20100	GG6 20001
代表管理番号	00107	0056E	001316
質量 (kg)	2.3	10.0	

(KE)

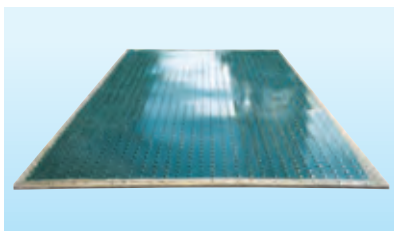
CTプロテクター



商品コード	ZBH 20100	ZBH 40040	ZBH 35084
代表管理番号	0070M	00A09	005733
適用電線 (mm)	φ20	φ40	φ35以下×5
寸法	全長L (mm)	10,000	4,000
	全幅W (mm)	100	150
	全高H (mm)	30	50
			922

(KE)

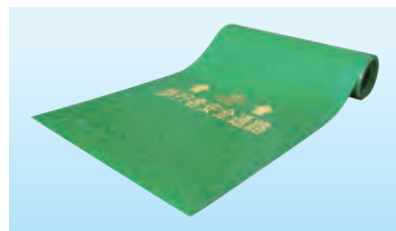
ゴムマット



商品コード	ZZF 00000	
代表管理番号	001334	001336
厚さ (mm)	15	20
幅×長 (mm)	1,000×2,000	
質量 (kg)	36	48

(KE)

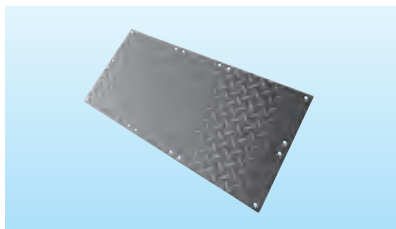
ゴムマット歩行者通路



商品コード	ZZF 20000	
代表管理番号	0081K	
寸法	全長L (mm)	3,600
	全幅W (mm)	600
	厚さ (mm)	3

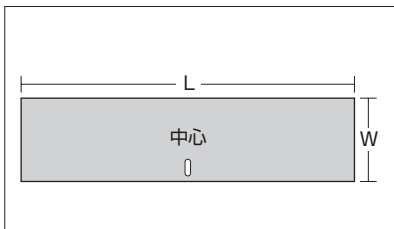
(KE)

プラスチック製敷板



商品コード	ZZG 00000		
代表管理番号	00585		
呼称	(R)	4×8	
耐荷重	(t)	60	
寸法	全長L (mm)	2,440	
	全幅W (mm)	1,220	
	全高H (mm)	13	
	質量 (kg)	39	

敷鉄板



商品コード	ZZC 51000	ZZC 52000
代表管理番号	00966	00967
呼称	(R)	5×10
寸法	全長L (mm)	3,000
	全幅W (mm)	1,500
	厚さ (mm)	22
	質量 (kg)	810
		1,620

◎3×6、4×8もございます。

セルダンパー防振マット



●住宅街や病院に隣接した土木建設工事において振動対策に最適です。

商品コード	T71 0250S		
代表管理番号	003733		
メーカー	イノアックコーポレーション		
型式	BF-150		
最大積載荷重 (t)	25 (8枚使用時)		
寸法 (mm)	1,500×750×50		
質量 (kg)	約 9		

(KE)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



保安用品

●車両追突ストッパー
●工事看板 高輝度
●工事看板

●反射印板
●反射印板

ソーラー式LED

●信号機 GPSソーラー2灯
●電子警告灯 ソーラー式

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場 建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40

151



仕様等の詳細に関しましては、「安全・保安用品カタログ」もご用意しております。

工事看板



商品コード	GG7
寸法 (mm)	550×1,400

※看板のデザインは各種取揃えております。詳細は最寄の営業所までお問い合わせください。
※納品時は枠付となります。

(KE)

工事看板 (高輝度)



商品コード	GG7
メーカー	スリーエム
寸法 (mm)	275×1,400

(KE)

車両追突ストッパー



- テコの原理により車両の前輪を浮かせて強制的に停止させます。
- 折りたたみ式でコンパクト収納可能です。

商品コード	GGR 00000 002		
代表管理番号	001962		
全幅W (mm)	500	800	
質量 (kg)	14.8	22.2	

(KE)

反射矢印板

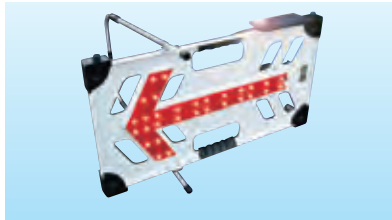


商品コード	GG9 00000
代表管理番号	00435
寸法 (mm)	450×900
質量 (kg)	11.2

◎高輝度もございます。

(KE)

反射矢印板 ソーラー式LED



商品コード		GG9 42000
代表管理番号		005717
寸法	全長L (mm)	805
	全高H (mm)	455

(KE)

回転灯



商品コード	GG4 50100
代表管理番号	002287
電源 (V)	DC12~24
光源 (個)	12(LED:発光素子)
寸法(L×W×H) (mm)	185×142×130
質量 (g)	910

◎電球タイプ(12V, 24V)もございます。

(KE)

電子警告灯 ソーラー式



- CUDO登録製品です。
- ソーラパネル・バッテリー、一体型です。

商品コード		GGE 40000 001
代表管理番号		0059X
ソーラーパネル		高効率結晶セル (6V/4.5W)
警告灯 寸法	全長L (mm)	600
	全幅W (mm)	110
	全高H (mm)	600
質量 (kg)		8

(KE)

信号機 GPSソーラー2灯



- CUDO登録商品です。

商品コード	GGJ 11104
メーカー	インフォメックス松本
型式	IGS225DS
発光部径 (mm)	φ250
発光素子	超高輝度LED
消費電力 (W)	2以下
バッテリー動作 (日)	約7
寸法(L×W×H) (mm)	600×600×2,040
質量 (kg)	50

(KE)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



電光表示機LED

4文字2段

NETIS 登録番号 KT-200021-VE



商品コード	GGH 42800 004	
呼称	4文字2段	
型式	SGST42FAMS	
電源	DC12V 100Ah	
太陽電池（公称最大出力）(W)	100	
無日照動作連続稼働日数 ^{※1} （日）	6	
寸法	全長L（mm）	1,560
	全幅W（mm）	1,370
	ソーラーパネル収納時（mm）	1,794
	昇降時（mm）	2,792
質量	（kg） 253	

※1 バッテリー満充電の状態で標準点滅表示の場合。 (KE)

3文字1段

NETIS 登録番号 KK-220082-A



●環境に配慮したソーラー型電光盤です。

商品コード	GGH 31061 002
電源	70Ah（5時間率）ディープサイクルバッテリー（EB65相当）
ソーラーパネル（mm）	50W（W1,218×H345）
上昇幅（mm）	600
無日照動作（日）	約5
寸法（L×W×H）（mm）	1,200×1,166～1,600×1,835～2,535
質量（kg）	約190

(KE)

LEDガードマン

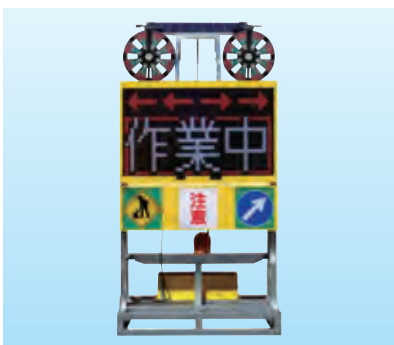


- ソーラーLEDなので、スペース、騒音、排ガスの苦情の心配がございません。
- アニメーション8パターン内蔵しております。

商品コード	GGH 00600
電源（V）	AC100
電力（W）	300
表示画面	縦4行 横2列
無日照動作（日）	約5
寸法（L×W×H）（mm）	1,000×650×1,740
質量（kg）	80

※天候・設置環境及び条件により性能を十分に発揮できない場合もございます。 (KE)

5文字3段



商品コード	GGH 53800	
電源（V）	AC100	
太陽電池	100W 200Ah	
昇降方法	手動ウインチ式	
無日照動作（日）	約3	
寸法（L×W×H）（mm）	1,780×1,320×2,640～3,700	
質量（kg）	約400	

(KE)

トイレカー用ソーラー式



使用例

●CUDO登録商品です。

商品コード	GGH 31031	
電源	80Ahディープサイクルバッテリー	
ソーラーパネル（W）	50	
昇降方法	手動昇降式（ダンパー機構）	
上昇幅（mm）	600	
無日照動作（日）	約6	
LED画面	W'×H'（mm）	960×320
	色	フルカラー
寸法（L×W×H）（mm）	800×1,460×1,835～2,435	
質量（kg）	約160	

※昇降時高さは2,435mmです。
※天候・設置環境及び条件により性能を十分に発揮できない場合もございます。 (KE)水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業足場・建築機器荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器基礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40



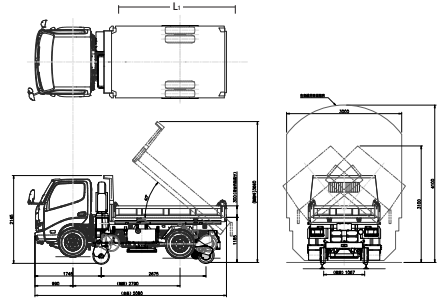
軌陸ダンプ

免 車検

GF1 33EA0



寸法図



商品コード		GF1 33EM0	GF1 33EA0	GF1 33DA0
型式※1		OR3D-008	D-1628	OR3DS-001
最大積載量※2 (kg)		2,800	2,550～2,800	2,950
燃料		軽油		
乗車定員 (人)		3		
ダンプ装置		三転式ダンプ、荷台三方開		
軌陸駆動方式		タイヤの動力で鉄輪を駆動		
ミッション		6速マニュアル	6速オートマチック	
鉄車輪径 (mm)		φ380	φ382	φ380
対応軌道 (mm)		1,067		1,435
鉄輪絶縁		4輪絶縁		
軌陸ブレーキ (ブレーキペダル連動)		前輪ディスク式ブレーキ		前輪ディスク式
		後輪タイヤ動力連動式		
		サイドブレーキON時 4輪駐車ブレーキ作動		
寸法※2	全長L (mm)	5,080	6,020	4,970
	全幅W (mm)	1,960	1,890	1,990
	全高H (mm)	2,145	2,090	2,105
	荷台長L ₁ (mm)	2,950	3,050	2,950
	荷台幅W ₁ (mm)	1,775	1,770	1,770
オンレール時の荷台高さ (mm)		1,185	1,185	1,270
車両重量※2 (kg)		5,030	5,030	4,860
車両総重量 (kg)		7,995		7,955

※1 JR東日本型式認定番号 OR3D-008 : YA-02-010改、D-1628 : YA-02-010改、OR3DS-001 : YA-02-012改、OR3DS-002 : YA-02-014改
※2 車載装備や車両型式によって異なります。

TE

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

軌陸トラッククレーン付

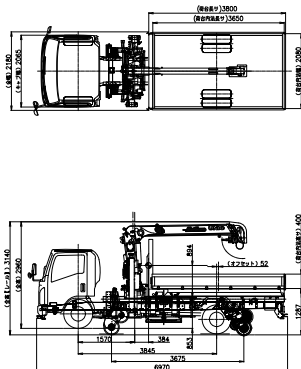
技 免 車検

GF2 34CA1



アクティオ製

寸法図



商品コード		GF2 34CA1	GF2 34CM1	
軌陸型式		OR3CM-003	UJ092	
最大積載量※ ¹ (kg)		1,200		
燃料		軽油		
乗車定員 (人)		2		
クレーン装置		2.9t吊りフックイン		
軌陸駆動方式		タイヤの動力で鉄輪を駆動	油圧ポンプの動力で鉄輪を駆動	
ミッション		6速オートマチック	6速マニュアル	
鉄車輪径 (mm)		φ380	φ385	
対応軌道 (mm)		1,067・1,372・1,435		
鉄輪絶縁		4輪絶縁	絶縁・短絡切替スイッチ	
軌陸ブレーキ (ブレーキペダル連動)		前輪ディスク式ブレーキ	前鉄輪走行用モーター内蔵のブレーキ	
		後輪タイヤ動力連動式	4輪ディスクブレーキ	
寸法※ ¹		サイドブレーキON時4輪ブレーキ作動	手動による非常用4輪ディスクブレーキ	
		全長L (mm)	6,810	6,450
		全幅W (mm)	2,180	2,200
		全高H (mm)	2,910	3,190
		荷台長L' (mm)	3,660	3,170
		荷台幅W' (mm)	2,080	
車両重量※ ¹ (kg)		6,680	6,650	
車両総重量 (kg)		7,970	7,990	

※1 車載装備や車両型式によって異なります。

TE

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

■空車時クレーン定格総荷重・作業半径

ブーム①、①+②使用時

作業半径 (m)	1.5	1.6	1.8	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	4.93
定格総荷重 (t)	1.93	1.83	1.63	1.43	1.03	0.73	0.53	0.43	0.33	0.28

ブーム①+②+③使用時

作業半径 (m)	2.2	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.83
定格総荷重 (t)	1.28	1.03	0.73	0.53	0.43	0.33	0.28	0.25	0.23	0.2

ブーム①+②+③+④使用時

作業半径 (m)	3.0	3.5	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	8.73
定格総荷重 (t)	0.73	0.53	0.43	0.28	0.23	0.18	0.15	0.13

※上表は水平堅土上で、クレーン本体アウトリガを中間張出した時の性能であり、つり具等の質量を含んだ値です。最大張出・最小張出の性能は別途お問い合わせください。



鉄道工事用機械

● 軌陸高所作業車

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場 建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機械

汎用 機器

プラント
関連 機械

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

154

仕様等の詳細に関しましては、「鉄道機械レンタルカタログ」もご用意しております。

軌陸高所作業車

特教 免 特自機 車検 GF5 01253・GF5 01743は 技 免 特自機 車検

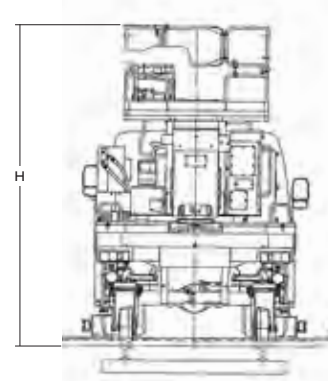
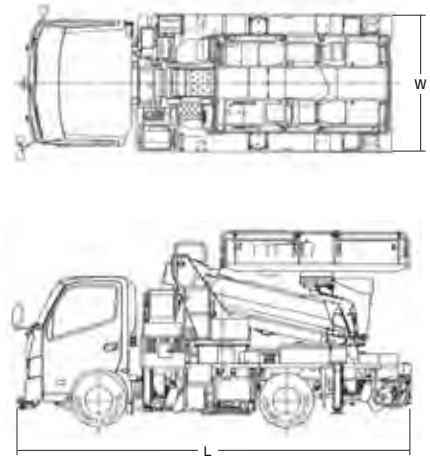


商品コード	GF5 A0993 001	GF5 A0993 002	GF5 01253	GF5 01212	GF5 01744
呼称(バケット床面高さ) (m)	9.9		12.5	12.1	17.4
作業床	デッキ		バケット		
格納方式	後方格納		前方格納		
メーカー	アイチコーポレーション		アイチコーポレーション		
型式※1	U565	AT-100SDW	LK12A	LK12C1FN	LK17M1FS
積載荷重 (kg)	2名または500		2名または200		
バケット内寸法	全長L' (mm)	2,700	2,800	700	
	全幅W' (mm)	1,500	1,550	1,000	
	全高H' (mm)	900	910	900	
鉄輪径 (mm)	φ 385	φ 420	φ 385	φ 410	φ 410
対応軌道幅 (mm)	1,067・1,372・1,435			1,067・1,435	1,067・1,372・1,435
鉄輪絶縁	絶縁・短絡切替スイッチ				
寸法	全長L (mm)	5,020	5,875	5,900	6,460
	全幅W (mm)	2,180	2,200	2,175	2,170
	全高H (mm)	3,450	3,180	3,360	3,130
車両重量 (kg)	7,740	7,490	7,630	7,140	11,000未満
車両総重量 (kg)	7,910	7,990	7,890	7,460	10,950

※1 JR東日本型式認定番号 LZ10KRS:AK-05-029改、U565:AK-05-027改、AT-100SDW:TD-05-001改、LK12A:AK-05-025改、LK17M1FS:AK-05-031改、

◎軌陸高所デッキタイプは11t車もございます(LZ10KRS)。

寸法図



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



鉄道工事用機械

●軌陸バックホー
●軌陸平トラック(狭軌)

軌陸平トラック(狭軌)

免 車検



商品コード		GF9 30DM0	GF9 30DA0
メーカー		アクティオ	
型式		OR3TN-002 ^{※1}	OR3TN-001 ^{※2}
最大積載量 ^{※3} (kg)		2,400	2,550
燃料		軽油	
乗車定員 (人)		2	
軌陸駆動方式		タイヤの動力で鉄輪を駆動	
ミッション		6速マニュアル	6速オートマチック
鉄車輪径 (mm)		φ382	φ380
対応軌道幅 (mm)		1,067	1,067
鉄輪絶縁		4輪絶縁	4輪絶縁
軌陸ブレーキ (ブレーキペダル連動)		前輪ディスク式ブレーキ	前輪ディスク式ブレーキ
		後輪タイヤ動力連動式	後輪タイヤ動力連動式
		サイドブレーキON時4輪駐車ブレーキ作動	サイドブレーキON時4輪駐車ブレーキ作動
寸法 ^{※3}	全長L (mm)	6,850	6,915
	全幅W (mm)	2,180	2,190
	全高H (mm)	2,445	2,510
	荷台長L ₁ (mm)	4,500	4,445
	荷台幅W ₁ (mm)	2,080	2,080
車両重量 ^{※3} (kg)		5,460	5,330
車両総重量 (kg)		7,970	7,980

※1 JR東日本型式認定番号 OR3TN-002: YA-02-015改

※2 JR東日本型式認定番号 OR3TN-001: YA-02-011改

※3 車載装備や車両型式によって異なります。

TE

軌陸バックホー

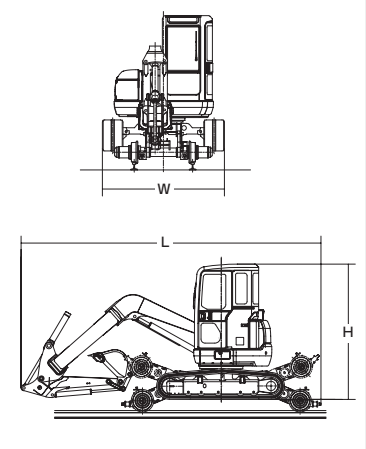
技 特自機

PC58UUT-6

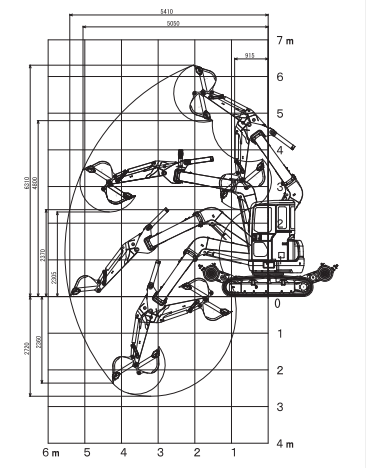
PC78UUT-10



寸法図



クローラ時作業範囲図



商品コード		GF3 02010	GF3 02510
呼称		(m ³)	0.2
新JIS表示		(m ³)	0.22
メーカー		コマツ	
型式 ^{※1}		PC58UUT-6	PC78UUT-10
走行速度(オンレール)		(km/h)	30
最大掘削力		(kN{kgf})	39.2{4,000}
性能寸法	バケット幅 (mm)	680	750
	A:最大掘削高 (mm)	2,945	2,820
	B:最大ダンプ高 (mm)	1,630	1,345
	C:最大掘削深さ (mm)	3,980	3,980
	D:最大掘削半径 (mm)	5,675	6,255
定格出力	(kW/min ⁻¹)	27.7/2,400	48.8/1,950
	(PS/rpm)	37.7/2,400	66.4/1,950
燃料タンク容量 (L)		63	86
寸法	全長L (mm)	5,755	6,375
	全幅W (mm)	2,355	2,475
	全高H (mm)	2,635	2,745
対応軌道幅 (mm)		1,067・1,372・1,435	
鉄輪絶縁		4輪絶縁	
後方旋回半径 (mm)		1,070	1,345
質量 (kg)		7,350	10,900

◎0.2m³はコベルコ製もございます。

◎クレーン仕様もございます。

※バケット幅はサイドカッターを含みます。

※性能寸法のA・Bは4mの高さ制限時になります。

※1 JR東日本型式認定番号 PC58UUT-5: KO-01-017改、PC78UUT-6: KO-01-016改、SK50UR-3: KC-01-002改、SK50UR-5: KC-01-002改、PC58UUT-6: KO-01-021改、PC78UUT-10: KO-01-020改

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

TE

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

155



鉄道工事に用機械

●アルミ軽便トロ
●軌陸クローラクレーン

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

156

仕様等の詳細に関しましては、「鉄道機械レンタルカタログ」に掲載しております。

軌陸クローラクレーン

技 揚機



商品コード		GF4 49500 002
型式		CK90UR-2
最大吊上能力	(t×m)	4.9×2.1
最大作業半径	(kg×m)	200×14.01
最大地上揚程	(m)	15.3
ブーム長さ	(m)	4.25~14.77
ロープ速度	(m/min)	104~150(4層目・4本掛け)
回転速度	(rpm)	2.5
走行速度	車輪 (km/h)	27.6
	クローラ (km/h)	1.7(1速)/2.8(2速)
オンレール走行装置	駆動方式	油圧駆動式
	対応軌道幅 (mm)	1,067・1,372・1,435
	鉄輪絶縁	4輪絶縁
	ブレーキ装置	油圧モータ内蔵ブレーキ
エンジン出力	通常用 (kW{PS})	41{56}
	非常用 (kW{PS})	6.6{9}
	接地圧(地上) (kPa{kgf/cm ² })	59.2{0.60}
寸法	全長L (mm)	5,860
	全幅W (mm)	2,420
	全高H (mm)	2,790
運転質量		12,730

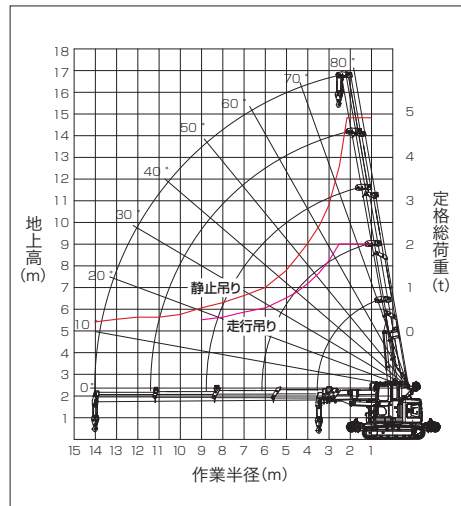
◎2.9t吊もごさいます(CK80)。
◎ヘビーウェイトタイプもごさいます(CK110)。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

■定格総荷重表(kg)

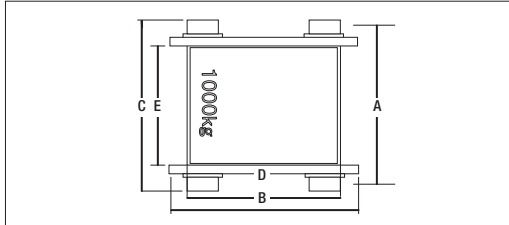
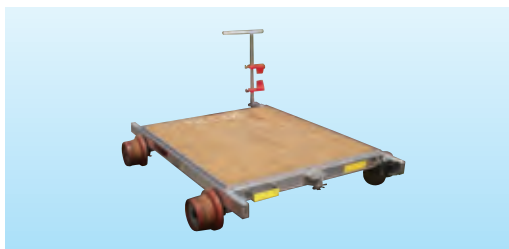
ブーム長さ 作業半径(m)	4.25m		6.88m		9.51m		12.14m		14.77m	
	静止吊り	走行吊り	静止吊り	走行吊り	静止吊り	走行吊り	静止吊り	走行吊り	静止吊り	走行吊り
1.0	4,900	2,000								
1.5	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400				
2.0	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000			
2.1	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000			
2.5	3,820	2,000	3,780	2,000	2,600	1,400	2,000	1,400		
3.0	2,920	1,600	2,990	1,640	2,300	1,250	2,000	1,400		
3.5	2,310/3.49m	1,270/3.49m	2,430	1,340	2,030	1,090	1,910	1,400		
4.0			2,000	1,100	1,770	950	1,670	1,400		
4.5			1,670	910	1,550	830	1,470	1,330		
5.0			1,400	770	1,360	730	1,300	1,230		
6.0			1,000	550	1,040	560	1,030	1,020		
7.0			950/6.12m	520/6.12m	800	430	820	860		
8.0					600	320	650	720		
9.0					430/8.75m	230/8.75m	520	590		
10.0							410	470		
11.0							320	390		
12.0							270/11.38m	300		
13.0								250		
14.0								200		
14.01								200		

※すべての数値は4本掛フックの状態での値です。

■作業範囲図



アルミ軽便トロ



商品コード		GFB A0010	GFB B0010	GFB C0010	
仕様		狭軌	中軌	標準軌(広軌)	
許容積載量		(kg)	1,000		
寸法	軌間A	(mm)	1,067	1,372	1,435
	全長B	(mm)	1,500		
	全幅C	(mm)	1,230	1,538	1,600
	荷台の長さD	(mm)	1,200		
	荷台の幅E	(mm)	980	1,285	1,350
車輪の材質		アルミ+特殊ウレタンゴム			
電気絶縁		4輪・シャフト・車軸			
ブレーキ装置		自動			
質量		(kg)	45	55	65

◎3tトロッコの取扱いもごさいます。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



レンタカー・車両機械

レンタカー

2～4t ダンプ	158
三転ダンプ	158
スライドダンプ	158
2t・4tトラック	159
2tトラックリフトゲート付	159
Wキャブトラック	159
2～4tトラッククレーン付	160
軽ダンプ4WD・軽トラック	162
ライトバン・軽バン	162
1BOX	162
自転車・電動自転車	162
散水車	163
バキュームコレクター	163
カーナビ	163
ドライブレコーダー	163

車両関連機器

トラックスケール	164
ポータブル車両重量計	164
無線式トラックスケール	164
セパレートフルスケール	165
定置式スケール	165
トラック支柱	165
タイヤ洗浄機 乾式	165

平成29年3月12日の道路交通法改正後の新たな運転免許

運転免許	車両総重量	最大積載量	乗車定員	取得年齢
普通	3.5t未満	2t未満	10人以下	満18歳以上
準中型 (5t限定)	5t未満	3t未満	10人以下	— (平成19年6月2日以降、平成29年3月11日までの間に 普通免許取得者のみ)
準中型	7.5未満	4.5t未満	10人以下	満18歳以上
中型 (8t限定)	8t未満	5t未満	10人以下	— (平成19年6月1日以前の普通免許取得者のみ)
中型	11t未満	6.5t未満	29人以下	満20歳以上 (普通免許等を保有して通算2年以上)
大型	11t以上	6.5t以上	30人以上	満21歳以上 (普通免許等を保有して通算3年以上)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷 役
揚 重 機械

コンクリート機器

汎 用 機 器

プラント
関 連 機 器

基 礎
地盤改良機

シールド
推 進 機 械

特定現場
仕 様

資 料



レンタカー

- スライドダンプ
- 三転ダンプ
- 2tダンプ
- 4tダンプ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

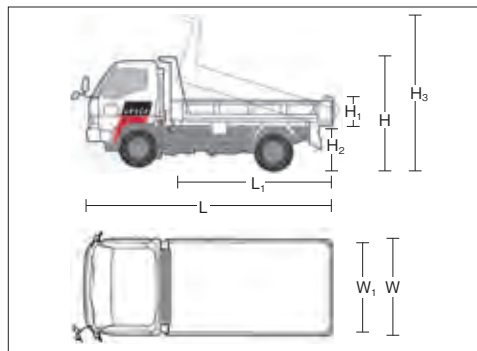
AKT/O

総合 40

158

2～4tダンプ

免 車検

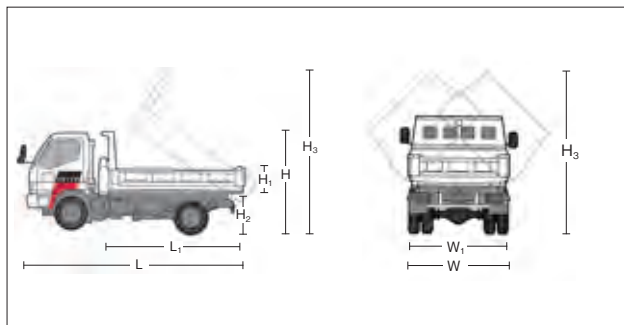


商品コード	SAA 20D00	SAA 30D00	SAA 40D00	SAA 2AD00
呼称	2tダンプ	3tダンプ	4tダンプ	2tダンプ/低床
積載荷重 (kg)	2,000	3,000	3,750	2,000
乗車定員 (人)	3			
燃料	軽油			
燃料タンク容量 (L)	75		100	75
寸法	全長L (mm)	4,690	5,420	4,690
	全幅W (mm)	1,695	2,200	1,695
	全高H (mm)	1,980	2,490	1,970
	荷台長L ₁ (mm)	3,050	3,100	3,050
	荷台幅W ₁ (mm)	1,600	2,060	1,600
	荷台高さH ₁ (mm)	320	370	320
	床面地上高H ₂ (mm)	965	975	870
	ダンプアップ高H ₃ (mm)	3,900	4,535	3,895
車両重量 (kg)	2,800	2,780	4,040	2,800

※仕様はメーカーによって違いがございます。
◎サイドシート付きもございます。
◎Fゲート仕様もございます。

三転ダンプ

免 車検

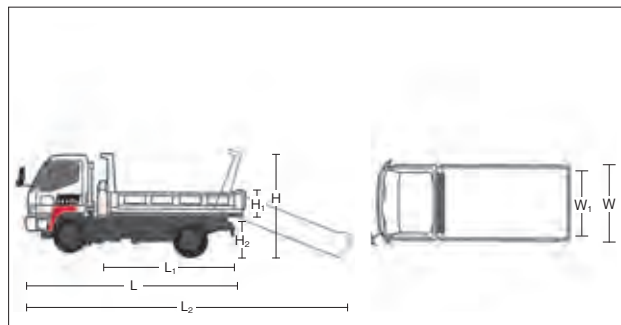


商品コード		SAB 20000	SAB 40000
呼称		2tダンプ三転	4tダンプ三転
積載荷重 (kg)		2,000	3,650
乗車定員 (人)		3	
燃料		軽油	
燃料タンク容量 (L)		75	100
寸法	全長L (mm)	4,670	5,450
	全幅W (mm)	1,695	2,200
	全高H (mm)	1,980	2,470
	荷台長L ₁ (mm)	3,050	3,400
	荷台幅W ₁ (mm)	1,600	2,060
	荷台高さH ₁ (mm)	320	330
	床面地上高H ₂ (mm)	1,050	1,135
	ダンプアップ高H ₃ (mm)	リア 3,725 サイド 2,725	リア 4,375 サイド 3,250
車両重量 (kg)		2,930	4,180

※仕様はメーカーによって違いがございます。

スライドダンプ

免 車検



商品コード		SAF 30D00	SAF 40D00
呼称		3tスライドダンプ	4tスライドダンプ
積載荷重 (kg)		2,900	3,600
乗車定員 (人)		3	
燃料		軽油	
燃料タンク容量 (L)		75	100
寸法	全長L (mm)	4,685	5,165
	全幅W (mm)	1,695	2,130
	全高H (mm)	1,980	2,360
	荷台長L ₁ (mm)	3,050	3,300
	荷台幅W ₁ (mm)	1,600	2,000
	荷台高さH ₁ (mm)	370	350
	床面地上高H ₂ (mm)	960	1,060
	スライド時全長L ₂ (mm)	7,200	7,500
車両重量 (kg)		3,295	4,135

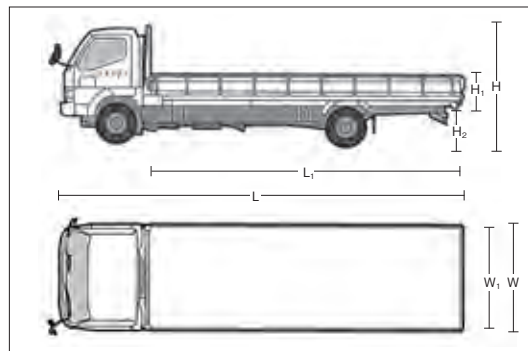
※仕様はメーカーによって違いがございます。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



2t・4tトラック

免 車検



商品コード	SBA 20D00	SBA 2AD00	SBA 2BD00	SBA 40D00	SBA 2FD00
呼称	2t平トラック	2tトラック/低床	2tトラック/低床/ワイド	4t平トラック	2tトラック/低床/ショート
積載荷重 (kg)	2,000			3,800	2,000
乗車定員 (人)	3				
燃料	軽油				
燃料タンク容量 (L)	98	83	100		60
寸法	全長L (mm)	6,080	5,250	6,145	8,185
	全幅W (mm)	1,900	1,890	2,180	2,350
	全高H (mm)	1,950	2,155	2,260	2,535
	荷台長L ₁ (mm)	4,350	3,540	4,355	6,200
	荷台幅W ₁ (mm)	1,780	1,790	2,070	2,140
	荷台高さH ₁ (mm)	380		400	380
	床面地上高H ₂ (mm)	965	1,025	900	1,090
車両重量 (kg)	2,725	2,610	2,825	3,825	2,190

※仕様はメーカーによって違いがございます。
◎その他各種取揃えております。

レンタカー

●Wキャブトラック
●2tトラックリフトゲート付
●2t・4tトラック

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

2tトラックリフトゲート付

免 車検



商品コード	SBF 2AD00	
積載荷重 (kg)	2,000	
乗車定員 (人)	3	
燃料	軽油	
燃料タンク容量 (L)	98	
昇降能力 (kg)	600	800
ゲート種類	垂直	中折れ
ゲート長 (mm)	800	1,200(300/900)
寸法	全長L (mm)	6,070
	全幅W (mm)	1,905
	全高H (mm)	2,210
	荷台長L ₁ (mm)	4,350
	荷台幅W ₁ (mm)	1,780
	荷台高さH ₁ (mm)	380
	床面地上高H ₂ (mm)	905
車両重量 (kg)	2,550	

※仕様はメーカーによって違いがございます。

Wキャブトラック

免 車検



商品コード	SBA 2AD10	
呼称	2t/低床	
積載荷重 (kg)	2,000	
乗車定員 (人)	6	
燃料	軽油	
燃料タンク容量 (L)	50	
寸法	全長L (mm)	4,680
	全幅W (mm)	1,695
	全高H (mm)	1,960
	荷台長L ₁ (mm)	2,085
	荷台幅W ₁ (mm)	1,620
車両重量 (kg)	2,370	

※仕様はメーカーによって違いがございます。

AKT/O

総合 40

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



レンタカー

●2～4tトラッククレーン付

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

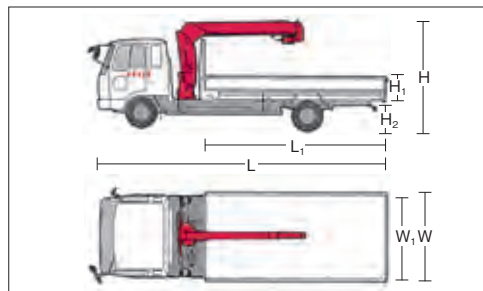
AKT/O

総合 40

160

2～4tトラッククレーン付

技 免 車検



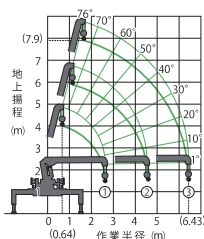
商品コード	SBC 20D30	SBC 30D30	SBC 30D40
呼称	クレーン付2tトラック		クレーン付3tトラック
積載荷重 (kg)	2,000	3,000	
ブーム段数 (段)	3		4
乗車定員 (人)	3		4
燃料	軽油		
燃料タンク容量 (L)	83		
寸法	全長L (mm)	6,130	5,970
	全幅W (mm)	1,890	
	全高H (mm)	2,670	2,580
	荷台長L ₁ (mm)	3,600	
	荷台幅W ₁ (mm)	1,780	1,790
	荷台高さH ₁ (mm)	380	
	床面地上高H ₂ (mm)	1,010	1040
車両重量 (kg)	3,730	3,750	3,600

商品コード	SBC 40D30	SBC 40D40	SBC 40D50
呼称	クレーン付4tトラック		
積載荷重 (kg)	2,750	2,500	
ブーム段数 (段)	3	4	5
乗車定員 (人)	3		
燃料	軽油		
燃料タンク容量 (L)	100		
寸法	全長L (mm)	8,195	8,180
	全幅W (mm)	2,260	2,250
	全高H (mm)	3,020	3,040
	荷台長L ₁ (mm)	5,400	
	荷台幅W ₁ (mm)	2,140	
	荷台高さH ₁ (mm)	400	
	床面地上高H ₂ (mm)	1,090	
車両重量 (kg)	5,055	5,260	

※仕様はメーカーによって違いがございます。
○モーメントリミッター・高さ制限機能付き・停止型もございます。

■ 2tトラッククレーン (2t × 3 段ブーム)

作業範囲図



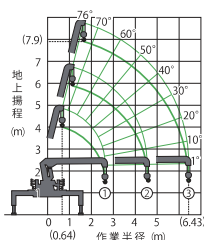
古河ユニック製

定格総荷重表

使用ブーム	作業半径(m)	1.6	1.8	2.0	2.2	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.43
①、①+②	強度定格総荷重 (t)	2.63	2.23	2.03	1.88	1.63	1.33	1.13	0.98	0.88 (4.55m)			
	空車時定格総荷重 (t)	最大張出	2.63	2.23	2.03	1.83	1.53	1.18	0.88	0.73	0.58 (4.55m)		
		中間張出	2.23	1.73	1.43	1.23	1.00	0.75	0.58	0.48	0.40 (4.55m)		
		最小張出	1.18	1.18	0.98	0.83	0.68	0.53	0.43	0.33	0.28 (4.55m)		
①+②+③	強度定格総荷重 (t)				1.28 (2.8m)	1.23	1.08	0.93	0.80	0.70	0.63	0.55	
	空車時定格総荷重 (t)	最大張出			1.23 (2.8m)	1.13	0.88	0.68	0.58	0.48	0.43	0.35	
		中間張出				0.93	0.70	0.58	0.48	0.39	0.34	0.29	0.22
		最小張出				0.63	0.48	0.38	0.33	0.28	0.23	0.18	0.18

■ 3tトラッククレーン (3t × 3 段ブーム)

作業範囲図



古河ユニック製

定格総荷重表

使用ブーム	作業半径(m)	1.6	1.8	2.0	2.2	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.43
①、①+②	強度定格総荷重 (t)	2.63	2.23	2.03	1.88	1.63	1.33	1.13	0.98	0.88 (4.55m)			
	空車時定格総荷重 (t)	最大張出	2.63	2.23	2.03	1.83	1.53	1.18	0.88	0.73	0.58 (4.55m)		
		中間張出	2.23	1.73	1.43	1.23	1.00	0.75	0.58	0.48	0.40 (4.55m)		
		最小張出	1.18	1.18	0.98	0.83	0.68	0.53	0.43	0.33	0.28 (4.55m)		
①+②+③	強度定格総荷重 (t)				1.28 (2.8m)	1.23	1.08	0.93	0.80	0.70	0.63	0.55	
	空車時定格総荷重 (t)	最大張出			1.23 (2.8m)	1.13	0.88	0.68	0.58	0.48	0.43	0.35	
		中間張出				0.93	0.70	0.58	0.48	0.39	0.34	0.29	0.22
		最小張出				0.63	0.48	0.38	0.33	0.28	0.23	0.18	0.18

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

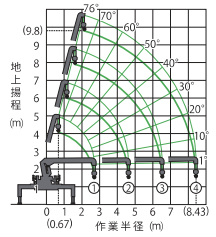


2~4tトラッククレーン付

技 免 車検

■ 3tトラッククレーン 定格総荷重表 (3t × 4 段ブーム)

作業範囲図

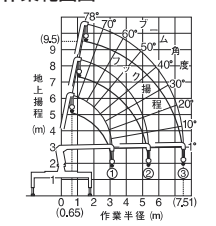


古河ユニック製

定格総荷重表																		
使用ブーム	作業半径(m)	1.6	1.8	2.0	2.2	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	8.43		
①、①+②	強度定格総荷重 (t)	2.63	2.23	2.03	1.88	1.63	1.33	1.13	0.98	0.83(4.63m)		—						
	空車時定格総荷重 (t)	最大張出	2.63	2.23	2.03	1.83	1.53	1.13	0.88	0.68	0.55(4.63m)		—					
		中間張出	2.23	1.68	1.38	1.18	0.98	0.73	0.58	0.48	0.38(4.63m)		—					
		最小張出	1.18	1.13	0.93	0.78	0.63	0.48	0.38	0.28	0.23(4.63m)		—					
①+②+③	強度定格総荷重 (t)	—				1.28	1.23	1.08	0.93	0.78	0.70	0.63	0.58	0.53(6.53m)		—		
	空車時定格総荷重 (t)	最大張出	—			1.12 (2.8m)	1.13	0.88	0.68	0.58	0.50	0.43	0.38	0.33(6.53m)		—		
		中間張出	—				0.90	0.65	0.53	0.45	0.39	0.33	0.28	0.25	0.23(6.53m)		—	
		最小張出	—				0.63	0.48	0.38	0.28	0.23	0.18	0.13	0.13	0.13(6.53m)		—	
①+②+③+④	強度定格総荷重 (t)	—								0.70	0.63	0.55	0.50	0.45	0.38	0.33	0.31	
	空車時定格総荷重 (t)	最大張出	—								0.68	0.58	0.48	0.42	0.38	0.28	0.23	0.21
		中間張出	—								0.45	0.38	0.33	0.28	0.25	0.19	0.15	0.14
		最小張出	—								作業禁止							

■ 4tトラッククレーン 定格総荷重表 (4t × 3 段ブーム)

作業範囲図

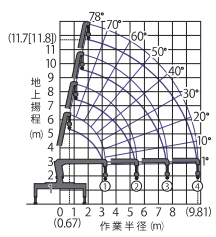


古河ユニック製

定格総荷重表													
使用ブーム	作業半径(m)		0.65~2.6	2.7	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	7.51
①、①+②	ホイールベース												
	空車時	4.2m以上	2.93	2.73	2.23	1.63	1.25	1.05	0.90	0.83(5.36m)		—	
	定格総荷重	4.2m未満	2.93(2.50m)	2.68	2.08	1.60	1.25	1.05	0.90	0.78(5.36m)		—	
①+②+③	クレーン本体定格総荷重		2.93		2.48	2.03	1.73	1.53	1.33	1.28(5.36m)		—	
	空車時	4.2m以上	—	2.33	2.08	1.63	1.25	1.05	0.88	0.75	0.66	0.54	0.50
	定格総荷重	4.2m未満	—	2.33	2.05	1.53	1.18	1.00	0.83	0.75	0.66	0.54	0.48
	クレーン本体定格総荷重		—	2.33	2.13	1.78	1.48	1.28	1.13	1.03	0.93	0.73	0.68

■ 4tトラッククレーン 定格総荷重表 (4t × 4 段ブーム)

作業範囲図

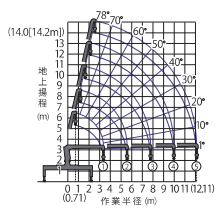


古河ユニック製

定格総荷重表																			
使用ブーム		作業半径(m)		2.0	2.6	2.7	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	9.81		
①、 ①+②	空車時 定格総 荷重 (t)	ホイールベース 4.2m以上	強度定格総荷重 (t)		2.93	2.93	2.63	2.33	1.98	1.68	1.48	1.28	1.18 (5.46m)	—					
			最大張出	2.93	2.93	2.63	2.28	1.73	1.33	1.08	0.93	0.78 (5.46m)	—						
			中間張出	2.93	1.98	1.83	1.48	1.13	0.90	0.75	0.65	0.58 (5.46m)	—						
		ホイールベース 4.2m未満	最小張出	1.83	1.23	1.13	0.93	0.68	0.58	0.48	0.38	0.33 (5.46m)	—						
			最大張出	2.93	2.93	2.58	2.08	1.53	1.23	1.03	0.83	0.73 (5.46m)	—						
			中間張出	2.93	1.98	1.78	1.33	1.03	0.80	0.70	0.60	0.55 (5.46m)	—						
	最小張出	1.83	1.18	1.13	0.93	0.68	0.53	0.48	0.38	0.33 (5.46m)	—								
①+②+ ③	空車時 定格総 荷重 (t)	ホイールベース 4.2m以上	強度定格総荷重 (t)		—	2.33	2.33	2.13	1.73	1.43	1.23	1.08	0.98	0.88	0.73	0.68 (7.63m)	—		
			最大張出	—	2.33	2.33	2.13	1.68	1.33	1.08	0.93	0.78	0.68	0.50	0.45 (7.63m)	—			
			中間張出	2.13 (2.5m)	1.83	1.48	1.13	0.90	0.75	0.65	0.55	0.48	0.38	0.33 (7.63m)	—				
		ホイールベース 4.2m未満	最小張出	0.73 (2.5m)	0.69	0.63	0.53	0.43	0.33	0.28	0.23	0.18	0.13	0.13 (7.63m)	—				
			最大張出	—	2.33	2.33	2.03	1.48	1.18	1.03	0.83	0.73	0.63	0.50	0.45 (7.63m)	—			
			中間張出	2.13 (2.5m)	1.78	1.28	0.98	0.75	0.65	0.55	0.50	0.43	0.35	0.33 (7.63m)	—				
	最小張出	0.73 (2.5m)	0.69	0.63	0.53	0.43	0.33	0.28	0.23	0.18	0.13	0.13 (7.63m)	—						
①+②+ ③+④	空車時 定格総 荷重 (t)	ホイールベース 4.2m以上	強度定格総荷重 (t)		—				1.03	0.93	0.83	0.78	0.73	0.63	0.56	0.50	0.48		
			最大張出	—				1.03	0.93	0.83	0.75	0.68	0.50	0.40	0.35	0.33			
			中間張出	—				0.90	0.73	0.63	0.53	0.45	0.35	0.30	0.25	0.23			
		ホイールベース 4.2m未満	最小張出	—				作業禁止											
			最大張出	—				1.03	0.93	0.83	0.73	0.63	0.50	0.40	0.35	0.33			
			中間張出	—				0.75	0.65	0.55	0.50	0.43	0.35	0.30	0.25	0.23			
	最小張出	—				作業禁止													

■ 4tトラッククレーン 定格総荷重表 (4t × 5 段ブーム)

作業範囲図



古河ユニック製

定格総荷重表																			
使用ブーム	作業半径 (m)		0.71~2.4	2.5	2.7	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.11	
①、①+②	クレーン強度定格総荷重 (t)		2.93	2.78	2.58	2.28	1.93	1.63	1.43	1.25	1.13(5.59m)	—							
	空車時 定格総 荷重 (t)	ホイールベース 4.2m以上	アウトリガ最大	2.93	2.78	2.58	2.28	1.93	1.63	1.33	1.08	0.93(5.59m)	—						
		ホイールベース 4.2m未満	アウトリガ最大	1.33	1.23	1.05	0.88	0.68	0.53	0.43	0.33	0.23(5.59m)	—						
			アウトリガ最大	2.93	2.78	2.58	2.28	1.93	1.58	1.28	1.08	0.93(5.59m)	—						
			アウトリガ最小	1.23	1.18	0.96	0.78	0.63	0.48	0.38	0.33	0.23(5.59m)	—						
①+②+③	クレーン強度定格総荷重 (t)			2.23	2.23	2.03	1.68	1.38	1.20	1.05	0.93	0.83	0.68	0.63(7.79m)	—				
	空車時 定格総 荷重 (t)	ホイールベース 4.2m以上	アウトリガ最大		2.23	2.23	2.03	1.68	1.38	1.20	1.05	0.93	0.80	0.63	0.53(7.79m)	—			
		ホイールベース 4.2m未満	アウトリガ最小		0.63	0.59	0.53	0.43	0.33	0.28	0.23	0.18	0.13	作業禁止			—		
			アウトリガ最大		2.23	2.23	2.03	1.68	1.38	1.20	0.98	0.88	0.78	0.63	0.53(7.79m)	—			
			アウトリガ最小		0.63	0.59	0.53	0.43	0.33	0.28	0.23	0.18	0.13	作業禁止			—		
①+②+③+④	クレーン強度定格総荷重 (t)		—					1.03	0.93	0.83	0.78	0.73	0.63	0.53	0.48	0.46(9.95m)	—		
	空車時 定格総 荷重 (t)	ホイールベース 4.2m以上	アウトリガ最大	—				1.03	0.93	0.83	0.78	0.73	0.63	0.50	0.43	0.38(9.95m)	—		
		ホイールベース 4.2m未満	アウトリガ最小	—					作業禁止								—		
			アウトリガ最大	—					1.03	0.93	0.83	0.78	0.73	0.63	0.48	0.42	0.38(9.95m)	—	
			アウトリガ最小	—					作業禁止								—		
①+②+③+④+⑤	クレーン強度定格総荷重 (t)		—					0.76	0.63	0.55	0.48	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.25		
	空車時 定格総 荷重 (t)	ホイールベース 4.2m以上	アウトリガ最大	—					0.76	0.63	0.55	0.48	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.25	
		ホイールベース 4.2m未満	アウトリガ最小	—					作業禁止										
			アウトリガ最大	—					0.76	0.63	0.55	0.48	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.23	
			アウトリガ最小	—					作業禁止										

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器



レンタカー

- 1BOX
- ライトバン・軽バン
- 軽ダンプ4WD・軽トラック
- 自転車・電動自転車

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

162

軽ダンプ4WD・軽トラック

免 車検

軽ダンプ



軽トラック



商品コード		SAA 00B00	SBA 00B00
呼称		軽ダンプ/4WD	軽トラック
積載荷重 (kg)		350	
乗車定員 (人)		2	
燃料		ガソリン	
燃料タンク容量 (L)		34	
寸法	全長L (mm)	3,395	
	全幅W (mm)	1,475	
	全高H (mm)	1,835	1,765
	荷台長L ₁ (mm)	1,700	1,940
	荷台幅W ₁ (mm)	1,380	1,410
	ダンプアップ高H ₁ (mm)	3,000	－
車両重量 (kg)		920	690

※仕様はメーカーによって違いがございます。

ライトバン・軽バン

免 車検

ライトバン



軽バン



商品コード		SCA 04A03	SCA 03A03
呼称		ライトバン	軽バン
積載荷重 (kg)		300(150)	350(250)
乗車定員 (人)		2(5)	2(4)
燃料		ガソリン	
燃料タンク容量 (L)		41	40
寸法	全長L (mm)	4,395	3,395
	全幅W (mm)	1,695	1,475
	全高H (mm)	1,500	1,875
	荷台長L ₁ (mm)	1,830(1,085)	1,700(885)
	荷台幅W ₁ (mm)	1,285(1,305)	1,240(1,360)
車両重量 (kg)		1,120	880

※仕様はメーカーによって違いがございます。
◎乗用車も各種取揃えておりますので、お問い合わせください。

1BOX

免 車検



商品コード		SCA 00003/00A03
呼称		1BOX
乗車定員 (人)		6
燃料		ガソリン
燃料タンク容量 (L)		48
寸法	全長L (mm)	4,285
	全幅W (mm)	1,635
	全高H (mm)	1,850
車両重量 (kg)		1,320

※仕様はメーカーによって違いがございます。
◎乗用車も各種取揃えておりますのでお問い合わせください。

自転車・電動自転車

自転車(NEL 00000)



電動自転車(NEL 10000)



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



レンタルカー

●カーナビ
●バキュームコレックター
●散水車

●ドライブレコーダー

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタルカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

163

散水車

免 車検

SFA 03200



商品コード		SFA 03200	SFA 04200
呼称		洗浄式	
		3t	4t
タンク	容量 (L)	3,055	4,000
	幅(長径) (mm)	1,700	1,800
	高さ(短径) (mm)	880	930
	長さ (mm)	2,650	3,300
ポンプ	口径 (mm)	配管φ50	配管φ65
	最大吐出量 (L/min)	900	900
	吸込揚程 (m)	6	4
散水方式		前方無し	前方圧力式
		後方重力式	
寸法	全長L (mm)	4,830	6,000
	全幅W (mm)	1,750	2,170
	全高H (mm)	2,040	2,370
車両総重量 (kg)		6,175	7,985
適用シャーシ		3t車	4t車

※仕様はメーカーによって違いがございます。

バキュームコレックター

免 車検

SQA 04001



商品コード		SQA 03000	SQA 04001
風量 (m³/min)		25	40
真空圧 (kPa{mmHg})		-93.3{-700}	-93.33{-700}
吸引能力(ドライ砂/汚泥) (t/h)		7/20	10~14/40~45
レシーバタンク容量 (m³)		2	2.7
寸法	全長L (mm)	5,160	6,150
	全幅W (mm)	1,880	2,190
	全高H (mm)	2,390	2,560
車両総重量 (kg)		6,555	7,990
適用シャーシ		3t車	4t車

※吸引能力(ドライ砂/汚泥)は、ホース20m使用時のものです。

カーナビ



商品コード		R6G F0200 006	R6G F0200 011
型式		CN-G500D	CN-G530D
電源		DC12V/24Vシガーライター	
地図ディスク容量		16GBフラッシュメモリー内蔵	
モニター		5V型TFT液晶モニター	
寸法	全長L (mm)	129	
	全幅W (mm)	17.8	
	全高H (mm)	86	
質量 (g)		約200	

㊤

ドライブレコーダー



商品コード		R6P 05000	R6P 02000
型式		CSD-560FH	CS-11FH
撮像素子		500万画素	200万画素
視角度 (度)		水平110/垂直64/対角140	水平116.3/垂直59.6/対角145.1
録画圧縮		録画AVI(H.264)、静止画JPEG	
記憶媒体 ^{※1}		microSDカード	
記録データ		日時、加速度、映像ファイル	
電源 (V)		DC12/24	
寸法(L×W×H) (mm)		22.6×76×49	22.5×71×43.5
質量 (g)		68	62

※1 販売となります。

㊤



車両関連機器

●トラックスケール

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

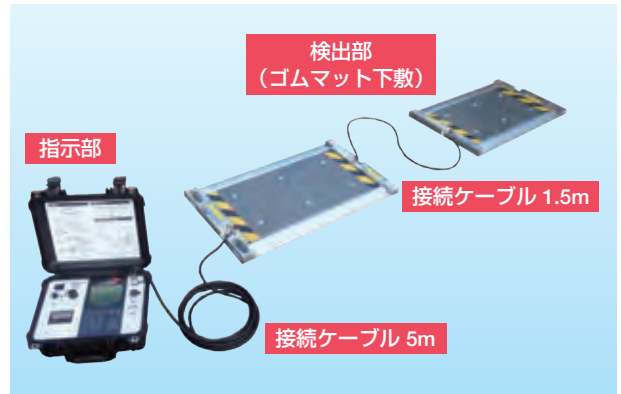
総合 40

164

マルチスケール、無線式トラックスケールの仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

トラックスケール

ポータブル車両重量計



商品コード	RB6 10010 001	
呼称	指示計部RWP-71A	検出部RWP-A-7500K
メーカー	共和電業	
型式	RWP-700A M7	
電源	バッテリー内蔵 (充電中でも計測可能) 充電電圧 DC10~30V/ ACアダプタ使用時 AC100~240V	
測定範囲 (kg)	輪重量500~7,500(軸重量1,000~15,000)	
最大測定軸数	7軸	
連続使用時間 (h)	約8	
載荷部寸法(L×W×H) (mm)	—	700×350×26
寸法(L×W×H) (mm)	348×295×149	835×480×35
質量 (kg)	3.7	約24



無線式トラックスケール



商品コード	RB5 1001U 002		RB5 1001U 004
型式	ZAK-06W-10 2PAD		RWN-900F
1枚ひょう量 (t)	10(1PADあたり)		10
最小単位 (kg)	10		10
最大ひょう量 (t)	120(最大6軸測定時)		10(1PADあたり)
計量方式	静止・通過両用		
測定精度 ^{※1}	静止計量時 (%)	±1~3	±0.1~0.5
	通過計量時 (%)	±1~8 (時速10km以下)	±1~5
過積載超過警告機能	あり		
プリンター	内蔵高速 サーマル式プリンター		内蔵サーマルプリンター
外部出力ポート	USB・RS232C		
耐塵耐水性能	IP66相当		
使用温度 (℃)	-20~60		
電源	PAD	充電式DC3.7Vリチウム ポリマーバッテリー	充電式リチウムイオン電池
	指示計	再充電式内蔵DC6V10A 鉛バッテリー ^{※2}	リチウムイオンバッテリー
使用可能 時間	PAD (h)	約70 (6~8時間充電時)	約600
	指示計 (h)	約240 (6~8時間充電時)	約80
PAD外形寸法(L×W×H) (mm)	1,062×840×50		1,050×500×43
載台部寸法(L×W×H) (mm)	900×500×34		1,037×410×33
表示器寸法(L×W×H) (mm)	270×250×124		212×296×96
質量	PAD (kg)	約27	26
	指示計 (kg)	約4.2	約2.7

※1 測定精度は設置条件や計量軸数により変動いたします。
※2 バッテリーは残量警告が表示されたら即充電をお願いします。完全に放電されると充電できなくなります。



組合せ品(RB5 1001U 002用)

・トラックスケール表示機 ED-305RW

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



車両関連機器

●タイヤ洗浄機
●トラック支柱
●スケーリング
●乾式

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

トラックスケール

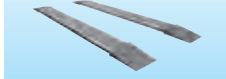
セパレートフルスケール



指示計 プリンタ



本体外観



商品コード	RB3 2000S 001	RB3 2000S 003
メーカー	日本製衡所	
型式	NL-2V-3	
秤量 (kg)	30,000	
目量 (kg)	20	
指示記録装置	F770/NU-01	
測定誤差 (%)	±1	
載台寸法 (mm)	800×6,000×146	1,200×6,000×146
外部出力	RC-232-C	
本体質量 (kg/本)	1,650×2	1,980×2

※測定誤差は、使用状況により変動いたします。
※本体、指示計の仕様は異なる場合がございます。
◎ラージスケール大型軸重量計もございます。

(KE)

付属品

・スロープ(4枚)

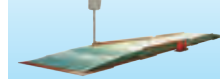
定置式スケール



指示計 プリンタ



本体外観



商品コード		RB3 40000
呼称 (t)		40
メーカー		日本製衡所
型式		NL-LT-1
秤量 (kg)		40,000
電源 (V)		AC100
測定誤差 (%)		±1
寸法	本体長L (mm)	8,000
	本体幅W (mm)	3,000
	本体高H (mm)	255
	スロープ長L ₁ (mm)	2,285
	スロープ幅W ₁ (mm)	3,000
質量 (kg)		5,300

※設置基礎工事が必要となります。

(KE)

トラック支柱

あおり用



※写真はトラック積載時です

タイヤ踏込式



※写真はトラック積載時です

あおり用

商品コード	T4V 00100 001
代表管理番号	005937
メーカー	明治商工
最大許容荷重 (kg)	100
寸法(L×W×H) (mm)	455×200×1,760
質量 (kg)	8.9

(KE)

タイヤ踏込式

商品コード	T4V T0100 001	T4V T0001 001
代表管理番号	006040	006041
呼称	支柱	アウトリガー
パイプ径 (mm)	60.5	42.7
寸法(L×W×H) (mm)	3,550×830	1,400×796
質量 (kg)	37	6

◎使用部材参考例

(KE)

・支柱×2本・アウトリガー×1本
・親綱15m×1本・親綱10m×1本・緊張器×2個

タイヤ洗浄機 乾式



- 後輪だけのタイプと前後輪のタイプの2種類があります。
- ダブルタイヤの間に入り込んだ泥土も落とせます。
- 簡単な据え置き型ですので、基礎工事也不要、撤去も移動も簡単です。
- 水を使わないので、給排水等の手間がかかりません。

商品コード		JB2 30000	
呼称		乾式	
		後輪脱泥型	前後輪脱泥型
型式		BD-Ⅱ	BD-Ⅲ
耐荷重 (t)		30	
寸法	全長L (mm)	8,778	11,988
	全幅W (mm)	3,252	
	全高H (mm)	755	
質量 (kg)		3,800	5,500

◎湿式もございます。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

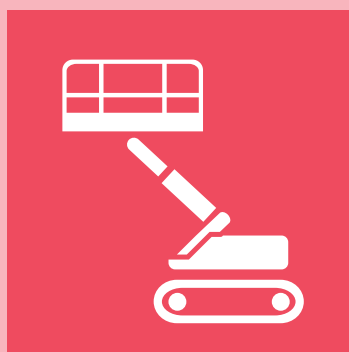
AKT/O

総合 40

165

【MEMO】

[illegible]



高所作業車・作業足場・建築機器

高所作業車

トラック式 バケット	168
トラック式 スーパーデッキ	169
トラック式 スーパーデッキローラージャッキ仕様	170
トンネル点検車	170
橋梁点検車	171
大型橋梁点検車	172
トラック式 折り曲げ式ブーム	172
自走式クローラ 屈伸型	173
自走式クローラ ブーム型	174
ブーム旋回時走行警告システム搭載高所作業車	175
自走式ブーム型ホイール	176
自走式ポスト型クローラ	177
自走式ポスト型ホイール	177
自走式屈伸型ホイール	177
垂直昇降型クローラ	178
垂直昇降型ホイール	178

作業足場

マジカルベース	179
可搬式作業台	179
階段用可搬式作業台	179
組立式踏台	180
ライトステップ	180
SGセトー（背面感知ガード付き）	180
アンドロメダ	180
アルミ脚立	180
セルファー	180
アップスター	181
アルミ傾斜自在階段	181
アルミハシゴ	181
アルミ足場板	181
アルミスロープ	182

荷取構台・吊り治具

親綱	182
三脚支柱	182
セフティロック	182
ピットレシーバー	182
スカイプラットフォーム	182



仕様等の詳細を記載した「高所作業車・室内系足場カタログ」もご用意しております。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機械

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷 役
揚 重 機械

コンクリート機器

汎 用 機 器

プラント
関連 機器

基 礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特 定 現 場
仕 様

資 料



高所作業車

トラック式 バケット

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機械

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

168

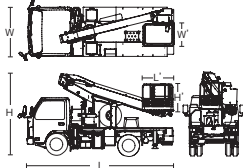
トラック式 バケット

技 免 特自検 車検 SEA 09900は 特教 免 特自検 車検

SEA 09900
(後方格納タイプ)



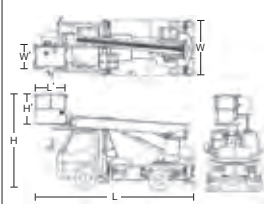
後方格納タイプ



SEA 22000
(前方格納タイプ)



前方格納タイプ



SEA 30021 (SJ30ARS)

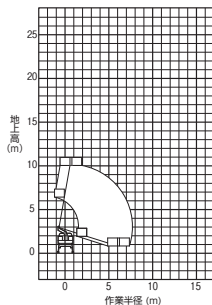


商品コード		SEA 09900	SEA 12000		SEA 17000	SEA 22000	SEA 27000	SEA 30021
呼称(床面高さ) (m)		9.9	12.1	12	17	22	27	30.6
格納方式		後方格納			前方格納			後方格納
メーカー		タダノ		アイチコーポレーション	タダノ	アイチコーポレーション	タダノ	アイチコーポレーション
型式		AT-100TG	AT-121TG(R)	SS-12A	AT-170TG	SK22A	AT-270TG	SJ30ARS
積載荷重 (kg)		2名または200						
バケット内寸法	全長L' (mm)	1,000			1,200			1,500
	全幅W' (mm)	700						
	全高H' (mm)	900						1,000
起伏角度 (度)		-17.5～80.0		-15.0～80.0	-16.0～80.0	-12.0～80.0		-10.0～85.0
架装シャーシ (t車)		2		3			4	
寸法	全長L (mm)	4,770	5,060	5,430	6,680	7,350	8,500	8,865
	全幅W (mm)	1,695		1,880		1,890	2,170	2,190
	全高H (mm)	2,810	2,790	3,000	3,120	3,140	3,550	3,260
アウトリガ張出寸法 (mm)		1,670	2,040	1,860	3,700		4,400	4,420
車両重量 (kg)		6,150	6,650	7,075	6,425	7,725	7,875	7,920

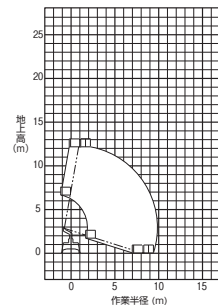
※旋回角度は360度です。
※架装シャーシにより仕様は若干異なります。
◎通信仕様もございます。

△アウトリガ最大張出で、水平に設置してご使用ください。

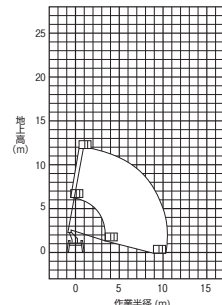
SEA 09900(AT-100TG)



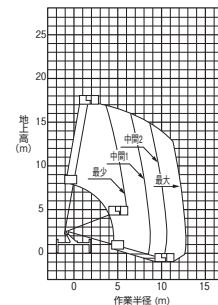
SEA 12000(AT-121TG(R))



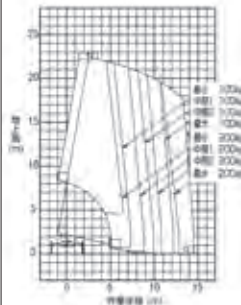
SEA 12000(SS-12A)



SEA 17000(AT-170TG)



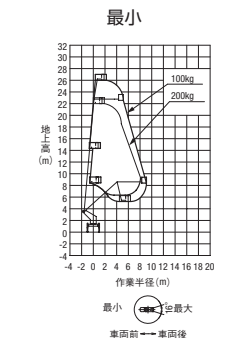
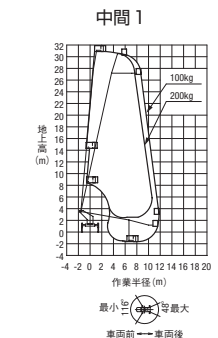
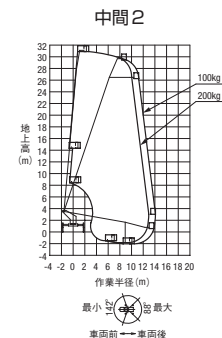
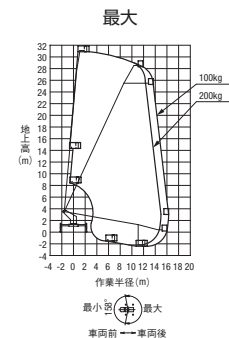
SEA 22000(SK22A)



SEA 27000(AT-270TG)



SEA 30021 (SJ30ARS)



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



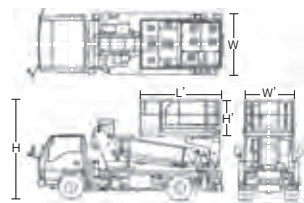
トラック式 スーパーデッキ

技 免 特自検 車検 SEB 099A2は 特教 免 特自検 車検

SEB 12002(後方格納タイプ)



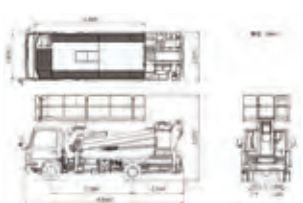
後方格納タイプ



SEB 14680(前方格納タイプ)



前方格納タイプ



商品コード			SEB 099A2	SEB 12002	SEB 14680	SEB 19700	
呼称(床面高さ)			(m)	9.9	12	14.6	19.7
格納方式			後方格納			前方格納	
メーカー			タダノ				
型式			AT-100SR	AT-120SR	AT-150S	AT-200S	
積載荷重			(kg)	1,000	800	1,000	
デッキ寸法 (拡張時寸法)	全長L'	(mm)	2,500	3,000	4,200		
	全幅W'	(mm)	1,550	1,750	1,940		
	全高H'	(mm)	1,020	1,010	1,020		
起伏角度			(度)	-17～78		-17～79	
架装シャーシ			(t車)	2	3	3.5	
寸法	全長L	(mm)	5,160	6,070	6,590	7,420	
	全幅W	(mm)	1,695	1,880	2,050	2,170	
	全高H	(mm)	2,980	3,180	3,560	3,570	
アウトリガ張出寸法			(mm)	3,200	3,480	4,100	4,400
車両重量			(kg)	6,425	7,065	6,905	7,875

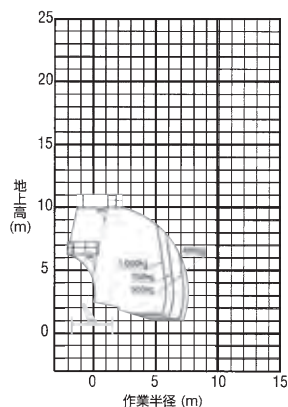
※旋回角度は360度です。

※架装シャーシにより仕様は若干異なります。

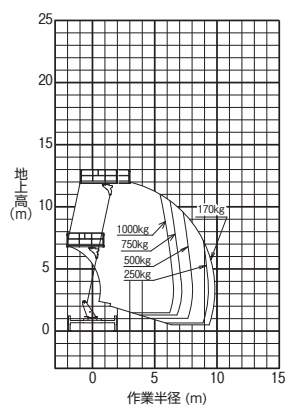
※作業半径により、最大積載荷重が異なります。

△アウトリガ最大張出で、水平に設置してご使用ください。

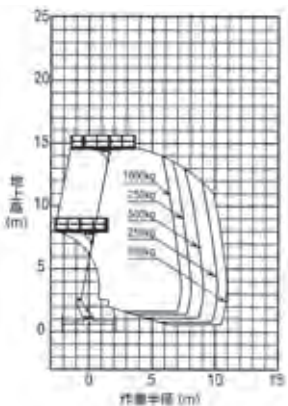
SEB 099A2(AT-100SR)



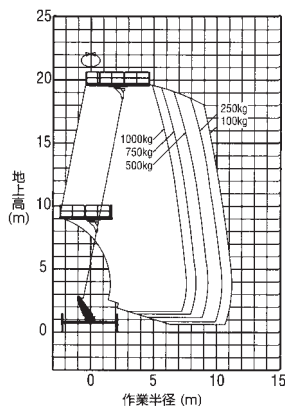
SEB 12002(AT-120SR)



SEB 14680(AT-150S)



SEB 19700(AT-200S)

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明 機械コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両 機械高所作業車
作業足場・建築機器荷 役
揚 重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機械基 礎
地盤改良機シールド
推進 機械特定現場
仕 様

資 料



高所作業車

●トンネル点検車
●トラック式 スーパーデッキローラージャッキ仕様

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

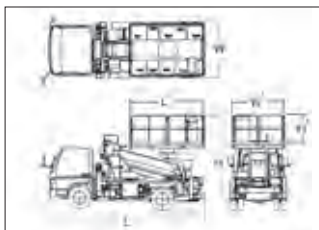
170

トラック式 スーパーデッキローラージャッキ仕様

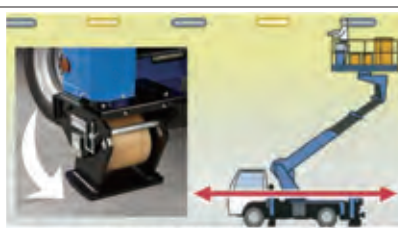
技 免 特自検 車検

SEB 099A1は

特教 免 特自検 車検



●ローラージャッキ
装備のタイプは車
両を設置し、作業姿
勢のままで移動す
ることができます。

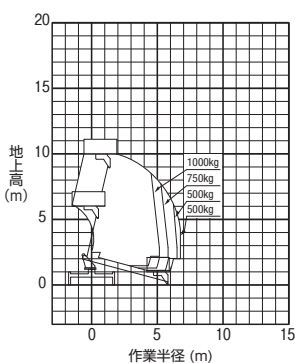


- 街路灯の点検・交換やトンネル内での作業等、長く続く現場での移動の際に、ブーム・ジャッキを格納する必要がないため、通常ジャッキ装備のタイプよりも効率的に作業を行います。
- 車両後方での作業性が抜群により後方格納タイプでブームを起伏・旋回させることなく、格納姿勢からそのまま作業床を地上へ降ろすことができます。

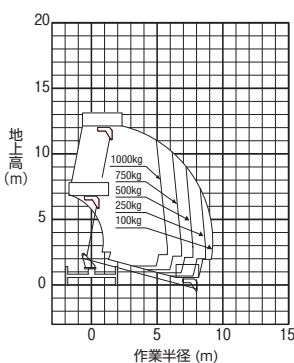
商品コード		SEB 099A1		SEB 12004	
呼称(床面高さ)		(m)	9.9	12	11.9
格納方式			後方格納		
メーカー			アイチコーポレーション		
型式			TZ10A	TZ12A	AT-120SRM
積載荷重		(kg)	1,000		
デッキ寸法 (拡張時寸法)	全長L'	(mm)	2,500	3,010	3,000
	全幅W'	(mm)	1,770		1,750
	全高H'	(mm)	1,010		
起伏角度		(度)	-15~79		-17~78
架装シャーシ		(t車)	3		
寸法	全長L	(mm)	5,250	6,420	6,070
	全幅W	(mm)	1,890	1,920	1,880
	全高H	(mm)	3,190	3,160	3,280
アウトリガ張出寸法		(mm)	3,450		3,440
車両重量		(kg)	6,965	7,895	7,200

※旋回角度は360度です。
※架装シャーシにより仕様は若干異なります。
※作業半径により、最大積載荷重が異なります。
△アウトリガ最大張出で、水平に設置してご使用ください。

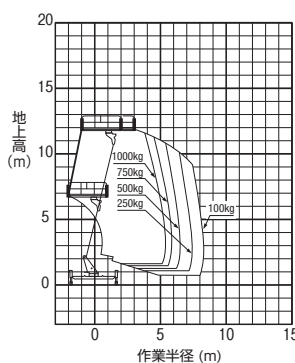
SEB 099A1 (TZ10A)



SEB 12004 (TZ12A)

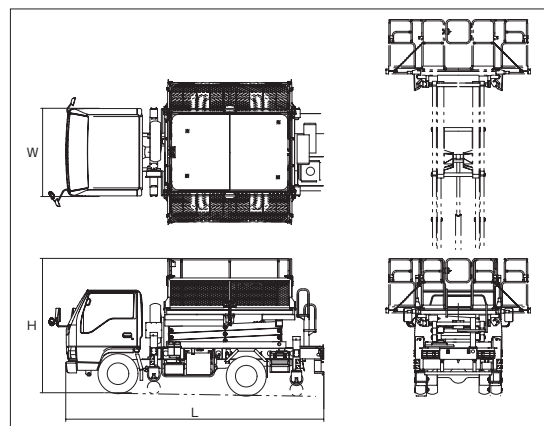
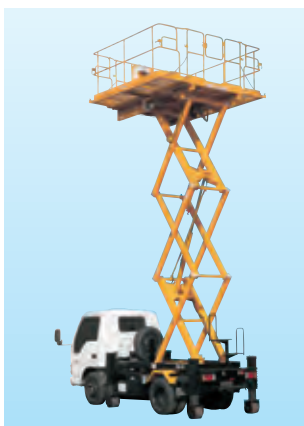


SEB 12004 (AT-120SRM)



トンネル点検車

特教 免 特自検 車検



商品コード		SED 06000
呼称		(m) 6.5
メーカー		エスマック
型式		TC60
積載荷重		(kg) 450
作業床寸法 (縮小時)	全長L ₁	(mm) 2,260
	全幅W ₁	(mm) 1,470
	全高H ₁	(mm) 1,000
作業床寸法 (拡大時)	全長L ₂	(mm) 2,260
	全幅W ₂	(mm) 2,640
	全高H ₂	(mm) 1,000
架装シャーシ		(t車) 2
寸法	全長L	(mm) 4,770
	全幅W	(mm) 1,695
	全高H	(mm) 2,620
車両重量		(kg) 5,070

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷 役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基 礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

SEC 54511
(BT-200)



使用例



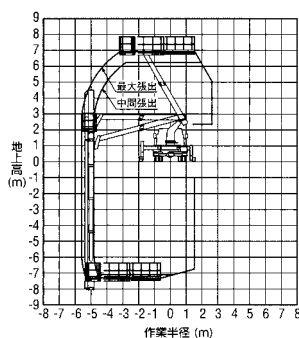
商品コード			SEC 73561	SEC 54511	SEC 52595
呼称(床面高さ)			(m) 6.8	7.0	7.7
メーカー			タダノ		
型式			BT-110	BT-200	BT-300
積載荷重			(kg) 2名又は200		3名又は280
デッキ	最大底面高さ	地上高	(m) 6.8	7.0	7.7
		地下深	(m) 7.3	5.4	5.2
	最大作業半径		(m) 5.6(デッキ90度旋回時)	5.1(デッキ90度旋回時)	5.7(デッキ90度旋回時)
	外寸法	縮小時	(mm) 2,500×910×1,000	3,000×850×900	2,700×700×910
		伸長時	(mm) 4,500×880×1,000	—	
	旋回角度		(度) 110	右90	180
ブーム	長さ		(m) 3.18～5.36	3.06～5.11	3.73～5.70
	起伏角度		(度) -15～60		
	旋回角度		(度) 左105～右70		左105～右90
寸法	全長L		(mm) 5,680	7,040	
	全幅W		(mm) 2,180	2,310	
	全高H		(mm) 3,700	3,740	
	アウトリガ張出寸法		(mm) フロント3,560 リヤ3,430	フロント3,560 リヤ3,170	フロント3,420 リヤ3,420
車両重量			(kg) 7.810	7.870	10.880

※架装シャーンにより仕様は若干異なります。

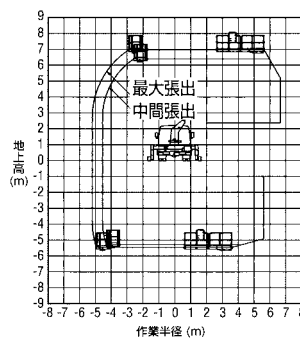
⑧

△アウトリガ最大張出で、水平に設置して使用ください。

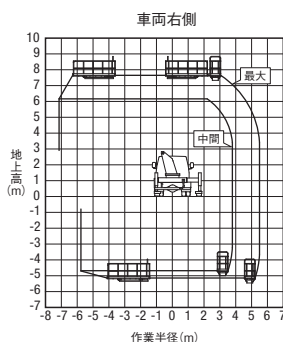
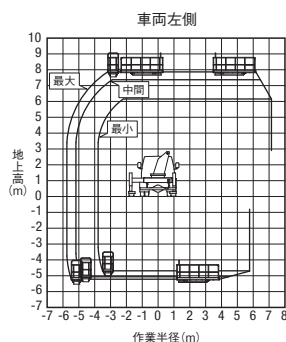
SEC 73561 (BT-110)



SEC 54511 (BT-200)



SEC 52595 (BT-300)





トラック式折り曲げ式ブームの仕様等の詳細に関しましては、「高所作業車・室内系足場カタログ」もご用意しております。

大型橋梁点検車

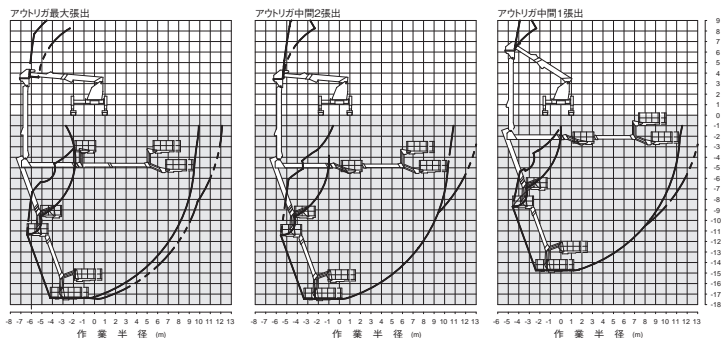
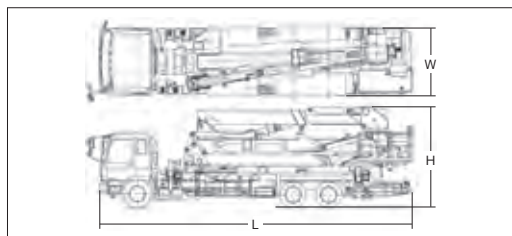
技 免 特自機 車検



- ローラ付アウトリガで作業状態での走行が可能
- 道路上から橋脚部点検が可能
- 点検作業に必要な3名搭乗が可能(300kg積載荷重)
- 3.5m歩道越えの作業が可能
- 高さ5mまでの遮音壁を乗り越えての作業が可能

商品コード		SEC A7A11 001
呼称(床面高さ)	(m)	16.1
メーカー		タダノ
型式		BT-400
積載荷重	(kg)	3名又は300
デッキ	地上高	(m) 16.1
	地下深	(m) 17.4
	最大作業半径	(m) 11.4
	外寸法	(mm) 2,000×850×1,000
	旋回角度	(度) 右100~左90
寸法	全長L	(mm) 11,500
	全幅W	(mm) 2,490
	全高H	(mm) 3,700
車両重量	(kg)	24,830

(00)



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機械

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

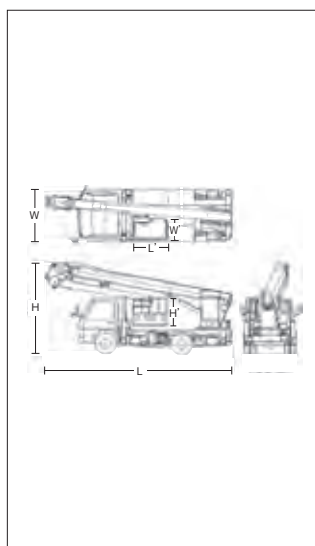
AKT/O

総合 40

172

トラック式 折り曲げ式ブーム

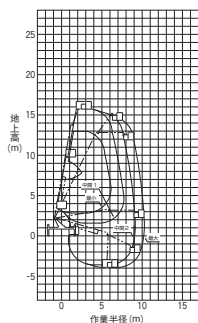
技 免 特自機 車検



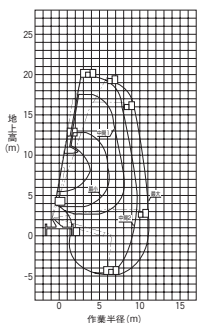
商品コード		SEE 15501	SEE 19501	SEE 25501
呼称(床面高さ)	(m)	15.7	19.6	25.5
メーカー		タダノ		
型式		AT-157CG	AT-195CG	AT-255CG
積載荷重	(kg)	2名又は200		
バケット寸法(L'×W'×H')	(mm)	1,200×700×950		
バケットスイング角度	(度)	左95~右95		左93~右93
ブーム	起伏角度	(度) -16~80		-12~80
	長さ	伸縮 (m) 5.41~11.93	6.55~15.27	7.70~18.26
	折曲げ	(m) 3.05	3.75	4.70~6.65
架装シャーシ	(t車)	3.0		4.0
寸法	全長L	(mm) 5,650	6,800	7,960
	全幅W	(mm) 1,880		2,170
	全高H	(mm) 3,130	3,250	3,510
	アウトリガ張出寸法	(mm) 3,300	3,700	4,400
車両重量	(kg)	6,715	7,145	7,940

※架装シャーシにより寸法、車両重量が異なります。
△アウトリガ最大張出で、水平に設置してご使用ください。

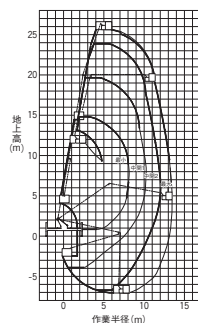
SEE 15501 (AT-157CG)



SEE 19501 (AT-195CG)



SEE 25501 (AT-255CG)



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



仕様等の詳細に関しましては、「高所作業車・室内系足場カタログ」もご用意しております。

自走式クローラ 屈伸型

特教 特自検 PA2 12012は 技 特自検

高所作業車

● 自走式クローラ 屈伸型

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷 役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基 礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕様

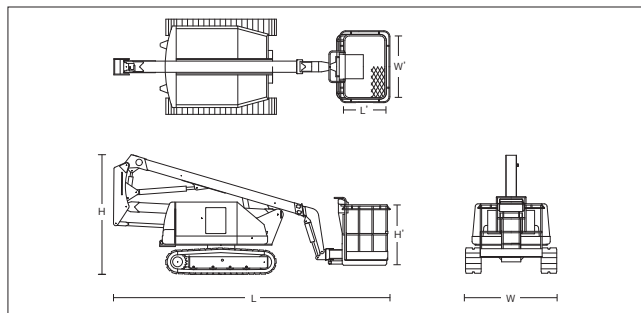
資 料

AKT/O

総合 40

173

PA2 09012



商品コード		PA2 07012		PA2 09012		PA2 12012	
呼称(床面高さ) (m)		6.8		9.1	9.0	12.1	
メーカー		タダノユーティリティ					
型式		NUL070R-2	NUL07-7	NUL090-6	NUL09-7	NUL120-6	NUL12-7
積載荷重 (kg)		150		200			
作業床 寸法	全長L' (mm)	620		730			
	全幅W' (mm)	770		1,130			
	全高H' (mm)	1,000		1,000			
起伏角度 (度)		55(第1)70(第2)		65(第1)70(第2)			
エンジン出力 (kW{PS})		7.35{10.0}		17.5{23.8}			
燃料		軽油					
燃料タンク容量 (L)		18		40	41	40	42
接地圧 (kPa{kgf/cm ² })		98{1.00}	109{1.11}	143{1.46}	100{1.02}	113{1.15}	94{0.96}
寸法	全長L (mm)	4,080		5,100	5,250	5,340	5,570
	全幅W (mm)	1,650		1,750	1,980	2,050	
	全高H (mm)	1,975	1,995	2,260	2,250	2,410	2,440
車両重量 (kg)		2,300	2,620	3,950	4,750	3,830	5,500

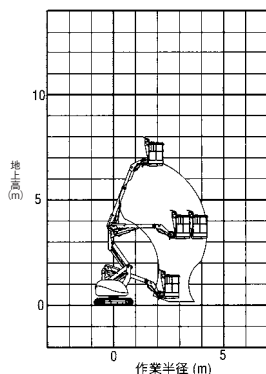
※旋回角度は360度です。

※バスケット首振角度は、左90°～右45°です。

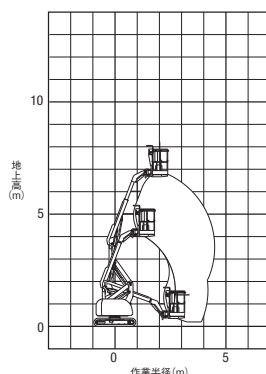
※クローラはグレー・黒・鉄タイプがあり、掲載数値と重量が異なる場合がございますので、最寄の営業所へご確認ください。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

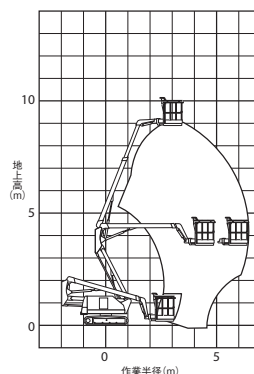
PA2 07012(NUL070R-2)



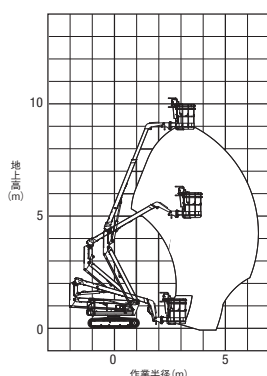
PA2 07012(NUL07-7)



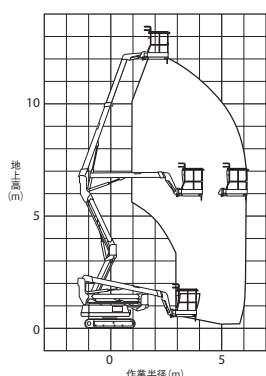
PA2 09012(NUL090-6)



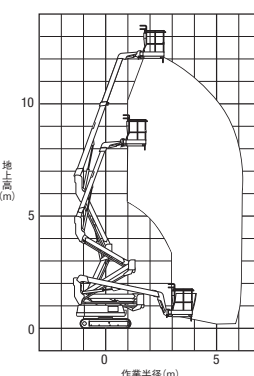
PA2 09012(NUL09-7)



PA2 12012(NUL120-6)



PA2 12012(NUL12-7)



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



高所作業車

● 自走式クローラ ブーム型

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

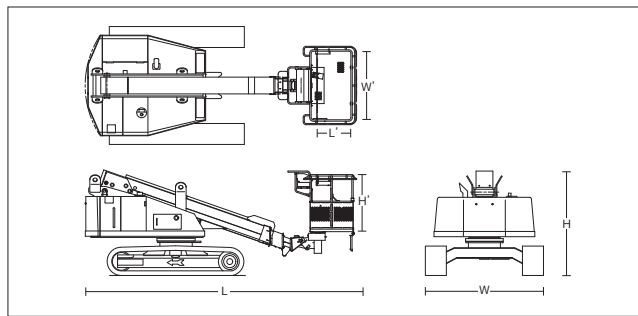
総合 40

174

仕様等の詳細に関しましては、「高所作業車・室内系足場カタログ」もご用意しております。

自走式クローラ ブーム型

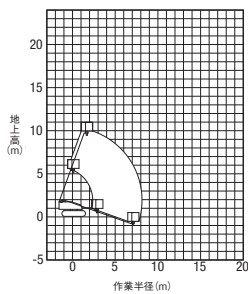
技 特自検 PA2 09802は 特教 特自検



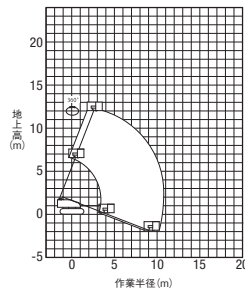
商品コード		PA2 09802	PA2 12002	PA2 13022	PA2 18002	PA2 19002	PA2 21002
呼称(床面高さ) (m)		9.8	12.1	13.0	18.0	18.7	20.8
メーカー		アイチコーポレーション		タダノユーティリティ	アイチコーポレーション		
型式		SR10C1SM	SR12C1SM	NUL13Suj	SR18A	SR19CSM	SR21CSM
積載荷重 (kg)		2名又は200		2名又は250	2名又は200	2名又は250	
作業床 寸法	全長L' (mm)	780	750	730	750		
	全幅W' (mm)	1,300	1,500	1,130	1,500		
	全高H' (mm)	1,000		1,020	1,000		
起伏角度 (度)		-19~70		-90~45	-12~70		
エンジン出力 (kW{PS})		18.9{25.7}		17.5{23.8}	43.0{58.4}	51.7{70.3}	
燃料		軽油					
燃料タンク容量 (L)		95		100	150	130	160
接地圧 (kPa{kgf/cm ² })		47{0.46}	75{0.77}	40{0.39}	75{0.76}	69{0.70}	90{0.92}
寸法	全長L (mm)	5,120	6,340	7,235	9,170	9,600	10,640
	全幅W (mm)	2,250			2,460	2,490	
	全高H (mm)	1,995		2,150	2,350	2,420	
車両重量 (kg)		4,700	7,500	8,150	13,550	12,650	15,650

※旋回角度は360度です。
※クローラはグレー・黒・鉄タイプがあり、掲載数値と重量が異なる場合がございますので、最寄の営業所へご確認ください。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

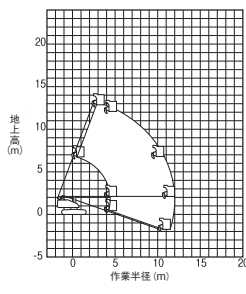
PA2 09802(SR10C1SM)



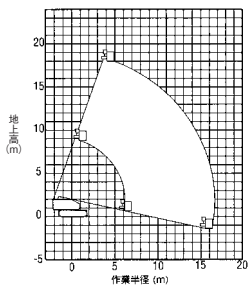
PA2 12002(SR12C1SM)



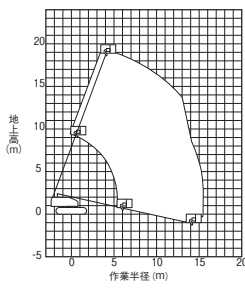
PA2 13022(NUL13Suj)



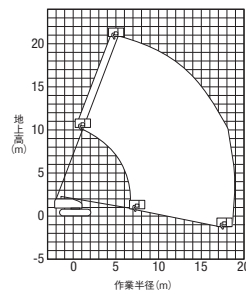
PA2 18002(SR18A)



PA2 19002(SR19CSM)



PA2 21002(SR21CSM)



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



ブーム旋回時走行警告システム搭載高所作業車

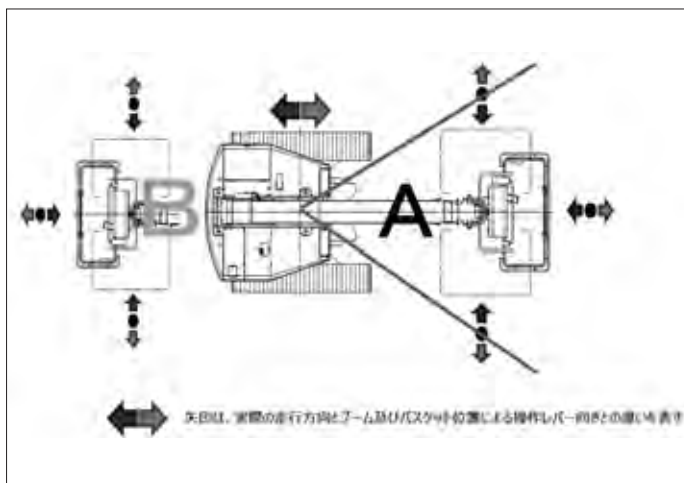
技 特自検



- アクティオオリジナル商品です。
- 走行方向と走行レバーの向きが異なる場合に、走行レバーを操作したときに注意喚起をおこないます。
- 走行時の警報音とは別の警報音を鳴らします。
- 警報音を鳴らすブーム旋回範囲を任意設定することが可能です。

■設定範囲

項 目	内 容	
動き出しを遅く + 警報ブザー	Aエリア (60度)	通常の操作(変更なし)
	Bエリア	・エリア内にブームが旋回している場合、走行バーを操作すると警報と上部操作の故障以外のLED点滅2秒、極低速で走行を開始、4秒後に通常の速度とする。 ・この間、走行時の警報音とは別の警報音を鳴らす。



商品コード		PA2 12002	PA2 19002	PA2 21002
呼称(床面高さ) (m)		12.1	18.7	20.8
メーカー		アイチコーポレーション		
型式		SR12C1SM	SR19CSM	SR21CSM
積載荷重 (kg)		2名又は250		
作業床 寸法	全長L' (mm)	750		
	全幅W' (mm)	1,500		
	全高H' (mm)	1,000		
起伏角度 (度)		-19~70	-12~70	
エンジン出力 (kW{PS})		18.9{25.7}	51.7{70.3}	
燃料		軽油		
燃料タンク容量 (L)		95	130	160
接地圧 (kPa{kgf/cm ² })		75{0.77}	69{0.70}	90{0.92}
寸法	全長L (mm)	6,340	9,600	10,640
	全幅W (mm)	2,250	2,490	
	全高H (mm)	1,995	2,420	
車両重量 (kg)		7,500	12,650	15,650

※旋回角度は360度です。
※クローラはグレー・黒・鉄タイプがあり、掲載数値と重量が異なる場合がございますので、最寄の営業所へご確認ください。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

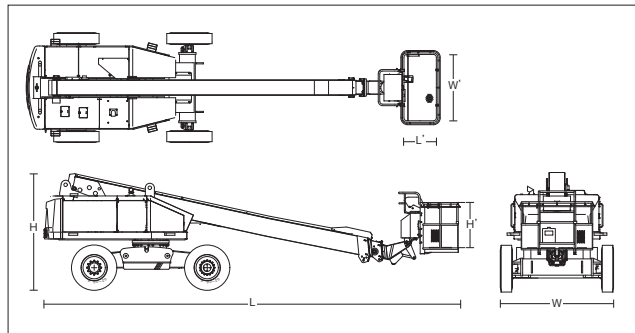


仕様等の詳細に関しましては、「高所作業車・室内系足場カタログ」もご用意しております。

自走式ブーム型ホイール

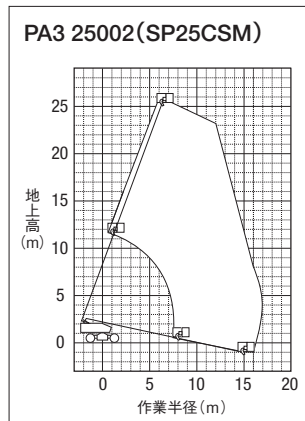
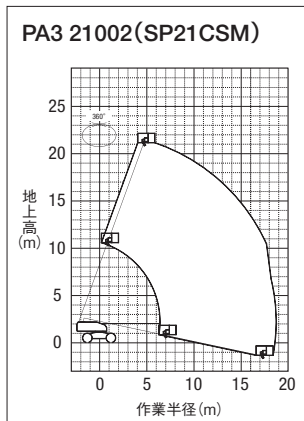
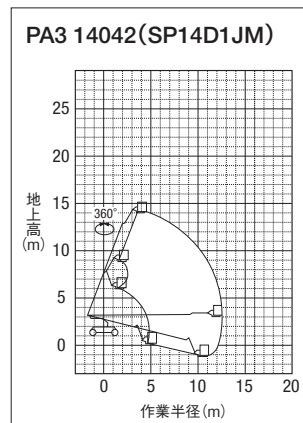
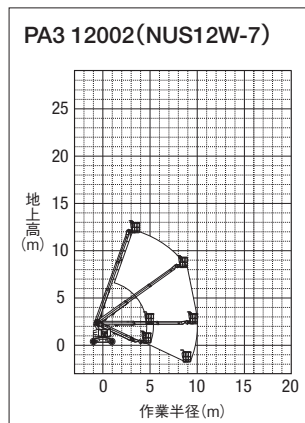
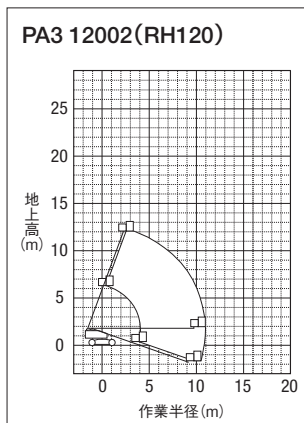
技 特自検

PA3 25002(SP25CSM)



商品コード		PA3 12002		PA3 14042	PA3 21002	PA3 25002	
呼称 (床面高さ)		(m)	12.0	12.2	13.9	21.0	25.0
メーカー			エスマック	タダノユーティリティ	アイチコーポレーション		
型式			RH120	NUS12W-7	SP14D1JM	SP21CSM	SP25CSM
積載荷重		(kg)	2名又は250	2名又は200	2名又は250		
作業床寸法	全長L'	(mm)	750	730	900	750	
	全幅W'	(mm)	1,500	1,130	1,800	1,500	
	全高H'	(mm)	1,000		1,100	1,000	
起伏角度		(度)	-19~70	70	-15~70	-12~70	
エンジン出力		(kW{PS})	26.5{36.0}	14.4{19.6}	34.3{46.6}	51.7{70.3}	
燃料			軽油				
燃料タンク容量		(L)	95	41	120	130	
接地圧		(kPa{kgf/cm ² })	1,100{11.22}	958{9.77}	1,225{12.4}	1,500{15.3}	
寸法	全長L	(mm)	6,370	6,735	7,800	10,640	11,560
	全幅W	(mm)	2,100	1,985	2,300	2,450	
	全高H	(mm)	2,100	2,550	2,500	2,650	
車両重量		(kg)	7,250	8,860	8,600	14,750	14,400

※旋回角度は360度です。
※タイヤは白・黒タイプがあります。
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。





高所作業車

● 自走式屈伸型ホイール
● 自走式ポスト型ホイール
● 自走式ポスト型クローラ

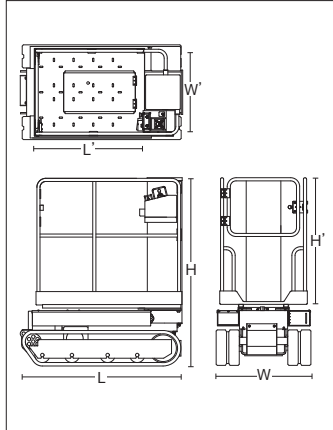


仕様等の詳細に関しましては、「高所作業車・室内系足場カタログ」もご用意しております。

自走式ポスト型クローラ

特教 特自検

PA5 04021
(RM04CNS)



商品コード	PA5 04021		PA5 04821
呼称(床面高さ) (m)	3.8		4.8
メーカー	アイチコーポレーション		
型式	RM04B	RM04CNS	RM05C1NS
スライドデッキ	有無	無	有
デッキ	拡張時全長(L) (mm)	—	1,750
積載荷重 (kg)	200		
作業床寸法	全長L' (mm)	895	905
	全幅W' (mm)	660	665
	全高H' (mm)	1,000	1,025
駆動方式	バッテリー		
接地圧 (kPa[kgf/cm ²])	31{0.32}	36{0.37}	39{0.4}
寸法	全長L (mm)	1,250	1,300
	全幅W (mm)	770	—
	全高H (mm)	1,730	1,620
車両重量 (kg)	630	580	800

※クローラはグレータイプです。

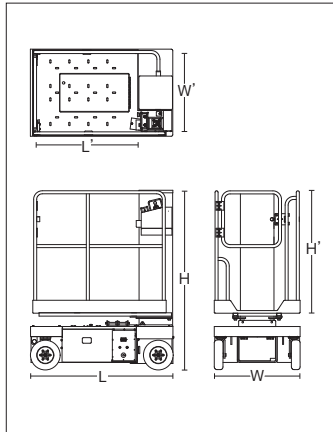
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

△電工ドラムを直列につないで充電すると電圧降下により十分に充電されないことがございますのでご注意ください。

自走式ポスト型ホイール

特教 特自検

PA4 04001
(WM04CNS)



商品コード	PA4 04001		PA4 04021	PA4 04821
呼称(床面高さ) (m)	3.8		—	4.8
メーカー	アイチコーポレーション		エスマック	アイチコーポレーション
型式	SV04B	WM04CNS	AMH40	WM05C1NS
スライドデッキ	有無	無	—	有
デッキ	拡張時全長(L) (mm)	—	—	1,750
積載荷重 (kg)	200			
作業床寸法	全長L' (mm)	895	905	920
	全幅W' (mm)	660	665	690
	全高H' (mm)	1,000	1,025	1,090
駆動方式	バッテリー			
接地圧 (kPa[kgf/cm ²])	870{8.9}	1,008{10.3}	618{6.3}	890{8.9}
寸法	全長L (mm)	1,280	1,280	1,300
	全幅W (mm)	750	780	770
	全高H (mm)	1,710	1,600	1,610
車両重量 (kg)	650	580	690	800

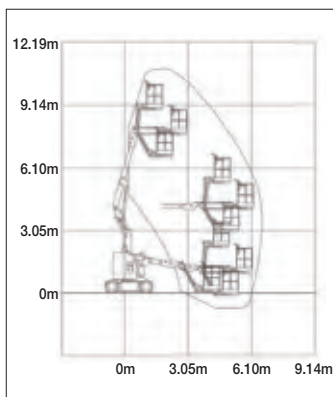
※タイヤはグレータイプです。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

△電工ドラムを直列につないで充電すると電圧降下により十分に充電されないことがございますのでご注意ください。

自走式屈伸型ホイール

特教 特自検



商品コード	PA3 09111 002	
呼称(床面高さ) (m)	8.97	
メーカー	JLG	
型式	E300AJP	
積載荷重 (kg)	227	
作業床寸法	全長L ₁ (mm)	760
	全幅W ₁ (mm)	1,220
	全高H ₁ (mm)	1,100
	最大作業半径 (m)	6,120
	首振り角度 (度)	180
ブーム	旋回角度 (度)	350
	段数 (段)	2
ジブ	起伏角度 (度)	144
	旋回角度 (度)	180
最大接地圧 (kPa[kgf/cm ²])	1,172{11.95}	
登坂能力 (度)	14	
バッテリーサイズ (個)	6V×8	
寸法	全長L (mm)	5,740
	全幅W (mm)	1,220
	全高H (mm)	2,010
車両重量 (kg)	7,100	

※タイヤはグレータイプです。

※室内のみの使用となります。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

177



高所作業車

● 垂直昇降型ホイール
● 垂直昇降型クローラ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

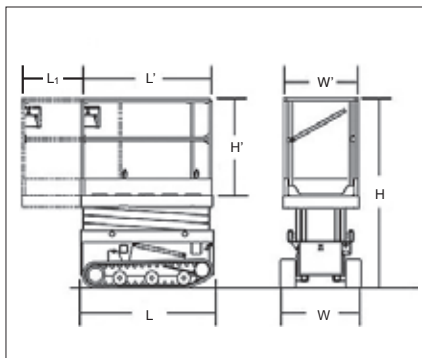
178

仕様等の詳細に関しましては、「高所作業車・室内系足場カタログ」に掲載しております。

垂直昇降型クローラ

特教 特自検

PA5 04511
(シザース型)



PA5 06011 (ストレッチャー式)



商品コード		PA5 04511		PA5 06011	PA5 05811	PA5 06011	PA5 06801	
呼称(床面高さ)		(m)		4.5	6.0	5.8	6.1	6.8
メーカー		北越工業		JLG	エスマック	タダノユーティリティ		北越工業
タイプ		シザース型		Σ型	シザース型			
型式		ENCL045S-4	ES1530LC	KC60L	NUX06uj	NUX06C	ENCL068S-4	
積載荷重		(kg)	200	227	250	250	300	250
作業床寸法	全長L'	(mm)	1,200	1,250	2,360	1,720	2,220	1,900
	全幅W'	(mm)	645	620	770	625	650	885
	全高H'	(mm)	930	1,000	910	1,000		930
スライドデッキ	有無	有						
	拡張時全長(L ₁)	(mm)	1,750	1,800	3,160	2,820	3,320	2,800
駆動方法		バッテリー				バッテリー(ストレッチャー式)		バッテリー
接地圧		(kPa{kgf/cm ² })	40{0.41}	49.0{0.50}	27{0.27}	32{0.33}	39.1{0.399}	37{0.38}
寸法	全長L	(mm)	1,300	1,460	2,430	1,976	2,450	2,100
	全幅W	(mm)	780		850/900※1	850		990
	全高H	(mm)	1,890	1,860	2,280	2,275	2,100	2,030
車両重量		(kg)	770	792	1,450/1,530※2	1,750	1,950	1,620

※1・※2 寸法全幅・車両重量は2種類ございますので最寄の営業所へご確認ください。

※クローラはグレータイプです。

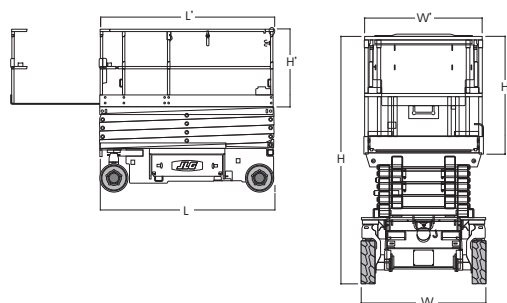
▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

△電工ドラムを直列につないで充電すると電圧降下により十分に充電されないことがございますのでご注意ください。

垂直昇降型ホイール

特教 特自検

PA4 05811
(シザース型)



商品コード		PA4 04011	PA4 04511	PA4 04511	PA4 05811	PA4 06111	PA4 07811	PA4 08011	PA4 09601	PA4 09701
呼称(床面高さ) (m)		4.0	4.5	4.5	5.8	6.1	7.8	7.9	9.59	9.7
メーカー		北越工業		JLG		北越工業	JLG	アイチコーポレーション		JLG
タイプ		シザース型								
型式		ENTL040	ENTL045S-4	ES1530L	ES1932	ENTL061S-4	ES2632	SV08DNL	SV10DWL	ES3246
積載荷重 (kg)		220	200	227	230	250	230	250	320	
作業床寸法	全長L' (mm)	1,200		1,250	1,590	1,610	2,100	2,220	2,430	2,100
	全幅W' (mm)	645		620	640	645	660	730	1,060	1,100
	全高H' (mm)	950	930	1,000	1,000	930	1,100	1,000		1,100
スライドデッキ	有無	有								
	拡張時全長(L) (mm)	1,750		1,800	2,440	2,540	2,960	3,220	3,430	3,010
駆動方法		バッテリー								
接地圧 (kPa(kgf/cm ²))		830{8.5}	1,190{12.13}	784{8.0}	710{7.24}	800{8.16}	737{7.52}	1,185{12.1}	1,475{14.4}	965{9.84}
寸法	全長L (mm)	1,280	1,305	1,460	1,750	1,835	2,400	2,300	2,635	2,400
	全幅W (mm)	750	760	760	820	760	820	810	1,150	1,170
	全高H (mm)	1,820	1,905	1,810	1,990	1,990	2,230	2,135		2,450
車両重量 (kg)		610	740	792	1,260	1,230	2,015	1,895	2,300	2,380

※タイヤはグレータイプです。

▲センター取扱い機器の為、センターからの配送となります。

△電工ドラムを直列につないで充電すると電圧降下により十分に充電されないことがございますのでご注意ください。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



作業足場

●階段用可搬式作業台
●可搬式作業台
●マジカルベース

マジカルベース

T3G 19500



商品コード	T3G 19500
代表管理番号	002902
呼称	マジカルベース1950
メーカー	長谷川工業
最大積載荷重 (kg)	250
作業時寸法	全長L (mm) 2,407 全幅W (mm) 1,208 全高H (mm) 1,300~1,957
収納寸法 (mm)	1,200×436×1,410
質量 (kg)	76.0

組合せ品

商品コード	T3G 00001	T3G 00002	T3G 00003	T3G 00004
代表管理番号	002903	002904	002905	007443
呼称	固定手摺	開閉手摺	昇降梯子	連結足場板
メーカー	長谷川工業			
最大積載荷重 (kg)	—			250
収納寸法 (mm)	1,151×1,004	1,180×1,001	1,859×465	1,300×1,202×31
質量 (kg)	5.8	7.1	7.0	15.0

可搬式作業台

通常タイプ

感知バー付
きタイプ



- 単体での使用はもちろん、ブリッジの使用で作業床が広がられます。
- 使用状況により、補助手摺も取付け可能です(片側もしくは両側)。

商品コード	T3B 1050A	T3B 10509	T3B 16007	T3B 17507	T3B 19107	T3B 10005	T3B 13005	
代表管理番号	003221	002254	0006H	0011H	002087	0097M	0098M	
呼称	SGペガ					マイティベース		
メーカー	ジーオービー					アルインコ		
型式	MSタイプ	Mタイプ	Lタイプ	LLタイプ	SLLタイプ	CSR100D	CSR130TF	
最大積載荷重 (kg)	150							
寸法	天板長さ (mm)	765	1,545		2,055	1,300		
	側板幅 (mm)	500					400	
	最小高さH ₁ (mm)	720	1,200	1,350	1,510	646	925	
	最高高さH ₂ (mm)	1,050	1,600	1,750	1,910	959	1,238	
組立て時寸法L ₁ (mm)	1,458	2,238	2,531	2,612	3,208	1,889	2,038	
組立て時寸法W ₁ (mm)	755		894	932	951	586	639	
質量 (kg)	11.7	16.0	22.7	23.5	29.4	11.5	13.2	

商品コード	T3B 1100Y	T3B 1400Y	T3B 1750Y	T3B 1970Y
代表管理番号	005276	003856	003478	006145
呼称	勇馬			
メーカー	ナカオ			
型式	11号	14号	18号	20号
最大積載荷重 (kg)	150			
寸法	天板長さ (mm)	1,545		2,060
	側板幅 (mm)	500		
	最小高さH ₁ (mm)	724	1,057	1,390
	最高高さH ₂ (mm)	1,084	1,417	1,750
組立て時寸法L ₁ (mm)	2,366	2,576	2,786	3,440
組立て時寸法W ₁ (mm)	802	883	973	1,030
質量 (kg)	16.2	21.4	23.3	27.7

※組立て時寸法は、誤差が出る場合がございます。
 ◎SGペガには感知バー付きもございません(Lタイプ(T3B 1600K、代表管理番号:002325)、LLタイプ(T3B 1750K、代表管理番号:002326))。
 ◎MSタイプ、Mタイプ・CSR100Dには手がかり棒はついていないタイプもございます。
 △ブリッジ使用時は足場の組立等特別教育が必要になります。

組合せ品

■SG ペガシリーズ

商品コード	呼称	管理番号
T3B 00003 001	SGペガ用ブリッジ	0050J
T3F 00001 001	エクレス・ペガMS用手摺	002090
T3B 00004 001	SGペガ用手摺	0059H
T3B 00005 001	SGペガSLL用手摺	002088
T3B 00006 001	MS・M用転倒防止脚	003222
T3B 00007 001	L・LL・SLL用転倒防止脚	003223

■勇馬シリーズ

商品コード	管理番号	形式
T3B 00010 001	004147	セーフティガード11号用
T3B 00011 001	004155	セーフティガードL
T3B 00012 001	004156	セーフティガードR
T3B 00014 001	004219	勇馬アウトリガー
T3B 00015 001	005791	勇馬連結ブリッジ
T3B 00019 001	006142	勇馬20号(セーフティガード)R
T3B 00022 001	006151	勇馬20号(セーフティガード)L
T3B 00023 001	006166	勇馬20号用アウトリガー
T3B 00026 001	007186	勇馬用補助手摺

階段用可搬式作業台

- 使用状況により、補助手摺も取付け可能です(片側もしくは両側)。

商品コード				T3F 19100		
代表管理番号				002089		
呼称				SGエクレス		
メーカー				ジーオービー		
型式				SG-E		
最大積載荷重				(kg)	150	
寸法	天板長さ		(mm)	1,100		
	側板幅		(mm)	500		
	天板高さ	上段	最小高さH ₁	(mm)	620	
			最高高さH ₂	(mm)	820	
		下段	最小高さH ₃	(mm)	1,510	
			最高高さH ₄	(mm)	1,910	
				組立て時寸法L ₁		(mm)
組立て時寸法W ₁		(mm)	951			
質量		(kg)	18			

◎組合せ可能な手摺(T3F 00001、代表管理番号:002090)もレンタル品としてご用意しております。
 △階段作業で使用する場合は、必ず片側(あるいは両側)に補助手摺を装着してご使用ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

フロント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

179



作業足場

- SGセトー(背面感知ガード付き)
- ライトステップ
- 組立式踏台
- セルフアー
- アルミ脚立
- アンドロメダ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

180



仕様等の詳細に関しましては、「高所作業車・室内系足場カタログ」もご用意しております。

組立式踏台



連結例
ステップキューブ4台



商品コード	TY1 05000	TY1 15000
代表管理番号	1164	5731
呼称	オリオン500	ステップキューブ500
メーカー	ジーオーピー	アルインコ
型式	—	SC50
最大積載荷重(kg)	150	147
寸法	低(L×W×H)(mm)	500×500×230
	高(L×W×H)(mm)	500×500×285
		500×500×500
質量(kg)	6.3	6.6

オリオン注意事項 (KE)
△SGブリッジをご使用の際は、必ずセットで下部連結棒(商品コード TY1 00001:代表管理番号:001165)をご使用ください。
△2台重ねた状態での連結使用は大変危険です。連結使用は単体のみでのご使用をお願いします。
△ブリッジ使用時は、足場の組立等特別教育が必要です。

SGセトー(背面感知ガード付き)



商品コード	T3E 1180K	T3E 1580K	T3E 1980K
代表管理番号	003144	003145	003146
メーカー	ジーオーピー		
型式	M	L	LL
最大積載荷重(kg)	150		
高さ調整	5段階	6段階	
天板寸法	幅×長さ(mm)	405×550	
	最大高(mm)	1,180	1,580
	最低高(mm)	780	1,180
	質量(kg)	15	17
質量(kg)	15	17	20

(KE)

アルミ脚立



商品コード	T4A 01200	T4A 01800	T4A 02100	T4A 02400	T4A 02700
代表管理番号	0050M	0051M	0081V	0082V	0083V
呼称	4尺	6尺	7尺	8尺	9尺
メーカー	長谷川工業				
型式	TAK-12A	TAK-18A	TAK-21A	TAK-24A	TAK-27A
最大積載荷重(kg)	160	120			
天板高さ(mm)	1,156	1,718	2,015	2,311	2,607
脚立全長L(mm)	1,200	1,790	2,100	2,400	2,710
質量(kg)	7.4	10.1	11.4	12.3	15.0

(KE)

ライトステップ



商品コード	T3H 09000	T3H 12000	T3H 21000
代表管理番号	002991	002992	002993
メーカー	長谷川工業		
型式	DAD-90	DAD-120	DAD-210
最大積載荷重(kg)	120		
天板高さ(mm)	900	1,200	2,100
天板寸法(mm)	500×520		
手摺取付時高さ(mm)	1,810	2,110	3,010
質量(kg)	13.0	14.8	28.0

※T3H 21000は必ずフルセット手摺をご使用ください。(KE)
◎手摺5種の詳細・組み合せ方は、高所作業車・室内系足場カタログもご覧ください。
◎組合せ可能な手摺もレンタル品としてご用意しております。

アンドロメダ



商品コード		T3C 25000
代表管理番号		0065K
メーカー		ジーオーピー
型式		LL
最大積載荷重 (kg)		150
天板寸法	幅×長さ (mm)	500×634
	最大高 (mm)	2,522
	最低高 (mm)	2,122
質量 (kg)		32.0

(KE)

セルフアー



商品コード	T1A 02800	T1A 04500	T1A 04450
メーカー	ミヨシ		NKエンジニアリング
型式	48Fセルフアー	65Fセルフアー	リフティー65WF
最大積載荷重(kg)	150	180	
作業床寸法(mm)	700×700	620×980	
作業床高さ(mm)	1,740~2,800	2,040~4,500	1,950~4,450
駆動方法	手動ウィンチ		
収納時寸法	全長L(mm)	1,040	1,400
	全幅W(mm)	760	
	全高H(mm)	1,740	2,040
アウトリガ拡張寸法(mm)	1,250×1,250	1,700×1,700	1,615×1,570
質量(kg)	125	215	245

(KE)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



作業足場

●アルミハシゴ
●アルミ傾斜自在階段
●アップスター

●アルミ足場板

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕様

資 料

アップスター

T1D 02500



商品コード	T1D 02500	T1D 03600	T1D 04200	T1D 04300
呼称	アップスター25	アップスター36	アップスター42	アップスター43
メーカー	日鐵住金建材			
型式	US-25S	US-36S	US-42S	US-43S
最大積載荷重 (kg)	133			
寸法	作業床長さ (mm)	1,500		
	幅 (mm)	590		
高さ調節	1段目 (mm)	950	1,370	1,965
	2段目 (mm)	1,510	1,930	2,525
	3段目 (mm)	2,100	2,510	3,105
	4段目 (mm)	2,500	3,090	3,685
	5段目 (mm)	—	3,600	4,195
	6段目 (mm)	—	—	4,350
昇降装置	手動式(バネバランス式)			
質量(手摺・巾木含) (kg)	約143	約192	約260	約232

※作業床に乗れる人数は1人です。
△アップスターの組立には、足場の組立等特別教育が必要となります。

(KE)

アルミ傾斜自在階段



●さまざまな傾斜角度に応じてステップの角度が自在に調整できるアルミニウム製ユニット式階段です。

商品コード		T6A 14000	T6A 24500	T6A 38500
代表管理番号		001047	001049	001051
呼称 (mm)		1,400	2,450	3,850
メーカー		日工セック		
型式		LT-14A	LT-24A	LT-38A
最大積載荷重 (kg)		200		
寸法	全長 (mm)	1,400	2,450	3,850
	全幅 (mm)	550		
	タラップ幅 (mm)	450		
調整可能角度 (度)		15～70(11段階)		
仮設工業会認定		○		
質量 (kg)		17	24	39.5

◎組合せ可能なオプション品もご用意しております。
手摺(代表管理番号:001055、001056)、ベース金具(代表管理番号:003053)
斜面ノリダー(代表管理番号:003259)、斜面ノリダー手摺(代表管理番号:003260)

(KE)

アルミハシゴ

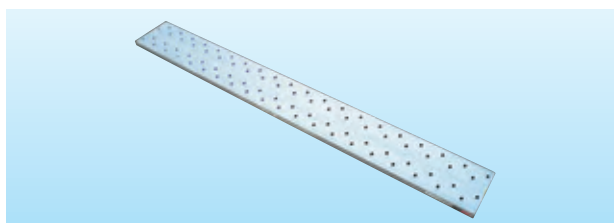


商品コード	T4C 04001	T4C 07002	T4C 10003
代表管理番号	00X91	00T61	0078V
呼称	4m 1連	7m 2連	10m 3連
メーカー	長谷川工業		
最大積載荷重 (kg)	100		130
全長 (mm)	4,100	7,200	9,900
縮長 (mm)	—	4,270	4,190
質量 (kg)	8.0	17.0	30.5

◎伸縮式もございます(T4C 0490T、代表管理番号:003424)。

(KE)

アルミ足場板



商品コード	T4B 02002	T4B 03303	T4B 04303
代表管理番号	00X88	00X89	00X87
メーカー	長谷川工業		
型式	AD32	AD33	AD34
最大積載荷重 (kg)	120		
全長 (mm)	2,000	3,000	4,000
幅 (mm)	240		
厚さ (mm)	33		
支持方法	2点支持	3点支持	
質量 (kg)	3.9	5.8	7.8

◎伸縮足場板もございます(T4B T3602、代表管理番号:006816)。

(KE)



作業足場・荷取構台・吊り治具

●三脚支柱
●親綱
●アルミスロープ

●スカイプラットフォーム
●ビットレシーバー
●セフティロック

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

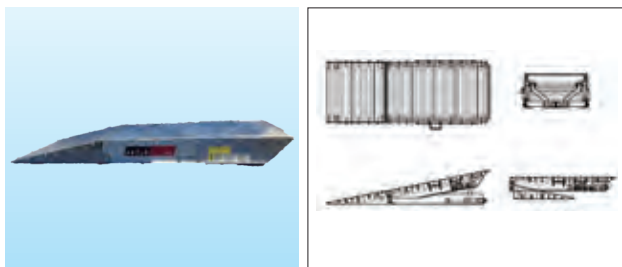
資 料

AKT/O

総合 40

182

アルミスロープ



商品コード	T4N 10000	T4N 1000M
代表管理番号	005713	007927
メーカー	長谷川工業	
最大積載荷重 (kg)	1,000	
折畳み時	長さ (mm)	762
	幅 (mm)	450
	高さ (mm)	170
寸法	全長L (mm)	1,150
	全幅W (mm)	450
	全高H (mm)	100~250
質量 (kg)	25	9.0

◎組合せ可能なステップ(T4N 00001、代表管理番号:006042)もレンタル品としてご用意しております。

(KE)

三脚支柱



商品コード	T4K 00010 001	T4K 00001 001	T4K 00002 001	T4K 00003 001
代表管理番号	004290	004291	004338	005378
呼称	三脚支柱 アルミ	角ハゼ金物	丸ハゼ金物	ルーフデッキA
メーカー	高柳板金			
寸法	全長 (mm)	1,000	160	1,250
	全幅 (mm)	866	90	1,086
	全高 (mm)	910	123	145
最大対応荷重 (kg)	88(1スパン人)			
質量 (kg)	3.0	0.9	5.9	

◎支柱1本につき、ハゼ金物が3個必要です。

(KE)

ビットレシーバー

商品コード	T2A 04020	T2A 05010	T2A 05020	T2A 07010	T2A 07020
メーカー	日本技術センター				
型式	4型	5型		7型	
最大積載荷重 (kg/m ²)	600(等分布)				
寸法	全長 (mm)	2,000	1,000	2,000	1,000
	全幅 (mm)	4,000		5,000	7,000
	全高 (mm)			380	
	レール芯々間(mm)	3,750		4,750	6,750
質量 (kg)	560	420	620	620	940

※積載荷重は、等分布で600(kg/m²)です。
※車輪は台車1台につき4個(φ170)です。
※型式が同じ(全幅が同じ)であれば、連結が可能です。
※レールは角鋼(□44×44)を使用します(販売品)。

(KE)

親綱

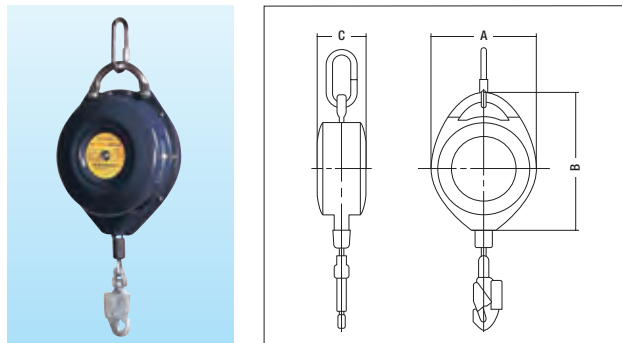


商品コード	PE7 06000	PE7 08000	PE7 10000	PE7 15000	PE7 20000
代表管理番号	005290	006152	0096K	0097K	0098K
呼称	親綱				
長さ (m)	6	8	10	15	20
メーカー	明治商工				
質量 (kg)	1.7	2.0	2.3	3.2	4.1

商品コード	PE7 00002	PE7 00003	PE7 00004	
代表管理番号	005293	005349	005877	
呼称	緊張器	支柱	ロリップ	
メーカー	明治商工			
寸法	全長L (mm)	340	150	500
	全幅W (mm)	115	115	78
	高さH (mm)	40	1,130	50
質量 (kg)	1.1	8.9	1.0	

(KE)

セフティロック



- 墜落時のショックを吸収する為の滑りクラッチ構造です。
- ボールベアリング入りでワイヤーロープの伸縮がスムーズです。

商品コード	DH1 10010	DH1 12010	DH1 20010	DH1 25010
メーカー	遠藤工業	トーヨーコーケン	遠藤工業	
ワイヤー (m)	10	12	20	25
最大使用荷重 (kg)	100			
寸法	A (mm)	222	198	257
	B (mm)	300	262	329
	C (mm)	76.5	90	122
質量 (kg)	6.5	4.2	7.4	13.5

△安全管理上、レンタルが終了しましたら、すみやかにご返却ください。有効期限切れにご注意ください。

(KO)

スカイプラットフォーム



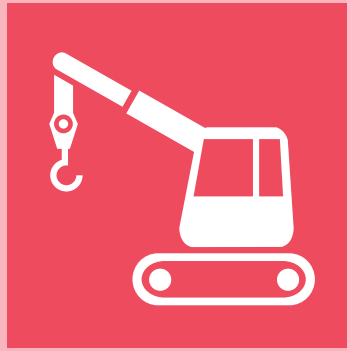
組合せ品

・かさ上げブラケット

商品コード	T2C 00003 001
代表管理番号	7608
全高H(mm)	最大525
質量 (kg)	約25

商品コード	T2C 10000	T2C 15000	T2C 38000
メーカー	カジマメカトロエンジニアリング		
型式	KSS-1(1t)	KSL-2(1.5t)	KS-2(3.8t)
最大積載荷重 (kg)	1,000	1,500	3,800
寸法	全長L (mm)	5,900	7,730
	全幅W (mm)	1,750	2,300
荷台寸法 (mm)	1,410×5,520	1,910×7,000	1,860×7,000
対応高さ(梁下~コン天) (mm)	1,750~4,050	1,800~4,100	
質量 (kg)	1,160	2,000	2,650

(KE)



荷役・揚重機械

小型揚重機

電動チェーンブロック	184
手動チェーンブロック	184
レバーブロック	184
トロリ	184
ギヤードトロリ	184
ブレントロリ	184
ベビーホイスト	185
無線式	185
有線式	185
ベビーホイスト用アーム	185
チルホール	186
チルローラ	186
ウインチ／ベビーウインチ	186
クランプ	187
仮設クランプ	187
横つり専用クランプ (ABA)	187
ハンドリフター	187
ねじ式万能型クランプ (PCA)	187
U字溝吊クランプオート	187
マシンバイス	187
マルチバイス ワニ 1000	187
マイティオート	187

ジャッキ

ジャーナルジャッキ	188
パワージャッキ (単動式)	188
爪付油圧ジャッキ	188

荷役・運搬機械

フォークリフト	189
パワーリフター	190
ハンドパレット	190
ハリキンジャッキ	190
チルタンク	191
台車	191
平床台車	191
アルミ製台車	191
クローラー台車	191
ボックスパレット (メッシュパレット)	192
カゴ台車 (セキュリティラック)	192
多目的台車	192
簡易棚	192

自走式クレーン

クローラークレーン 2.9t	193
クローラークレーン 4.9t	194
クローラークレーン 4.9t ヘビーウェイト	195
カニクレーン	196
ミニクレーン (オールバッテリー仕様)	197
カニクレーン ナックルブーム (電動併用仕様)	197

タワークレーン

タワークレーン (100t・m以上)	198
解体用クレーン	199
タワークレーン (40t・m以下)	200
鉄塔建設用クライミングクレーン	200

吊荷旋回制御装置

スカイジャスター (吊荷旋回制御装置)	201
自動玉外し装置	201

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料



小型揚重機

●レバーブロック
●電動チェーンブロック
●トロリ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

184

電動チェーンブロック

DA6 0100B



DA1 02430
(セレクト)



ワイヤーキンクなしで
巻上スピードも速い
100Vモーター

商品コード	DA6 00500	DA6 0100B	DA6 01500	DA6 0200B	DA6 0280B	DA6 0500B	DA6 10000	DA6 15000
呼称 (t)	0.5	1	1.5	2	2.8	5	10	15
標準揚程 (m)	6							
横行型	2点式							
周波数 (Hz)	50/60兼用							
電源 (V)	三相 200/220							
出力 (kW)	0.9	1.8		3.5			3.5×2	4.6×2
質量 (kg)	39	58	79	98	121	149	336	455

(K)

商品コード	DA4 00500	DA4 01000	DA4 01500	DA4 02800	DA1 02420	DA1 02430	DA1 04815
呼称 (t)	0.5	1	1.5	2.8	0.24		0.48
標準揚程 (m)	6				20	30	15
横行型	4点式				2点式		
周波数 (Hz)					50/60兼用		
電源 (V)	三相 200/220				100		
出力 (kW)	0.9	1.8		3.5	0.6		
質量 (kg)	70	97	117	169	22.0	25	34

(K)

※質量は揚程6mの場合です。

△給電ケーブル仕様長さは5.0mです。

△揚程(ロードチェーン)・ボタンコード・給電ケーブルの長さは、それぞれ標準仕様以外の長さ
もご相談に応じます。

△ロードチェーンは焼入れチェーンの為、継ぎ足しができませんのでご注意ください。

△標準仕様には帆布特殊加工のチェーンバケットが装備されておりますが、揚程を長くする場合
は、鋼製バケットになることもありますので、ご確認ください。

△吊上揚程は、1t:6~30m、2t:6~30m、2.8t:6~30mまでご用意できます(お時間をいただく場合
がございます)。

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

手動チェーンブロック

DA5 01006



レバーブロック



商品コード	DA5 01006	DA5 01506	DA5 02006	DA5 03006	DA5 05006	DA5 10003
代表管理番号	00556	00557	00558	00559	00560	—
呼称 (t)	1	1.5	2	3	5	10
標準揚程 (m)	2.5		3			3.5
巻上平均手動力(N(kgf))	284{29}	343{35}	353{36}		333{34}	353{36}
ロードチェーン(本)	1			2		4
質量 (kg)	11.5	14.5	20	24	41	83

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

(K)

商品コード	DG6 07500	DG6 15000	DG6 30000	DG6 60000
代表管理番号	00562	00563	00564	00565
呼称 (t)	0.75	1.5	3	6
吊上揚程 (m)	1.5			
巻上平均手動力(N(kgf))	284{29}	333{34}	363{37}	372{38}
質量 (kg)	5.7	8	15	26

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

(K)

トロリ

ギヤードトロリ



1~3t



5t



1~3t



5t

商品コード	DA7 01000	DA7 02000	DA7 03000	DA7 05000
代表管理番号	00926	00927	00928	00929
呼称 (t)	1	2	3	5
メーカー	キトー			
型式	TSG010	TSG020	TSG030	TSG050
適用レール幅(mm)	75・100・125	100・125・150		125・150・175
最小回転半径(mm)	1,300	1,500	1,700	2,300
質量 (kg)	12	19	27	56

(K)

プレントロリ

商品コード	DA8 01000	DA8 02000	DA8 03000	DA8 05000
代表管理番号	00930	00931	00932	00933
呼称 (t)	1	2	3	5
メーカー	キトー			
型式	TSP010	TSP020	TSP030	TSP050
適用レール幅(mm)	75・100・125	100・125・150		125・150・175
最小回転半径(mm)	1,300	1,500	1,700	2,300
質量 (kg)	8	14	23	50

(K)

△防雨構造にはなっておりません。

△危険な作業では絶対に使用しないでください。

△荷重は能力の70%以下で余力をもってご使用ください。

△もし故障やトラブルになっても損害や災害が発生しない様、万全の対策を講じてから安全第一でのご使用ください(トロリのトラブルは事故・大災害につながります)。

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



ベビーホイスト

特教

無線式

- 吊り荷の下に入ってしまう事への防止につながります。
- 有線リモコンを引っ張りコンセント部等断線や差込部(メタルコンセント)の抜きのトラブルが無くなります。
- ワイヤーと有線リモコンコードの絡まりが無くなります。(※長尺物の吊り荷と有線リモコンコードが絡まるトラブルが無くなります。)



※有線式押しボタンは付属しておりません。

商品コード	DA2 10505	DA2 13305	DA2 20305	DA2 23205	DA2 40155
メーカー	トーヨーコーケン				
型式	BH-N950R	BH-N430R	BH-N930R	BH-N820R	DB-N930R
吊上荷重 (kg)	100	130	200	230	400
揚程 (m)	50	30	30	20	15
巻上速度 (m/min)	26	13	21	12	10.5
周波数 (Hz)	50/60兼用				
電源 (V)	100				
モータ出力 (W)	800	400	800	580	800
ワイヤー (m)	φ4×51	φ5×31	φ5×31	φ5×21	φ5.5×32
操作コード (m)	無線式				
電源コード	2mm ² ×3芯×5m				
寸法	全長L (mm)	220			294
	全幅W (mm)	450	373	450	420
	全高H (mm)	808	801	808	
質量 (kg)	19	15	19	17	21

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

KG

有線式



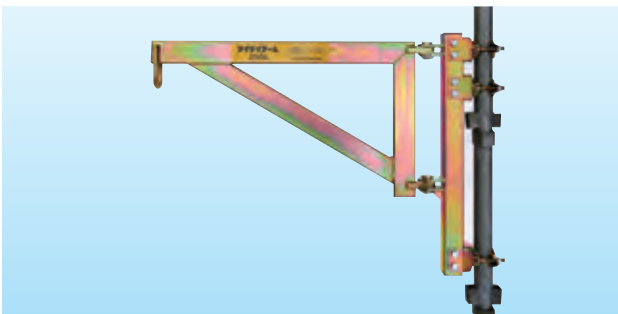
商品コード	DA2 10504	DA2 13304	DA2 16204	DA2 18304	DA2 23204	DA2 40154
メーカー	トーヨーコーケン					
型式	BH-N950	BH-N430	BH-N420	BH-N830	BH-N820	DB-N930
吊上荷重 (kg)	100	130	160	180	230	400
揚程 (m)	50	30	20	30	20	15
巻上速度 (m/min)	26	13	11	14	12	10.5
周波数 (Hz)	50/60兼用					
電源 (V)	100					
モータ出力 (W)	800	400		580		800
ワイヤー (m)	φ4×51	φ5×31	φ5×21	φ5×31	φ5×21	φ5.5×32
操作コード (m)	50	30	20	30	20	15
電源コード	2mm ² ×3芯×5m					
寸法	全長L (mm)	220				294
	全幅W (mm)	450	373	420		450
	全高H (mm)	808	801	808		877
質量 (kg)	19	15	17		22	

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

KG

ベビーホイスト用アーム

- ベビーホイストとの組合せによって、簡易クレーンとしてご使用ください(能力250kg以下での使用)。
- 単管パイプ(φ48.6)に装着してご使用ください。



商品コード	DAF 23000
代表管理番号	007975
メーカー	トーヨーコーケン
型式	250L
定格荷重 (kg)	250
旋回半径 (mm)	700
旋回角度 (度)	200
適合パイプ径	φ42.7/φ48.6
適用ホイスト	BH-N320、BH-N420、BH-N430、BH-N820、BH-N830、BH-N930、BH-N950
質量 (kg)	10

△パイプφ42.7またはφ48.6を使用したパイプ足場への取り付け以外では使用しないでください。

△ベビーホイスト用アームを取り付けようとするパイプ足場には負荷による曲げモーメント(最大2.74kN・m[280kgf・m])がかかります。十分な強度であることを確認してください。

△アームは旋回するので、旋回範囲240度に対して取り付け足場の強度を確認してください。

△取り付けクランプ(3箇所)の締付けナット(M10)は3.43kN・cm{350kgf・cm}のトルクで足場パイプ(φ42.7またはφ48.6)に締付けしてください。

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

KG



小型揚重機

●ウインチ
●チルホール
●ベビーウインチ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

186

チルホール



商品コード	DG4 07500	DG4 15000	DG4 30000
代表管理番号	00L24	00566	00567
メーカー	チルコーポレーション		
型式	T-7	TU-16	T-35
引張能力 (kN(kgf))	750	1,600	3,000
リバーリ状態で動くワイヤーロープの長さ (mm)	60	70	26(48)
使用ワイヤーロープ径 (mm)	φ8.3	φ11.7	φ16.3
ワイヤーロープ破断強度 (kN(kgf))	44.1{4,497}	94.1{9,595}	177{18,048}
安全ピンの耐力 (kN(kgf))	14.7{1,500}	31.3{3,200}	—
寸法	全長L (mm)	499	712
	全幅W (mm)	106	143
	全高H (mm)	270	360
質量 (kg)	7	18	26

※()内は2段切換時の数値です。
※ワイヤーロープ径は最大径の数値です。
◎ワイヤーもレンタルしております。
△ワイヤーはチルホール用ワイヤーをご使用ください。
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

チルローラ



W型(2~10トンの普及タイプ)



WB型(2~8トンでの凹凸路面タイプ)



WR型(前輪左右45度の旋回タイプ)

- ブラケットにワイヤーロープをハンドルピンで連結すると、チルローラの牽引が可能です。
- 直進時には横方向のチルローラと連結することによって蛇行を防止できます。
- ハンドルピンに専用のハンドルを連結すれば旋回も可能です。
- ブラケット巾の大小を組み合わせると、チルローラの連結が可能です。
- 本体とハンドルはセットです。

商品コード	DD5 03000	DD5 05000	DD5 03A00	DD5 05A00	DD5 03B00	DD5 05B00
代表管理番号	00X45	00V90	00X43	00W78	00X44	00W79
種別	W		WB(凹凸路面タイプ)		WR(施回タイプ)	
能力 (t)	3	5	3	5	3	5
メーカー	チルコーポレーション					
型式	W-3UA		W-5UA		WR-3UA	
寸法	ターンテーブル (φ)	150	180	150	180	240
	全長L (mm)	350	400	350	402	351
	全幅W (mm)	244	284	244	293	293
	全高H (mm)	94	124	108	133	111
質量 (kg)	17	32	18	36	21	37

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

ウインチ／ベビーウインチ

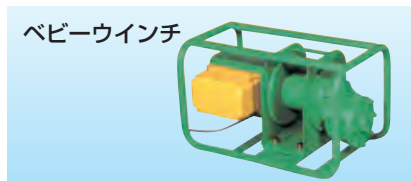
特教



ウインチ MAシリーズ



ウインチ MAWシリーズ



ベビーウインチ

【ウインチ】

商品コード	DG1 02527	DG1 04030	DG1 06500	DG1 13037	DG1 15040	DG1 30010
型式	MA-2	MA-3	MA-5	MA-10	MA-20(SA)	MAW-40H10(SA)
ロープ張力 (kg)	250/200	400/400	650/550	1,300/1,000	1,500/1,500	3,000/3,000
ロープ速度 (m/min)	29/35	30/36	33/40	37/44	40/48	10/12
ロープ巻取量 (m)	φ6×120	φ8×120	φ10×150	φ14×160	φ16×180	φ18×200
周波数 (Hz)	50/60兼用					
電源 (V)	三相 200/220					
モータ	出力 (kW)	1.5	2.5	3.9	8.1	15.0
	極数	4				
寸法	全長L (mm)	762	907	1,077	1,435	1,621
	全幅W (mm)	367	401	467	564	679
	全高H (mm)	361	457	522	700	760
質量 (kg)	78	160	230	460	650	840

※操作コードの延長も可能です(別途有償)。
※ワイヤー巻込、巻戻しは別途有償となります。
※電源コードは標準で5mです。延長も可能です(別途有償)。
※仕様内にある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。
◎低速タイプも取り扱っております(ベビーウインチの低速タイプはなし)。

△運転するときには次の点を確認してください。
・本体がしっかり固定されているかどうか。
・ワイヤーロープの捨て巻きが2~3巻あるか。
・電源への接続および接地(アース)は確実に実行されているか。
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

【ベビーウインチ】

商品コード		DG1 01500
型式		MA-650M
ロープ張力 (kg)		150
ロープ速度 (m/min)		24
ワイヤー巻取量 (m)		5φ×60
周波数 (Hz)		50/60兼用
電源 (V)		100
モータ出力 (W)		650
操作コード (m)		3
電源コード (m)		5
寸法	全長L (mm)	468
	全幅W (mm)	298
	全高H (mm)	298
質量 (kg)		25

販売品

・ウインチ用ワイヤー ・フック
・金車(滑車) ・クリップ類



クランプ

仮設クランプ

DE3 30500 002



商品コード	DE3 30500 002	DE3 30500 003
代表管理番号	00474	00Y28
名称	アイアンマンAC50	ブルマンC
開口幅 (mm)	50	48
ボルト	M24(六角対辺36mm)	M27(六角対辺41mm)
寸法	全長L (mm)	135
	全幅W (mm)	38
	全高H (mm)	120
質量 (kg)	2.6	3.1

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

◎

横つり専用クランプ (ABA)

DE2 10270



基本使用荷重
1・2・3・5t

- 横つり専用クランプです。
- 立て起こし作業も可能です。
- クランプのあご部が二股になっているので、H型钢等の長手方向や補強材を挟んでつり上げるのに最適です。

商品コード	DE2 10270	DE2 20340	DE2 30380	DE2 50420
代表管理番号	00710	00711	00712	00713
能力 (t)	1	2	3	5
使用有効寸法 (mm)	3~27	3~34	3~38	5~42
寸法	全長L (mm)	258	312	364
	全幅W (mm)	64	85	100
	全高H (mm)	231	293	303
質量 (kg)	5	9	13	18

◎その他、縦つりクランプも取り揃えております。

◎

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

ハンドリフター



商品コード		DE5 050F0
代表管理番号		00602
能力 (t)		0.5
開口幅 (mm)		600以下
寸法	全長L (mm)	1,830
	全幅W (mm)	640
質量 (kg)		30

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

U字溝フタをテコの原理で持ち上げる専用工具です。

- 各市町村より好評中、PAT登録商品です。側溝の清掃作業が楽に早く、ギクギク腰やケガの心配もなく安全に行える機具です。
- U字溝に対してタテ・ヨコどちらからでも作業できます。

ねじ式万能型クランプ (PCA)

DE4 15420



△注意事項

- 横つり・縦つり作業は2台1組で行ってください。
- 締め付けトルクは、1.7kN-cm(180kgf-cm)以上で締め付けてください(15cmのハンドル長さで117N(12kgf)以上の力で締め付けてください)。
- I型钢等のスロープのついたつり荷は必ず重心をつりをしてください。重心から外して傾けたつり方をするとクランプが外れる危険が生じます。

商品コード	DE4 15420	DE4 25420	DE4 35550
代表管理番号	00W95	00W96	00W97
能力 (t)	1.5	2.5	3.5
使用有効寸法 (mm)	3~42	9~55	
寸法	全長L (mm)	184	207
	全幅W (mm)	50	66
	全高H (mm)	150	166
質量 (kg)	3.7	6.8	7.8

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

U字溝吊クランプオート

DE5 100U5 001



DE5 100U6 002



商品コード	DE5 100U5 001	DE5 100U6 002
代表管理番号	00447	0054A
能力 (t)	1	
開口幅 (mm)	240・250・300・360 400・450・500	240・250・300・360 400・450・500・600
寸法	全長L (mm)	510
	全幅W (mm)	205
	全高H (mm)	475
質量 (kg)	24	22

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

◎

マシンバイス



コンクリートの圧縮及び引張り強度にもっとも理想であるカムを採用。

- スベリがなく、コンクリート製品の割れや食いちぎりを防止する高強度のコンパクト設計です。
- 薄くて重量がある、主に大型コンクリート製品を吊るのに最適です。
- 吊上げ時の「ゆれ」もカムが吸収し、カムがずれたり、吊具にかかる負担を、最小限にする工夫がされています。

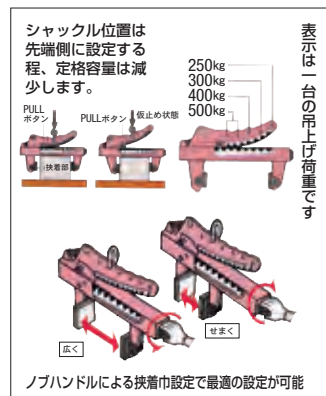
商品コード		DE5 200U2
代表管理番号		00479
能力 (t)		2
開口幅 (mm)		50~135
寸法	全長L (mm)	420
	全幅W (mm)	125
	全高H (mm)	230
質量 (kg)		16

※2台1組です。

◎

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

マルチバイス ワニ1000



商品コード		DE5 100B2
代表管理番号		00717
能力 (t)		1
開口幅 (mm)		0~240
寸法	全長L (mm)	475
	全幅W (mm)	70
	全高H (mm)	285
質量 (kg)		7

※2台1組です。
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

◎

マイティオート



商品コード	DE5 020B6	
代表管理番号	00480	
能力 (t)	0.2	
開口幅 (mm)	450~600	
寸法	全長L (mm)	1,000
	全幅W (mm)	75
	全高H (mm)	310
質量 (kg)	8	

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

◎

水中ポンプ

水処理機械

発電・溶接

照明 機器

コンプレッサ

エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬

解体・林業

道路・整地

保安・鉄道

レンタカー

車両 機械

高所作業車

作業足場・建築機器

荷 役

揚 重 機 械

コンクリート機器

汎 用 機 器

プラント

関連 機器

基 礎

地盤改良機

シールド

推進 機械

特定現場

仕 様

資 料

AKT/O

総合 40



ジャッキ

●爪付油圧ジャッキ
●パワージャッキ(単動式)
●ジャーナルジャッキ

低揚程

中揚程



- 重量物の昇降・位置決め・支持用・プラント・造船工事及び橋梁工事等にも幅広く使用可能です。
- ギア式のため、安定したトルクで、長時間にわたり円滑に作業できます。

商品コード	DB4 15125	DB4 25125	DB4 35130	DB4 50130	DB5 10150	DB5 25250	DB5 35250	DB5 50250
代表管理番号	00316	00317	00A72	0091V	00522	00521	00319	0018R
タイプ	低揚程				中揚程			
揚力 (kN{tf})	150{15}	250{25}	350{35}	500{50}	100{10}	250{25}	350{35}	500{50}
ストローク (mm)	125		130		150	250		
寸法	最低高 (mm)	255		280	290	280	395	410
	ヘッド径φ (mm)	63	77	87	105	65	77	87
	ベース径φ (mm)	113	127	147	166	108	127	147
質量 (kg)	12		16	24	31	12	21	32

◎アルミ製のジャーナルジャッキもご用意しております。
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

KG

パワージャッキ(単動式)

EL型



商品コード	DB6 10035	DB6 10100	DB6 10150	DB6 10250
代表管理番号	003923	002411	002412	002413
メーカー	大阪ジャッキ製作所			
型式	EL10S3.5	E10S10	E10S15	E10S25
揚力 (kN{tf})	100{10}			
ストローク (mm)	35	100	150	250
最低高 (mm)	86	178	250	352
ロッド径 (mm)	38	38		
質量 (kg)	2.4	3.3	4.6	6

付属品

・単動用手动ポンプ



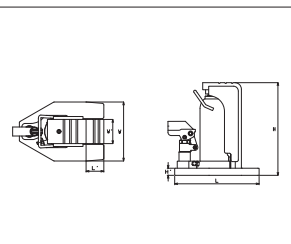
・油圧ホース 2m×1本

商品コード	DB6 30125	DB6 50050	DB6 50160
代表管理番号	002417	002419	002480
メーカー	大阪ジャッキ製作所		
型式	E30S12.5	E50S5	E50S16
揚力 (kN{tf})	300{30}	500{50}	
ストローク (mm)	125	50	160
最低高 (mm)	245	170	285
ロッド径 (mm)	65	85	
質量 (kg)	13	15	24

◎E型の油圧分離ジャッキもご用意しております。
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

KG

爪付油圧ジャッキ



商品コード	DB7 02110	DB7 05130	DB7 10140	DB7 15140
代表管理番号	0066X	0065X	0064X	002772
メーカー	今野製作所			マサダ製作所
型式	G-40	G-100	G-200	MHC-15T
揚力	爪部 (kN{tf})	20{2}	50{5}	100{10}
	頭部 (kN{tf})	40{4}	100{10}	200{20}
ストローク (mm)	110	130	140	140
爪寸法	爪長L' (mm)	50	55	60
	爪幅W' (mm)	65	75	100
	爪最低位置H' (mm)	16	22	28
寸法	全長L (mm)	226	262	300
	全幅W (mm)	145	183	230
	全高H (mm)	226.5	287.5	333
質量 (kg)	11	21	38	52.9

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

KG

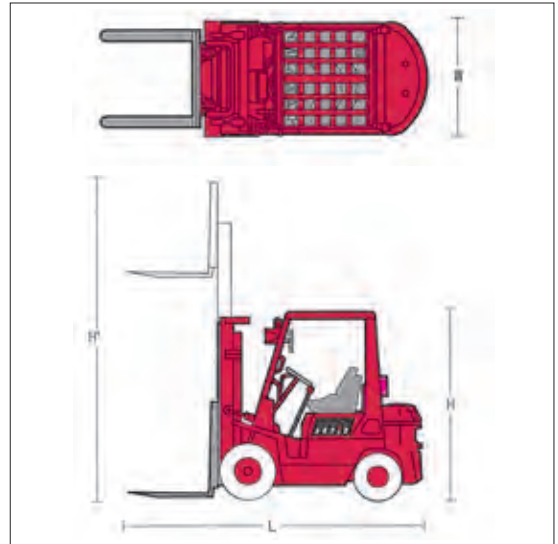


フォークリフト

技 DJE 09A0A/DJA 09A0Aは 特教 特自検 (全機種) 免 (ナンバー付きのみ)

荷役・運搬機械

●フォークリフト



商品コード		DJE 09A0A	DJA 09A0A	DJA 09A1A	DJA 15A0A	DJA 20A0A	DJA 25A0A	DJA 30A0A		
呼称(最大荷重)		(kg)		900	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	
メーカー		トヨタ		三菱ロジスネクスト		トヨタ				
型式		8FB10	02-8FD10	FD10T14	FD15T14	52-8FD20	52-8FD25	02-8FD30		
最大揚高		(mm)		3,000						
マスト傾斜角	前	(度)		7	6					
	後	(度)		11	10	12	11			
走行速度(最高速度) [負荷/無負荷]		(km/h)		14.5/17	17.5/18	12.0	19/19.5		18.5/19.4	
フォーク長		(mm)		770		920		1,070		
動力伝達装置		-		トルコン	-	トルコン				
駆動方式		バッテリー		エンジン						
定格出力		(kW{PS})		-	39{53}	17.5{23.8}	39{53}		41{56}	
燃料		-		軽油						
燃料タンク容量		(L)		-	45	50	60			
寸法	全長L	(mm)		2,845	3,015	2,970	3,165	3,480	3,705	3,845
	全幅W	(mm)		1,060	1,045	1,070		1,150		1,240
	全高H	(mm)		2,025	2,080	2,070		2,110		2,170
	最大高H'	(mm)		3,920		4,030		3,920		4,070
質量		(kg)		2,520	2,200	2,150	2,540	3,410	3,720	4,260

商品コード		DJA 35A5A	DJA 40A50	DJA 50A50	DJA 70A5A	DJA A0A5A	DJE 15C1A	DJE 15A6A	DJE 30A6A
呼称		3.5t	4t	5t	7t	10t	1.5t	1.5t	3.0t
最大荷重 (kg)		3,100	3,900	4,600	6,700	9,700	1,000	1,500	3,000
装備アタッチメント		フォークシフター					ハイマスト	サイドシフト	
メーカー		三菱ロジスネクスト						トヨタ	
型式		FDE35AP-T	E1F4A40	EG1F4A50	FD70-3	FD100-4	FB15-8	8FB15	8FB30
最大揚高 (mm)		3,000					5,000	3,000	
マスト傾斜角	前 (度)	6						7	6
	後 (度)	12						11	
走行速度(最高速度) [無負荷/負荷] (km/h)		19.5/19	19/17.5	18.5/17	29/27	27/24	16	14.5/17.0	14.0/15.0
フォーク長 ^{*1} (mm)		2,120					1,820	1,220	
動力伝達装置		トルコン					－		
駆動方式		エンジン					バッテリー		
定格出力 (kW{PS})		36 {48.9}	54 {73.4}		98 {133.2}	81 {110.1}	－		
燃料		軽油					－		
燃料タンク容量 (L)		66	95	135	150		－		
寸法	全長L ^{*1} (mm)	4,925	5,260	5,470	5,850	6,370	3,775	3,300	3,710
	全幅W (mm)	1,290	1,490	1,490	2,005	2,245	1,070	1,115	1,240
	全高H (mm)	2,130	2,250	2,360	2,550	2,850	2,245	2,025	2,195
	最大高H' (mm)	4,055	4,220	4,215	4,425	4,430	6,030	3,920	4,070
質量 (kg)		5,255	6,800	8,010	10,300	13,860	3,080	2,740	4,710
		(SA)	(SA)	(SA)	(SA)	(SA)	(SA)	(SA)	(SA)

△最大荷重は爪やアタッチメントの仕様によって異なります。
 ◎長サヤも取り扱っております(別途有償になります)。
 ◎DJE 15A6A・DJE 30A6Aはサヤ1,800mm付属です。
 ◎車両Noプレート付きも取扱っております(公道走行可能)。
 ◎上記機種以外にも3.5t~12t(ディーゼル)等取り扱いがございます。
 *1 機体ごとにフォーク長の仕様が異なる場合があります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40

189



荷役・運搬機械

●●●ハ
リキン
ジャッ
キ
●●●パ
ン
ド
パ
レ
ッ
ト

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッ
エア機械

ハウス・備品

通信計測器

環境関連器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機

荷役
重機械

コンクリート機

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

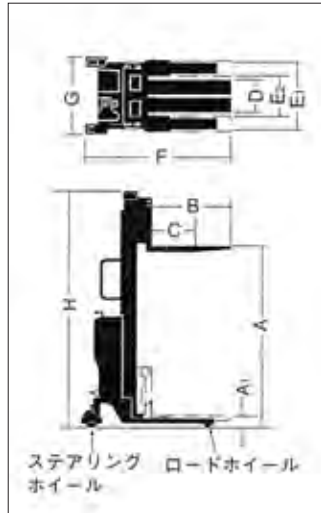
AKT/O

総合 40

190

パワーリフター

DF4 25500
(PLW-D500-25)



●工場・倉庫など室内での重量運搬、ラックからの荷降ろしなどに最適です。

商品コード	DF3 15500	DF4 25500
代表管理番号	0052R	—
メーカー	をくだ屋技研	
型式	PL-H500-15S	PLW-D500-25
最大積載質量 (kg)	500	
種別	手動	バッテリー
最高位	A (mm)	1,500
最低位	A ₁ (mm)	80
フォーク	長さ B (mm)	650
	ロードセンターC (mm)	350
	スライド外幅 D (mm)	215~575
脚幅	外幅 E ₁ (mm)	550
	内幅 E ₂ (mm)	400
	全長L F (mm)	1,180
本体寸法	全幅W G (mm)	625
	全高H H (mm)	1,900
	質量 (kg)	103

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

Ⓚ

ハンドパレット

標準型



幅広型



ピアパレット型



横移動型



商品コード	DD8 15A00	DD8 15C00	DD8 150A0	DD8 15002	DD8 250A0	DD8 25000	DD8 300A0
代表管理番号	00C95	00547	0026R	00568	0027R	00092	001024
能力 (kg)	1,500				2,500		3,000
種別	横移動	ピアパレット	幅広	標準(ショート)	幅広	標準	幅広
最高位 (mm)	205	185	200	170	200	170	205
最低位 (mm)	80	65	80				85
フォーク	外幅 (mm)	685	620	685	520	685	520
	長さ (mm)	1,070	980	1,220	1,070	1,220	1,070
全長L (mm)	1,480	1,390	1,630	1,450	1,630	1,450	1,630
質量 (kg)	88	68	83	82	88	87	115

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

Ⓚ

ハリキンジャッキ

DBA 62050



- 楽な姿勢で確実な配筋と結束ができます。
- レバーブロック仕様の為、荷吊時に力がいりません。
- 組立、解体、高さ、段差の調整がワンタッチで行えます。
- 軽量の為、持ち運びに便利です。
- 現場合せの架台作りが不要です。
- 上筋、下筋を任意の位置で預けるのに最適です。
- スピーディーに作業ができます。

商品コード	DBA 62050	DBA 95050	DBA 950A1
代表管理番号	0096V	00686	002504
吊上げ能力 (kg)	500		1,000
全高H (mm)	1,500		
全幅W (mm)	750	1,100	
有効寸法 (mm)	620	950	
質量 (kg)	18	22	30

◎ハリキンスタンドもございます。

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

Ⓚ

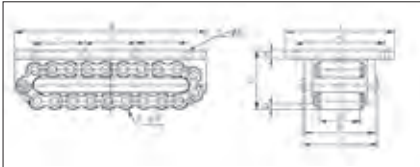
本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



荷役・運搬機械

●平床台車
●アルミ製台車
●クロール台車
●台車
●チルトタンク

チルトタンク



使用例



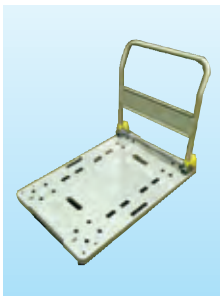
- 運搬時間短縮。従来のコロは移動時に入替が必要になりますが、エンドレスローラならその必要はありません。
- 複数のローラで荷重を均等に受けます。
- 取付けカンタン。移動時にはボルトで取付けできます。

商品コード	DD6 00400	DD6 01200	DD6 02500	DD6 05000	DD6 07500
代表管理番号	0043W	00W80	00W81	00W82	00W83
能力 (t)	4	12	25	50	75
メーカー	チルコーポレーション				
型式	N0-4-3	N0-12-3	N0-25-3	N0-50-3	N0-75-3
機種	タイプ3				
走行抵抗 (a/r)	0.05				
フレーム	長さ A (mm)	160	230	320	470
	幅 B (mm)	92	122	150	168
	高さ C (mm)	66	97	130	162
	スキマ D (mm)	7	10	14	18
ローラ	個数 E (個)	15	13	15	17
	直径 F (φ)	18	30	38	50
	長さ G (mm)	51	70	80	86
	接地個数	(個)	5	4-5	5
トッププレート幅	板厚 H (mm)	9	12	16	19
	I (mm)	150	200	250	280
	J (mm)	125	180	250	180
	K (mm)	125	165	210	230
センタープレート幅	L (mm)	4	4	4	6
	d (φ)	11	14	18	22
	V (mm)	106	136	166	185
	質量 (kg)	5.7	16	39	78

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

◎

台車



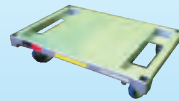
商品コード		DD2 03001 001
代表管理番号		001385
荷重能力 (kg)		300
荷台寸法 (mm)		900×600
荷台有効寸法 (mm)		780×600
車輪径		φ130
寸法	全長L (mm)	930
	全幅W (mm)	600
	全高H (mm)	1,080
質量 (kg)		15.5

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

◎

平床台車

DD1 10000 001

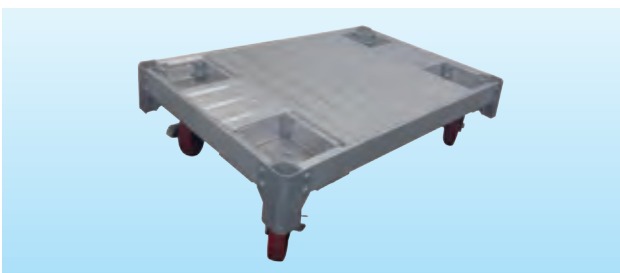


商品コード	DD1 10000 001/002	
代表管理番号	00L31 / 001441	
荷重能力 (kg)	1,000	
車輪径 (mm)	φ180 / φ200	
荷台寸法	全長L (mm)	1,200
	全幅W (mm)	750 / 800
	全高H (mm)	300.0 / 316.3
質量 (kg)	62 / 72	

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

◎

アルミ製台車



商品コード	T4J 10000 001	T4D 1200B 001
代表管理番号	003759	006147
呼称	アルカート	アルミ製6輪台車
メーカー	長谷川工業	
型式	AC-1200	AC6-1275
荷台寸法	全長L (mm)	1,200
	全幅W (mm)	750
	全高H (mm)	257
荷重能力 (kg)	1,000	25.5
質量 (kg)	23	29.9

●8輪タイプ、ミニタイプもご用意しています。

◎

クローラー台車



商品コード	T4Y 01500 001	T4Y 0150B 001
代表管理番号	007204	007697
呼称	アクロス	アクロスフットブレーキ付
メーカー	矢崎化工	
型式	AKT-600	AKT-600B
荷重能力 (kg)	150	
フットブレーキ	—	有
荷台寸法	全長L (mm)	600
	全幅W (mm)	1,000
質量 (kg)	23	25.6

◎

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
搬重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

191



荷役・運搬機械

- 多目的台車
- カゴ台車(セキュリティラック)
- ボックス(ハット)メッシュパレット
- 簡易棚

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

192

ボックスパレット(メッシュパレット)



商品コード	DD7 02905	DD7 05205
代表管理番号	006839	00A19
型式	SC-2S	PAT-L1
脚高 (mm)	195	100
扉	半開	
最大積載量 (kg)	500	700
寸法	全長L (mm)	650
	全幅W (mm)	900
	全高H (mm)	780
質量 (kg)	47	55

※キャスター付きです。
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

(KQ)

カゴ台車(セキュリティラック)



商品コード	T4W B0001 001	T4W 00001 002
代表管理番号	006132	006133
呼称	カゴ台車	中間棚
型式	TS-RYL05	—
寸法	全長 (mm)	800
	全幅 (mm)	1,100
	全高 (mm)	1,720
許容積載荷重 (kg)	500	200
質量 (kg)	99	10

※鍵は別途お客様手配が必要です。

(KE)

多目的台車



- 中・高層ビルの屋内作業に最適です。
- 積重ねて保管可能です。
- 時間や労力を大幅に節約します。

商品コード	T4F 1980E	
代表管理番号	002988	
呼称	多目的台車	
メーカー	マルサ	
型式	DAISHA1980	
最大積載荷重	(kg)	800
寸法	全長L (mm)	1,980
	全幅W (mm)	873
	全高H (mm)	869
質量	(kg)	51

(KE)

組合せ品

商品コード	T4G 24180	T4G 50180
代表管理番号	003030	003031
呼称	布板 W240	布板 W500
メーカー	マルサ	
型式	BKN-624	BKN-6
最大積載荷重 (kg)	—	—
寸法	全長L (mm)	1,829
	全幅W (mm)	240
	全高H (mm)	45
質量 (kg)	7.5	13.5

(KE)

簡易棚



- 足場板を外すことで、折りたたんだの保管や移動が可能です(積み重ね5段まで)。
- 長尺の塩ビパイプ等の保管に最適です。
- 筋交いを併用することで背の高い物も保管することが可能です。
- 便利なキャスター付きです。

商品コード		T4E 00004
代表管理番号		002987
呼称		簡易棚 4段
メーカー		マルサ
型式		TANAR-154
最大積載荷重	静止時 (kg)	各段 150
	移動時 (kg)	75
寸法(L×W×H) (mm)		1,920×660×1,785
質量 (kg)		42

(KE)

組合せ品

・簡易棚×1 布板×4
使用の場合



・簡易棚×1 布板×1
筋交い×1 使用の場合



商品コード	T4G 50180	T4H 00001
代表管理番号	003031	003074
呼称	布板 W500×L1,829	筋交い
メーカー	マルサ	
型式	BNK-6	A-14
寸法 (mm)	500×1,829	2,200
質量 (kg)	13.5	4.2

(KE)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



クローラクレーン2.9t

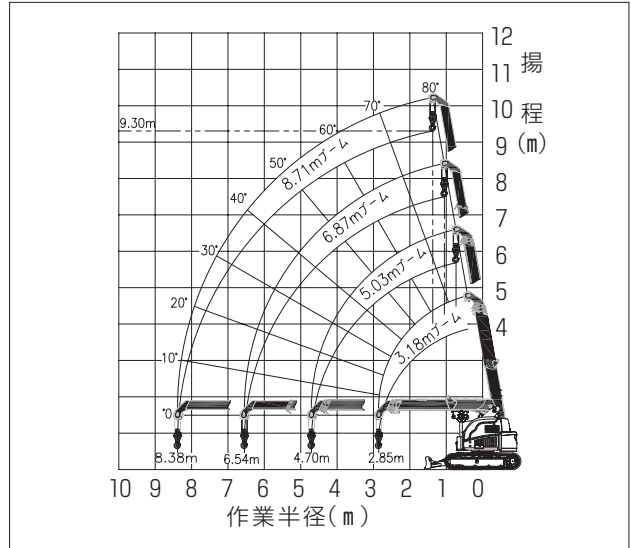
技 排土板付きは 特自機

DKC 29JAE



商品コード	DKC 29JAE	
メーカー	前田製作所	
型式	LC383M-5	
最大吊上荷重×作業半径 (t×m)	2.93×1.5	
ブーム段数 (段)	4	
最大作業半径 (m)	8.38	
最大地上揚程 (m)	9.3	
最大地下揚程 (m)	15.5(4本掛)/32.5(2本掛)	
フック巻上速度 (m/min)	20.8	
ブーム長さ (m)	3.18~8.71	
ブーム起伏角度 (度)	0~80	
旋回速度 (rpm)	2.6	
定格出力 (kW/min ⁻¹ {PS/rpm})	21.5/2,400(29.2/2,400)	
登坂能力 (度)	20	
走行速度 (km/h)	1速2.9 2速5.0	
クローラ接地長 (mm)	1,650	
接地圧 (kPa {kgf/cm ² })	43.5(0.44)	
寸法	全長L (mm)	4,020
	全幅W (mm)	1,740
	全高H (mm)	2,415
質量 (kg)	4,400	

■作業範囲図



■定格総荷重表(kg)

ブーム長さ 作業半径 (m)	3.18m ブーム		5.03m ブーム		6.87m ブーム		8.71m ブーム	
	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊
1.50	2,930	1,465	2,930	1,465	1,870	1,190		
2.00	1,730	865	1,710	855	1,710	1,190		
2.50	1,200	600	1,190	595	1,190	1,190		
2.85	980	490	980	490	980	980		
3.00			900	450	900	900		
3.50			720	360	720	720		
4.00			600	300	600	600		
4.50			500	250	500	500		
4.70			460	230	460	460		
5.00					430	430		
5.50					370	370		
6.00					330	330		
6.54					290	290		
7.00						260		
7.50						235		
8.00						215		
8.38						200		

△注意事項

- ・実際に吊り上げることができる荷重は本体の値からフック等の吊り具質量を差し引いた値です(フック質量30kg)。
- ・定格総荷重は、機械を水平堅土上に置いた場合の転倒荷重の78%以内、前方安定度は1.15以上の値です。
- ・定格総荷重表は、負荷時のブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
- ・各ブームを少しでも伸ばした場合は、伸ばしたブームを加えた作業半径の定格荷重で作業してください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料



自走式クレーン

・クローラクレーン4.9t

クローラクレーン4.9t

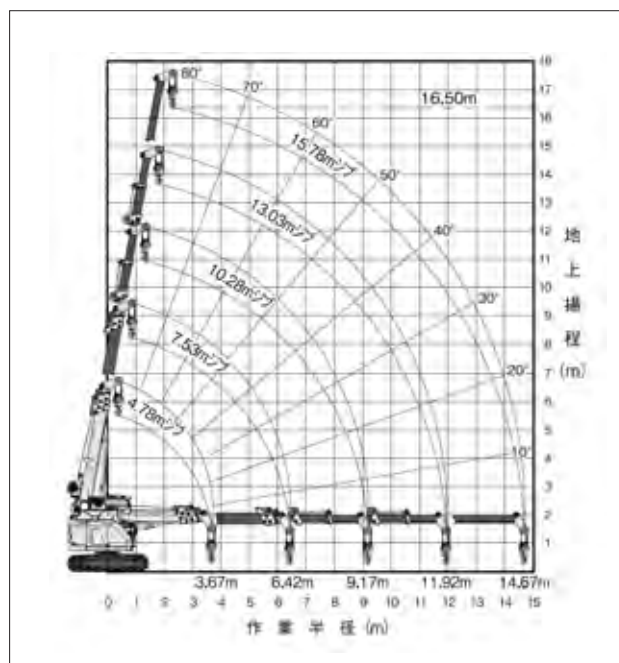
技 揚 検 排土板付きは 特自検



■定格総荷重表(kg)

ジブ長さ	4.78mジブ		7.53mジブ		10.28mジブ		13.03mジブ		15.78mジブ	
作業半径(m)	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊
2.00	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000			
2.10	4,900	2,000	4,630	2,000	2,600	1,400	2,000			
2.50	3,800	2,000	3,760	2,000	2,600	1,400	2,000		1,400	
2.70	3,310	1,950	3,410	1,940	2,520	1,400	2,000		1,400	
3.00	2,900	1,670	2,980	1,700	2,310	1,360	2,000		1,400	
3.15	2,640	1,550	2,800	1,590	2,220	1,300	2,000		1,400	
3.50	2,290	1,330	2,420	1,380	2,010	1,170	1,890		1,400	
3.67	2,130	1,230	2,270	1,290	1,920	1,120	1,800		1,400	
4.00			2,000	1,140	1,750	1,020	1,650		1,400	
4.50			1,670	960	1,530	890	1,450		1,320	
5.00			1,400	810	1,340	770	1,280		1,200	
5.50			1,180	690	1,170	680	1,130		1,090	
6.00			1,000	590	1,030	590	1,010		990	
6.42			870	510	910	520	910	使用不可	920	
6.50					890	510	900		900	
7.00					780	440	800		820	
7.50					670	380	710		750	
8.00					580	320	630		680	使用不可
8.50					490	270	560		610	
9.00					410	230	500		560	
9.17					390	210	480		540	
9.50							440		500	
10.00							390		450	
10.50							340		400	
11.00							300		360	
11.50							260		320	
11.92							220		280	
12.00									280	
12.50									240	
13.00									210	
13.50									200	
14.00									200	
14.67									200	

■作業範囲図



△注意事項

- ・実際に吊り上げることができる荷重は本体の値からフック等の吊り具質量を差し引いた値です（フック質量90kg）。
- ・ワイヤー掛け数により、荷重が制限されます。
4本掛け…4.9tまで
2本掛け…2.45tまで
1本掛け…1.22tまで
- ・定格総荷重は、機械を水平堅土上に置いた場合の転倒荷重の78%以内、前方安定度は1.15以上の値です。
- ・定格総荷重表は、負荷時のブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
- ・各ブームを少しでも伸ばした場合は、伸ばしたブームを加えた作業半径の定格荷重で作業してください。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



自走式クレーン

・クローラクレーン4.9t ヘビーウェイト

クローラクレーン4.9t ヘビーウェイト

技 揚 検 排土板付きは 特自検

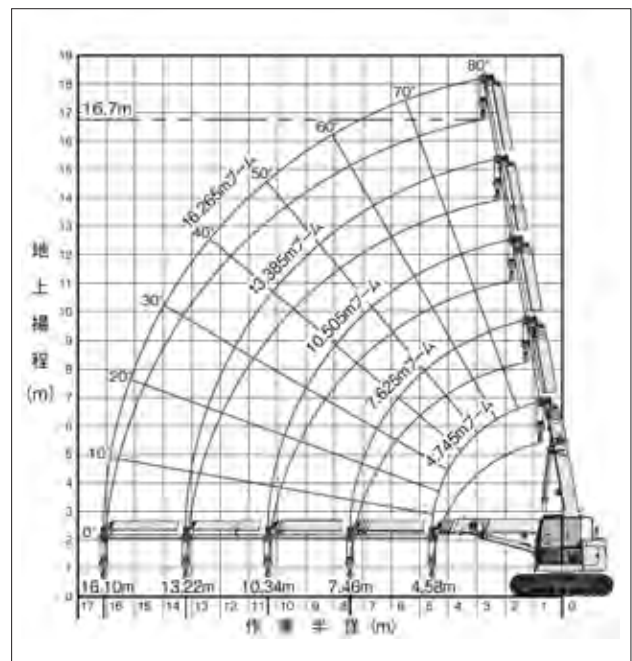


商品コード		DKB 4ATEE/DKB 4ATME
メーカー		前田製作所
型式		CC1485S-1
最大吊上荷重×作業半径	(t×m)	4.9×3.2
ブーム段数	(段)	5
最大作業半径	(m)	16.095
最大地上揚程	(m)	16.7
最大地下揚程	(m)	24.5
フック巻上速度	(m/min)	32/46
ブーム長さ	(m)	4.745～16.265
ブーム起伏角度	(度)	－4～80
旋回速度	(rpm)	1.9
定格出力	(kW/min ⁻¹ {PS/rpm})	40.3/2,000{54.8/2,000}
登坂能力	(度)	20
走行速度	(km/h)	低速1.9/高速3.2
燃料タンク容量	(L)	140
クローラ接地圧	(kPa{kgf/cm ² })	49.0{0.50}
寸法	全長L (mm)	6,460
	全幅W (mm)	2,490
	全高H (mm)	2,865
質量	(kg)	14,400

■定格総荷重表(kg)

ジブ長さ 作業半径(m)	4.757mジブ		7.625mジブ		10.505mジブ		13.385mジブ		16.265mジブ	
	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊	静止吊	走行吊
2.000	4,900	2,000	4,900	2,000	3,000	1,500				
2.500	4,900	2,000	4,900	2,000	3,000	1,500	3,000			
2.600	4,900	2,000	4,900	2,000	3,000	1,500	3,000			
3.000	4,900	2,000	4,900	2,000	3,000	1,500	3,000		2,600	
3.200	4,900	2,000	4,900	2,000	3,000	1,500	3,000		2,600	
3.500	4,450	2,000	4,460	2,000	3,000	1,500	3,000		2,600	
3.850	4,000	2,000	4,000	2,000	3,000	1,500	3,000		2,600	
4.000	3,830	1,915	3,820	1,910	3,000	1,500	3,000		2,600	
4.500	3,320	1,660	3,310	1,655	3,000	1,500	3,000		2,600	
4.575	3,250	1,625	3,240	1,620	3,000	1,500	2,940		2,600	
4.600			3,220	1,610	3,000	1,500	2,920		2,600	
5.000			2,880	1,440	2,710	1,355	2,640		2,600	
5.500			2,520	1,260	2,400	1,200	2,340		2,320	
6.000			2,210	1,105	2,140	1,070	2,100		2,080	
6.500			1,950	975	1,920	960	1,890		1,880	
7.000			1,720	860	1,720	860	1,710		1,710	
7.455			1,530	765	1,570	785	1,570	使用不可	1,580	使用不可
7.500					1,550	775	1,560		1,560	
8.000					1,400	700	1,430		1,430	
8.500					1,270	635	1,310		1,320	
9.000					1,150	575	1,200		1,210	
10.000					940	470	1,020		1,040	
10.335					880	440	970		980	
11.000							880		890	
12.000							750		770	
13.000							650		670	
13.215							630		650	
14.000									580	
15.000									500	
16.000									440	
16.095									430	

■作業範囲図



△注意事項

- ・実際に吊り上げることができる荷重は本体の値からフック等の吊り具質量を差し引いた値です(フック質量90kg)。
- ・ワイヤー掛け数により、荷重が制限されます。
4本掛け…4.9tまで
2本掛け…2.45tまで
1本掛け…1.22tまで
- ・定格総荷重は、機械を水平堅土上に置いた場合の転倒荷重の78%以内、前方安定度は1.15以上の値です。
- ・定格総荷重表は、負荷時のブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
- ・各ブームを少しでも伸ばした場合は、伸ばしたブームを加えた作業半径の定格荷重で作業してください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機械

荷 役
揚 重 機 械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基 礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40



カニクレーン

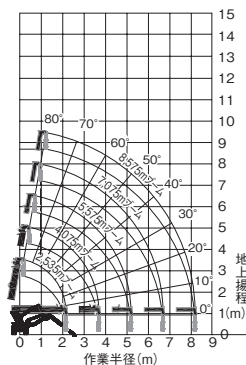
技

DKH 28S0B
(MC-285C-2)

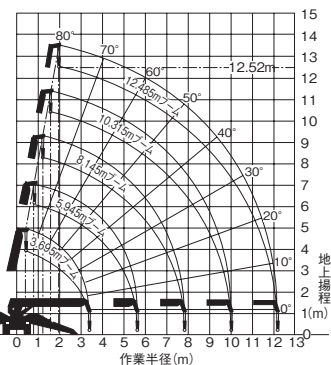


■作業範囲図

MC-285C-2

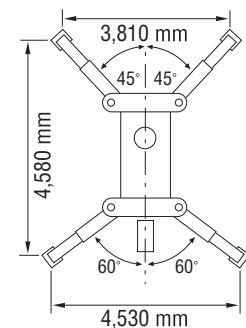


MC-305C-2

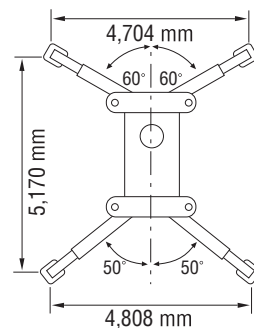


■アウトリガ最大張出幅

MC-285C-2



MC-305C-2



商品コード	DKH 28S0B	DKH 29N0B
メーカー	前田製作所	
型式	MC-285C-2	MC-305C-2
最大吊上荷重×作業半径 (t×m)	2.82×1.4	2.98×2.5
ブーム段数 (段)	5	
最大作業半径 (m)	8.2	12.16
最大地上揚程 (m)	8.7	12.52
最大地下揚程 (m)	10.1	16.09
フック巻上速度 (m/min)	9.3	13.5
ブーム長さ (m)	2.535~8.575	3.695~12.485
ブーム起伏角度 (度)	0~80	
旋回速度 (rpm)	1	2.4
定格出力 (kW/min ⁻¹ {PS/rpm})	7.4/2,500{10.1/2,500}	15.2/2,500{20.7/2,500}
登坂能力 (度)	20	23
走行速度 (km/h)	0~2.2	0~2.8
燃料	軽油	
燃料タンク容量 (L)	12	40
クローラ接地長 (mm)	975	1,750
接地圧 (kPa{kgf/cm ² })	49.3{0.50}	36.3{0.37}
寸法	全長L (mm)	2,825
	全幅W (mm)	740
	全高H (mm)	1,470
アウトリガ最大張出幅 (mm)	4,580×4,530×3,810	5,170×4,808×4,704
質量 (kg)	1,960	3,900

■定格総荷重

MC-285C-2(2.8t)

ブーム①、①+②

作業半径 (m)	1.4以下	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	3.705
定格総荷重 (kg)	2,820	2,520	1,920	1,570	1,220	970	920

ブーム①+②+③

作業半径 (m)	3.0以下	3.5	4.0	4.5	5.0	5.205
定格総荷重 (kg)	1,220	970	780	630	530	530

ブーム①+②+③+④

作業半径 (m)	3.6以下	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	6.705
定格総荷重 (kg)	820	740	580	480	430	380	350	330

ブーム①+②+③+④+⑤

作業半径 (m)	4.0以下	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.205
定格総荷重 (kg)	550	400	340	300	270	230	200	180	150	150

MC-305C-2(2.98t)

ブーム①、①+②

作業半径 (m)	2.5以下	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.62
定格総荷重 (kg)	2,980	2,390	1,990	1,710	1,490	1,340	1,160

ブーム①+②+③

作業半径 (m)	2.7	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	7.82
定格総荷重 (kg)	2,270	2,120	1,680	1,440	1,260	1,110	990	880	730	630

ブーム①+②+③+④

作業半径 (m)	4.0	4.5	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	9.99
定格総荷重 (kg)	1,080	985	880	770	670	570	500	435

ブーム①+②+③+④+⑤

作業半径 (m)	4.5以下	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.16
定格総荷重 (kg)	790	660	520	430	380	340	310	280	260

△注意事項

- ・アウトリガ最大張出以外での使用は、危険ですのでおやめください。
- ・アウトリガ最大張出時の定格総荷重は左記の表の通りです。総荷重の範囲に従ってください。
- ・アウトリガ張出時は「ロックピン」を確実に挿入ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40



自走式クレーン

●カニクレーン ナックルブーム(電動併用仕様)
●ミニクレーン(オールバッテリー仕様)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷揚重機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

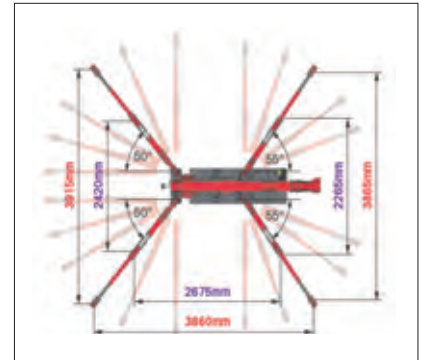
ミニクレーン(オールバッテリー仕様)

技



商品コード	DKL 29P0D/DKL 29V0D	
メーカー	古河ユニック	
型式	UR-W295CBR	
最大吊上荷重×作業半径 (t×m)	2.93×1.4	
ブーム段数 (段)	5	
最大作業半径 (m)	8.41	
最大地上揚程 (m)	8.9	
最大地下揚程 (m)	11.6	
フック巻上速度(ロープ径φ4) (m/min)	高速:9.1(4層目) 標準:7.0(4層目)	
ブーム伸長速度 (ブーム長さ) 高速	6.12m(2.53~8.65m)/23.0s	
標準	6.12m(2.53~8.65m)/31.0s	
旋回速度 (rpm)	1.5	
走行速度 (km/h)	高速:0~1.4 標準:0~1.0	
登坂能力 (度)	20	
クローラ接地圧 (kPa(kgf/cm ²))	60.8{0.62}	
充電入力	単相200V 16A	
寸法	全長L (mm)	2,720
	全幅W (mm)	690
	全高H (mm)	1,525
アウトリガ最大張出幅 (mm)	3,915×3,860×3,865	
質量 (kg)	2,350	

■アウトリガ最大張出幅



■定格総荷重表

ブーム①、①+②

作業半径 (m)	~1.4	1.8	2.0	2.5	3.0	3.5	3.83
定格総荷重 (t)	2.93	2.28	2.08	1.68	1.33	1.03	0.93

ブーム①+②+③

作業半径 (m)	~2.9	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.37
定格総荷重 (t)	1.38	1.28	1.03	0.83	0.68	0.55	0.46

ブーム①+②+③+④

作業半径 (m)	~3.8	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.89
定格総荷重 (t)	0.88	0.78	0.63	0.53	0.45	0.39	0.30

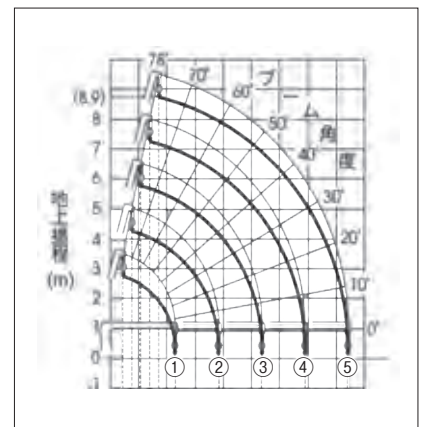
ブーム①+②+③+④+⑤

作業半径 (m)	~4.1	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	8.4
定格総荷重 (t)	0.58	0.48	0.40	0.34	0.30	0.23	0.16

△注意事項

- ・アウトリガ最大張出以外での使用は、危険ですので おやめください。
- ・アウトリガ最大張出時の定格総荷重は上記の表の通りです。総荷重の範囲に従ってください。
- ・アウトリガ張出時は「ロックピン」を確実に挿入ください。

■作業範囲図



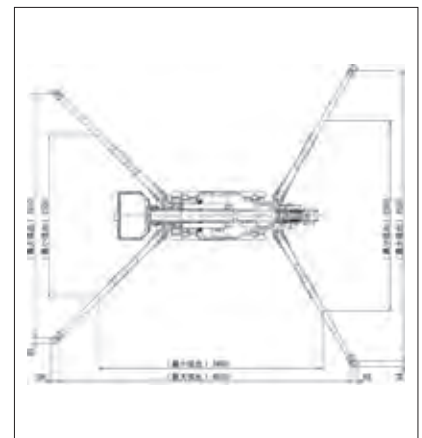
カニクレーン ナックルブーム(電動併用仕様)

技



商品コード	DKM 08Z0D	
メーカー	前田製作所	
型式	MK1033CWE-1	
最大吊上荷重×作業半径 (t×m)	0.82×2.3	
ブーム段数 (段)	3	
最大作業半径 (m)	9.73	
最大地上揚程 (m)	10.47	
フック巻上速度 (m/min)	37.8	
ブーム長さ (m)	2,590~4,310~6,030	
ブーム起伏角度 (度)	0~80	
旋回速度 (rpm)	0.86	
定格出力 (kW/min ⁻¹ {PS/rpm})	7.4/2,500{10.1/2,500}	
電動機 (kW)	5.5(200/220V)	
登坂能力 (度)	15	
走行速度 (km/h)	0~2.0	
燃料	軽油	
燃料タンク容量 (L)	12	
接地圧 (kPa(kgf/cm ²))	59.6{0.608}	
寸法	全長L (mm)	3,235
	全幅W (mm)	750
	全高H (mm)	1,990
アウトリガ最大張出幅 (mm)	4,580×4,530×3,810	
質量 (kg)	2,370	

■アウトリガ最大張出幅





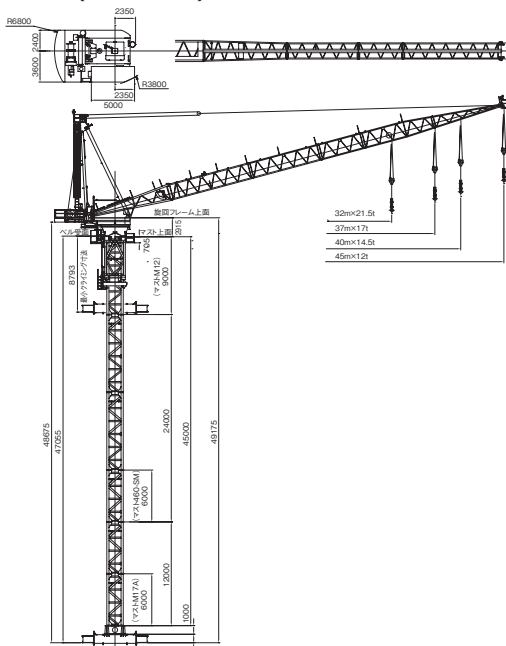
仕様等の詳細に関しましては、「クレーンレンタルカタログ」に掲載しております。

タワークレーン (100t・m以上)

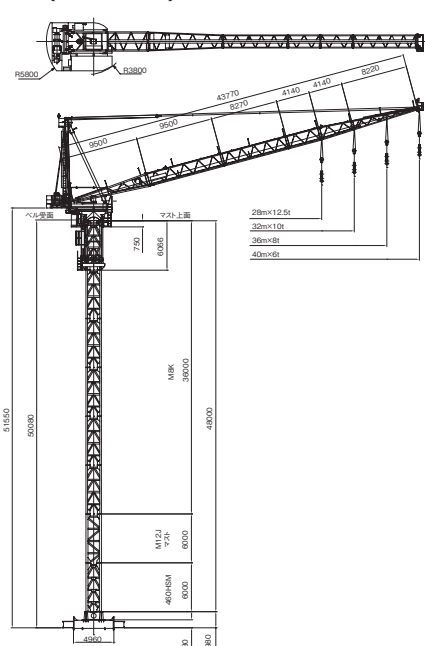
技 免 揚 検



DL1 72000(JCL720NK)



DL1 35000(JCL350NK)



商品コード	DL1 A0000					DL1 80000				DL1 73000									
メーカー	北川鉄工所																		
型式	JCL1000NK					JCL800NKA				JCL730NKD									
最大定格荷重 (t)	33					27.5				27.5									
ジブ呼び (m)	32	37	40	45	50	32	37	40	45	32	37	40	42	45	48	50	53	58	
定格荷重 (t)	33~29	33~23	33~20	30~16	25~13.5	27.5~23	27.5~18.5	27.5~16	22~13	27.5~21.5	27.5~17	27.5~14.5	27.5~13.5	27.5~12	27.5~10.5	27.5~9.5	24~7.5	17~6	
最大揚程 (m)	300	305	310	315	220	305			235	305			265			270	225	180	
電源 (V)	400/440																		
最大自立高さ (m)	50.62					51.46				51.63									

CR

商品コード		DL1 72000								DL1 70000						
メーカー		北川鉄工所														
型式		JCL720NK				JCL510NK				JCL700LK						
最大定格荷重 (t)		25				20				25						
ジブ呼び (m)		32	37	40	45	32	37	40	45	37	42	46	51	55	60	
定格荷重 (t)		27.5~21.5	25~17	25~14.5	22~12	20~16	20~13	20~11	20~8.5	25~17	25~13.5	25~11.5	25~9.5	25~8	20~6.5	
最大揚程 (m)		305			235	220	225	230	235	300			215	120		
電源 (V)		400/440														
最大自立高さ (m)		51.52								48.83						

CR

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

タワークレーン

・タワークレーン(100t・m以上)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷 役
重 機 械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

198



仕様等の詳細に関しましては、「クレーンレンタルカタログ」に掲載しております。

タワークレーン (100t・m以上)

技 免 揚 検

商品コード	DL1 48000			DL1 35000				DL1 27000				
メーカー	北川鉄工所							小川製作所				
型式	JCL480RA			JCL350NK				OTA-270HN				
最大定格荷重 (t)	20			16				13				
ジブ呼び (m)	35	40	45	28	32	36	40	27	32	36	41	45
定格荷重 (t)	20~13	20~10	18~8	16~12.5	16~10	16~8	12~6	13~10	13~7.5	13~6	10~4.5	8~2.5
最大揚程 (m)	230	225	220	260	255	250	245	150			100	
電源 (V)	400/440											
最大自立高さ (m)	45.8			51.55				48.70				

CR

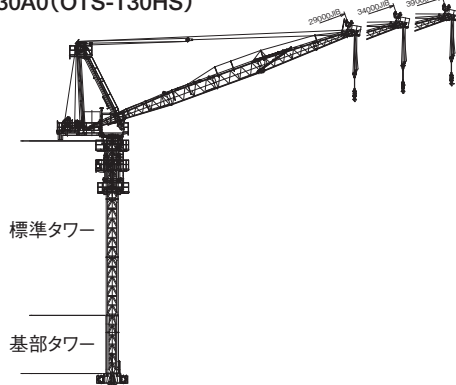
商品コード	DL1 27000				DL1 10500				DL1 04000			
メーカー	小川製作所				北川鉄工所							
型式	OTA-190A				JCL105SK				JCL100H			
最大定格荷重 (t)	13				8.0				8.0			
ジブ呼び (m)	27	32	36	41	45	24	30		25	30	35	
定格荷重 (t)	13~8	13~6	13~4.5	10~3	8~2	8~4	8~2.5		8~3.5	7~2.3	6~1.5	
最大揚程 (m)	150				100	205	200		130			
電源 (V)	400/440					200/220				三相200/220		
最大自立高さ (m)	48.70					41.36				41.70		

CR

解体用クレーン

技 免 揚 検

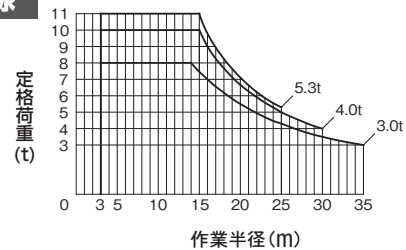
DL1 130A0(OTS-130HS)



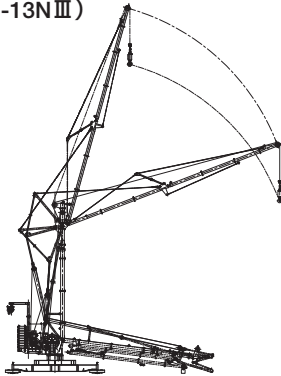
CR

- R25mJIB仕様(5.3t×25.0m)です。
- 台座に昇降体を接続。
- ジブ先端部は自機にて解体。
- 最大解体質量1.0t。

定格荷重曲線



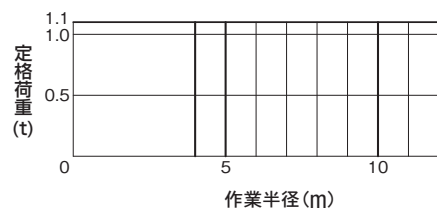
DL3 01100(OJ-13NⅢ)



CR

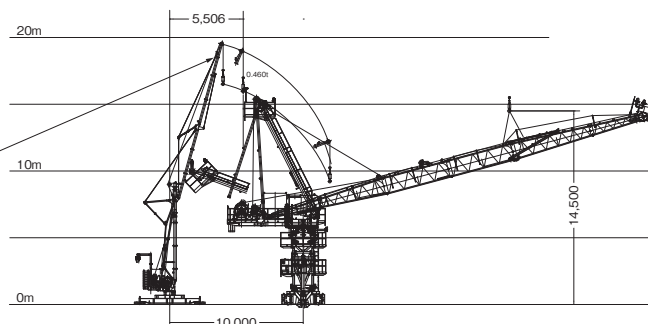
- 1.1t×12.0m
- 最大解体重量 90kg

定格荷重曲線



解体計画参考事例

OJ-13NⅢ
 ・1.1t×12.0m
 ・最大解体重量 130kg



OTS-130HS

- R25mJIB仕様(5.3t×25.0m)
- 台座に昇降体を接続
- ジブ先端部は自機にて解体
- 最大解体重量 1.0t

タワークレーン

●解体用クレーン
 ●タワークレーン(100t・m以上)

水中ポンプ
 水処理機械

発電・溶接
 照明 機器

コンプレッサ
 エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
 解体・林業

道路・整地
 保安・鉄道

レンタカー
 車両 機械

高所作業車
 作業足場・建築機器

荷 役
 揚 重 機 械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
 関連 機器

基 礎
 地盤改良機

シールド
 推進 機械

特定現場
 仕 様

資 料

AKT/O

総合 40

199

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



仕様等の詳細に関しましては、「クレーンレンタルカタログ」に掲載しております。

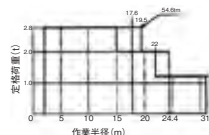
タワークレーン (40t・m以下)

技 特教

DL1 05500(JCL055SK)



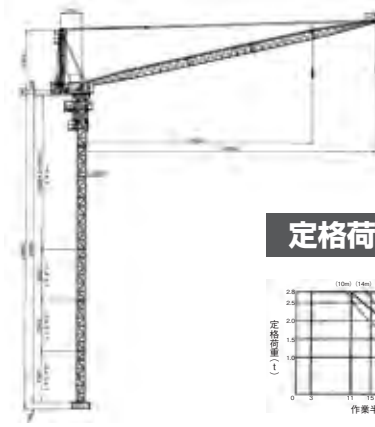
定格荷重曲線



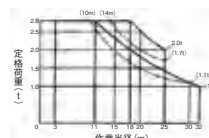
商品コード	DL1 05500		
型式	JCL055SK		
ジブ呼び	(m)	17.8	24.4 31
速度	巻上	低速[荷重] (m/min)	5.0[2.8t以下]
		中速[荷重] (m/min)	14.0[2.8t以下]
		高速[荷重] (m/min)	28[2.8t以下] 49[1.2t以下]
	起伏	(s)	120 118 116
	旋回	(rpm)	0.5
電源	(V)	三相 200/220	
周波数	(Hz)	50/60兼用	
最大揚程	(m)	110	105 100
最大自立高さ	(m)	35.3	
電動機	巻上	15.0kW 4P インバータ制御	
	起伏	6.3kW 4P 40%ED インバータ制御	
	旋回	2.2kW 4P 15%ED インバータ制御	
	昇降	3.7kW 4P	

CR

DL1 030C0(OTS-50NL)



定格荷重曲線



商品コード	DL1 030C0		
型式	OTS-50NL		
ジブ呼び	(m)	27.0	34.0
速度	巻上[荷重]	(m/min)	45.0[1.4t以下] 35.0[2.0t以下] 27.0[2.8t未満]
		起伏	(s) 120.0
		旋回	(rpm) 0.55
	昇降	(m/min)	0.65(0.78)
電源	(V)	三相 200/220	
周波数	(Hz)	50/60兼用	
最大揚程	(m)	107.0	100.0
電動機	巻上	15.0kW 4P CONT	インバータ制御
	起伏	8.6kW 4P 40%ED	インバータ制御
	旋回	3.7kW 4P CONT	インバータ制御
	昇降	3.7kW 4P CONT	

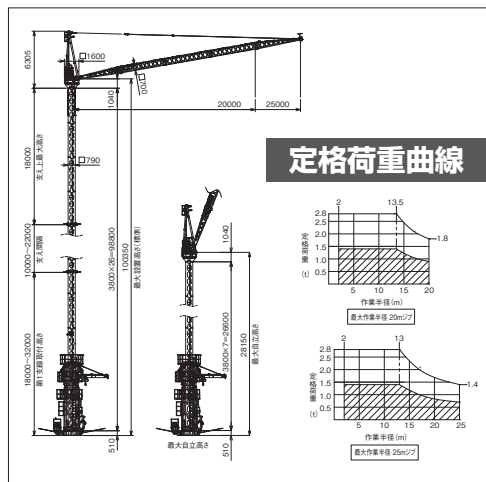
※速度の()内は、60Hz時の数値を示しています。

※定格荷重曲線の()内と破線は従来機OTS-50Nです。

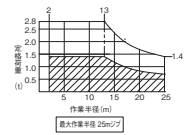
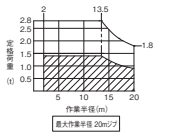
CR

鉄塔建設用クライミングクレーン

技 特教



定格荷重曲線



商品コード	DL1 03600 001		
型式	JCT036		
メーカー	北川鉄工所		
ブーム長	(m)	20	25
最大設置高さ	(m)	100	
最大自立高さ	(m)	28.15	
旋回角度	(度)	720	
電源(50/60Hz)	(V)	200/220	
電源容量	(kVA)	60	
寸法	全長L	(mm)	8,768
	全幅W	(mm)	8,316
機械総質量	(t)	40(揚程:100m、マスト26本の場合)	

CR

※各種門型クレーンの製作・レンタルはお気軽にお問い合わせください。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

タワークレーン

●鉄塔建設用クライミングクレーン
●タワークレーン(40t・m以下)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

200



吊荷旋回制御装置

●自動玉外し装置
●スカイジャスター（吊荷旋回制御装置）

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

201

スカイジャスター(吊荷旋回制御装置)

NETIS 登録番号 KT-190030-VE[DLP 30000 001(SJ-125)]

DLP 30000 001
(SJ-125)



- 125 tm^2 までの吊り荷の旋回制御が可能です。
- コンクリート板など風の影響を受けやすい吊り荷の安定や狭小スペースでの吊り荷の回転制御が可能です。

商品コード	DLP 20000 002	DLP 30000 001
呼称	スカイジャスター-SJ-30	スカイジャスター-SJ-125
型式	SJ-30	SJ-125
最大吊荷重 (t)	20(4点吊り)	30(4点吊り)
定格能力 (tm^2)	30	125
フライホイール回転数 (rpm)	1,500	
電動式フライホイール	2.2kW 4P AC200V インバータ制御	
電動式ジンバル	0.75kW 4P AC200V インバータ制御	
電源	AC電源/バッテリー切替式 C電源:AC200V 3相 30A バッテリー:リチウム電池	
質量 (kg)	2,200	2,780

CR

自動玉外し装置



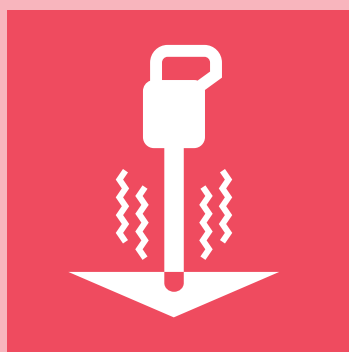
- リモコンの遠隔操作で荷の玉掛け取付・取外が可能です。
- 作業の効率化とともに、危険な場所への荷下ろしが可能です。

商品コード	DLY 01600 001
メーカー	エレピア
型式	evo16
使用荷重 (kg)	16,000
搭載機能	ロードセル搭載 バンパー付
質量 (kg)	54

CR

【MEMO】

[illegible]



コンクリート機器

高周波バイブレータ

延長・分岐用機器	204
高周波コードリール	204
高周波分電箱	204
中間コード	204
型枠バイブレータ用分岐コード	204
インバータ	205
高周波エンジンバイブレータ (高周波発電機/エンジン)	205
インナーバイブレータ・型枠取付タイプ使用可能数	206
インナーバイブレータ・マルチインナー	206
型枠取付タイプ	206
キッツキ	206
アイロン	206

軽便バイブレータ・振動モータ

軽便バイブレータ	207
振動モータ	207
高周波振動モータ	207

バケット・ミキサー

コンクリートバケット	208
土砂バケット	208
横置きコンクリートバケット	208
攪拌機 (ハンドミキサー)	208
ポットミキサー	209
モルタルミキサー	209
アサガオホッパー/Kシュート	209
U字コンクリートシューター	209
ダストシューター	209

モルタルポンプ・流量計

モルタルポンプ	210
モルタル・エアモルタル用流量計	210
オーバーフロー式水量計	210

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

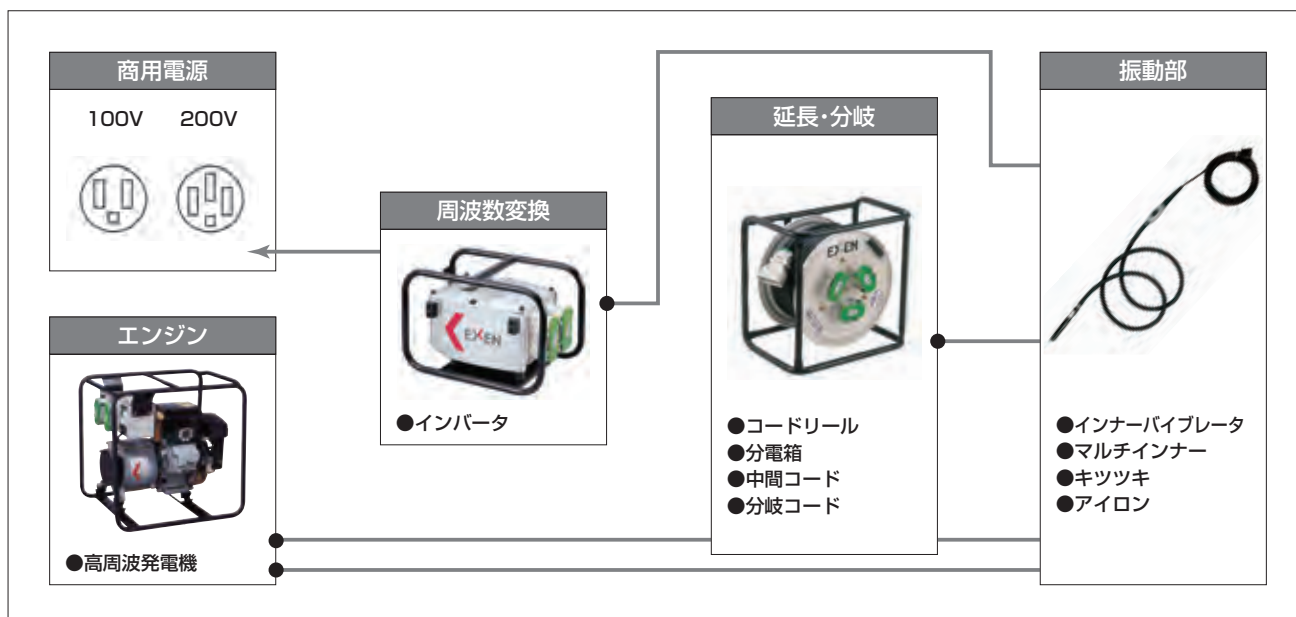
シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料



システム図



※現場状況に合った動力源(パワーソース)と延長・分岐、振動部をお選びください。

延長・分岐用機器

高周波コードリール

- 30m延長と3分岐を1台で実現します。



商品コード	ZBD 00000
代表管理番号	00906

高周波分電箱

- 1本の中間コードから3台の分岐が可能です。



商品コード	K5E 00000
代表管理番号	00871

中間コード

- 1本20mで、中間コード同士の接続も可能です。



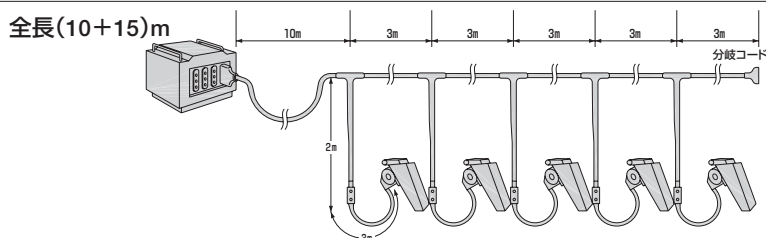
商品コード	ZBC 20000
代表管理番号	00863

型枠バイブレータ用分岐コード

- 広い現場の延長用、複雑な現場の先配線用としてご使用いただけます。
- 分岐コードの延長は3本まで可能です。
- 型枠バイブレータ(キツツキ・アイロン)には、1セットに1本の分岐コードがついています。

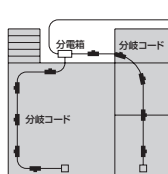


商品コード	ZBQ 15000
代表管理番号	00892

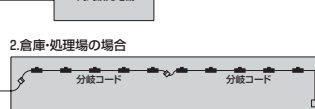


現場配線図

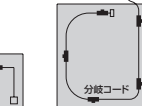
1.マンション等複雑な場合



2.倉庫・処理場の場合



3.オフィスの場合





インバータ

HAL 16000



HAL 30010(防滴型)



●半導体部品を利用した小型・軽量タイプで、取り扱いが簡単です。

商品コード		HAL 13000	HAL 16000	HAL 30000	HAL 30010
メーカー		エクセン			
型式		HC113B	HC116B	HC230	HC230A
入力	定格容量 (kVA)	1.5	2.0	3.7	3.8
	電圧 (V)	100		三相 200/220	
	電流 (A)	15.0	20.0	11.0	
出力	定格容量 (kVA)	1.3	1.6	3.0	
	周波数 (Hz)	240		100~240	
	電圧 (V)	48			
	電流 (A)	15.0	19.0	36.0	
	出力コンセント数	2		3	
寸法	全長L (mm)	366		354	428
	全幅W (mm)	251		270	324
	全高H (mm)	252		281	277
質量 (kg)		10.0	10.1	12.3	15.5

※HC230Aは防滴型です。

△電源は商用電源を使用してください。発電機は不可です。

入力側ケーブルの延長可能長さ(m)

コードの太さ(mm ²)	インバータ(HAL)			
	HC113B	HC116B	HC230	HC230A
3.5	20	15	60	60
5.5	30	25	95	95
8.0	45	35	140	140
14.0	80	60	250	250
22.0	120	95	390	390

出力側ケーブルの延長可能長さ(m)

コードの太さ(mm ²)	インナーバイブレータ径(mm)			
	30(3.5A)	40(5.5A)	50(9.0A)	60(13.0A)
3.5	100	60	30	20
5.5	150	100	60	40
8.0	200	140	80	60
14.0	400	250	150	100
22.0	600	400	200	150

高周波エンジンバイブレータ(高周波発電機/エンジン)

HAB 22000



HAB 34000



●電源のない現場、頻繁に移動する現場に最適です。

商品コード	HAB 12000	HAB 22000	HAB 27000	HAB 34000	HAB 36000
メーカー	エクセン				
型式	HAG-112MFR	HAG122MF	HAG127MF	HAG134MHA	HA136MF
出力 (kVA)	1.2	2.2	2.7	3.4	3.6
周波数 (Hz)	240				
電圧 (V)	48				
電流 (A)	14.4	26.5	32.5	40.9	43.3
出力(最大/常用) (kW)	2.1/1.5	3.2/2.2	4.4/2.9	4.1/3.7	5.9/4.7
出力コンセント数	2		3		
燃料タンク容量 (L)	4.0	2.5	3.6	3.1	6.0
寸法	全長L (mm)	515	539	530	539
	全幅W (mm)	295	439	400	439
	全高H (mm)	445	520	469	520
質量 (kg)	22.6	33.0	37.0	40.0	46.0

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業足場・建築機器荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

フロント
関連機器基礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕様

資 料



高周波バイブレータ

●型枠取付タイプ
●インナーバイブレータ・マルチインナー
●インナーバイブレータ・型枠取付タイプ使用可能数

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
搬重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

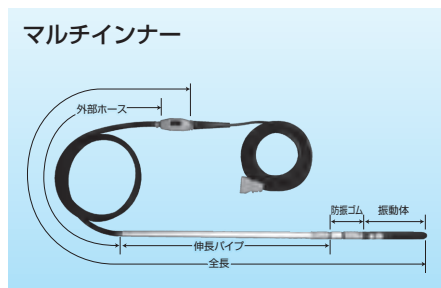
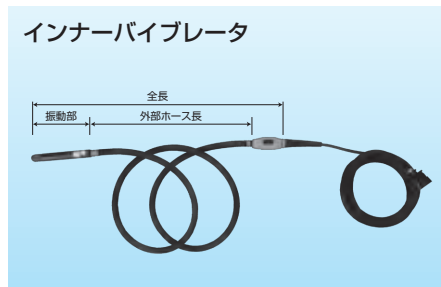
206

インナーバイブレータ・型枠取付タイプ使用可能数

適用機種		入力電圧 (V)	出力電流 (A)	インナーバイブレータ径(mm)				型枠取付タイプ	
				30(3.5A)	40(5.5A)	50(9.0A)	60(13.0A)	キッツキ	アイロン
インバータ (HAL)	HC113B	100	15.0	4	2	1	—	5	5
	HC116B	100	19.0	5	3	2	1	8	8
	HC230	200	36.0	10	6(5)	4(3)	2	18(14)	18(14)
	HC230A	200	36.0	10	6(5)	4(3)	2	18(14)	18(14)
高周波エンジン バイブレータ (HAB)	HAG112MFR	—	14.4	3	2	1	—	4	4
	HAG122MF	—	26.5	6	4	2	1	10	10
	HAG127MF	—	32.5	9	5	3(2)	2(1)	16(13)	16(13)
	HAG134MHA	—	40.9	11	7(6)	4(3)	3(2)	20(16)	20(16)
	HAG136MF	—	43.3	11	7(6)	4(3)	3(2)	20(16)	20(16)

※表中()内の数字は、バイブレータが同時に連続過負荷の状態で使用された場合を想定した台数です。

インナーバイブレータ・マルチインナー



商品コード		HAX 30600	HAX 40600	HAX 50600	HAX 60600	HAY 30000	HAY 40000
代表管理番号		00241	00242	00243	00244	00251	00252
機種		インナーバイブレータ				マルチインナー	
メーカー		エクセン					
型式		HBM30ZX	HBM40ZX	HBM50ZX	HBM60ZX	HBM30ZXLH	HBM40ZXLH
出力 (W)		130	250	400	500	130	250
電圧 (V)		48					
電流 (A)		3.5	5.5	9.0	13.0	3.5	5.5
振動数 (Hz)		200/240					
全長 (mm)		6,591	6,530	6,580	6,613	5,954	5,831
振動部	径 (mm)	31	43	52	61	31	43
	長 (mm)	376	340	390	415	376	352
外部 ホース	径 (mm)	28	33	36		28	33
	長 (mm)	6,000				4,000	
質量 (kg)		9.6	11.8	15.6	17.5	12.1	13.6

◎フィンタイプもございます。
◎ゴムヘッドもございます。

型枠取付タイプ

キッツキ

●クイッククランプで取り付け、取り外しがワンタッチで行えます。



商品コード	HAG 50502	
メーカー	エクセン	
型式	HKM5CSK	
出力 (W)	50	
定格電流 (A)	2.0	
振動数 (Hz)	50~120	
1セット 台数	キッツキ	5
	分岐コード	1
質量 (kg)	7.5	

※1セット5個となります。

アイロン

●型枠パネルと支保材の間に挿入するだけで簡単に取り付けられます。



商品コード	HAG 50501	
メーカー	エクセン	
型式	HKM50PSK	
出力 (W)	50	
定格電流 (A)	2.0	
振動数 (Hz)	50~120	
1セット 台数	アイロン	5
	分岐コード	1
質量 (kg)	6.5	

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



軽便バイブレータ・振動モータ

●高周波振動モータ
●振動モータ
●軽便バイブレータ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

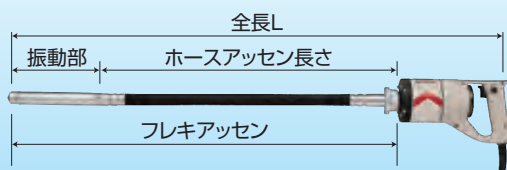
AKT/O

総合 40

207

軽便バイブレータ

ベビーフレキ



電棒バイブレータ



壁打(コテ型)
バイブレータ



クサビバイブレータ



商品コード	HAF 28061	HAF 28101	HAF 28151	HAF 28201	HAD 28100	HAE 22100	HAT 00300	HAH 32100
代表管理番号	00411	00412	00413	00414	00026	00029	—	00T85
呼称	ベビーフレキ				電棒 バイブレータ	壁打(コテ型) バイブレータ	クサビ バイブレータ	軽便パンチ
メーカー	エクセン							
型式	D28FP				D28DL	DKC	CPS	D32DPS
フレキ長 (m)	0.6	1.0	1.5	2.0	—	—	—	—
出力 (W)	280						—	280
電圧 (V)	100						—	100
電流 (A)	5.0						—	5.0
振動数 (Hz)	200~250				208~250	150~167	200	200~234
全長L (mm)	1,078	1,482	1,982	2,482	1,015	404	515	1,734
振動部	径 (mm)	28				75	80	120
	長 (mm)	186				102	190	1,219
フレキアッセン長 (mm)	824	1,228	1,728	2,228	—			
質量 (kg)	5.0	5.6	6.4	7.2	5.8	4.7	4.5	7.8

※HAT 00300(クサビバイブレータ)について
バッテリー1個当たり運転時間20~25分、充電時間14分、質量にはバッテリーも含まれます。

△軽便パンチの形状は様々ございますので、詳細は最寄の営業所までご確認ください。

振動モータ



商品コード	HAJ 20200	HAJ 25200	HAJ 40200
代表管理番号	00047	00042	00043
メーカー	エクセン		
型式	KM20-2P	KM25-2P	KM40-2P
出力 (W)	200	250	400
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	三相 200/220		
電流 (A)	1.1	1.2	2.1
振動数 (Hz)	47.5/57.5		
遠心力 (kN {kgf})	1.96/2.84 {200/290}	2.45/3.53 {250/360}	3.92/5.69 {400/580}
適用ホッパー板厚 (mm)	3.2~4.5		4.5~6.0
取り付けボルト (mm)	12		16
質量 (kg)	11.2	14.5	28.1

※仕様内に / がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

高周波振動モータ



- 高周波インバータと接続して使用します。
- シールド工事などの2次巻きコンクリート打設に最適です。

商品コード	HAK 55000
代表管理番号	00C55
メーカー	エクセン
型式	HKM55LFS
出力 (W)	550
電圧 (V)	48
電流 (A)	12.5
中間スイッチ	あり
振動数 (Hz)	50~120
遠心力 (kN {kgf})	8.83 {900}
質量 (kg)	17.5

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



バケット・ミキサー

- 横置きコンクリートバケット
- 土砂バケット
- コンクリートバケット
- 攪拌機(ハンドミキサー)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機械

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

208

横置きコンクリートバケットの仕様等の詳細に関しましては、「クレーンレンタルカタログ」に掲載しております。

コンクリートバケット

HC2 03020
(片開き)



HC2 05000
(両開き)



商品コード	HC2 03020	HC2 03000	HC2 05000	HC2 10000
代表管理番号	001222	00543	00542	00661
呼称(容量) (m³)	0.3		0.5	1.0
開き口	片開き	両開き		
排出口 (mm)	130×320	450×370	450×390	500×400
寸法	ドラム径 (mm)	880		1,000
	全高H (mm)	1,350	1,430	1,630
質量 (kg)	75	115	195	320

土砂バケット



商品コード		HCK 10A10
呼称(容量) (m³)		1.0
寸法	全長L (mm)	1,010
	全幅W (mm)	1,400
	全高H (mm)	1,150
質量 (kg)		385

横置きコンクリートバケット



商品コード	HD2 11500:本体(1.5m³)	HD2 21301:中間バケット(1.3m³)	HD2 20801:中間バケット(0.8m³)	HD2 20401:中間バケット(0.4m³)
バケット容量 (m³)	1.5	2.8	3.2	4.0(特殊型)
寸法	全長L (mm)	3,475	4,200	4,875
	全幅W (mm)	1,500		
	全高H (mm)	1,460		
質量 (kg)	1,200	1,400	1,550	1,850

※組合せパターンは上記のみとなります。

攪拌機(ハンドミキサー)

LM1 22000



LM1 15010



商品コード	LM1 22000	LM1 15010
代表管理番号	00A11	002946
メーカー	工機	
型式	UM22	UM15V(低粘度用)
出力 (kW)	0.7	0.74
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
電流 (A)	7.2	7.8
回転数 (rpm)	400	0~1,200
スクリュ径 (mm)	220	150
全長L (mm)	858	808
質量 (kg)	4.2	3.6

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



バケット・ミキサー

- アサガオホッパー/Kシュート
- モルタルミキサー
- ポットミキサー
- U字コンクリートシューター

ポットミキサー



商品コード	HC8 07000	HC8 15000
呼称(混合量)	(L) 70	150
周波数	(Hz) 50/60兼用	
電圧	(V) 100	三相 200/220
寸法	全長L (mm)	1,510
	全幅W (mm)	680
	全高H (mm)	980
質量	(kg) 80	285

(K)

モルタルミキサー



商品コード		HC1 10000
呼称(混合量) (L)		100
出力 (kW)		0.75
周波数 (Hz)		50/60兼用
電圧 (V)		100
寸法	ドラム長L (mm)	780
	ドラム幅W (mm)	720
	ドラム高H (mm)	330
	全高H' (mm)	890
質量 (kg)		80

アサガオホッパー/Kシュート



商品コード		HC4 00000
代表管理番号		00K99
呼称		アサガオ ホッパー
寸法	全長L (mm)	1,050
	全幅W (mm)	850
	全高H (mm)	735.5
	排出口径 (mm)	180
質量 (kg)		40

(K)



商品コード		HC9 B0000
代表管理番号		007533
呼称		Kシュート
寸法	全長L (mm)	960
	上部口径 (mm)	250
	下部口径 (mm)	200
質量 (kg)		5

(K)

U字コンクリートシューター



商品コード	HC9 A2000	HC9 A4000
代表管理番号	00P72	00E40
寸法	全長L (mm)	2,000
	全幅W (mm)	380
	全高H (mm)	150

(K)

ダストシューター

●高所作業時における屋根工事等、あらゆる廃材処理に最適です。



使用例



商品コード		HCH 00004
代表管理番号		001396
寸法	全長L (mm)	1,200
	働き長さ (mm)	1,100
	全幅W(上部) (mm)	φ 570
	全幅W(下部) (mm)	φ 400
質量	(kg)	9.5

(K)

組合せ品

商品コード	商品名	代表管理番号
HCH 00001 001	吸い込み口	001392
HCH 00002 001	途中階用シューター	001394
HCH 00003 001	足場パイプ取付け治具	001395
HCH 00005 001	壁掛け用取り付け治具	001527

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明 機器コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両 機械高所作業車
作業足場・建築機器荷役
重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器基礎
地盤改良機シールド
推進 機械特定現場
仕 様

資 料



モルタルポンプ・流量計

オーバーフロー式水量計
モルタル・エアモルタル用流量計
モルタルポンプ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

210

モルタルポンプ

F1D 16040



付属品

- ・1次線
 - ・リモコン
 - ・ホッパー
 - ・ホッパー本体接続用サクションホース
 - ・圧力ヘッド
- ※100Vのモルタルポンプには圧力ヘッドは付いておりません。

販売品

- ・洗浄用スポンジ×2個

組合せ品

- ・モルタルホース(F1E)10m
(Gカラージョイント1個付き)

商品コード		F1D 05015		F1D 07500		F1D 13030	
メーカー		新明和工業					友定建機
型式		MM151	MM153	MM301	MM302	MM75H	TS-53MT4
周波数 (Hz)		50/60兼用					50専用/60専用
電圧 (V)		100					三相 200/220
モータ出力 (kW)		0.40		0.75		3.70	
吐出量 (L/min)		3~13/4~16		6.3~25/7.5~30		30・50・70	30~50
最大吐出圧力 (MPa(kgf/cm ²))		1.5{15.3}					2.5{25.5} 2.5{25}
吐出口径/形状 (吋)		1.5/Gカラー					2/Gカラー
ホッパー	適用ホッパー型式	H40M					H290A-3
	ホッパー容量 (L)	40					290
	ホッパー質量 (kg)	10					120
寸法	全長L (mm)	710		1,030		1,090	1,270
	全幅W (mm)	440		710		520	540
	全高H (mm)	425		540		630	640
質量 (kg)		65		110		195	195

商品コード	F1D 16040		F1D 16050	
メーカー	新明和工業		友定建機	新明和工業
型式	MM105H	MM106H	TS-7MT	MM200
周波数 (Hz)	50専用/60専用		50/60兼用	50専用/60専用
電圧 (V)	三相 200/220		50/60兼用	
モータ出力 (kW)	5.50		7.50	
吐出量 (L/min)	40・75・100		50~100	83・150・200
最大吐出圧力 (MPa(kgf/cm ²))	2.5(25.5)		2/Gカラー	
吐出口径/形状 (吋)	H290A-3		アジテーターホッパー	H290A-4
ホッパー	適用ホッパー型式		アジテーターホッパー	アジテーターホッパー
	ホッパー容量 (L)		140	290
	ホッパー質量 (kg)		80	120
寸法	全長L (mm)		1,310	1,330
	全幅W (mm)		500	560
	全高H (mm)		750	800
質量 (kg)	230		295	310

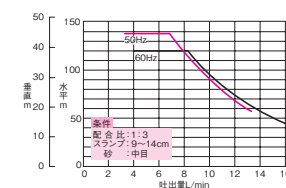
※TS-53MT4・TS-7MT・TS-10MTはインバータ付きです。

(K)

性能曲線(新明和工業分参考資料)

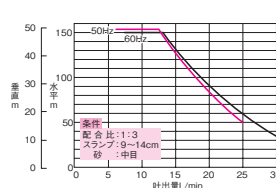
MM153

(吐出量:4~16L/min)



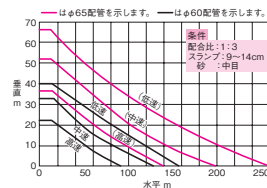
MM302

(吐出量:7.5~30L/min)



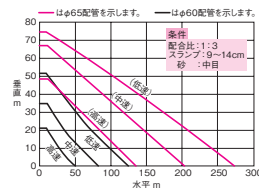
MM106H

(吐出量:40・75・100L/min)



MM200

(吐出量:83・150・200L/min)



モルタル・エアモルタル用流量計



販売品

- ・記録用チャート紙

商品コード	F1B 1203A	
メーカー	トーメック	
型式	TMR-21	
測定流体	モルタル・セメントミルク・薬液注入溶液・発泡モルタル・水・泥水	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電源 (V)	AC100、200 フリー電源	
電源ケーブル長 (m)	10	
入出口径 (吋)	2/オスネジ	
流量	流量選択	モルタル・エアモルタル
	流量定格 (L/min)	300/600
	流量概算 (L)	0~99999(5桁)
	プリセットカウンター (L)	0~9999(4桁、定量メーカー・プザー設定)
圧力定格 (MPa)	3	
測定精度	±1% of FS	
記録	記録紙:100mm幅、流量(流速):赤ペン、圧力:緑ペン、印字:紫ペン、チャート速度:120mm/h	
使用温度 (℃)	0~50	
湿度範囲 (%RH)	20~90以下(結露しないこと)	
寸法	記録部 L×W×H (mm)	420×230×270
	信号ケーブル長(m)	10
	検出部 L'×W'×H'(mm)	290×227×330
質量 (kg)	配管径 (吋)	2
	質量 (kg)	約48(記録部約16/検出部約32)

(K)

オーバーフロー式水量計



商品コード	F3F 04500 001	
メーカー	岡三機工	
型式	OKM-350	
適応流体/流体温度	清水/0~+50℃(氷結しないこと)	
計量範囲 (L)	7~45	
目盛分解能 (L)	0.1	
寸法	タンク部 (mm)	φ370×650
	水平架台使用時 (mm)	最大φ930×2,055 最小φ760×1,595
	質量 (kg)	14
質量 (kg)	水平架台使用時 (kg)	30

(K)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



汎用機器

掃除機

掃除機 湿式・手押し	212
ハンディブロア	212
搭乗式掃除機	212
フロアポリッシャー	213
床材剥がし機	213
床研磨機	213

工具類

電気・振動ドリル	213
ハンマードリル	214
電動ブレーカー	214
コアドリル	214
マグネットドリル	215
ハンドオーガー	215
電動インパクトレンチ	216
コードレスインパクトレンチ	216
シャーレンチ	216
高速カッター	217
ハンドカッター	217
チェンソー	217
丸ノコ	217
集塵カッター	218
セーバソー	218
ジグソー	218
ベビークラッシャー	218
草刈機	219
標準タイプ	219
搭乗タイプ	219
ラジコンタイプ	219
サンダー（ディスクグラインダ）	220
集塵サンダー	220
コンクリートカンナ	220

鉄筋加工機

ハンディ鉄筋カッター	221
ハンディ鉄筋押し曲げ機	221
鉄筋修正機	221
定置式鉄筋押し曲げ機	222

油圧工具

油圧ハンドブレーカー	222
油圧チップングハンマー	222
油圧ユニット	222
油圧杭打機	222

プラグ・コネクタボディの種類

防水プラグ・防水コネクタボディ	223
-----------------	-----

バッテリー工具

充電式バッテリー工具各種	224
--------------	-----

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業足場・建築機器荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器基礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕様

資 料



掃除機

● 搭載式掃除機
● ハンディブローア
● 掃除機 湿式・手押し

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

212

掃除機 湿式・手押し



商品コード	JC2 10000			JC5 00000
代表管理番号	-			00506
呼称	湿式			手押し
メーカー	マキタ		ケルヒャー	エクセン
型式	407	490	NT351AP	ES-2RA
周波数 (Hz)	50/60兼用			-
電圧 (V)	100			-
出力 (W)	1,050		1,300	-
タンク容量 (L)	32(集塵容量)/30(吸水量) 紙バック使用時10		34(集塵容量)/20(吸水量)	20
清掃幅 (mm)	-			460
寸法	全長L (mm)	422	552	510
	全幅W (mm)	478	398	370
	全高H (mm)	699	685	575
質量 (kg)	10.3	13.1	11.5	27

※使用後はタンク内のゴミ処理をお願いいたします。

付属品

・ T型ノズル ・ すきまノズル ・ ホース ・ 中間パイプ(2本)

ハンディブローア



商品コード	BD9 00000
代表管理番号	00123
メーカー	工機
型式	RB40SA
周波数 (Hz)	50/60兼用
電圧 (V)	100
消費電力 (W)	550
電流 (A)	5.8
風量 (m³/min)	3.8
風圧 (kPa{mmAq})	5.5{561}
全長L (mm)	447
質量 (kg)	1.7

◎エンジンタイプもございます。

搭載式掃除機

免 (ナンバー付のみ)



商品コード		JC8 15000
メーカー		蔵王産業
型式		AM-9D-Ⅲ
清掃幅	(mm)	1,575
清掃能力	(m ² /h)	23,400
フィルター面積	(m ²)	10.6
登坂能力	(度)	12
最小施回半径	(m)	1.8
定格出力 (kW/min ⁻¹ {PS/rpm})		18.3/2,150{24.9/2,150}
燃料		軽油
燃料タンク容量 (L)		28
寸法	全長L (mm)	2,689
	全幅W (mm)	1,524
	全高H (mm)	1,407
質量 (kg)		1,855

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



掃除機・工具類

●床研磨機
●床材剥がし機
●フロアポリッシャー
●電気・振動ドリル

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

213

フロアポリッシャー

- 床面の研磨・洗浄に(コンクリート床、タイル、石材床、木材床等)。
- 豊富なアタッチメント(販売品)で様々な床面に対応。



商品コード	LA8 01400
メーカー	アマノ
型式	AFP-140
電圧 (V)	100
電流 (A)	13
消費電力 (W)	1,200
無負荷回転数 (rpm)	160~190
ポリッシャー直径 (mm)	380
質量 (kg)	37

※バット台は3ツ穴爪です。
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

(KO)

組合せ品

ポリッシャーウエイト	
商品コード	LA9 20140
管理番号	0048M

販売品

販売品名称	用途
バット台+砥石	コンクリート床の研磨
ブラシ	床の洗浄
マジックバット台+ペーパー	床の研磨
マジックバット台+ナイロンマット	木製床の研磨

床材剥がし機



商品コード		LAE 27001
メーカー		三笠産業
型式		MS-60
刃幅	(mm)	270
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	100
出力	(kW)	0.55
寸法	全長L (mm)	950
	全幅W (mm)	560
	全高H (mm)	800
質量	(kg)	58.5

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

(KAI)

販売品(サヤ付き)

- ・普通刃
- ・強力刃
- ・シート刃

床研磨機

LAF 30002



LAR 20001



商品コード	LAF 30002	LAR 20001
メーカー	ライナックス	シーアルティール・ワールド
型式	K-30EN	K-100
刃幅 (mm)	300	200
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	三相 200/220	100
出力 (kW)	3.7	1.0
寸法	全長L (mm)	1,200
	全幅W (mm)	400
	全高H (mm)	896
重量 (kg)	98	58.9

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

(KAI)

K-30EN

販売品(3個付き)

- ・ブルー刃
- ・ゴールド刃
- ・シルバー刃
- ・ミドリ刃

K-100

販売品

- ・パークッター
- ・アートカップ
- ・シェーブカッター

電気・振動ドリル

LBF 00000



LB5 00000



商品コード	LBF 00000	LB5 00000
代表管理番号	00061	00289
呼称	電気ドリル	振動ドリル
メーカー	工機	
型式	D13SB	DV16V
能力	コンクリート (mm)	16
	鉄工 (mm)	13
	木工 (mm)	25
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
消費電力 (W)	860	590
電流 (A)	9.0	6.2
寸法	全長L (mm)	267
	全高H (mm)	181
質量 (kg)	2.7	1.5

※振動ドリルは切り換えによっても振動(打撃)を行います。



工具類

● コアドリル
● 電動ブレイカー
● ハンマードリル

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

214

ハンマードリル



商品コード	LBC 00002	
代表管理番号	00171	
メーカー	工機	
型式	PR-38E	
能力	ドリルビット (mm)	38
	コアビット (mm)	105
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	100
消費電力	(W)	1,050
電流	(A)	11
質量	(kg)	7.5

販売品



D(mm)	L(mm)
16~28(3ピッチ)	280
32・38	505

L(mm)	仕様	L(mm)	仕様
280・450	ツバ有(丸)	280・390・450	ツバ無(六角)

電動ブレイカー



商品コード	LD7 00000		
メーカー	工機		マキタ
型式	H65SB	H65SB2	HM1500
はつり量(30分) (kg)	224	—	
打撃数 (回/分)	1,400		1,300
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	100		100/200
消費電力 (W)	1,240		1,430
電流 (A)	13		15/7.5
質量 (kg)	16.0	16.5(コードを除く)	17

販売品

・ブルポイント

適応機種	H65SB	H65SB2	HM1500
全長L (mm)	410		
仕様	ツバ無(丸)		

コアドリル

●アスファルトやコンクリート製品の穴あけに最適です。



商品コード	LB8 20000	
メーカー	エクセン	
型式	ECD200A	
適用ビット径 (mm)	110~204	
電圧 (V)	100	
電流 (A)	20	
無回転負荷数 (min ⁻¹)	680	
ストローク (mm)	505	
寸法	全長L (mm)	399
	全幅W (mm)	261
	全高H (mm)	918
質量 (kg)	19	

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

(K0)

販売品

・ヒューム管ビット



・快速ビット



組合せ品

・水タンク ・真空ポンプ ・平面吸着パッド
・踏み台アッセン ・ヒューム管パッド
・ロングボール



工具類

● ハンドオーガー
● マグネットドリル

マグネットドリル

LB3 10001 011



LB3 10001 002



LB3 20001 002



LB3 20001 006



商品コード		LB3 10001 010	LB3 10001 011	LB3 10001 002	LB3 20001 002	LB3 20001 006
呼称		マグネットドリル(アトラエース)			マグネットドリル(ライトボーラー)	
メーカー		日東工器			育良精機	
型式		L0-3000A	L0-3550A	QA-4000	IS-LB30SH	ISK-LB50ST
穴あけ能力	穴径 (mm)	φ11.5~φ30	φ11.5~φ35	φ14~φ40	φ11.5~φ30	φ11.5~φ50
	板厚 (mm)	6~35	6~50	9~35	6~35	6~50
電圧 (V)		100				
周波数 (Hz)		50/60				
消費電力	ドリル (W)	750		680	660	850
	マグネット (W)	35		50	—	850
電流 (A)		7.9		7	9	
無回転速度 (min ⁻¹)		1,100	950	750	600	550
マグネット寸法 (mm)		65×145		82×172	192×70	160×70
マグネット位置調整範囲(mm)		前後10、左右10		—		
寸法	全長L (mm)	310	316	407	292	301
	全幅W (mm)	113	112	215	141	156
	全高H (mm)	181	320	425	228	310
質量 (kg)		8.2	8.8	18.5	8.8	10.5

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

◎

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
掘重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

総合 40

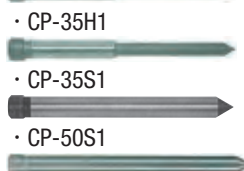
215

販売品

- ・切削油
- ・ブローチ各種(ハイスカッター・クリンキーカッター)

- ・センターピン

- ・CP-115H



	25SQ ハイスカッター	35SQ クリンキーカッター(超硬)	50SQ クリンキーカッター(超硬)
穴あけ能力	穴径 (mm)	φ11.5~φ16	φ17.5~φ35
	深さ (mm)	6~16	6~35

ハンドオーガー



- 100Vで電源確保が容易、軽量でらくらく運搬。
- 電動モーターで低騒音。作動時の排気もありません。

商品コード		LB1 M1000
メーカー		丸善工業
型式		MT-100E-1
掘削能力 縦掘り	φ50~75 (m)	2~3
	φ100~200 (m)	1~2
出力 (W)		750
電圧 (V)		100
電流 (A)		14
オーガー回転数 (rpm)		285
定格トルク (N・m)		23.5
寸法	全長L (mm)	475
	全幅W (mm)	500
	全高H (mm)	449
質量 (kg)		12.7

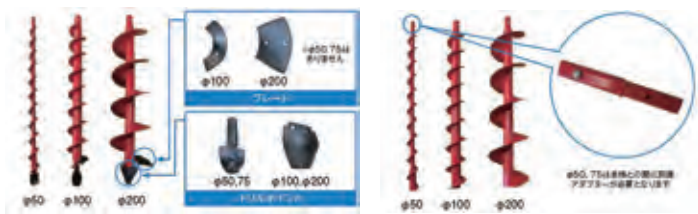
※出力は整流子モーターです。

◎

△手持ちですが、反力が強いので、注意してご使用ください。
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

組合せ品

- ・オーガードリルアタッチメント
先端用
- ・オーガードリルアタッチメント
中間用/継手用



本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



工具類

● シャーレンチ
● コードレスインパクトレンチ
● 電動インパクトレンチ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

216

電動インパクトレンチ

LC1 19001
(WR22SE)



商品コード	LC1 12001	LC1 19001	LC1 25001
代表管理番号	00C59	00C58	00C61
メーカー	工機		
型式	WR16SE	WR22SE	WR25SE
四角ドライブ寸法 (Sq)	12.7	19	25.4
周波数 (Hz)	50/60兼用		
電圧 (V)	100		
消費電力 (W)	380	1,140	1,330
電流 (A)	4	12	14
寸法	全長L (mm)	270	303
	全高H (mm)	215	236
質量 (kg)	2.9	4.8	9.0

◎200V用もございます。

販売品

・六角ソケット



六角ソケット

差込角	ソケット	ISO (普通)	ハイテンション
19.0mm 25.4mm	17	M10	—
	19	M12	—
	21	—	—
	22	M14	M12
	23	—	—
	24	M16	—
	26	—	—
	27	M18	M16
	30	M20	—
	32	M22	M20
	35	—	—
	36	M24	M22

・ユニバーサルジョイント ・アダプター ・エクステンションバー



コードレスインパクトレンチ



商品コード	LCE 15011
メーカー	マキタ
型式	TW285DZ
電圧 (V)	18
四角ドライブ寸法 (Sq)	12.7
最大締付けトルク (N・m)	260
充電時間	55
質量 (kg)	1.7

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

◎

シャーレンチ

LC3 10000



LC3 01622



商品コード	LC3 10000	LC3 01622
呼称	1次締専用レンチ	本締めレンチ
メーカー	TONE	
型式	GKS251	GM221AT
周波数 (Hz)	50/60	
電圧 (V)	単相100	
電流 (A)	14	16
最大消費電力 (W)	1,350	1,550
無負荷回転数 (min ⁻¹)	110	19
締付トルク	M16 (N・m)	120
	M20・M22 (N・m)	180
	M24 (N・m)	250
締付精度	±15%	
適用ボルトサイズ	高力	M16・M20・M22・M24
	超高力	—
寸法	全長L (mm)	211
	全幅W (mm)	84
	全高H (mm)	254
質量 (kg)	4.3	4.7

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。
※ソケットは、適用ボルト全てに対応したサイズが付属しています。
※高力六角ボルト用もございます。

◎

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



工具類

●チェーンソー
●ハンドカッター
●高速カッター
●丸ノコ

高速カッター

特教



商品コード	LE9 00000		
代表管理番号	00121		
メーカー	工機		
型式	CC14SF		
能力	丸棒 (mm)	65	
	パイプ (mm)	120	
	L形鋼 (mm)	130×130	
周波数	(Hz)	50/60兼用	
電圧	(V)	100	
消費電力	(W)	1,450	
電流	(A)	15	
寸法	全長L (mm)	468	
	全幅W (mm)	268	
	全高H (mm)	603	
質量	(kg)	16	

販売品

切断トイシ		
外径 (mm)	355	
厚さ (mm)	2.8	



ハンドカッター

LG5 00000

LG5 0000A(集塵袋付)



商品コード	LG5 10000	LG5 00000	LG5 0000A
メーカー	工機	やまびこ	
型式	CM11	CSG-673SL	ECLD7412S-CD
切込み深さ (mm)	100~103	100	130
駆動方法	モータ	エンジン	
周波数 (Hz)	50/60兼用	-	
電圧 (V)	100	-	
消費電力 (W)	1,430	-	
電流 (A)	15	-	
燃料	-	ガソリン/オイル(分離潤滑式)	
燃料タンク容量 (L)	-	(ガソリン)0.64/(オイル)0.37	(ガソリン)0.64/(オイル)0.41
全高H (mm)	230	-	474
質量 (kg)	10.5	11.3	13.1

販売品

ダイヤモンドホイール

タイプ	セグメント	波形セグメント
外径 (mm)	305	258 311

ブレード(非金属刃・金属刃)	
外径 (mm)	305



チェーンソー

特教

LG7 10000



商品コード	LG7 20000	LG7 10000
代表管理番号	00111	00112
メーカー	工機	やまびこ
型式	CS35B	CS37RS
駆動方法	モータ	エンジン
周波数 (Hz)	50/60兼用	-
電圧 (V)	100	-
消費電力 (W)	1,330	-
電流 (A)	14.0	-
ガイドバー長さ (mm)	350	400
燃料	-	混合ガソリン(50:1)
燃料タンク容量 (L)	-	0.41
質量 (kg)	5	4.4

販売品

・チェーンソー刃

丸ノコ



商品コード		LEF 11000
代表管理番号		00722
メーカー		工機
型式		C7SS
能力	ノコ刃直径 (mm)	190
	取り付け穴径 (mm)	20
	切込み深さ (mm)	(90度)0~68 / (45度)0~46
周波数 (Hz)		50/60兼用
電圧 (V)		100
消費電力 (W)		1,050
電流 (A)		11
質量 (kg)		3.6

販売品

チップソー

外径 (mm)	185・190
---------	---------



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

フロント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

217



工具類

● ジグソー
● セーバソー
● 集塵カッター

● ベビークラッシャー

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

218

集塵カッター



商品コード	LEP 18020		
管理番号	005297		
メーカー	やまびこ		
型式	B18NII-F		
電圧	(V)	100	
電流	(A)	14	
消費電力	(W)	1,300	
無負荷刃物回転数	(回/分)	4,300	
最大切込深度	(mm)	60	
寸法	全長L	(mm)	325
	全幅W	(mm)	272
	全高H	(mm)	267
質量	(kg)	4.4	

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。 (KQ)

販売品

チップソーブレード

穴径 (mm)	20
外径 (mm)	180

ジグソー



商品コード	LEE 00001		
代表管理番号	00721		
メーカー	工機		
型式	CJ120V		
能力	木材	(mm)	135
	軟鋼板	(mm)	10
	ステンレス	(mm)	2.5
周波数	(Hz)	50/60兼用	
電圧	(V)	100	
消費電力	(W)	720	
電流	(A)	7.6	
寸法	全長L	(mm)	240
	全高H	(mm)	200
質量	(kg)	2.3	

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。 (KQ)

販売品

・ジグソー

	品名	商品コード	全長	山数
	No.2(木工用)	0032-0461	L=83	12ノコ山
	No.3(木工用)	0032-0462	L=70	25ノコ山
	No.11(木工用)	0032-0466	L=105	8ノコ山
	No.5(鉄工用)	0032-0468	L=70	8ノコ山
	No.6(鉄工用)	0032-0531	L=70	25ノコ山
	No.95(ステンレス用)	003-3706	L=83	18ノコ山
	No.4(合成樹脂用)	0032-0463	L=83	13ノコ山
	ジグソーブレード			

セーバソー



商品コード	LER 13000		
代表管理番号	00720		
メーカー	マキタ		
型式	JR3050T		
能力	パイプ	(mm)	130
	木材	(mm)	120
周波数	(Hz)	50/60兼用	
電圧	(V)	100	
消費電力	(W)	860	
電流	(A)	9	
寸法	全長L	(mm)	452
	全幅W	(mm)	97
	全高H	(mm)	170
質量	(kg)	3.2	

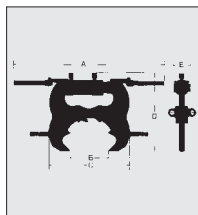
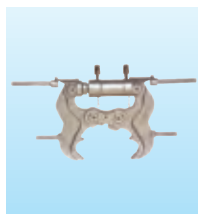
▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。 (KQ)

販売品

ブレードNo.	全長(mm)	厚さ(mm)	山数
103	150	0.9	14
104	228		18
109	150		
110	228		24
108			



ベビークラッシャー



商品コード	LD4 18000	LD4 23000
メーカー	平戸金属機械工業	
型式	HBC-1L	HBC-2
能力(カベ厚さ) (mm)	180	230
最大圧力 (MPa(kgf/cm ²))	85{867}	
油圧ポンプ (V)	100/200	200
アームの開き	最大 (mm)	200
	最小 (mm)	17
寸法	A (mm)	720
	B (mm)	200
	C (mm)	390
	D (mm)	448
	E (mm)	98
質量	(kg)	32

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。 (KAI)

電動式油圧ポンプ



商品コード	CV1 00750	CV1 03700
メーカー	平戸金属機械工業	
型式	HM-102G	HM-506
圧力 (MPa(kgf/cm ²))	85{867}	
タンク容量 (L)	7	25
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	単相 100V 三相 200/220
出力	(kW)	0.75
		3.7
寸法	全長L (mm)	401
	全幅W (mm)	354
	全高H (mm)	610
質量	(kg)	52

※ベビークラッシャーとセットとなります。 (KAI)

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。

付属品

・油圧ホース 10m ・リモコンコード 15m ・1次側 CT φ3.5、5m 4芯丸コネ付

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



草刈機

標準タイプ

LG6 00000
(SRE2610U)



商品コード	LG6 00000	LG6 20000
代表管理番号	00191	00V68
メーカー	やまびこ	本田技研工業
型式	SRE2610U	UMK425
エンジン	空冷2サイクル	空冷4サイクル
燃料	ガソリン/オイル(分離給油式)	
燃料タンク容量 (L)	0.7	0.63
刈刃 (mm)	255	230
寸法	全長L (mm)	1,780
	全幅W (mm)	560
	全高H (mm)	430
質量 (kg)	5	6.0

販売品

・ナイロンコードカッター



・丸鋸



・4枚刃



・8枚刃



・チップソー



搭乗タイプ

JCL 15400 002



商品コード		JCL 15400 002
メーカー		BARONESS(パロネス)
型式		HMC1560
刈幅	(mm)	1,540
刈高	(mm)	30~280 (420)
刃数	(枚)	120
登坂能力	(度)	35
エンジン出力	(kW/min ⁻¹)	27/3,000
	(PS/rpm)	36.7/3,000
最大走行速度	前進 (km/h)	6.5
	後進 (km/h)	4.5
接地圧	(kPa {kgf/cm ² })	15.7 {0.16}
燃料タンク容量	(L)	33
寸法	全長L (mm)	3,000
	全幅W (mm)	1,717
	全高H (mm)	1,350
質量	(kg)	1,545

ラジコンタイプ

JCP 0700A



使用風景



商品コード		JCP 0700A
型式		RJ703 神刈
草刈幅 (mm)		700
走行スピード (km/h)		0-3.1
登坂能力 (度)		前後 25 左右 45 まで可能
燃料		ガソリン
燃料タンク (L)		11
寸法	全長L (mm)	1,515
	全幅W (mm)	1,110
	全高H (mm)	785
質量 (kg)		360

(R)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

フロント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料



工具類

●コンクリートカンナ
●集塵サンダー
●サンダー(ディスクグラインダ)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

220

サンダー（ディスクグラインダ）

特教

LA1 18001
(G18SP)



商品コード		LA1 10001	LA1 18001
代表管理番号		00299	00300
メーカー		工機	
型式		PDA100J	G18SP
トイシ径 (mm)		100	180
取り付けシャフト径 (mm)		15	16
周波数 (Hz)		50/60兼用	
電圧 (V)		100	
消費電力 (W)		760	1,140
電流 (A)		8	12
寸法	全長L (mm)	295	446
	全高H (mm)	60	75
質量 (kg)		1.9	3.3

販売品

レジノイドトイシ		
適用機種	PDA100J	G18SP
穴径 (mm)	15	22
外径 (mm)	100	180



ワイヤブラシ		
適用機種	PDA100J	G18SP
外径 (mm)	75	140



ダイヤモンドホイール		
適用機種	PDA100J	G18SP
穴径 (mm)	20	22
外径 (mm)	105	180



集塵サンダー

特教

●強制排じんタイプで集じん機が不要なサンダー。



商品コード		LA1 10031
管理番号		006167
メーカー		ライナックス
型式		HX-100
電圧 (V)		100
電流 (A)		8
消費電力 (W)		760
無負荷回転数 (min ⁻¹)		12,000
寸法	全長L (mm)	300
	全幅W (mm)	160
	全高H (mm)	168
質量 (kg)		2.7

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。 (C)

コンクリートカンナ



商品コード		LAL 00000
代表管理番号		00714
メーカー		マキタ
型式		PC1100
砥石寸法 (mm)		110
周波数 (Hz)		50/60兼用
電圧 (V)		100
消費電力 (W)		1,050
電流 (A)		11
全長L (mm)		418
質量 (kg)		4.3

販売品

ダイヤモンドホイール(カップ型)	
外径 (mm)	110

・集塵袋

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



鉄筋加工機

●鉄筋修正機
●鉄筋押し曲げ機
●ハンディ鉄筋力ッター

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

221

ハンディ鉄筋力ッター

LE2 01601
(DC-16W)



商品コード	LE2 01301	LE2 01601	LE2 02001	LE2 02501	LE2 03201
メーカー	IKK				
型式	DC-13LV	DC-16W	DC-20WH	DC-25X	DC-32WH
切断能力	SD345 D13以下 (13mm)	SD390 D16以下 (16mm)	SD390 D19以下 (19mm)	SD390 D25以下 (25mm)	SD390 D32以下 (32mm)
切断速度 (s)	1.5	2.5	3.0	5.0	12.0
周波数 (Hz)	50/60兼用				
電圧 (V)	100				
電流 (A)	10.2	11.0		14.0	
寸法	全長L (mm)	380	460	410	515
	全幅W (mm)	220	270	110	150
	全高H (mm)	105	115	210	250
質量 (kg)	6.0	8.0	11.5	22.5	36.5

ハンディ鉄筋押し曲げ機



商品コード		LE4 16001
メーカー		IKK
型式		HB-16W
曲げ能力		SD345 D16以下 (16mm)
曲げ角度	(度)	0~135自在
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	100
電流	(A)	11
寸法	全長L (mm)	585
	全幅W (mm)	195
	全高H (mm)	205
質量	(kg)	15.0

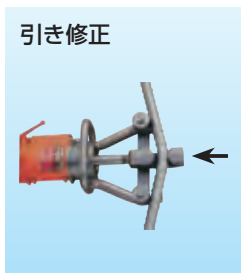
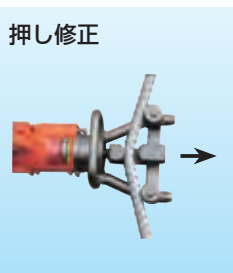
鉄筋修正機

LE7 32001



●「押し」、「引き」で鉄筋の曲がりを修正します。

商品コード	LE7 25001	LE7 32001
メーカー	オグラ	IKK
型式	HBB-25	DBR-32WN
曲げ能力	SD345,D25以下 (25mm)	SD345,D32以下 (32mm)
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	100	
電流 (A)	7	11
寸法	全長L (mm)	481
	全幅W (mm)	190
	全高H (mm)	207
質量 (kg)	14	26



鉄筋径	最大φ32mm(25mm)			
	修正可能角度(内角)		曲げ可能角度(内角)	
	押修正	引修正	押曲げ	引曲げ
φ13mm	125度(153度)	121度(153度)	94度(85度)	92度(85度)
φ16mm	128度(158度)	124度(158度)	90度(80度)	
φ19mm	130度(163度)	126度(163度)	90度(75度)	
φ25mm	135度(172度)	131度(172度)	90度(85度)	
φ29mm	140度	135度	90度	
φ32mm	144度	138度	90度	

※()内数値は、LE7 25001(HBB-25)となります。

定置式鉄筋押し曲げ機

●現場への運搬がラクに行える軽量タイプ。

LE3 16001



LE3 25001



商品コード		LE3 16001			LE3 25001					
メーカー		オグラ								
型式		MB-L16			MB-225					
能力 (mm)		SD345 D8～D16			SD345 D10～D25					
周波数 (Hz)		50/60兼用								
電圧 (V)		単相100								
モーター出力 (kW)		1.05			1.43					
同時曲げ可能本数(SD345相当)		D10 3本	D13 2本	D16 1本	D10 4本	D13 3本	D16 2本	D19 2本	D22 1本	D25 1本
寸法	全長L (mm)	388			540					
	全幅W (mm)	365			466					
	全高H (mm)	229			441					
質量 (kg)		24			94.9					

▲センター取扱いの為、センターからの配送となります。



油圧ハンドブレイカー

LDA 20000
(BH-23RK)



油圧チッピングハンマー



商品コード	LDA 10000	LDA 20000	
メーカー	丸善工業		三笠産業
型式	BH-11	BH-23RK	MHB-20R
所要油量 (L/min)	9.5~25	20.5	
打撃数 (bpm)	1,450	1,000	1,050
シャンク寸法 (mm)	φ26×80	φ30×87	
寸法(W×H) (mm)	166×582	420×702	420×683
質量 (kg)	11	24.8	22

商品コード	LDK 04500	
メーカー	三笠産業	
型式	MHT-5	
所要油量 (L/min)	20.5	
打撃数 (bpm)	2,700	
シャンク寸法 (mm)	φ17.5×60	
寸法(L×W×H) (mm)	94×176×428	
質量 (kg)	6.6	

油圧ユニット



商品コード	ZW8 00000	
メーカー	丸善工業	
型式	U-070	
所要油量 (L/min)	20.5	
最高圧力 (MPa {kgf/cm ² })	11.7 {120}	
エンジン	ロビンEX21D	
寸法(L×W×H) (mm)	615×480×590	
質量 (kg)	40	

油圧杭打機



商品コード	LB6 80000	
メーカー	丸善工業	
型式	KH-240V	
所要油量 (L/min)	20.5	
打撃数 (bpm)	1,080	
最大杭径 (mm)	外径80	
質量 (kg)	24.5	

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

鉄筋加工機・油圧工具

●油圧チッピングハンマー
●油圧ハンドブレイカー
●定置式鉄筋押し曲げ機
●油圧杭打機
●油圧ユニット

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

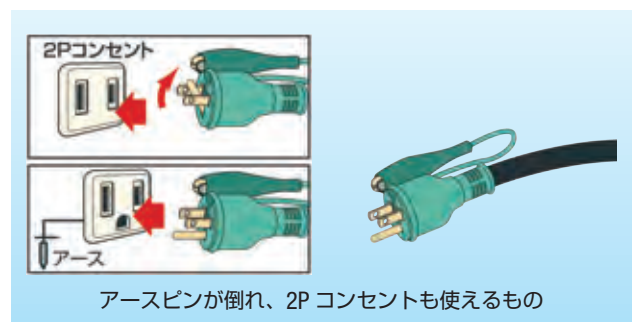
AKT/O

総合 40

222



防水プラグ・防水コネクタボディ 接地形及び非接地形



- 代表的なプラグ・コネクタボディです。標準で、15A、20A、30Aの3種類が規格上存在します。
- 平型コネクタは、ベルトコンベアと高周波バイブレーターとは区別して使用しています。
- △電動工具などのアースは、確実に接続してください。

プラグ・コネクタボディの種類
(接地形及び非接地形)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

223



充電式バッテリー工具各種

- お客様にあわせて柔軟にレンタルできる工具です。
- 工具とバッテリーを個別にレンタルでき、同じバッテリーで80種もの工具がご利用可能です。



＜災害時にも貢献、通信機器の電源に＞



主なラインアップ

その他の商品ラインアップはこちらをご覧ください

■バッテリーパック



商品コード	ZQ1 00002 002	ZQ1 00004 002
呼称	18V × 2個 + 充電器 2口	18V × 4個 + 充電器 2口
バッテリー型式	BL1860B	
電圧 (V)	18	
バッテリー容量 (Ah)	6.0	
充電器型式	DC18RD	
充電時間 (1本 / 2本同時) (min)	40/55	

Ⓚ

■インパクトドライバー LCE 18011 002



※バッテリーは別途レンタルとなります。

■ハンドカッター LCE 60017 001



※バッテリーは別途レンタルとなります。

■チェーンソー LCE 33022 002



※バッテリーは別途レンタルとなります。

■草刈機 LCE 32012 002



※バッテリーは別途レンタルとなります。

■LEDライト LCE 01061 001



※バッテリーは別途レンタルとなります。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
搬送機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機械

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

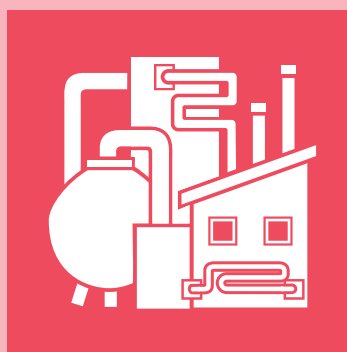
資料

AKT/O

総合 40

224

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



プラント関連機器

プラント関連機器

手動パイプカッター	226
溶接クランプ(スーパーブリッジ)	226
手動ねじ切器	226
セーバソー	226
バンドソー	227
パイプ開先加工機	227
手動パイプカッター(ラチェット式)	227
エアインパクトレンチ	227
フランジオープナー	228
トルクレンチ プリセット形	228
テストポンプ(手動)	228
テストポンプ(電動)	228
ハイドロテスター(エア駆動式テストポンプ)	228
ダイヤフラムポンプ	228
エア送排風機(エアエジェクター)	229
エアヘッダー	229

検査・テスト機器

電動高圧コンプレッサ	229
窒素ガス調整器(高圧用 1 段式圧力調整器)	229

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業定場 建築機器

荷 役
揚 重 機械

コンクリート機器

汎 用 機 器

プラント
関連機器

基 礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料



手動パイプカッター

カットマン50



C2カッタ



No.10リンクカッタ



商品コード	LED				
メーカー	レッキス工業				
型式	カットマン50	C2カッタ	C3カッタ	C4カッタ	No.10リンクカッタ
切断能力 (mm{吋})	15~50 { $\frac{1}{2}$ ~2}	6~50 { $\frac{1}{8}$ ~2}	25~80 {1~3}	65~100 {2 $\frac{1}{2}$ ~4}	80~250 {3~10}

※No.10リンクカッタ(鋼管、ダクタイル用)

Ⓒ

付属品

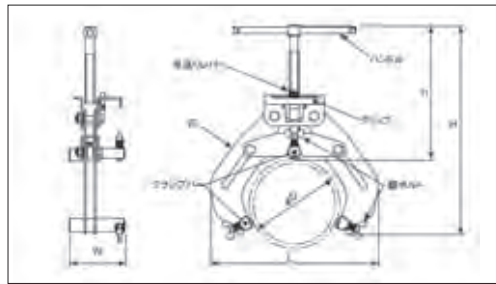
・替刃 C2用 No.10用



品名	用途	品番
カットマン 50替刃	鋼管用	13P710
C2・C3・C4用替刃		13P105・305・405
No.10 リンクカッタ用替刃	鋼管・ダクタイル管用	13P670

溶接クランプ(スーパーブリッジ)

- 配管の固定・芯出しがワンタッチでOK。誰でも簡単に施工が可能。
- 配管接触部にステンレス材使用で、鉄・ステンレス配管どちらでも使用可能。



付属品

・蝶ボルト (銅メッキ仕上)



商品コード	LDP 17000		LDP 32000
代表管理番号	005208		005209
型式	WOC6		WOC12
メーカー	スーパーツール		
使用できる管の呼び径	(mm)	34~170	110~320
	(吋)	1~6	4~12
寸法	全長L (mm)	219~335	348~525
	全幅W (mm)	105	
	全高H (mm)	314~403	448~568
質量	(kg)	5.2	7.9

※蝶ボルト3本が付属しています。

手動ねじ切器

LEL 08320



商品コード	LEL 08320	LEL 15500
代表管理番号	0023P	0022P
メーカー	レッキス工業	
型式	112Rねじ切器	114Rねじ切器
ねじ切断能力 (吋)	$\frac{1}{4}$ ~1 $\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$ ~2

※用途:水道・ガス管用
※電動タイプもございます。

Ⓒ

セーバソー



商品コード	LER 1500A	
代表管理番号	00540	
メーカー	工機	
型式	CR17Y	
切断能力	パイプ (mm)	165
	ステンレスパイプ (mm)	115
電圧	(V)	100
電流	(A)	12
消費電力	(W)	1,150
ストローク	数 (min ⁻¹ {回/分})	800~2,000
	量 (mm)	26
コード	(m)	2心・2.5
質量	(kg)	3.9

Ⓒ



プラント関連機器

●手動パイプカッター(ラチェット式)
●パイプ開先加工機
●エアインパクトレンチ

バンドソー

LEC 12011 001



LEC 10001 001



LEC 18001 001



●火花発生や切り粉飛散が少ない、帯鋸式高精度切断機です。

商品コード		LEC 12011 001	LEC 10001 001	LEC 18001 001
代表管理番号		00691	00461	00462
呼称		バンドソー	定置バイス型	
メーカー		やまびこ		
型式		RBH120	RB120FV	RB18
最大切断能力	○パイプ (mm)	φ120		φ185
	□パイプ (mm)	115	105	175
	□矩形 (mm)	120×115	120×70	200×100
周波数 (Hz)		50/60兼用		
電圧 (V)		100		
電流 (A)		7	4.8/4.4	
定格出力 (W)		650	200	
ノコ刃	周速 (m/min)	高速80/低速55	44/53	40/48
	長さ (mm)	1,140	1,260	1,770
バイス方式		－	平バイス	
コード (m)		2.5	3	
寸法	全長L (mm)	500	615	935
	全幅W (mm)	220	260	320
	全高H (mm)	225	355	395
質量 (kg)		6.5	22	50

◎

販売品

- ・LEC 12001 (RBH120)- ノコ刃 NF18山 / インチ
- ・LEC 10001 (RB120FV)- ノコ刃 NF14山 / インチ
- ・LEC 18001 (RB18)- ノコ刃 NF14山 / インチ

パイプ開先加工機

LDM 01610



LDM 08010



LDM 24010



- 無反動方式ー反力受けを内蔵し、切断時の反動がありません。
- 作業性ーパイプに直接取り付け開先加工しますので、作業場所を選ばません。
また、着脱繰り返し作業が簡単・迅速に行えます。
- 切削性ー開先面と端面が同時に切削でき、切削面の精度は抜群です。
- 心出しーパイプ内径チャッキング機構の採用により心出し不要です。
- チャック交換ーチャック受け・袋ナット、または止め輪を外すだけで簡単に交換できます。
- コンパクトー可搬式で現場(特に狭い場所)での作業に最適です。

商品コード	LDM 01610	LDM 08010					LDM 24010		
メーカー	不二空機								
型式	FBM-16-1		FBM-80A				FBM-300		
仕様分類	—	−2	−3	−4	−5	−6	−2	−3	−4
切削パイプ内径 (mm)	12~16	30~40	40~80	30~80	20~29	20~80	80~120	120~240	80~240
最大トルク (N・m{kgf・m})	24.5{2.5}	113{11.5}		FBM-80QA −2、−3の チャックを 組み合わせ たものです	113{11.5}	フルセット	431{44}		フルセット
無負荷回転数 (min ^{−1})	290	100			100		75		
送り長さ (mm)	20	30			30		60		
軸心より外側まで (mm)	60	39			39		56	135	
最大空気消費量 (m ³ /min)	0.4	0.6			0.6		1.6		
ホース呼び径 (mm)	8				8		12.7		
全長L (mm)	261	403			403		524	603	
質量 (kg)	2.6	6.5	6.7		6		20.4	28.6	

※各種開先刃は販売です。

◎

手動パイプカッター(ラチェット式)



●ラチェット機構によるカッターの自動送りにより、狭い場所でも楽に、早く切断することができるパイプカッターです。

商品コード	LED 00007 002	LED 00008 002
管理番号	006170	006169
メーカー	京都機械工具	
型式	PCR3-35	PCR3-66
適用外径 (mm)	15.88~35	35~66
回転半径 (mm)	70	90
寸法	全長L (mm)	240
	全幅W (mm)	102
	全高H (mm)	54
質量 (kg)	0.96	1.75

エアインパクトレンチ

LC2 11900 008 (261)



LC2 12500 003 (NW-3500P)



商品コード	LC2 11200 003	LC2 11900 008	LC2 11900 003	LC2 12500 003
代表管理番号	002878	002877	0046K	0045K
メーカー	インガソール・ランド		日本ニューマチック工業	
型式	2125PTIMAX	261	NW-2000HA	NW-3500P
無負荷回転数 (min ⁻¹ {rpm})	15,000	5,500	4,500	4,000
空気消費量 (m ³ /min)	0.48	0.27	0.20	0.30
シャンク寸法 (mm)	12.7	19.0	19.05	25.4
ホース口径取付ネジ (吋)	Rc 1/4	Rc 3/8	Rc 1/4	Rc 3/8
ホース内径 (mm)	10.0	13.0	9.5	12.7
全長 (mm)	146	224	230	280
質量 (kg)	1.1	5.6	3.8	9.2

◎

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

総合 40

227



プラント関連機器

●テストポンプ(手動)
●トルレンチプリセット形
●フランジオープナー

●ダイヤフラムポンプ
●ハイスピード振動マシン
●テストポンプ(電動)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

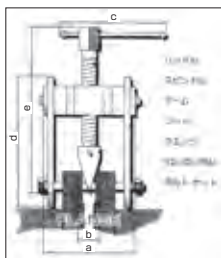
資 料

AKT/O

総合 40

228

フランジオープナー



商品コード	LF2 13000	LF2 20000
代表管理番号	0096P	0095P
メーカー	ゼオンノース	
型式	F0-130	F0-200
使用耐圧力 (t)	7	
ボルトサイズ (mm)	20M 155	20M 225
寸法	a (mm)	130
	b (mm)	25
	c (mm)	279
	d (mm)	210
	e (mm)	255
質量 (kg)	2.8	3.2

(K0)

トルクレンチ プリセット形

R3T 0642R
(QL420N)



R3T 20A0R
(QLE1000N2)



商品コード	R3T 0210R	R3T 0420R	R3T 0428R	R3T 0642R	R3T 1575R	R3T 20A0R
メーカー	東日					
型式	QL100N4	QL200N4	QL-280N-MH	QL420N	QLE750N2	QLE1000N2
トルク調整範囲 (N・m)	20~100	40~200	40~280	60~420	150~750	200~1,000
校正書写	あり/なし				あり	
最小目盛 (N・m)	1	2			5	
精度 (%)	±3			3		±3
操作方法	ラチェット式					ラチェット式トルク調整用 ボックスレンチ付
寸法	角ドライブ (mm)	12.7($\frac{1}{2}$ ")	12.7($\frac{1}{2}$ ")	19($\frac{3}{4}$ ")	19	
全長 (mm)	339	490	695	995	1,342	1,515
質量 (kg)	0.69	1.4	1.9	3.4	5.6	7.7

(T0)

テストポンプ(手動)



商品コード		CA8 30010
メーカー		キョーワ
型式		T-300N
最高圧力 (MPa{kgf/cm ² })		30{300}
プランジャー径 (mm)		12
ストローク (mm)		45
1回吸水量 (cm ³)		5
水槽容量 (L)		18
吐出口径 (吋)		$\frac{3}{8}$
寸法	全長L (mm)	595
	全幅W (mm)	400
	全高H (mm)	265
質量 (kg)		8

(K0)

テストポンプ(電動)

CA8 06001



CA8 35002



商品コード	CA8 06001	CA8 35002
メーカー	キョーワ	
型式	KY-100-3	KY-400H-8
最高圧力 (MPa{kgf/cm ² })	6{60}	35{350}
吸水量 (L/min)	5	10
原動機	定格 (V)	100
	出力 (kW)	0.75
起動方式	直入	
口径(吸水・余水・吐水) (吋)	1/2・1/2・1/4	1/2・1/2・3/8
寸法(L×W×H) (mm)	610×350×330	1,200×500×740
電源コード (m)	3	5
質量 (kg)	26	170

(K0)

※「最高圧力」は締切圧です。
※「吸水量」は理論吸水量です。
※発電機をご使用の場合は、モータの標示を確認し、容量に合った物を使用してください。

ハイドロテスター(エア駆動式テストポンプ)



商品コード		CA8 34320
メーカー		西圧
型式		HT-50B
エアシリンダー	ピストン径 (mm)	200
	ストローク (mm)	70
	エア接続口径 (吋)	Rc 1/2
	エア消費量 (m³/min)	0.21
流体シリンダー	シリンダー径 (mm)	φ 39.4
	圧力比	1:50
	最大吐出圧力 (MPa)	35
	目安吐出量 (L/min)	4.1
	吸入口径 (吋)	Rc 1/2
	吐出口径 (吋)	Rc 3/8

(K0)

ダイヤフラムポンプ

C1A 40400



●石油プラント系工場のラインポンプとしてご使用ください。

商品コード		C1A 40400	C1A 50600	C1A 80800
メーカー		ヤマダコーポレーション		
型式		NDP-40BAH	NDP-50BAH	NDP-80BAH
口径	(吋)	1½	2	3
	(mm)	40	50	80
エア接続	供給口 (吋)	Rc ½ (エアコック付き)		
	排気口 (吋)	Rc1 (マフラー付き)		
使用エア圧 (MPa(kgf/cm²))		0.2~0.7{2~7}		
スラリー限界 (mm以下)		7	8	10
材料接続	吸入口	JISフランジ10K40A相当	JISフランジ10K50A相当	JISフランジ10K80A相当
	吐出口	JISフランジ10K40A相当	JISフランジ10K50A相当	JISフランジ10K80A相当
吐出量/サイクル (他タテアラムタイプL)		2.8	4.3	8.5
最高吐出圧力 (MPa(kgf/cm²))		0.7{7}		
最大吐出量 (L/min)		約400	約600	約800
質量 (kg)		27	34.5	62

(K0)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



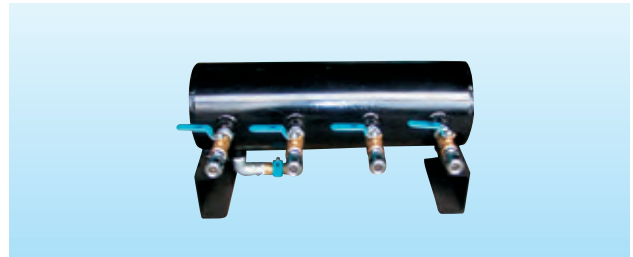
エア送排風機（エアエジェクター）



商品コード	BAG 04800	BAG 10900
代表管理番号	002874	002875
メーカー	サンキMOBECA	
型式	FX-3	FX-6
供給エア圧力 (MPa {kgf/cm ² })	0.49 {5.0}	
供給エア量 (m ³ /min)	1.9	3.6
総風量 (m ³ /min)	48	109
寸法	全長L (mm)	610
	全幅W (mm)	φ170
質量 (kg)	2.5	7.0

(K0)

エアヘッダー



●コンプレッサからの供給エアを手元で分岐させることができます。

商品コード	ZYJ 13410
代表管理番号	002562
吐出口径 (吋)	1/2
ソケット (口)	4
取入口 (吋)	吋オネジ
質量 (kg)	20

(K0)

電動高圧コンプレッサ



●配管・タンク等の気密テスト・耐圧テストに使用します。
●アンローダ機能付きです。

商品コード	BA1 02245 001	
メーカー	田邊空気機械製作所	
型式	SWL-243A	
周波数	(Hz)	50専用/60専用
電圧	(V)	三相 200/220
出力	(kW)	22
吐出圧力	(MPa)	4.5
安全弁	(MPa)	4.95
吐出容量	(m ³ /min)	1.13/1.36
回転数	(min ⁻¹ {rpm})	1,000/1,200
寸法	全長 L (mm)	2,350
	全幅 W (mm)	1,300
	全高 H (mm)	1,480
端子サイズ	RSTE (mm)	8
吐出口径	20Aメネジ	
質量	(kg)	1,300

※キャブタイヤケーブルは付属していません。

(K0)

窒素ガス調整器（高圧用1段式圧力調整器）



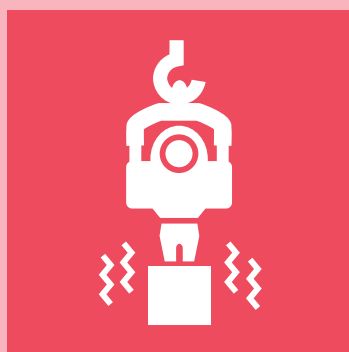
●気体窒素ガスによる、気密テスト・耐圧テストに最適な高い使用圧力が、無理なく安全に得られます。

商品コード	ZX4 10350	ZX4 10700	ZX4 11500
代表管理番号	002867	002866	002865
メーカー	小池酸素工業		
型式	HPR-50	HPR-100	HPR-250
圧力計	1次側 (MPa {kgf/cm ² })	25 {255}	
	2次側 (MPa {kgf/cm ² })	5 {51}	10 {102}
最高使用圧力 (MPa {kgf/cm ² })	3.5 {35.7}	7 {71.4}	15 {153.0}
放出流量 (Nℓ/min)	調整圧力3.5MPaのとき 窒素ガスで60Nm ³ /h	調整圧力7MPaのとき 窒素ガスで120Nm ³ /h	調整圧力12MPaのとき 窒素ガスで220Nm ³ /h
適用ガス	酸素・窒素・アルゴン・水素・ヘリウム		
継手ねじ仕様	入口側 出口側	W22-14/W23-14/W22-14左/CGA350 M16×1.5袋ナット/φ6ロー付タイプ継手付き	
質量 (kg)	2.43	2.45	2.43

(K0)

【MEMO】

[illegible]



基礎・地盤改良機

杭打抜機

パイプロハンマー KM・FM・CM シリーズ	232
電動式公害対策機 LSV シリーズ	233
油圧ショベル装着式	234
ジェットカッター JS・JP シリーズ	234
配管部材 ウォータージェットカッター用	235
超大型パイプロハンマー VM シリーズ	236
アタッチメント各種	236
ZEROパイプロ	237
電動式普通型自在可変モーメント式ZERO-VR	237
油圧式可変超高周波型SR	237
油圧式可変高周波型PVE	237
サイレントパイラー®	238

地盤改良機

ボーリングマシン SI シリーズ	239
高圧グラウトポンプ SG シリーズ	239
ミキシングプラント	239
グラウトミキサー	240
高速ミキサー	240
マッハバキューム	240

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場 建築機器

荷 役
揚 重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基 礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

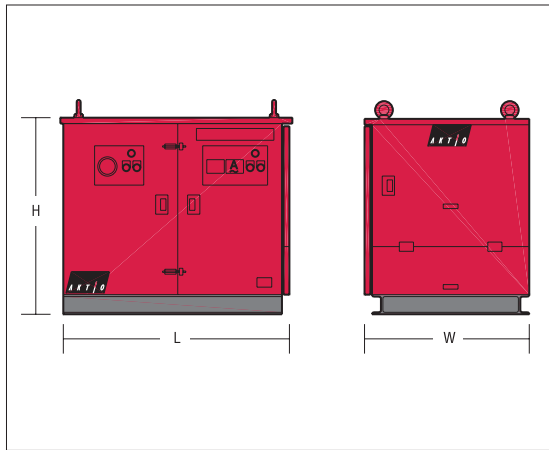
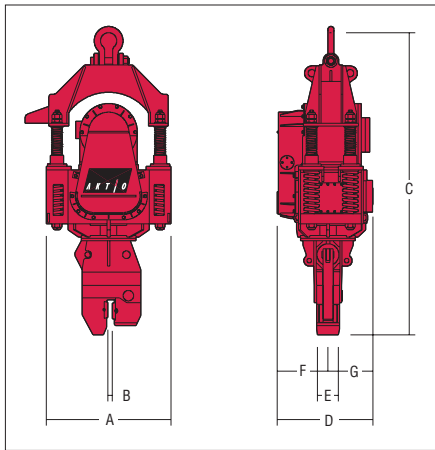
特定現場
仕 様

資 料

仕様等の詳細に関しましては、「基礎機械レンタルカタログ」に掲載しております。

バイプロハンマー KM・FM・CMシリーズ

特教 特自検



商品コード		FA1 00370	FA1 00750	FA1 01500	FA2 02200	FA2 03000	FA2 04000	FA2 04500	FA2 06000	FA2 09000			FA2 12000		
メーカー		トーメック													
型式		KM2-170	KM2-300	KM2-700	FM2-30	FM2-40	FM2-55	FM2-60	FM2-80	CM2-120			CM2-160		
モーター出力 (kW)		3.7	7.5	15	22	30	40	45	60	90			120		
偏心モーメント	(N・m)	16.70	29.40	68.60	98.00	129.00	206.00	245.00	353.00	490.00	392.30	294.20	696.00	588.40	490.30
	(kg・cm)	170	300	700	1,000	1,320	2,100	2,500	3,600	5,000	4,000	3,000	7,100	6,000	5,000
振動数 (Hz {cpm})		21 {1,250}	22 {1,300}	20 {1,200}	18 {1,100}	21 {1,250}	18 {1,100}	19 {1,150}	18 {1,100}			16 {980}			
本体質量 (kg)		452	729	1,320	1,870	2,350	3,300	3,750	4,750	6,600			8,400		
振動質量 (kg)		395	652	1,100	1,600	1,930	2,700	3,250	3,800	5,550			7,000		
起振力 (kN {t})		29 {3.0}	56 {5.7}	110.8 {11.3}	132 {13.5}	226 {23.1}	278 {28.4}	363 {37.0}	477 {48.7}	663 {67.7}	531.5 {54.2}	398.1 {40.6}	748 {76.3}	631.5 {64.4}	526.6 {53.7}
空運転時の振幅 (mm)		4.3	4.6	6.4	6.3	6.8	7.8	7.7	9.5	9.0	7.2	5.4	10.1	8.6	7.1
空運転時の加速度 (g)		7.5	8.7	10.3	8.5	12.0	10.5	11.4	12.8	12.2	9.8	7.3	10.9	9.2	7.7
電源容量 (kVA)		10	20	45	75	100	125	150	200	300			400		
クレーン吊容量		3t以上	5t以上	10t以上	15t以上	20t以上	25t以上		30t以上	35t以上			40t以上		
杭の目安	H型鋼	3m まで	5m まで	7m まで	10m まで	15m まで	20m まで		22m まで	25mまで			30mまで		
	鋼矢板	軽量 5m まで	I 型 7m まで	II 型 7m まで	II 型 10m まで	III 型 12m まで	IV 型 15m まで	IV 型 18m まで	IV 型 20m まで	V 型25mまで			V 型30mまで		
最大N値	砂質土	8	10	15		20	30	35	40	50					
	粘性土	4	5	8		10	15	20	25	30			35		
操作ユニット質量 (kg)		60	150	232	330	390	415	420	425	480			550		
搬送質量 (kg)		477	979	1,775	2,325	2,830	3,780	4,240	5,290	7,170			9,080		

(K)

■本体寸法

型式	KM2-170	KM2-300	KM2-700	FM2-30	FM2-40	FM2-55	FM2-60	FM2-80	CM2-120	CM2-160
A (mm)	720	834	993	1,031	1,187	1,179	1,284	1,370	1,523	1,840
B (mm)	30		40	50						
C (mm)	1,325	1,746	2,070	2,470	2,623	2,947	3,080	3,317	3,634	4,044
D (mm)	443	541	681	712	770	969	968	1,035	1,071	1,134
E (mm)	165	90	160	172	170	200		250		
F (mm)	259	316	400	430	421	537	563	575	622	657
G (mm)	184	225	281	282	349	432	405	460	449	477

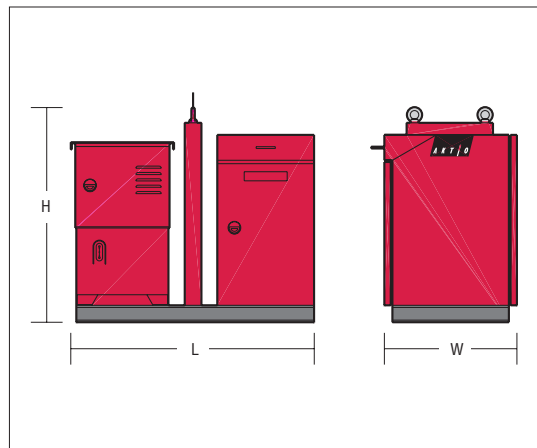
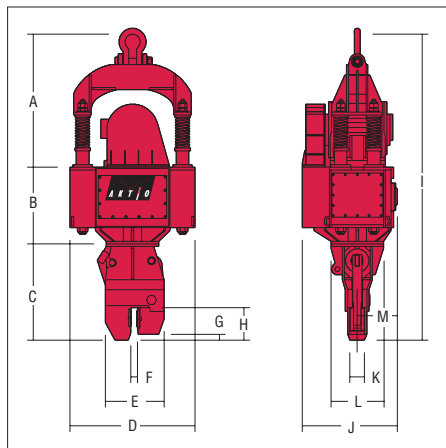
■操作ユニット寸法

型式	KM2-170	KM2-300	KM2-700	FM2-30	FM2-40	FM2-55	FM2-60	FM2-80	CM2-120	CM2-160
L (mm)	690	700	947	1,150						1,220
W (mm)	320	600	590	600	800			900		950
H (mm)	605	750	793	850	1,000			1,100		

※表中の「杭の目安」「最大N値」の数字は目安としてご利用ください。

電動式公害対策機 LSVシリーズ

特教 特自検



商品コード	FA3 01500	FA3 03000	FA3 04500	FA3 06000
メーカー	トーメック			
型式	LSV-20	LSV-40	LSV-60	LSV-80
モーター出力 (kW)	15	30	45	60
偏心モーメント (N・m)	49.00	68.60	117.70	176.50
	(kg・cm)	700	1,000	2,200
振動数 (Hz {cpm})	25 {1,500}			
起振力 (kN {t})	123.6 {12.6}	172.6 {17.6}	294.2 {30.0}	444.2 {45.3}
振動質量 (kg)	1,310	2,350	3,410	5,390
本体質量 (kg)	1,700	3,000	4,230	6,390
カウンターウェイト装着時質量 (kg)	—	—	5,070	7,230
空運転時の振幅 (mm)	3.8	3.0	3.5	3.3
空運転時の加速度 (g′)	9.6	7.5	8.8	8.4
ウェイト装着時空運転振幅 (mm)	—	—	2.8	2.9
ウェイト装着時空運転加速度 (g′)	—	—	7.1	7.3
電源容量	75m以内 (kVA)	50	100	150
	150m以内 (kVA)	70	125	200
クレーン吊容量	15t以上	20t以上	25t以上	35t以上
杭の目安	H型鋼	8mまで	12mまで	15mまで
	鋼矢板	Ⅲ型8mまで	Ⅳ型12mまで	Ⅳ型15mまで
最大N値	砂質土	15	25	30
	粘性土	8	10	15
搬送質量 (kg)	2,010	3,540	5,640	7,890
電気操作盤	急速逆相制動装置付遠隔式電磁操作盤			

(K1)

■本体寸法

型式	LSV-20	LSV-40	LSV-60	LSV-80
A (mm)	980	1,292	1,366	1,461
B (mm)	489	608	855	839
C (mm)	715	820	980	1,220
D (mm)	1,016	1,178	1,290	1,442
E (mm)	460	540	561	781
F (mm)	50	35	38	
G (mm)	50	60	67	
H (mm)	255	350	340	362
I (mm)	2,184	2,720	3,201	3,520
J (mm)	700	922	981	1,175
K (mm)	172	180	200	250
L (mm)	450	540	700	
M (mm)	305	401	414	521

■操作ユニット寸法

型式	LSV-20	LSV-40	LSV-60	LSV-80
L (mm)	1,200	1,265	1,310	1,430
W (mm)	610	770		
H (mm)	960	1,120	1,140	1,380



杭打抜機

●ジェットカッター JS・JPシリーズ
●油圧ショベル装着式

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

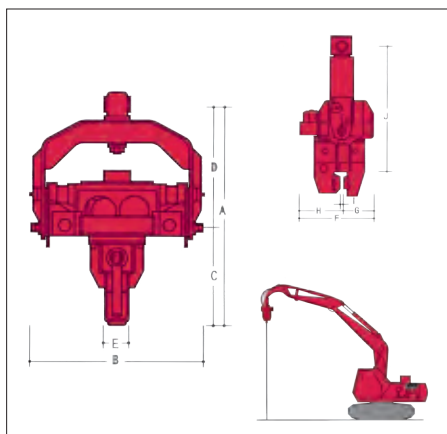
234



仕様等の詳細に関しましては、「基礎機械レンタルカタログ」に掲載しております。

油圧ショベル装着式

技 特 目 録



■本体寸法

型式	LHV-025	LHV-04L・04B	LHV-07B	PVE2803SH-YTJ
A (mm)	1,406	1,499	1,597	1,605
B (mm)	938	1,120	1,156	1,700
C (mm)	640	623	649	665
D (mm)	766	876	948	940
E (mm)	124	156	156	150
F (mm)	568	716	745	635
G (mm)	210	280	302	225
H (mm)	358	436	443	410
I (mm)	35	40		30
J (mm)	1,151	1,283	1,381	1,280

■搬送質量(目安)

型式	LHV-025	LHV-04	LHV-07	PVE2803SH-YTJ
(kg)	7,760	14,350	20,300	22,155

商品コード	FF1 02500	FF1 04000		FF1 07000	FF1 07010
メーカー	トーメック				
型式	LHV-025	LHV-04L	LHV-04B	LHV-07B	PVE2803SH-YTJ
振動数 (Hz {cpm})	30~37 {1,800~2,200}	27~30 {1,600~1,800}	30~37 {1,800~2,200}	30~37 {1,800~2,200}	47 {2,800}
本体質量 (kg)	520	900	880	1,000	1,165
作動圧力 (MPa {kgf/cm ² })	17.5 {175}			17.5 {175}	32 {326.3}
起振力 (kN {t})	40~60 {4.1~6.1}	69.6~89.2 {7.1~9.1}	62~92 {6.3~9.4}	89.2~132.4 {9.1~13.5}	275 {28.1}
杭長の目安	約3.5mまで	約5mまで		約7mまで	
取り付け油圧ショベル機種	0.25~0.35m ³ 級	0.4m ³ 級		0.7m ³ 級	

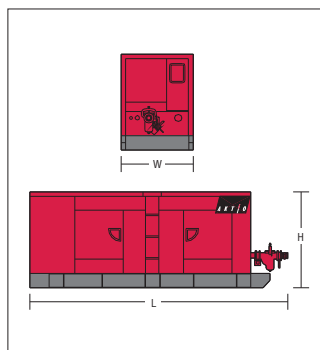
※LHV-04および07は排ガス対策機となります。

※各機種共にバックホー本体(ベースマシン)とセットでのレンタルとなります(商品コード:FL1)。

※キャッチング可能なH形鋼は全高150mm以上ですが、打ち抜きの可否については地盤条件により異なります。

(K)

ジェットカッター JS・JPシリーズ



組合せ品

・ジェットカッター用高圧ホース

商品コード	ZAG 25000	ZAG 38000
代表管理番号	00815	00817
口径 (吋)	1	1 1/2
長さ (m)	20	

(K)

販売品

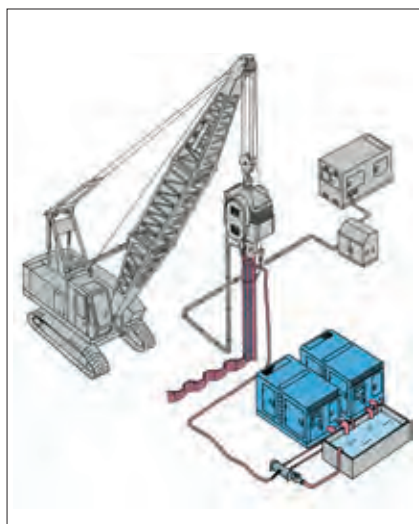
・高圧ニップル(各種サイズ)

商品コード	FK2 15000	FK2 1500D	FK2 1500A
メーカー	トーメック	ワイビーエム	
型式	JS-135	JP-140Ⅱ	JP-310Ⅱ
吐出圧力 (MPa {kgf/cm ² })	4.9~14.7 {50~150}	14.7 {150}	15 {153}
吐出流量 (L/min)	110~325	165~330	900
エンジン出力 (kW/rpm {PS/rpm})	100/1,800 {135/1,800}	100.7/1,800 {140/1,800}	235.4/1,800 {310/1,800}
噴射エネルギー (t·m/s)	8.1	8.2	22.9
適合ノズル口径 (mm)	6.5	7	11
ホース規格常用/衝撃圧力 (kN {kgf/cm ² })	20.5 {210}/30.8 {315}		
導水パイプ規格	STPG SCH80以上		
燃料タンク容量 (L)	200		350
燃料消費量(標準) (L/h)	21	31	45
ポンプ型式	三連プランジャーポンプ PP-325	三連プランジャーポンプ	
プランジャー潤滑方式	オイルフォグ式自動給油 (作動油 #32)	オートグリスター式自動給油式(グリ素 #0~1)	
エンジン型式	FE6T04	BB-6BG1T	6WG1
外形寸法 (mm)	3,500×1,400×1,500	3,300×1,450×1,550	4,500×1,900×1,950
乾燥質量 (kg)	3,400	3,500	9,200
排ガス対策	○	○	○
運転操作・圧力流量調整	本体及びリモコン BOXによる 押しボタン設定	本体による押しボタン/ リモコンBOXによる トグルスイッチ設定	

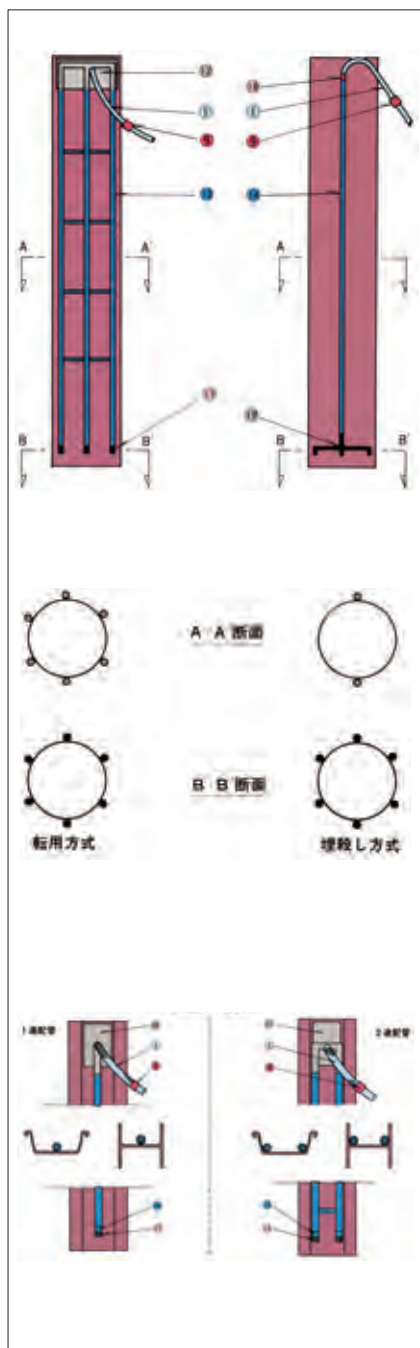
(K)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。

配管部材 ウォータージェットカッター用



■鋼管杭への配管例



■配管部材一覧表

部品名称	規格	転用	埋殺	備考
高圧ホース	① 1" ×1m	○◎		衝撃圧力210kg/cm ² 以上を使用し、埋殺用は別途考慮する
	1-1/4" ×1m	○◎		
	1-1/2" ×1m	○◎		
	2" ×1m	○◎		
	② 1" ×10m	○◎		
	1" ×20m	○◎		
高圧ホース	③ 1-1/4" ×20m	○◎		高圧ホースの1mと20mとの接続に使用し、ホースの脱着を簡便にする
	1-1/2" ×20m	○◎		
	2" ×20m	○◎		
	④ 1" PF×PF	○◎		
高圧ホース	1-1/4" PF×PF	○◎		ホースの接続に使用。ホース以外の部材の接続にはPT×PFを使用
	1-1/2" PF×PF	○◎		
	2" PF×PF	○◎		
	⑤ 2～3連用丸型	○		余水バルブ付き
高圧ホース	⑥ 3連型	○◎		
	⑦ 4連型	○◎		
	5連型	◎		
インラインチェックバルブ	⑧ 1"	○◎		集合管に取り付ける
ワンタッチカブラ	⑨ 1"	○◎		高圧ホースの1mと20mとの接続に使用し、ホースの脱着を簡便にする
	1-1/4"	○◎		
	1-1/2"	○◎		
	2"	◎		
バンド管	⑩ 2" シングル	○		
	⑪ 2" ダブル	○		
パイプベース	⑫ 2連型	◎		杭径に適合するものを杭頭部に使用
	3連型	◎		
導水パイプ	⑬ 2" ×5.5sch80	○◎		STPG38
	⑭ 2" ×5.5sch40	○◎	◎	
パイプ接続短管	⑮ 1-1/2" I=150mm	○◎	◎	パイプの接続に使用
ノズルソケット	⑯	○◎		ノズルとパイプの接続に使用
ノズル	⑰	○◎		適合する口径を選定
パイプバンド	形	○◎		導水パイプを支持するために杭材に取り付ける
	形	○		
	形	◎		
パイプホース継手	⑱ 2" sch40用		◎	ホース規格に適合するもの
ノズルベース	⑲ 3孔式		◎	ノズル付き
	4孔式		◎	
パイプ支持材	φ16 L=50		◎	埋殺用パイプ・ノズルベースを杭材に取り付けるために使用
	φ16 L=100		◎	
	φ16 L=150		◎	

■備考

- 高圧ホースはジェットカッターの規格・使用台数(圧力・流量)に応じて適合するものを選定。
- 高圧ホースを埋殺す場合は、その規格について別途考慮。
- パイプベース、パイプホース継手は杭径・高圧ホースに適合するものを各々選定し、都度製作加工。
- ◎印は鋼管・鋼管矢板に適用。
- 印は鋼矢板・H型鋼に適用。



杭打抜機

●配管部材
ウォータージェットカッター用

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

235



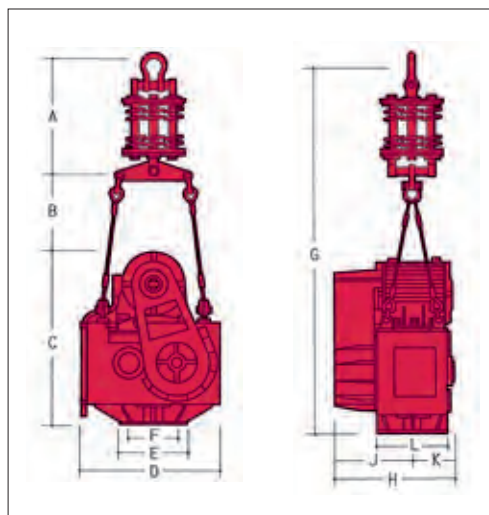
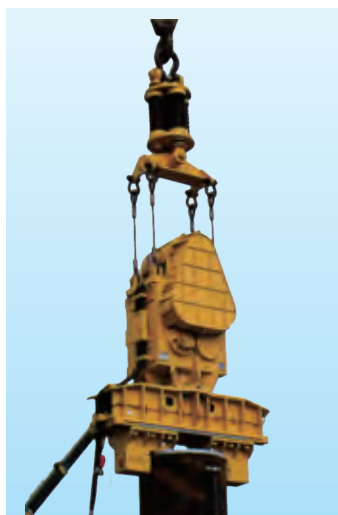
仕様等の詳細に関しましては、「基礎機械レンタルカタログ」に掲載しております。

超大型バイブロハンマー VMシリーズ

特教 特自検

杭打抜機

●アタッチメント各種
●超大型バイブロハンマー VMシリーズ



■バイブロ本体寸法

型式	VM2-25000A	VM4-30000A	VM4-36000A
A (mm)	1,953	2,489	2,555
B (mm)	1,225	1,082	1,420
C (mm)	2,310	2,739	2,952
D (mm)	1,710	1,480	1,594
E (mm)	1,000		1,200
F (mm)	PCD800		PCD1,000
G (mm)	5,488	6,310	6,927
H (mm)	1,470	1,588	1,591
J (mm)	920	794	796
K (mm)	550	794	795
L (mm)	814	—	921
※質量(kg)	9,900	14,700	17,800

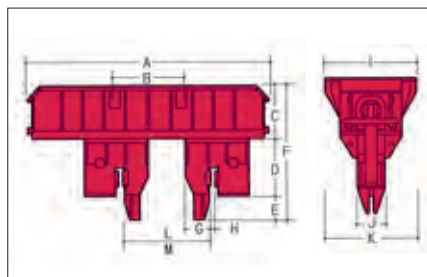
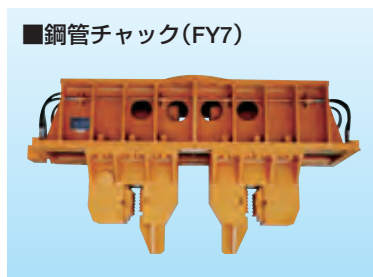
※起振機+アブソーバー

商品コード		FA1 15000			FA1 20000			FA1 24000		
メーカー		トーマック								
型式		VM2-25000A			VM4-30000A			VM4-36000A		
モーター出力 (kW)		150			200			240		
偏心モーメント	(N・m)	2,450	1,960	1,470	2,940	2,740	2,350	3,530	3,138	2,450
	(kg・cm)	25,000	20,000	15,000	30,000	28,000	24,000	36,000	32,000	25,000
振動数 (Hz {cpm})		10.3 {620}			11.0 {660}			11.3 {680}		
起振力 (kN {t})		1,050 {107}	843 {86}	627 {64}	1,430 {146.2}	1,330 {136.4}	1,150 {117}	1,830 {186}	1,618 {165}	1,226 {125}
振動質量 (kg)		8,400			10,800			13,500		
全体質量 (kg)		10,100			13,500			16,730		
空運転時の振幅 (mm)		29.8	23.8	17.9	27.8	25.9	22.2	26.7	23.7	18.5
鋼管チャック装着時の振幅 (mm)		19.4	15.5	11.6	17.3	16.2	13.9	15.2	13.5	10.6
空運転時の振動加速度 (g・)		12.8	10.2	7.7	13.5	12.6	10.8	13.8	12.2	9.3
鋼管チャック装着時の振動加速度 (g・)		8.3	6.7	5.0	8.4	7.9	6.8	7.8	7.0	5.3
鋼管チャック質量 (kg)		4,500			6,500			10,200		
必要電源 (kVA)		500			600			800		

(K)

アタッチメント各種

■鋼管チャック(FY7)



■鋼管チャック寸法

型式	120kW用	150kW用	240kW用
A (mm)	2,470	2,770	3,760
B (mm)	PCD600	PCD800	PCD1,000
C (mm)	525	595	780
D (mm)	480	605	756
E (mm)	310	278	220
F (mm)	1,315	1,478	1,456
G (mm)	238	288	520
H (mm)	38	36	50
I (mm)	φ700	φ1,000	φ1,200
J (mm)	350	300	
K (mm)	550	650	700
鋼管径最小L (mm)	(t<9) φ500	(t<25) φ700	φ1,500
鋼管径最小M (mm)	(t<9) φ1,200	(t<25) φ1,500	φ2,100
質量 (kg)	3,900	4,500	9,000

※本体へ取付けての出庫は別途取付け・復元費がかかります。

※オーダー時、鋼管杭は、鋼管の厚み・直径長さを、松杭は、杭径・長さを、コンクリート矢板は、厚み・長さをご連絡ください。

(K)

■松杭チャック (FY3)



■コンクリートチャック (FY8)



■ハットチャック (FYA)



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

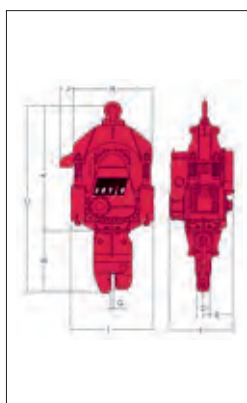
236

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

ZEROバイプロ

特教 特自検

電動式普通型自在可変モーメント式ZERO-VR

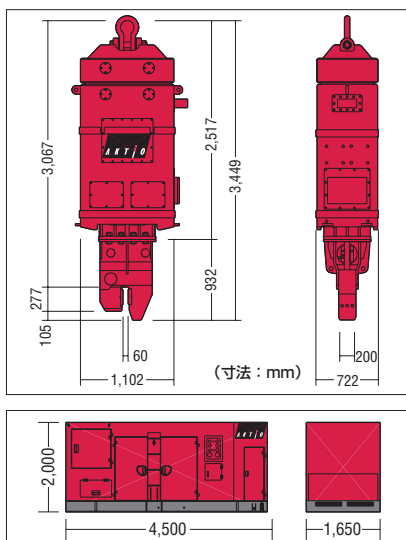


商品コード	FC1 06000	FC1 09000	FC1 12000
メーカー	トーメック		
型式	80VR	120VR	160VR
モーター出力 (kW)	60	90	120
偏心モーメント (N/m)	0~353.2	0~412.7	0~637.7
振動質量 (kg)	4,740	6,000	7,950
本体質量 (kg)	5,670	7,130	9,800
周波数 (Hz)	18.3		16.3
起振力 (kN)	0~475.5	0~570.7	0~681.1
空運転時の振幅 (mm)	0~7.6	0~7.2	0~8.2
空運転時の振動加速度 (m/s ²)	0~100.3	0~94.7	0~85.7
電源容量 (kVA)	200	300	400
搬送質量 (kg)	6,785	8,310	11,130

■本体寸法

型式	80VR	120VR	160VR
A (mm)	2,220	2,419	2,734
B (mm)	1,086	1,200	1,250
C (mm)	3,306	3,619	3,984
D (mm)	250		
E (mm)	623	555	683
F (mm)	1,273	1,227	1,411
G (mm)	60		
H (mm)	1,404	1,520	1,718
I (mm)	1,464	1,588	1,756
J (mm)	250		

油圧式可変超高周波型SR



商品コード	FB1 47300
メーカー	トーメック
型式	SR-45
振動数 (Hz {cpm})	0~60 {0~3,600}
起振力 (kN {t})	473.7 {0~48.3}
本体質量 (kg)	5,100
ウェイト装着時質量 (kg)	6,500
エンジン出力 (kW {PS})	定格223.6 {304}
	最大235.4 {320}
規定圧力 (MPa {kgf/cm ² })	Max30.4 {310}
質量 (kg)	6,200
搬送質量 (kg)	13,800

油圧式可変高周波型PVE

NETIS 登録番号 KT-190050-VE

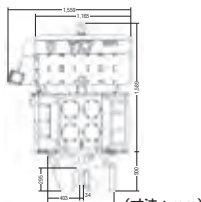


※20VM-YTJは低騒音となります。

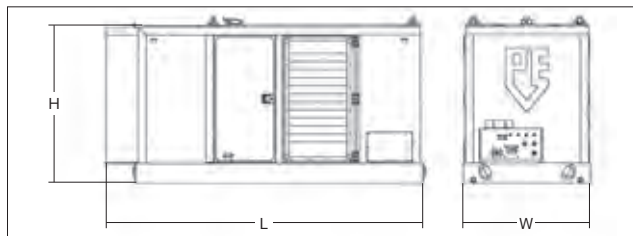
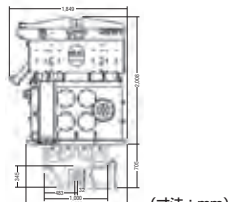


商品コード	FB2 01200	FB2 02000
メーカー	ディセコ	
型式	PVE12VM-YTJ	PVE20VM-YTJ
振動数 (Hz {cpm})	38.3 {2,300}	
起振力 (kN {t})	0~700 {71}	0~1,100 {112}
本体質量 (kg)	2,990	4,750
エンジン出力 (kW {PS})	212 {288}	363 {494}
規定圧力 (MPa {kgf/cm ² })	35 {357}	
寸法 (L×W×H) (mm)	4,024×1,600×2,070	4,673×1,750×2,280
質量 (kg)	5,580	7,800
搬送質量 (kg)	9,270	13,500

FB2 01200



FB2 02000





杭打抜機

●サイレントパイラー®

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

A K T / O

総合 40

238



仕様等の詳細に関しましては、「基礎機械レンタルカタログ」に掲載しております。

サイレントパイラー®

特教

FT1 08041・08044・08093は

特教

特自機

- 杭の打ち抜きに用いる機械で、世界で初めて圧入原理を実用化した油圧式杭圧入引抜機です。
- すでに地中に押し込まれた杭を数本つかみ、その引抜抵抗力を反力にして油圧による静荷重で次の杭を押し込む圧入原理を実用化し、騒音や振動といった建設公害を発生させません。
- 圧入機自体が完成杭上を自走する機能を持ち、無駄なく合理的な施工ができます。
- 多彩なオプションを取付けることで多様な施工が可能です(パイラージェットリール®・後退自走アタッチメント・他)。



商品コード	FT1 08040 001	FT1 08040 002
メーカー	技研製作所	
型式	F101-3C(3本クランプ)	F101-4C(4本クランプ)
適応鋼材	U形鋼矢板400mm幅 II, III, IV型	
最大圧入力 (kN)	800	
最大引抜力 (kN)	900	
ストローク (mm)	800	
圧入スピード (m/min)	2.5~35.7	
引抜スピード (m/min)	1.9~26.9	
操作方法	ラジオコントロール	
寸法(L×W×H) (mm)	1,900×1,000×2,380	2,070×1,000×2,380
質量 (kg)	5,400	5,800

■パワーユニット

商品コード	FT3 01620 001
メーカー	技研製作所
型式	EU200L4
駆動源	ディーゼルエンジン
定格出力(kW(PS)/min ⁻¹)	パワーモード 162(220)/1,800 エコモード 144(196)/1,600 スーパーエコモード 126(171)/1,400
燃料タンク (L)	350
作動油タンク容量 (L)	(パイラーエコオイル) 490
AdBlue®/DEFタンク容量 (L)	38
走行速度 (km/h)	1.4
質量 (kg)	5,600 (20Mホース込)

■反力架台(レベルジャッキ付)

商品コード	FT5 00001 001	FT5 00002 001
メーカー	技研製作所	
質量 (kg)	3C仕様 1,200	4C仕様 1,300

■搬送総重量(本体+ユニット+架台)

型式	F101-3C(3本クランプ)	F101-4C(4本クランプ)
総重量 (kg)	12,200	12,700

※全ての輸送には大型増t車1台必要となります。

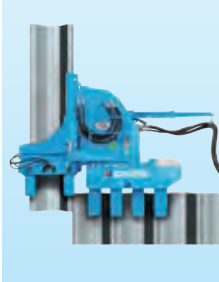
その他ラインナップ

サイレントパイラー®
F111(硬質地盤圧入仕様)
商品コード: FT1 08041 001



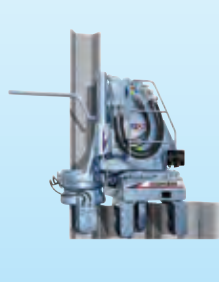
U形鋼矢板400mm幅専用複合式圧入機。最大N値50以上の硬質地盤への圧入に対応します。

サイレントパイラー®
F301-900(単独機械)
商品コード: FT1 08092 001



ハット形鋼矢板900mm幅専用圧入機。杭材の特性と圧入の優位性を最大限発揮できる施工を実現します。

スマートパイラー®
SX1
商品コード: FT1 05043 001



U形鋼矢板400mm幅専用圧入機。高速化・軽量化・自動化により施工能率を飛躍的に向上します。

サイレントパイラー®
F201(硬質地盤圧入仕様)
商品コード: FT1 08044 001



U形鋼矢板500・600mm幅対応圧入機。最大N値50以上の硬質地盤への圧入に対応します。

サイレントパイラー®
F301(硬質地盤圧入仕様)
商品コード: FT1 08093 001



ハット形鋼矢板900mm幅専用圧入機。最大N値50以上の硬質地盤への圧入に対応します。

※サイレントパイラー®、スマートパイラー®は株式会社技研製作所の登録商標です。

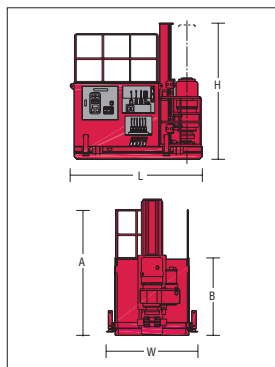
本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



仕様等の詳細に関しましては、「基礎機械レンタルカタログ」に掲載しております。

ボーリングマシン SIシリーズ

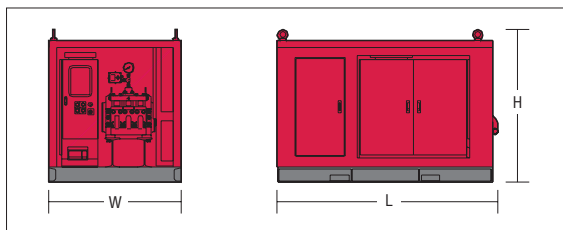
特教



商品コード	F4A 00077	F4A 03000
メーカー	ワイビーエム	
型式	SI-15SⅡ	SI-40SV-S
スピンドリル内径 (mm)	77	145
スピンドリル回転数(高速)/(低速) (rpm)	0~50/0~14	0~60/0~30
スピンドリルトルク(高速)/(低速) (N・m)(kg・m)	0.82(84)/2.94(300)	3.23(330)/6.47(660)
フィードストローク (mm)	1,000	
フィードスピード (m/min)	0~4	上昇0~4/下降0~5
スライドストローク (mm)	300	
最大給圧力 (kN)(kgf)	27.4(2,800)	上昇50/下降34
モータ出力 (kW)	11	30
寸法	L×W×H (mm)	1,800×1,600×2,315
	A (mm)	2,175
	B (mm)	1,175
質量 (kg)	1,650	3,040

(K)

高圧グラウトポンプ SGシリーズ

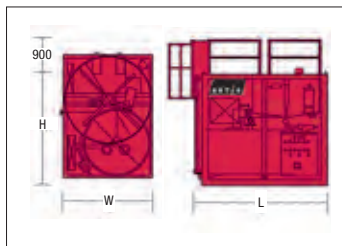


商品コード	F2F 02200	F2F 03000	F2F 04500	F2F 05500
メーカー	ワイビーエム			
型式	SG-30VⅡ	SG-40SV-e	SG-60SV-e	SG-75MkⅡ
ポンプ	ストローク (mm)	100		40
	プランジャー径 (mm)	100		60
	最大吐出圧力 (MPa)(kgf/cm ²)	4.9(50)	2.5(25)	29.4(300)
	理論吐出量 (L/min)	230	440	39.2(400)
	吸入口径 (mm)	75(2-1/2) オスカム	100(100A)	50(50A)
原動機	吐出口径 (mm)	50(2) メスネジ	50(50A)	20(20A)
	寸法(L×W×H) (mm)	2,000×1,250×1,100	2,060×1,300×1,185	2,500×1,550×1,415
質量 (kg)	1,600	1,815	3,195	2,300

商品コード	F2F 07500	F2F 15000	F2F 22000
メーカー	トーメック		
型式	SG-100	SG-200SV	SG-300SV
ポンプ	ストローク (mm)	50	100
	プランジャー径 (mm)	40	60
	最大吐出圧力 (MPa)(kgf/cm ²)	39.2(400)	45.0(460)
	理論吐出量 (L/min)	50~100	175~350
	吸入口径 (mm)	50(50A)	80(80A)
原動機	吐出口径 (mm)	20(20A)	25(25A)
	寸法(L×W×H) (mm)	75kW-4Pモータ 2,200×1,500×1,250	150kW-6Pモータ 3,000×1,750×1,600
質量 (kg)	2,000	5,000	7,400

(K)

ミキシングプラント



商品コード	F3A 05000	F3A 1500L	F3A 2000L
メーカー	トーメック		
型式	TMP-500-M	TMP-1500APK(ロードセル計量型)	TMP-2000A
ミキサー容量	900L	1,500L	2,000L
	φ1,400×H660	φ1,500×H700	φ1,650×H1,000
アジテータ容量	1,290L	2,000L	3,700L
	φ1,650×H650	φ1,930×H800	φ2,000×H1,000
電気容量 (kW)	9	24.45	36.9
寸法(L×W×H) (mm)	1,800×1,600×1,830	2,900×2,000×2,450	4,900×2,300×2,400
質量 (kg)	1,200	3,100	4,700

(K)



地盤改良機

● ミキシングプラント
● 高圧グラウトポンプ
● ボーリングマシン
● Sシリーズ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

239

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



地盤改良機

- マッハバキューム
- 高速ミキサー
- グラウトミキサー

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

240



仕様等の詳細に関しましては、「基礎機械レンタルカタログ」に掲載しております。

グラウトミキサー



商品コード		F2A 02500
型式		MVM5B
攪拌容量	(L)	200
出力	(kW)	2.2
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	三相 200/220
翼回転数	(min ⁻¹ {rpm})	100/120
槽容量	(L)	250×2
槽径	(mm)	770
槽深さ	(mm)	550
吐出口径	(mm)	63
寸法	全長L (mm)	1,640
	全幅W (mm)	930
	全高H (mm)	1,480
質量	(kg)	360

※仕様内にがある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。 (K)

※モルタルポンプ・流量計は、P210に掲載しております。

高速ミキサー

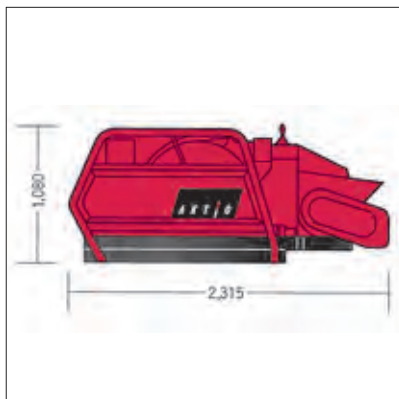
F1F 15002



商品コード		F1F 05001	F1F 10002	F1F 15002
型式		T-MG-50	T-MG-100	OKZ-150A
攪拌容量 (L)		50	100	150
出力 (A)		7.2/6.4	16/15	23.4/21.4
周波数 (Hz)		50/60兼用		
電圧 (V)		単相100	三相200	
翼回転数 (min ⁻¹ {rpm})		750/1,000		
槽容量 (L)		50	150	230
寸法	全長L (mm)	925	1,445	1,340
	全幅W (mm)	710	842	775
	全高H (mm)	690	990	1,055
質量 (kg)		85	200	265

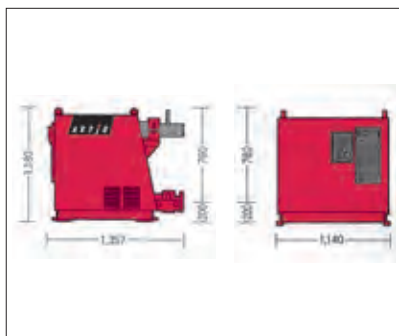
(K)

マッハバキューム



商品コード		F5A 07510 001
メーカー		新明和工業
型式		CM1000SMY
周波数	(Hz)	50専用/60専用
電圧	(V)	三相 200/220
吐出量	(m³/h)	4・6・10(切替式)
最大圧送距離	(m)	水平250 垂直30
最大骨材寸法	(mm)	25
スランプ		12～21
出力	ホッパー	1.5
	本体	7.5
ホッパー容量		140
質量		620(ホッパー含む)

(K)



商品コード		F5A 15020 001	F5A 15020 003
メーカー		新明和工業	
型式		CM2000SY	VM-2000
周波数	(Hz)	50専用/60専用	
電圧	(V)	三相 200/220	
最大吐出量	(m ³ /h)	12・20	20
最大圧送距離	(m)	水平150 垂直25	水平100 垂直15
最大骨材寸法	(mm)	25	
最大真空度	(Pa{mmHg})	97{740}	
出力	(kW)	15.0	7.5
質量	(kg)	950	700

(K)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



シールド・推進機械

シールド・推進機械

土砂圧送ポンプ／油圧ユニット	242
スネーク式伸縮管	242
流体輸送設備	243
初期掘進用資材(油圧ホース)	244
一般仮設配管(SO)	244
ガス検知システム	245
電磁流量計	245
オンライン密度計	245
セミシールドマシン	246
元押ジャッキ	246
押蔵	246
2ストロングパワー	246
泥濃真空発生装置	246



仕様等の詳細を記載した「トンネルレンタルカタログ シールド・推進・山岳」もご用意しております。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料



仕様等の詳細に関しましては、「トンネルレンタルカタログ シールド・推進・山岳」に掲載しております。

シールド・推進機械

●スネーク式伸縮管
●土砂圧送ポンプ／油圧ユニット

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機械

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕様

資 料

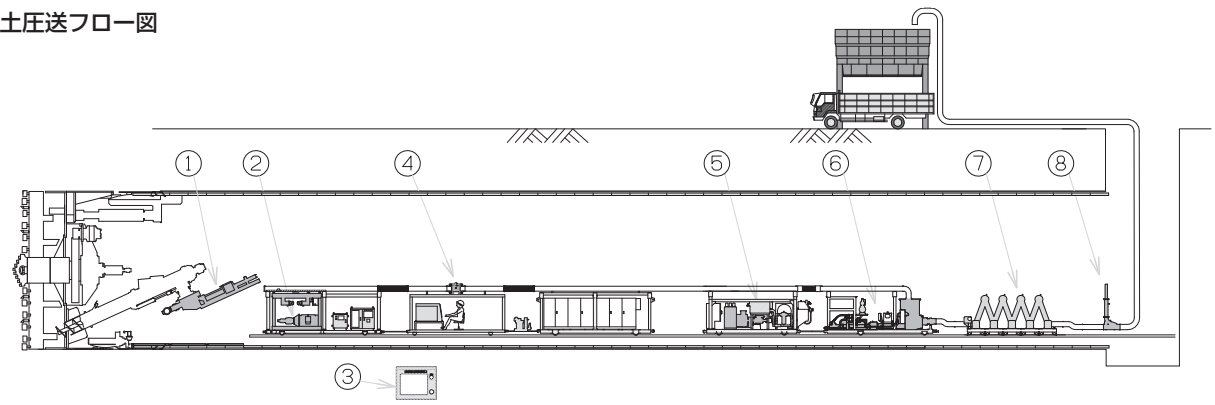
総合 40

242

土砂圧送ポンプ／油圧ユニット

トンネル内の作業環境の問題や噴発防止等を考慮した掘削土砂の搬出方法の1つとして、ポンプ圧送方式を採用するケースが増えております。ポンプは使用用途に合わせて切羽用・中継用の2タイプがございます。

排土圧送フロー図



① POポンプ ②油圧ユニット

シールドマシンスクリーコンベヤに直接取付け、排出土砂を後方台車に圧送するためのポンプ・油圧装置です。

⑤油圧ユニット ⑥ P1ポンプ

POポンプからの土砂をホッパーで受け、さらに後方へ圧送するための中継用のポンプ・油圧装置です。掘削距離に応じて中継ポンプを増設します。

③土圧ポンプ連動盤

シールドマシン操作盤付近に遠隔操作盤を配置し、圧送ポンプシステムを一元管理します(運転台車に搭載)。

⑦スネーク式伸縮管

短尺配管を山型に組み合わせた配管延長用の伸縮管です。カーブに対応、耐圧が高い等の長所を持っております。

④低流速流量計

配管途中に挟み込んで圧送土砂の流量を測定・表示します。遠隔での流量確認、データの記録も可能となります。

⑧サイレンスダンパー

圧送中に、配管内の急激な圧力変化により坑内に生じる騒音、衝撃をやわらげる装置です。

■土砂圧送ポンプ

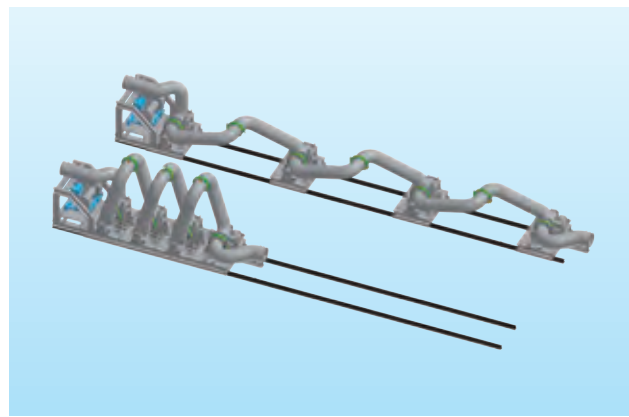
商品コード		KE1			
メーカー		Klein	ブツマイスター		
型式		KIP254	KOS708	KOS1012	KOS1415
理論最大吐出量 (m³/h)		50	80	120	140
理論最大吐出圧 (MPa {kgf/cm²})		5.5 {56}	3.4 {34}	5.5 {56}	
寸法	全長L (mm)	3,985	3,873	4,873	5,633
	全幅W (mm)	1,005	1,020	1,022	
	全高H (mm)	739	725	739	
質量 (kg)		1,500	1,800	2,000	2,300

■油圧ユニット

商品コード		KE2			
メーカー		Klein	ブツマイスター		
型式		HPU-30	HA55	HA75	HA160
周波数 (Hz)		50/60兼用			
電圧 (V)		400/440			
電動機出力 (kW)		30/34	55/63	75/88	160/186
寸法	全長L (mm)	2,360	2,710		2,800
	全幅W (mm)	500	800		1,260
	全高H (mm)	1,157	1,615		1,685
質量 (kg)		800	1,900	2,220	2,800

※仕様内に「がある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

スネーク式伸縮管



- 短尺の配管を山型に組み合わせ、ピクトリックジョイントで留めることによってその回転を利用して伸縮します。
- 本装置は後続車後端に連結された中継ポンプの吐出側に据え付けられることが多いためポンプの圧力損失が高くなりますが、カーブに対応することができる、据え付けが容易、耐圧が高い等のメリットがございます。

商品コード	KK3 82B06
型式	8Bカーブ対応
ストローク (mm)	6,780
最小カーブ(実績)	15R

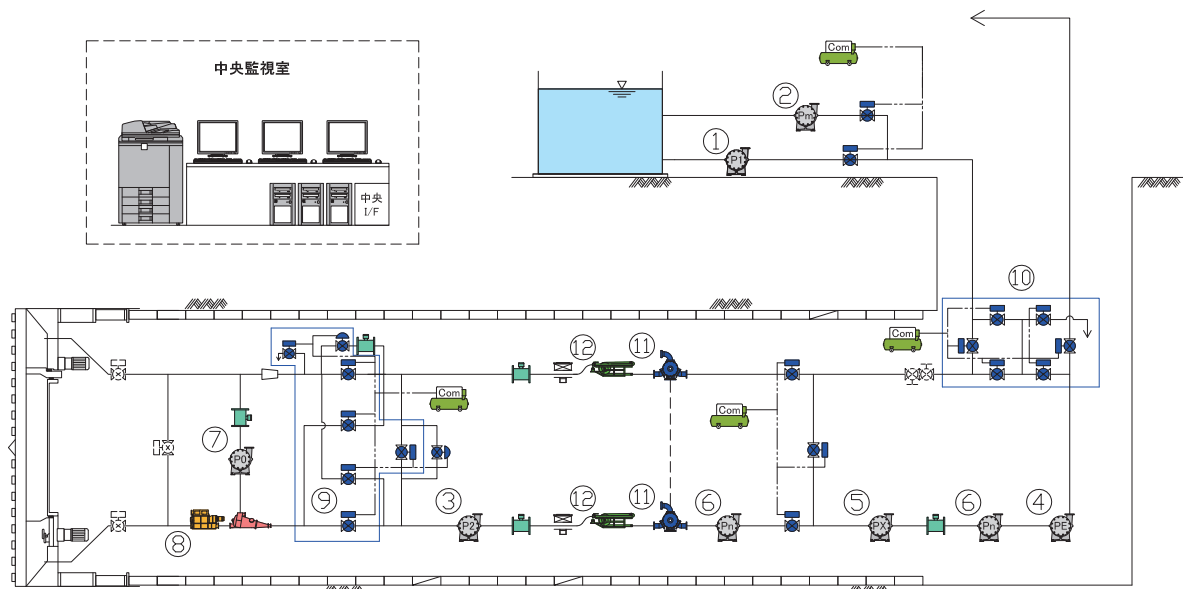
本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



流体輸送設備

- 近年多く見られる大深度・高水圧下の掘削や長距離掘削を含め、豊富な納入実績から施工条件に合った流体輸送計画をご提案いたします。
- 配管径4Bから14Bまでの流体輸送設備を計装工事を含めてご提供いたします。

流体輸送設備フロー図



【1】送泥用ポンプ

切羽水圧制御のための送泥用ポンプが①P1ポンプで、可変速電動機を使用しております。掘進停止時に切羽水圧保持の補助のために②PMポンプを用いる場合もございます。

【2】排泥用ポンプ

掘削土砂を送泥水と混合し、排泥水として運搬する際に用いられるポンプが③P2ポンプです。排泥流量制御補助のために④PEポンプや⑤PXポンプ、さらに中継用の⑥Pnポンプを使用する場合もございます。

【3】循環用ポンプ

循環流量を一定に保つために用いられるのが⑦P0ポンプです。循環系に設けた流量計の値をもとに、その回転数が制御されます。

【4】レキ処理装置

流体中に粒径の大きな固形物が混入しますと、配管内やポンプ部での閉塞の原因となります。そこで、これを輸送経路中で閉塞しない粒径まで破碎するために用いられるのが⑧クラッシャーです。

【5】バルブユニット

バイパス、掘削運転回路を切り替えるための自動バルブユニットが⑨坑内バルブセットで、立抗バイパス及び配管盛替時に使用する⑩立抗下バルブセットです。いずれも空気操作により開閉いたします。

【6】配管延長装置

配管盛替時に、配管延長部に泥水が漏れるのを防ぐため、泥水をストップさせる装置が⑪3WAYロータリーバルブです。また、掘削距離とともに配管を延長し、泥水を続けて送られるよう⑫ホースリールを使用いたします。

■スラリーポンプ

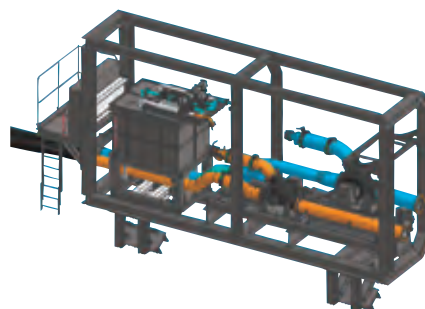
商品コード	KP2 10000 002	KP2 15000 002	KP2 20000 002	KP5 10000 001	KP5 15000 001	KP5 20000 001	KP6 20000 001	KP6 30000 001
メーカー	古河産機システムズ							
周波数 (Hz)	50/60兼用							
型式	SPD2-100	SPD2-150	SPD2-200	SPD5-100	SPD5-150	SPD5-200	SPD6-200	SPD6-300
吐出口径 (mm)	100	150	200	100	150	200	200	300
吐出量 (m ³ /min)	1.4~4.0	3.0~8.0	5.0~14.0	1.4~4.0	3.0~8.0	5.0~14.0	5.0~15.0	10.0~25.0
全揚程 (m)	45						55	

CE

流体輸送設備の設計・製作も承ります！

- レンタル機械のご使用状況に応じた設置計画、周辺架台・部材の設計製作いたします。
- レンタル機械を組合せた仮設備をトータルでご支援いたします。

製作例(後続台車)



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資材

AKT/O

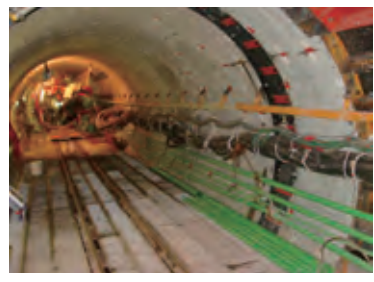
総合 40

243



初期掘進用資材(油圧ホース)

●耐疲労性・耐圧性に優れたホースです。耐圧性はそのまま、軽量化を図りました。



構造	内面ゴム	耐油性合成ゴム
	補強層	硬鋼線
	外面ゴム	耐油・耐候性合成ゴム
適用流体		一般鉱物系作動油
温度範囲 (℃)		-40~100

ホースタイプ(東海ゴム製)

■最高使用圧力：21MPa

サイズ (吋)	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	2
長さ(標準) (m)	10						
呼称 (mm)	9	12	19	25	32	38	50
最高使用圧力 (MPa {kgf/cm ² })	21 {214}						

■最高使用圧力：28MPa

サイズ (吋)	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	2
長さ(標準) (m)	10						
呼称 (mm)	9	12	19	25	32	38	50
最高使用圧力 (MPa {kgf/cm ² })	28 {286}						

■最高使用圧力：35MPa

サイズ (吋)	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	2
長さ(標準) (m)	10						
呼称 (mm)	9	12	19	25	32	38	50
最高使用圧力 (MPa {kgf/cm ² })	35 {357}						

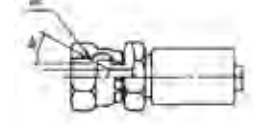
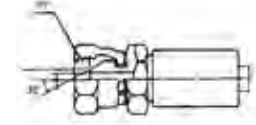
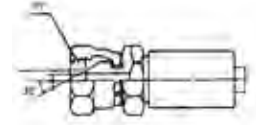
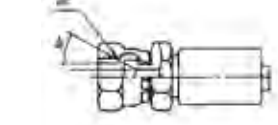
金具タイプ

東海ゴム製金具タイプ
タイプ1004

タイプ1005

十川ゴム製金具タイプ
タイプ4

タイプ5



△東海ゴム製と十川ゴム製でホース金具タイプの呼び名が違いますので、ご注意ください。

一般仮設配管(SO)



●空気・水・薬液・モルタル等の給排水管・土砂圧送管、一般仮設配管・SOは、主としてトンネル、ダムシールド、推進、基礎等の各工事に使用され、低圧の水、空気等の用途に供する製品です。

呼称A(B)		25A(1B)				50A(2B)				80A(3B)			
		短尺管				短尺管				短尺管			
寸法	外形 (mm)	34				60.5				89.1			
	肉厚 (mm)	2.3				2.0				2.0			
	長さ (mm)	1,000	2,000	3,000	6,000	1,000	2,000	3,000	6,000	1,000	2,000	3,000	6,000
重量 (kg/P)		1.8	3.7	5.5	11.0	2.8	5.7	8.5	17.0	4.3	8.7	13.0	26.0

呼称A(B)		100A(4B)				150A(6B)				200A(8B)			
		短尺管				短尺管				短尺管			
寸法	外形 (mm)	114.3				165.2				216.3			
	肉厚 (mm)	2.3				2.0				3.0			
	長さ (mm)	1,000	2,000	3,000	6,000	1,000	2,000	3,000	6,000	1,000	2,000	3,000	6,000
重量 (kg/P)		5.6	11.3	17.0	34.0	8.1	16.3	24.5	49.0	15.8	31.6	47.4	94.8

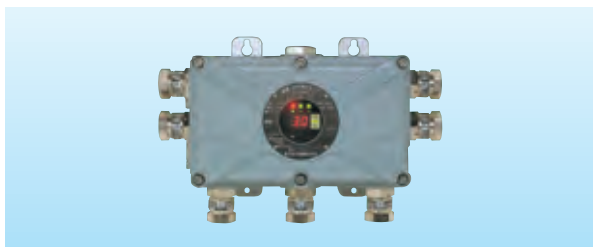
呼称A(B)		250A(10B)				つるまき管 (12B)
		短尺管				
寸法	外形 (mm)	267.4				318.5
	肉厚 (mm)	3.5				1.6
	長さ (mm)	1,000	2,000	3,000	6,000	6,000
重量 (kg/P)		22.9	45.7	68.5	137.0	94.3

※短尺管は御要望の長さ加工致します。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

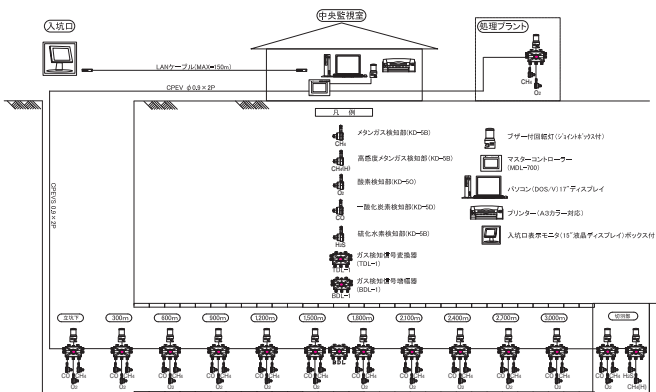
ガス検知システム

シールドマシン・後続台車・坑内・立坑等に定置式ガス検知器を取り付け、地上(中央制御室等安全な場所)にて一括してモニター表示及び記録を行い、坑内の安全管理を行います。



- ガス検知部が多重伝送機能を持っているため、安定した信号伝送を簡単な工事で実現できます。
- ガス検知部は耐圧防爆型で小型且つ軽量のため、設置も容易に行うことができます。
- モニター部は複数箇所の同時モニタリングが可能。専用電話回線等を利用して遠隔地での監視も可能です。
- シールド総合監視システム等と併用して一括監視等も可能です。

ガス検知システムフロー図



ガス検知器仕様一覧

型式	TDL-1				TL-1
対象ガス	メタン (CH ₄)	酸素 (O ₂)	硫化水素 (H ₂ S)	一酸化炭素 (CO)	TDL-1と共通
表示濃度範囲	0～100%LEL 0～20%LEL	0～25vol%	0～50ppm	0～250ppm	
検知原理	接触燃焼式 熱線型半導体式	隔膜ガルバニ電池式	熱線型半導体式	定電位電解式	
警報精度	±25%以内	±1vol%以内	±30%以内	±30%以内	
適合ガス検知部	KD-5B	KD-50	KD-5B	KD-5B	
通信出力	デジタル多重伝送				4～20mA出力
防爆構造	耐圧防爆構造(ExdⅡBT4)				
外径寸法(L×W×H)(mm)	250×120×150				TDL-1と共通
質量(kg)	8.5				

※警報設定値は検知範囲内で任意に設定可能です。

EG

電磁流量計

- 配管径は2B~14Bまで適用。取り付けは配管挟み込みタイプです。
- 配管内を流れる溶液・スラリー液の流量をリアルタイムで計測できます。
- 取り付け部については、フランジ・Sカラー両タイプをご用意しております。
- 外部出力4~20mA出力とパルス出力を標準装備しております。
- 流量検出器本体と信号変換機別置きタイプと一体型がございます。
- 流量積算システム・記録計等別途ご用意できます。
- 泥土圧シールド用低流速流量計もご用意しております。

型式	AM205	AM210	AM215	AM220	AM325	AM330	AM335
適用配管径	2B	4B	6B	8B	10B	12B	14B
ライニング	PFA、ポリウレタン						
面間寸法 (mm)	200	250	270	340	430	500	550
外径φ (mm)	155	210	280	330	400	445	490
最大高さ (mm)	256	324	393	443	462	510	554
質量 (kg)	9.0	21.0	29.0	41.0	63.5	81.1	107.0

EG

オンライン密度計

- 配管径は4B~14Bまで適用。取り付けは既設配管外周に被せるタイプです。
- 配管内を流れる溶液・スラリー液の密度をリアルタイムで計測できます。
- 流速・粘性などの影響が無く流体の密度が計測できます。
- 取り付けの配管材は鋼管・プラスチック管等材質を問いません。
- 測定範囲は、0.0g/cm³~3.0g/cm³の範囲内で自由に設定可能です。
- 外部出力4~20mA出力を標準装備しております。
- 較正はどなたでも簡単にできます。

型式	GD5100	GD5150	GD5200	GD5250	GD5300	GD5350
適用配管径	4B	6B	8B	10B	12B	14B
最大高さ (mm)	371	425	476	561	612	649
幅 (mm)	180	206	257	308	350	396
質量 (kg)	21.0	22.0	23.0	33.0	33	34

EG



シールド・推進機械

●オンライン密度計
●電磁流量計
●ガス検知システム

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

245



セミシールドマシン

■【泥水式】普通土対応型掘進機標準仕様(RCM型)

商品コード	KA1							
メーカー	ラサ工業							
型式	RCM800	RCM1000	RCM1100	RCM1200	RCM1350	RCM1500	RCM1650	RCM1800
出力 (kW)	7.5×1	5.5×2	7.5×2		11.0×2	15.0×2	18.5×2	
周波数 (Hz)	50/60兼用							
電圧 (V)	三相 200/220					400/440		
寸法(φD×L) (mm)	985×2,610	1,225×2,400	1,335×2,450	1,455×2,515	1,620×2,840	1,800×3,050	1,970×3,205	2,140×3,200
質量 (kg)	3,500	4,500	5,500	6,000	7,000	9,000	11,000	14,000

(EG)

■【泥水式】巨礫・岩盤対応型掘進機標準仕様(DH型 ユニコーン)

商品コード	KA1						
メーカー	ラサ工業						
型式	DH800	DH900	DH1000	DH1100	DH1200	DH1350	
出力 (kW)	7.5×3	11.0×3			15.0×3		22.0×3
周波数 (Hz)	50/60兼用						
電圧 (V)	400/440						
寸法 (φ D×L) (mm)	990×2,575 (2,735)	1,110×2,585 (2,760)	1,230×2,600 (2,750)	1,340×2,860 (3,000)	1,460×2,860 (3,065)	1,630×3,015 (3,210)	
質量 (kg)	5,000 (5,400)	6,700 (7,100)	8,000 (8,500)	9,500 (10,000)	12,000 (12,700)	13,000 (13,700)	

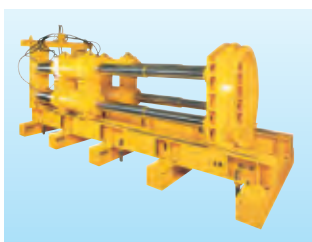
商品コード	KA1						
メーカー	ラサ工業						
型式	DH1500	DH1650	DH1800	DH2000	DH2200	DH2400	DH2600
出力 (kW)	22.0×3		18.5×4	22.0×4	55.0×2	30.0×4	30.0×6
周波数 (Hz)	50/60兼用						
電圧 (V)	400/440						
寸法(φD×L) (mm)	1,810×3,105(3,300)	1,980×3,150(3,335)	2,150×3,320(3,420)	2,375×3,600(4,155)	2,610×3,994	2,840×4,101	3,070×4,062
質量 (kg)	17,000(17,800)	21,000(21,800)	25,000(26,000)	28,000(29,000)	36,200	44,000	60,000

※()内は特殊面盤装着時の数値です。

(EG)

元押ジャッキ

押蔵 TS-15/500-300A



- 最新機構の多段式ジャッキです。
- 高圧力の使用により軽量・小型化を実現しました。

2ストロングパワー TS-20/400-300



- 3,000mmストロークにより連続推進が可能です。
- 積み重ね方式により、中口径から大口径まであらゆる管径に対応可能です。

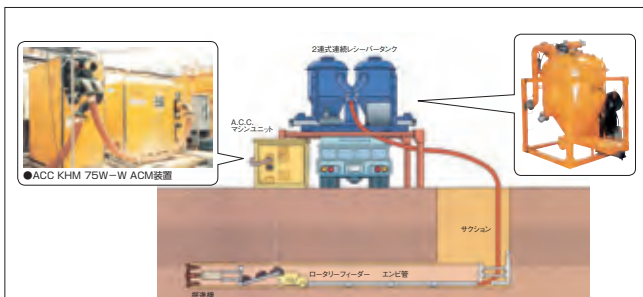
商品コード	KA3 31530	
メーカー	長野油機	
型式	TS-15/500-300A	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	三相 200/220	
推力 (kN)	1,500	
ジャッキ本数 (本)	4(600t)	6(900t)
ストローク長 (mm)	3,000	

(EG)

商品コード	KA3 22030	
メーカー	長野油機	
型式	TS-20/400-300	
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	三相 200/220	
推力 (kN)	2,000	
ジャッキ本数 (本)	8(1,600t)	10(2,000t)
ストローク長 (mm)	3,000	

(EG)

泥濃真空発生装置



商品コード	KD4 00552	KD4 00752
メーカー	建機エンジニアリング	
型式	KHM-55W-W	KHM-75W-W
周波数 (Hz)	50/60兼用	
電圧 (V)	三相 200/220	
静圧 (mmHg)	700	730
最大圧力時風量 (m³/min)	28.6	54.0
動力 (kW)	52	55+45
能力 (m³/h)	4.6	9.0
揚程横引き(H×L) (m)	16×300(500)	35×500(1,000)
排送管径(φ)	一次 (mm)	125
	二次 (mm)	125
寸法	全長L (mm)	2,000
	全幅W (mm)	1,500
	全高H (mm)	1,700
質量 (kg)	2,900	3,800

(EG)



特定現場仕様

特定現場仕様

T-iROBO UW	248
ダム用バイブレータ	248
重量物吸着搬送機械 ジラフ	249
根こそぎ切るソー	249
工事現場用大型デジタルサイネージ	250
通門管理システム 顔認証端末	250
自律型掃除ロボット	251
業務用床面洗浄ロボット	251
ロボットクリーナー	252
狭小空間点検ロボット	252
ロジコン	253
S6 型	253
NR10 型	253
AR10 型	253
樹脂製コンテナ T11 型	253

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明 機器コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両 機械高所作業車
作業足場・建築機器荷 役
揚 重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

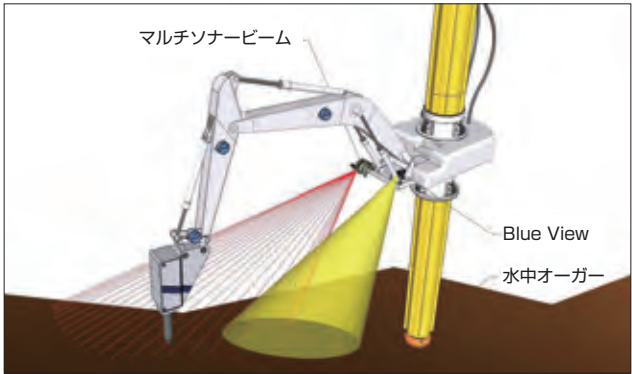
プラント
関連 機器基 礎
地盤改良機シールド
推進 機械

特定現場仕様

資 料

T-iROBO UW

「T-iROBO UW」は、水上の台船から地盤にシャフトを降ろし、そのシャフトを昇降する作業機に様々なアタッチメントを取り付けて砕岩、掘削、ズリ処理、精密測深、撮影などの一連の水中作業を遠隔操作で安全かつ確実に行える機械です。水中の各種作業を、ダイバーを使わずに施工するために開発された機械で、ダム湖のように深くて、急峻で、視界の悪い場所での施工に威力を発揮します。可視化技術と情報化施工により遠隔で操作を行うため安全性と施工性が大幅に向上しました。



T-iROBO UWの特長

- (1) 大水深をダイバーレスで施工可能
- (2) あらゆる貯水湖に適用可能
- (3) ケーシングオーガー搭載で急傾斜地に対応
- (4) 各種アタッチメントを取付け多機能作業が可能
- (5) 情報化施工（マシンガイダンス）を搭載
- (6) 超音波カメラ搭載で暗い水底も施工可能
- (7) 測深機の搭載で高精度の施工が可能

許容最大水深	(m)	-50
定格出力	(kW)	45(昇降部) 110(掘削部)
昇降速度	(m/min)	4.2
旋回角度	(度)	300
バケット容量	(m ³)	0.8
質量	(kg)	17,000

ダム用バイブレータ

技 特目検



商品コード		VJB 25401 001
ベースマシン	型式	PC78US-10
	呼称	(m ³) 0.25
	新JIS表示	(m ³) 0.28
	定格出力	(kW/min ⁻¹) 50.7/1,950
	最高走行速度	(km/h) 5.0/2.8
	シュー幅	(mm) 600
	接地圧	(kPa) 34
	運送時寸法 (L×W×H)	(mm) 5,770×2,480×2,730
	質量 (アタッチメント)	(kg) 780
バイブレータ部	質量 (バイブレータ装着時)	(kg) 9,299
	型式	HIB150DHL
	振動数	(Hz) 117~133
	遠心力	(kN) 13.6~17.8
	振動部 (径×長さ)	(mm) 150×850
	振幅	(mm) 2.0
バイブレータ部	有効範囲	(m) 1.0
	質量	(kg) 68

重量物吸着搬送機械 ジラフ

- 建設中の建物内でガラスやパネルを運搬し、そのまま窓枠や壁面にはめ込むといった設置工事で使用するための自走式マニュアルピレータです。
- 移動、収納が容易でコンパクトであり、パワフルなリフト機能と迅速な走行性を備えています。



商品コード		DFL 06002	DFL 10001
メーカー		トーヨーコーケン	
型式		GR-600	GR-1000
周波数 (Hz)		50/60兼用	
電圧 (V)		100	
吸着パッド	個数	6	10
	許容重量 (kg)	100/個	
最大可搬重量 (kg)		600	1,000
寸法	全長L (mm)	2,493	3,564
	全幅W (mm)	729	976
	全高H (mm)	1,489	1,408
質量(カウンタウェイト含) (kg)		1,000(1,036)	2,000(2,170)

※機械の使用に関して、オペレータ教育が必要です(有償)。

(KE)

根こそぎ切るソー

- 街路樹切断後、残った切り株をバックホーに付けたホールソーでくりぬくことができます。
- 低騒音かつ街路ブロックを傷めずに施工可能です。

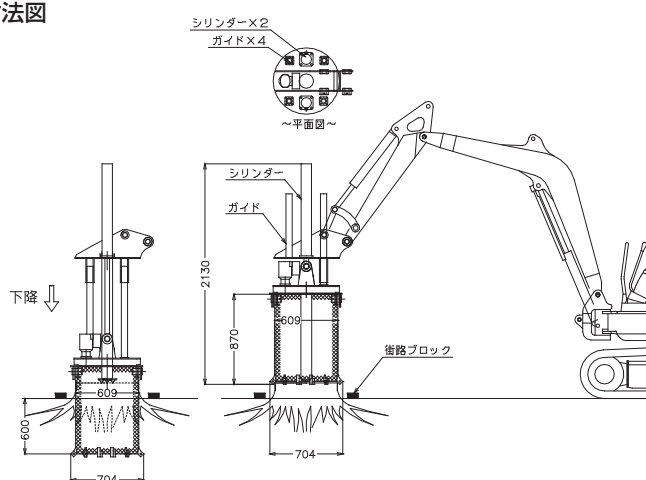


商品コード		MG2 20250 001
クラス	(m ³)	0.2 ~ 0.25
ホールソー回転速度	(回転/ min)	14 ~ 33
最大掘削深さ	(mm)	800
ビット数		9
寸法	ホール外径 ^{※1}	(mm) 704
	ホール内径 ^{※1}	(mm) 590
質量		(kg) 550

※1 ビットを含む。

(KAI)

寸法図



操作上注意事項

(寸法 : mm)

- ①シリンダーを伸ばした状態のままアームであおらないでください。
- ②ホールソーはシリンダーの伸縮操作だけで推進させてください。

△ 基本はアタッチメントと専用バックホーのセットです。
対応機種は共用配管仕様バックホー0.2~0.22m³となりますが、
標準機には「根こそぎ切るソー用」の電気配線等が必要になります。

特定現場仕様

●根こそぎ切るソー
●重量物吸着搬送機械 ジラフ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機械

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
役重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

249

工事現場用大型デジタルサイネージ

- 55インチと大型で、朝礼会場にも利用できます。
- インターネット環境があれば、パソコン・タブレットでどこでも編集可能です。



商品コード	R6R 00004 001	
型式	XE4F	
画面サイズ	(インチ)	55
画面解像度	1,920×1,080	
輝度	(cd/m ²)	4,000
電源	(V)	100-240(50/60Hz)
設置方法	単管パイプに取付	
使用温度	(℃)	-30~50
防塵防水性能	IP56	
寸法	全長L	(mm) 1,292.5
	全幅W	(mm) 737.4
	全高H	(mm) 88
質量	(kg)	約40
OS	Windows	

TU

画面例



通門管理システム 顔認証端末

- 顔を立体的に認識し個人を特定します(最大50,000人)。
- 体表面温度チェックも可能です。
- 出面表示や各種帳票(Excelデータ)が出力可能です。
- 個人情報 は全てクラウドへ保存され現場での情報漏洩を防止します(ISMS取得)。



生体認証の強み

なりすまし、紛失(カード等)、忘れが発生しません。また顔認証は端末に顔をかざし、入場・退場を選択するだけの約1秒で認証が可能です。

他システムとの拡張性

グリーンサイト(建設キャリアアップシステム※)と連動可能です。別途オプション申請が必要です。

※グリーンサイトから連動します

設置イメージ



システム構成



TU

自律型掃除ロボット

KEMARO K900

現場の清掃で活躍する産業用自律型お掃除ロボットです。

- レーザーセンサーでマッピング設定、パソコンでスケジュール設定を行うことで、設定した時間になると清掃開始します。
- 掃除が完了したら自動で充電ステーションに戻ります。
- 砂利、ペットボトル、ネジや釘、ガラス瓶、ガラス片、紙、発泡材などさまざまなゴミを回収することができます。
- ブラシの毛足が長いので、壁際の掃除も簡単です。
- 濡れた床でも清掃可能です。
- 障害物センサーや落下防止センサーなど安全装置も搭載しています。



商品コード		T82 90035 001
有効幅	(mm)	900
ゴミ容器能力	(L/kg)	35/15
清掃能力	(㎡/h)	1,000
最大速度	(m/s)	0.7
最大勾配	(%)	12
バッテリー		リチウムイオン 36V/540Wh
運転可能時間	(h)	2~5 ^{※1}
充電時間	(h)	2.5
寸法	全長L	(mm) 790
	全幅W	(mm) 720
	全高H	(mm) 350
質量		(kg) 32(バッテリー含む)

※1 清掃設定による。

Ⓚ

業務用床面洗浄ロボット

HAPiBOT

AIによる自立走行の床洗浄で作業者の負担を軽減します。

- AIカメラによりヒト・モノを判別、ヒトは一時停止、モノの場合は自動で回避。
- PC・タブレット不要で簡単にマップ作成可能。
- 中小規模施設から大型施設まで幅広く対応。
- 豊富なアタッチメントで様々な床面清掃に対応。



商品コード		JCW 150T1 002
型式		EG-2RX
有効幅	(mm)	508
スキージ幅	(mm)	800
清掃能力	(m ²)	約2,032(理論値最大)
清水タンク容量	(L)	33
回収タンク容量	(L)	33
連続稼働時間	(h)	最大2
寸法	全長L	(mm) 532
	全幅W	(mm) 1,200
	全高H	(mm) 970
質量		(kg) 190

※原則室内用です。

※埃の多い場所ではセンサー異常が発生し、使用できない場合があります。

Ⓚ

販売品

・専用パッド



特定現場仕様

●業務用床面洗浄ロボット
●自律型掃除ロボット

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場仕様

資 料

AKT/O

総合 40

251

ロボットクリーナー

マキタ ロボプロ



オフィス・工場・倉庫、その他いろいろな場面で活躍します。

- ボタン一つで自動清掃。
- 大容量バッテリー搭載。
- 業務用ならではの優れた清掃性能。

商品コード		JCW 24500
運転時間	Pタイルなどの平坦な床面の場合 (min)	240
	タイルカーペットの場合 (min)	200
充電	充電時間 (min)	55
	バッテリー	Li-ionバッテリー 18V×2
	充電器有無	別置き
寸法	全長L (mm)	460
	全幅W (mm)	460
	全高H (mm)	180
質量	(kg)	7.8

△メンテナンス商品のため、工事中の現場では、使用できません。 (KE)

狭小空間点検ロボット

大和ハウス工業 moogle

モーグルは住宅の床下などを遠隔操作によって点検するロボットです。

- 【新築】完成見学会、引渡し時。
- 【リフォーム】 事前事後の診断、耐震診断、耐熱診断など。
- 【長期優良住宅】 アフターメンテナンス定期点検。
- 【インスペクション】 既存住宅現況検査、住宅診断。



商品コード		JCW 03000
カメラ性能	点検用 (度)	水平視野角51(広角側)
	移動用 (度)	水平視野角75
走行速度	(cm/s)	30以下
運転時間	(min)	90
充電	充電時間 (min)	180
	バッテリー	ニッケル水素バッテリー
	充電器有無	別置き
寸法	全長L (mm)	495
	全幅W (mm)	280
	全高H (mm)	280
質量	(kg)	11.5

(TU)

ロジコン

- 食品・化粧品充填・搬送用に開発されたステンレス製折畳式コンテナです。
- コンテナは食品用とケミカル用に識別、食品・化粧品・医薬品工場にてご活用いただいております。

S6型

- 固体用として使用します。
- 棚を使用することで、製品にかかる荷重を分散します。
- ステンレス製です。



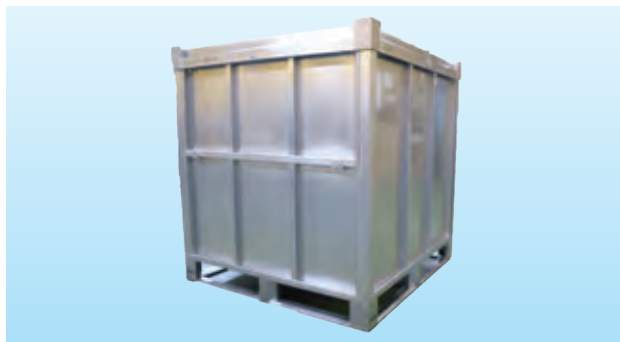
商品コード	DN1 00013 003		
型式	S6型		
棚間ピッチ	(mm)	280	
外形寸法	全長L	(mm)	1,010
	全幅W	(mm)	1,020
	全高H	(mm)	1,100 (収納時高さ: 445)
	全長L	(mm)	935
内形寸法	全幅W	(mm)	926
	全高H	(mm)	965
積載量(水比重)	(kg)	600	
質量	(kg)	85 (棚板4枚使用時)	

※質量は個体差が多少ございます。

(SA)

NR10型

- 固体・粉体用として使用します。
- ステンレス製です。



商品コード	DN1 00015 002		
型式	NR10型(固粉体仕様)		
外形寸法	全長L	(mm)	1,100
	全幅W	(mm)	1,100
	全高H	(mm)	1,168 (収納時高さ: 370.5)
	全長L	(mm)	1,020
内形寸法	全幅W	(mm)	1,020
	全高H	(mm)	965
積載量(水比重)	(kg)	1,000	
質量	(kg)	124	

(SA)

AR10型

- 液体用として使用します。
- ステンレス製です。



商品コード	DN1 00018 002		
型式	AR10型(液体仕様)		
外形寸法	全長L	(mm)	1,100
	全幅W	(mm)	1,100
	全高H	(mm)	1,134 (収納時高さ: 398.8)
	全長L	(mm)	1,020
内形寸法	全幅W	(mm)	1,020
	全高H	(mm)	966
積載量(水比重)	(kg)	1,000	
質量	(kg)	138	

(SA)

樹脂製コンテナT11型

- 液体用として使用します。
- ポリプロピレン製です。



商品コード	DN5 00001 002		
型式	T11型(液体仕様)		
外形寸法	全長L	(mm)	1,100
	全幅W	(mm)	1,100
	全高H	(mm)	1,139 (収納時高さ: 420)
	全長L	(mm)	1,020
内形寸法	全幅W	(mm)	1,020
	全高H	(mm)	985
積載量(水比重)	(kg)	1,030	
質量	(kg)	95	

(SA)

特定現場仕様

●ロジコン

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

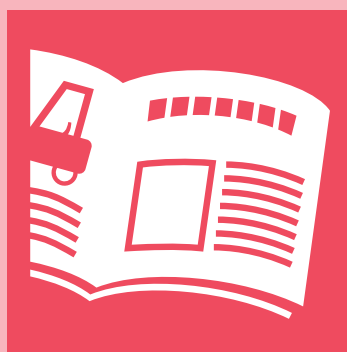
AKT/O

総合 40

253

【MEMO】

[illegible]



資料

レンタル約款

レンタル契約について(レンタル約款)	256
--------------------	-----

レンタル物件サポート特約制度

レンタル物件サポート特約制度	258
----------------	-----

アクティオレンタル保険制度

アクティオレンタル保険制度	260
---------------	-----

法規

消防法	261
ボイラー及び圧力容器安全規則(労働安全衛生法)	261
道路交通法(抜粋)	261
騒音規制法	262
振動規制法	262

資格

運転資格・法定検査等一覧表	263
---------------	-----

単位

国際単位系 SI JIS Z 8203 (2000) より抜粋	266
度量衡比較表	267

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷 役
揚 重 機械

コンクリート機器

汎 用 機 器

プラント
関 連 機 器

基 礎
地盤改良機

シールド
推 進 機 械

特 定 現 場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40

255



レンタル約款

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

レンタル契約について(レンタル約款)

第1条 (総則)

- レンタル約款 (以下「本約款」という。)は、賃借人を甲、賃貸人を乙として双方の契約関係について、その基本的事項を定める。
- 乙は、甲に対して、本約款に記載する条件にて動産賃貸借及びこれに基づくサービス (以下、動産賃貸借及びサービスを総称して「レンタル」という。)を提供する。
- 甲は、乙からレンタルをするに際し、レンタル物件を甲の事業として使用するために必要な技術、技能、知見を有した事業者であることを確認し、甲は、乙から引渡しを受けたレンタル物件をその責任において適切に使用、管理するものとする。

第2条 (個別契約)

- 物件毎のレンタル契約 (以下「個別契約」という。)は、甲及び乙が本約款に基づいて行う。
- 甲は、物件名、数量、レンタル期間、物件の使用場所等の必要な事項を明確にして申し込み、乙がこれを承諾することによって個別契約は成立する。
- 個別契約において本約款と異なる事項を定めたときは、それが本約款に優先する。
- 個別契約に関する取り決め事項は、事前に甲及び乙が協議のうえで決定する。

第3条 (レンタル期間)

- レンタル期間は、貸出日 (レンタル開始日) から返却日 (レンタル終了日) までとする。
- 個別契約に定めたレンタル期間の短縮又は延長については、乙の承諾を必要とする。

第4条 (レンタル料)

- レンタル料とは、物件の「賃貸借料」をいう。
- レンタル期間中において、物件を使用しない期間又は使用できない期間があったとしても、事由の如何を問わず、甲は乙に対し、当該期間のレンタル料を支払わなければならない。
- 1日のレンタル料は、1日8時間以内の稼働に対する対価とする。この時間を超えて使用した場合、甲は乙に対し、追加レンタル料を支払うものとする。
- レンタル料の支払日及び支払い条件等については別途合意するものとする。

第5条 (基本料)

甲は、物件の引渡し時に、現場において速やかに且つ安全に使用できる状態にするため、乙が行う点検及びそれに付随する作業の費用として、別途定める基本料を乙に支払う。

第6条 (サポート料)

- レンタル期間中の物件が破損、盗難等の偶発の事故に遭遇した場合に備え、甲が本来負担すべき損害賠償責任を軽減するため、甲は任意で「レンタル物件サポート特約制度」に加入することができ、別途定めるサポート料を乙に支払う。これにより、甲が支払う一定額の1事故負担金をもって乙は請求権を放棄する。
- 前項の場合において、地震、津波、噴火等の自然災害及び甲の故意又は重大な過失、その他の「レンタル物件サポート特約制度」の対象外に定める事由に起因する損害の場合は、この限りではない。

第7条 (保証金)

- 乙は、本約款に基づく甲の債務履行を担保するため、甲に対し保証金を要求することができる。甲は、乙の要求があれば、その申し出る額の保証金を乙に預託する。この保証金に利息は付さない。
- 乙は、甲に第25条1項各号の一つに該当する事由が生じたときは、保証金ををもってレンタル料を含む甲の乙に対するすべての債務の弁済に充当できる。

第8条 (物件の引渡し、免責)

- 甲が乙から物件の引渡しを受けたときは、乙は甲に対して納品書又は納品伝票を交付し、甲は借り受けた物件について乙の納品書又は納品伝票に署名し乙に交付する。
- 乙は、レンタル期間の開始日に甲に物件を引渡ししなければならない。
- 物件の引渡しは、原則として乙の事業所内とする。
- 前項以外の場所にて物件の引渡しを行う場合は、それに要する一切の費用は甲の負担とする。
- 乙は、物件の引渡しのため、甲の現場内に立ち入る際は甲の指示に従う。
- 物件の搬出入・運送・積み降ろしなどに伴う事故は、甲が自ら行った場合又は甲が乙以外に依頼した場合は甲の責任とし、乙がこれを行った場合は乙の責任とする。
- 乙は、地震、津波、噴火、台風及び洪水等の自然災害、電力制限、輸送機関事故、交通制限、甲の従業員ないし第三者との紛争又は第三者からの妨害、その他乙の責に帰さない事由により、物件の引渡しが遅滞、あるいは引渡し不能となった場合、その責を負わない。

第9条 (物件の検収)

- 甲は、物件受領後直ちに、乙が発行する納品書又は納品伝票並びに法令に定められた諸資料記載の内容に基づき物件の規格・仕様・機能及び数量等が契約に適合すること (以下、「契約適合性」という) について検収を実施し、物件に契約不適合のないことを確認する。
- 甲は、前項の検収時に契約不適合を発見した場合、直ちに乙に対し書面で通知しなければならない。
- 前項による甲の通知を乙が受けた場合、乙の責任において物件を修理又は代替の物件を引渡し。

第10条 (契約不適合責任)

- 乙は、甲に対する引渡し時において、物件が第9条1項で規定する契約適合性 (ただし、第9条1項による甲の検収時にその発見が不可能又は著しく困難なものに限る) についてののみ、契約不適合責任を負うものとし、甲の使用目的への適合性については責任を負わない。
なお、甲が乙に対し第9条2項所定の通知をしなかった場合には、甲の検収時に契約不適合の発見が不可能又は著しく困難なものであった場合を除き、物件は契約適合性をもって引渡されたものとする。
- 物件のレンタルに関し、乙の責に帰すべき事由によって乙が甲に対して損害賠償責任を負う場合、個別契約における当該物件のレンタル料相当額を上限とし、現に甲が支出した直接損害に限るものとする。
- 物件の不具合等に起因して甲又は第三者に生じた間接損害、特別損害、結果的損害 (工事の遅れ、手待ち、得べかりし利益、逸失利益、機会損失等) については、乙はその責を負わない。

第11条 (物件の保守・管理、月次点検)

- 甲は、物件の引渡しから返却が完了するまでの間、物件の使用、保管にあたっては善良なる管理者として、物件本来の用法、能力に従って使用し常に正常な状態を維持管理する。
- 甲は、物件の使用前には、必ず取扱方法を確認し、作業開始前には必ず始業点検を行い必要な整備を実施しなければならない。
- 物件の保管、維持及び保守に関する費用は、全て甲の負担とする。
- 月次点検及び自主点検などを必要とする物件については、甲の責任と負担でこれを行う。乙がこれを行った場合はそれに要した費用を甲は乙に支払う。
- 甲は、物件の設置、保管、使用によって第三者に損害を与えたときは、自己の責任において解決し、乙は一切の責を負わない。

第12条 (物件の検査)

乙は、あらかじめ甲に通知し、レンタル中の物件の使用場所において、その使用方法並びに保管状況を検査することができる。この場合、甲は、積極的に協力しなければならない。

第13条 (禁止事項)

- 甲は、物件を第三者に譲渡し又は担保に供するなど、乙の所有権を侵害する行為をしてはならない。
- 甲は、物件の操作・取り扱いを有資格者以外に行わせてはならない。
- 甲は、乙の書面による承諾を得なければ次の各号に定める行為をすることはできない。
 - 物件に新たに装置・部品・付属品等を付着させること、又は既に付着しているものを取り外すこと
 - 物件の改造、あるいは性能・機能を変更すること
 - 物件を本来の用途以外に使用すること
 - 物件を、当初に納入した場所より他へ移動させること
 - 返還に伴う輸送費及び物件の返還に要する一切の費用は、甲の負担とする。
 - 物件について、質権・抵当権・譲渡担保権・その他一切の権利を設定すること
 - 物件に表示された所有者の表示や標識を抹消、又は取り外すこと
- 甲は、この契約に基づき乙に対して負担する債務を、乙に対する債権をもって相殺することはできない。

第14条 (環境汚染物質下での使用禁止)

- 甲は、放射性物質、アスベスト等の有害物質、病原体、その他の環境汚染物質等 (以下「汚染物質等」という) の環境下で物件を使用しない。ただし、人に係わる等の緊急事態においては、甲乙協議のうえ、合意した場合は、この限りでない。
- 物件に汚染が生じた場合、甲は当該汚染物質等の除去又は廃棄処分を直ちにを行うものとし、乙が甲に代わって行うことにより費用が発生した場合は、甲がこれを負担する。
- 汚染された物件が返還された結果、乙又は第三者の生命、身体及び財産に損害が生じた場合、甲が一切の責任を負わなければならない。

第15条 (通知義務)

- 甲及び乙は、次の各号のいずれかに該当する場合には、その旨を相手方に速やかに連絡すると同時に書面でも通知する。
 - レンタル期間中の物件について盗難・滅失あるいは毀損が生じたとき
 - 住所を移転したとき
 - 代表者を変更したとき
 - 事業の内容に重要な変更があったとき
 - レンタル期間中の物件につき、第三者から強制執行、その他法律的・事実的侵害があったとき
- 物件について第三者が乙の所有権を侵害するおそれがあるときは、甲は自己の責任と負担で、その侵害防止に努めるとともに、直ちにその事情を書面で乙に通知する。

第16条 (個別契約満了時の措置と物件の返還)

- 個別契約満了時、甲は直ちに物件を乙の事業所内へ返還する。乙は、物件の返還を受けると同時に甲に受領書又は引取伝票を交付する。
- 返還に伴う輸送費及び物件の返還に要する一切の費用は、甲の負担とする。
- 物件の返還は、甲乙双方の立ち会いのうえ行うこととする。ただし、甲が立ち会うことが出来ない場合、乙の検収に異議を申し立てることができない。
- 物件の返還は貸し出し時の状態で返還とする。返還時に毀損、汚損、欠品等が認められる場合、甲の責任において原状に復するか、または甲はその費用 (修理費、清掃費等) を乙に支払う。
- 甲は物件の返還時に甲又はその従業員の私物、ゴミその他工事用廃棄物等を物件に残置しないことを確約する。万一、物件の返還時に甲が上記残置物を



残した場合、甲は、当該残置物を乙が廃棄処分することを甲の責任において異議なく承諾する。
この場合、乙は当該物件の清掃費用、残置物の処分費用を甲に請求することができる。

第17条（物件についての損害補償）

- 地震、津波、噴火、台風及び洪水等の自然災害、塩害、薬品、金属粉及びダストその他原因の如何を問わず、甲にレンタル中の物件に損害又は損傷、滅失、盗難等が発生した場合、甲は本契約に定める義務を免れない。
- 物件の損傷に対して、甲はその修理費相当額を乙に支払う。
- 乙の許可無くパイオ燃料等指定外の燃料を使用し物件が損傷した場合、甲はその一切の修復費用を乙に支払う。
- 物件の滅失、盗難等により乙の所有権を回復する見込みがない場合、若しくは物件返却時の検収において物件の損傷が著しく修理不能の場合、甲は物件の再調達価格相当額を乙に支払う。
- 物件の修理並びに再調達に時間を要する場合、甲は休業損害に相当した補償金を乙に支払う。

第18条（反社会的勢力等への対応）

- 乙は、甲が次の各号のいずれかに該当する場合、契約の拒絶及び解除をすることができる。
- 暴力団等反社会的勢力であると判断したとき
 - 取引に関して脅迫的な言動又は暴力を用いたとき、若しくは乙の信用を毀損し業務を妨害したとき
 - 乙の従業員その他の関係者に対し、暴力的要求行為を行い、あるいは不当な負担を要求したとき

第19条（不返還となった場合の損害賠償及び措置）

- 甲は、不返還により発生した乙の全ての損害について賠償する責を負う。
- 乙は、個別契約満了又は第25条に基づく契約解除にもかかわらず甲が物件を返還しない場合、必要な法的措置をとる。

第20条（個人情報の利用目的）

- 乙が甲又は甲の指定する者の個人情報を取得し、利用する目的は次のとおりとする。
 - 第2条の個別契約の締結に際し、甲に関する本人確認及び審査等を行うため
 - 物件が不返還になった場合に、前条第2項の措置を行うため
- 前項各号に定める目的以外に甲又は甲の指定する者の個人情報を取得する場合、乙は、あらかじめその利用目的を明示する。

第21条（個人情報の登録及び利用の同意）

- 甲又は甲の指定する者は、次の各号のいずれかに該当する場合、乙が取得した個人情報、一般社団法人日本建設機械レンタル協会に7年を超えない期間、登録及び利用されることがあり、それに同意する。
 - 物件使用に関し、甲又は甲の指定する者の違反行為により、その結果乙に行政処分が科せられたとき
 - 物件使用に関し、甲又は甲の指定する者が度重なる行政処分を受けたとき
 - 物件使用に関し、捜査機関による捜査が開始されたとき乙が認識したとき
 - 物件の不返還があったとき
 - レンタル料金の不払い及び支払い遅延があったとき
- 前項の情報は、一般社団法人日本建設機械レンタル協会に加入する会員であるレンタル業者によって契約締結の際の審査のために利用されることがある。

第22条（GPS機能）

- 甲又は甲の指定する使用者は、レンタル物件に全地球測位システム（GPS機能）や機械稼働情報記録装置が搭載されている場合があり、乙所定のシステム及び物件本体に位置情報、機械稼働情報が記録されること、及び乙が当該記録を以下の各号に定める場合に利用することを異議なく承諾する。
- レンタル物件の場所・使用状況等を認識する必要があると乙が判断したとき
 - レンタル物件の管理並びに、事故、盗難、不返還時の対応に利用するとき
 - 乙のサービス品質向上の為、また顧客満足向上の為のマーケティング分析に利用するとき
 - 法令や政府機関等により情報の開示を要求されたとき

第23条（IoTデータの取得、使用）

甲は、IoT技術を活用した乙のレンタル業務におけるサービス向上、業務の効率化を図るため、乙が甲に対しレンタルした物件から、当該物件の使用状況に関する甲のデータを取得し、乙及び乙の関連会社の事業活動に必要な範囲において、乙又は乙が委託した第三者が、これを使用、分析することを異議なく承諾する。

第24条（保険）

- 乙は自動車登録番号標付き車両については、自賠責保険及び自動車保険（対人・対物・搭乗者）に、その他の物件に関しては賠償責任保険に加入する。なお、保険料はレンタル料に含む。
- 前項の保険においては、地震、津波、噴火等の自然災害、甲の故意又は重大な過失その他の各保険契約に関する保険約款の免責条項に定める事由に起因する損害は填補されない。
- 甲は、保険事故が発生したときは、事故の大小に関わらず、法令上の処置をとると共に直ちにその旨を乙に通知し、乙の指示に従って必要な一切の書類を速やかに乙に提出する。

第25条（契約の解除）

- 乙は、甲が次の各号のいずれかに該当する場合、何らの催告をすることなく契約を解除することができる。

- 本約款又は個別契約の条項のいずれかに違反したとき
- レンタル料、修理費、その他乙に対する債務の履行を遅滞したとき
- 自ら振出し又は引受けた手形若しくは小切手が不渡りとなったとき、又は支払い不能若しくは支払停止状態に至ったとき
- 公租公課の滞納処分、他の債務について執行保全処分、強制執行、競売その他の公権力の処分を受け、若しくは破産、民事再生、会社更生の手続開始の申立があったとき、又は清算に入る等事実上営業を停止したとき
- 物件について必要な保守・管理を行わなかったとき、あるいは法令その他で定められた使用方法に違反したとき
- 解散、死亡若しくは制限能力者、又は住所・居所が不明となったとき
- 信用状態が著しく悪化し、又はその恐れがあると認められる客観的な事情が発生したとき
- レンタル利用に関して、不正な行為（違法行為又は公序良俗に違反する行為等）があったとき
- 前項の規定に基づき乙が契約を解除した場合、甲は直ちに物件を乙に返還すると共に、物件返還日までのレンタル料及び付随する全ての費用を現金で乙に支払う。
- 甲に第1項の一つに該当する事由が生じた場合、甲は当然に期限の利益を失い、残存する債務を直ちに現金で乙に支払う。

第26条（契約解除の措置）

- 甲は、前条により乙から物件の返還請求があった場合、直ちに乙の事業所内に返還する。
- 甲が物件の即時返還をしない場合、乙は物件の保管場所に立ち入り回収し、物件に損害がある場合は甲はその損害を負担する。
- 返還、回収に伴う輸送費その他一切の費用は、甲の負担とする。
- 甲は、返還の際、物件の損傷、その他原状と異なる場合、その修理費用を負担する。
- 物件の返還は、甲及び乙立会いで行い、甲がこれに立会わない場合、乙の検収結果に異議なきものとする。
- 甲は、物件の返還が完了するまで、本約款に定められた義務を履行しなければならない。
- 契約解除により、甲が損害を被ることがあっても、乙は全て免責とする。
- 契約解除後、乙が甲にレンタルした全ての物件内の残置物について、甲は所有権を放棄するものとし、甲は乙において、自由に撤去処分することについて異議を申し立てない。当該撤去費用にかかる費用については、甲の負担とする。

第27条（中途解約）

- 個別契約期間中における中途解約は認めない。ただし、甲が特別の事由により申し入れ、乙が妥当と認めた場合はこの限りではない。
- 前項において解約が認められた場合、甲は直ちに第16条の規定に基づく手続を履行する。

第28条（解約損害金）

第25条及び第27条により、物件が返還された場合は、甲はあらかじめ取り決めた損害金を支払う。ただし、取り決めのない場合は甲乙協議のうえ損害金を定める。

第29条（遅延損害金、弁護士費用の負担）

- 甲は、この約款に基づく金銭の支払いを怠ったとき、又は乙が甲のために費用を立替払いした場合の立替金の償還を怠ったときは、甲は、支払うべき金額に対し支払期日の翌日又は立替払日からその完済に至るまで、年14.6%の割合（年365日の日割計算）による遅延損害金を乙に支払う。
- 前項の場合、及び、個別契約終了後に甲が物件の返還に応じない場合、乙は、甲に対する違約金として、甲に対する法的請求、若しくは法的措置に要した乙の一切の弁護士費用を甲に対し請求できるものとする。

第30条（秘密の保持）

甲及び乙は、レンタル契約に伴い知り得た一切の情報を、契約終了後も他に漏らしてはならない。

第31条（連帯保証人）

- 甲は、乙が要求する場合には連帯保証人を付けなければならない。連帯保証人は甲と連帯して契約上の義務を負うものとし、レンタル基本契約書で有効期限が自動更新された場合にも、自動更新後の甲の債務を連帯保証する。
- 連帯保証人は、別途定める極度額を限度として（連帯保証人が個人の場合に限る）、甲乙間の本契約及び個別契約に定める甲の一切の債務を連帯保証する。

第32条（公正証書）

甲及び連帯保証人は、乙から請求があった場合、いつでも契約について強制執行諾諾条項を付した公正証書を作成することに同意し、その費用は甲の負担とする。

第33条（専属的合意管轄）

レンタル契約に基づく甲及び乙間の紛争に関しては、乙の本店又は支店所在地を管轄する裁判所を第一審の裁判籍とする。

第34条（補則）

本約款及び個別契約に定めなき事項については、甲及び乙は誠意をもって協議し解決する。

※本約款は予告なく変更することがあります。最新の約款につきましては、当社ホームページをご確認ください。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

258

レンタル物件サポート特約制度

レンタル物件サポート特約制度とは？

お客様との間にレンタル契約が締結される際に、追加加入をおすすめする特約制度です。この制度にご加入いただきますと、お客様が当社レンタル物件をレンタル期間中に破損事故や盗難事故にあわれても、修理費用はもちろん、修理に必要な期間のレンタル料、また盗難の場合は再調達価格相当額など、お客様のご負担となる金額が所定の「1事故負担金(※1)」だけに軽減されます(お客様にご負担いただく「1事故負担金(※1)」の金額については、レンタル物件の種類や事故形態によって異なりますので、営業所へご確認ください)。

※1 「1事故負担金」とは、当社サポート特約制度に加入されたお客様が事故を起こされた場合、1回の事故に対しお客様にご負担いただく金額をあらわしたものです。

1 特約制度加入対象となるレンタル物件

原則として、すべてのレンタル物件が対象となります(ただし、特別仕様の機械および接続する電源コード類、ホース類、その他使用により消耗する部品・工具、ドリル刃等は除きます)。

2 サポート対象となる事故(損害)について ※事故事例はP259参照

レンタル物件のレンタル中に、下記の事由による破損事故損害(損傷したレンタル物件の修理費用、検査費用、試運転費用)や盗難事故等による損害(盗難・水没等全損の場合の再調達価格相当額)を対象とします。

(1)火災 (2)水災 (3)落雷 (4)破裂・爆発 (5)盗難(警察の証明書が必要)(※1)(6)破損・曲損 (7)運送中の車両の衝突 (8)脱線 (9)転覆 (10)墜落 (11)取扱以上の不注意 (12)いたすら(当て逃げ) (13)雨・淡水濡等

※1 未施錠または固いのない屋外での放置等、著しい管理不備により生じた盗難はサポート特約制度の対象になりません。

ご注意 修理期間や再調達に時間を要する場合、休業損害をご請求させていただく場合があります。

3 サポート対象とならない事故(損害)について ※事故事例はP259参照

レンタル物件のレンタル中における下記の事由による破損事故や紛失、また警察に認められない盗難事故等による損害は対象となりませんので、ご注意ください。

(1) 使用者等故意・重過失による損害

※使用者にはレンタル物件を使用する者およびその雇用主・他の役職員、下請等を含みます。

(2) 戦争、変乱、暴動、騒じょうによる損害

(3) 地震、噴火、津波による損害

(4) 詐欺・横領、警察に届け出が無い、または受理されない盗難、置き忘れ、紛失等にかかわる損害

(5) 偶然な外来の事故によらない電気的事故または機械的事故による損害

(6) 修理、整備作業における過失または技術拙劣により生じた損害

(7) キャタピラ、排土板、フォーク、ローラー、ベルト、チェーン、ドリル刃、バケット、ライト等の管球類等の単独損害

(8) 自然の消耗・劣化、さび、かび、変質、変色等による錆損害(湖風や海の波しぶき等の塩害による錆損害を含みます。)

(9) 核燃料物質等により生じた損害

(10) レンタル機械の故障により生じた二次的損害(※1)

(11) その他、重大な法令違反や著しい管理不備等、偶然性がなく予見性のある事故により生じた損害

①酒酔い、無免許、無資格、麻薬の服用等の使用者の不正行為による事故の損害

②不適切な燃料(不正燃料、粗悪燃料等)による損害(※2)

③法令で認められていない車両による公道走行中の事故による損害

④始業点検を怠った使用による損害(発電機の冷却水の未点検によるエンジンの焦げつき・焼きつき等)

⑤未施錠または固いのない屋外での放置等、著しい管理不備により生じた盗難の損害

⑥高さ制限の未確認、ブーム、アウトリガー等の未格納等による損害

⑦期間を無断で延長して使用された場合の破損や盗難等の損害

⑧度重なる破損等を連絡なく放置して使用したことによる損害

⑨作業で当然考えられる処置を取らずに引き起こされた汚損(吹きつけ作業による塗料、モルタル等の付着)による損害

⑩バケットでの杭打ち作業等、本来の使用方法を著しく逸脱した使用方法(用途外使用)により生じた事故による損害

⑪過積載、積荷の不完全な固定、荷重オーバー等、積載方法の著しい不備によりレンタル機械・車両に生じた損害

⑫レンタル機械に新たな装置等取り付けられる等の加工が施され、使用目的が大きく変更された機械の事故による損害

⑬サイドブレーキの引き忘れ、引きが甘いことにより無人で車両が走行し、衝突した場合の損害

⑭クラッチすべりの損害

⑮散水車の排水し忘れた凍結による損害

⑯ダンプのPTOスイッチを入れたままの走行による損害

⑰台風接近等、事前に被害が予測される場合で、避難手当を怠ったための水没による損害

※1 当社のレンタル物件の事故等による二次的損害(人工代や工事の遅延による違約金等の経済的損害)が生じたとしても、当社は賠償金等のお支払はできません。

※2 バイオ燃料を使用される場合は、必ず当社への事前申請が必須となります。当社の許可無くバイオ燃料を使用された場合の損害については、いかなる場合も全額お客様負担とさせていただきます。

4 有効期間について

この制度は、レンタル物件がお客様に引き渡され、お客様が同物件を受領された日に始まり、レンタル契約書に記載された満了日、または、レンタル物件が当該営業所等の当社事業所へ返却された日をもって終了とします。

5 お申し込みについて

車両・機械(機材)のレンタル申し込みと同時に、「サポート特約制度」の申し込み手続きが必要となります。なお、申し込み前に同制度の内容をよく確認の上、お申し込みいただきますようお願い致します。

6 サポート料について

(1) 登録ナンバー付レンタル車両

対象車両	サポート料	1事故負担金額	
		部分損	全損・盗難
・軽トラック、軽ダンプ ・ライトバン	495円 (税込)	77,000円 (税込)	330,000円 (税込)
・トラック・ダンプ(2t、4t) (クレーン付車両を含む) ・散水車(2t、4t) ・投光車(軽、2t) ・バキューム車 ・その他架装車両	1,045円～1,265円 (税込)	110,000円 (税込)	550,000円 (税込)
・トラック式高所作業車 ・トラック式橋梁点検車	1,265円～1,650円 (税込)	110,000円 (税込)	1,100,000円 (税込)

(2) 登録ナンバーなしレンタル車両(左記(1)以外)およびレンタル機械・機器

対象車両および機械	サポート料	1事故負担金額	
		部分損	全損・盗難
・自走式建設機械および汎用の レンタル機械・機器	11円～3,410円 (税込)	5,500円～ 1,100,000円 (税込)	5,500円～ 4,400,000円 (税込)

※「全損」とは、事故による損傷が著しく、原状回復・修復ができないと当社が判断した場合をいいます。また、修復ができる場合でも高額になる場合は、「全損」と判断する可能性があります。

※上記機種は代表的なものであり、一部表の記載と異なる場合があります。

7 サポート対象となる損害金額等

レンタル物件に関する破損事故や盗難事故にかかわる修理費用と、修理に要した期間のレンタル料の合計金額、また、盗難事故の場合は再調達価格相当額がこの制度での補償対象となります。

ただし、事故・盗難の際には、レンタル物件の種類、事故形態によって当社所定の「1事故負担金(※1)」のお支払いが必要となります。

※1 「1事故負担金」とは、当社サポート特約制度に加入されたお客様が事故を起こされた場合、1回の事故に対しお客様にご負担いただく金額をあらわしたものです。

8 事故発生の際は

レンタル物件に事故が発生したときは、サポート対象の判断やその修理費用にかかわらず、ただちに当社へご連絡いただき、追って速やかに事故報告書および必要書類のご提出をお願いします。

※この制度は、当社がお客様にレンタルしている物件にかかわる破損事故や盗難事故を対象としたサポート特約制度です。お客様が、レンタル物件の使用またはその設置、保管等によって第三者に与えた人的・物的損害については賠償する制度ではありません。賠償事故の補償については、アクティオレンタル保険制度をご参照ください。

※この制度は、当社独自の制度であり、サポート条件は予告なく変更する場合があります。ご不明な点は、最寄営業所の担当者にお問い合わせください。

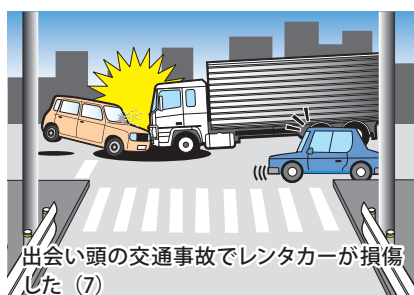
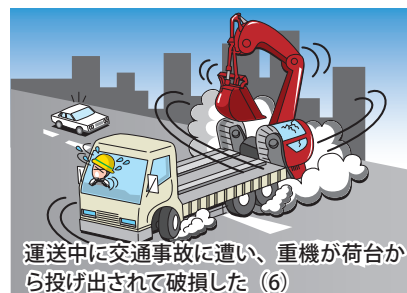
本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

9「アクティオ レンタル物件サポート特約制度」ご利用に関してご注意いただきたい点

- (1) 「アクティオ レンタル物件サポート特約制度」は、お客様に任意でご加入いただく制度です。レンタル開始時に制度をお申し込みされない場合はご利用いただくことができないことをご了承ください。
- (2) 万一、事故が発生した場合は、直ちに当社営業所宛にご連絡をお願いいたします。報告が著しく遅れた場合は、サポート特約制度をご利用いただけない場合がありますのでご注意ください。
- (3) お客様でのレンタル機械および車両の修理については、当社が事前に了承したものとさせていただきます(当社の承諾なく修理された場合、その費用はサポート特約制度の対象とならない場合があります)。
- (4) この案内に記載されている内容は「サポート特約制度」についての主な事例を挙げたものであり、その他については当社規程に準ずるものといたします。
- (5) レンタル期間中、複数回数事故を起こされた場合は、1事故ごとに事故報告書をお願いいたします。なお、期間中に2回以上事故を起こされた場合は、「1事故負担金」×事故回数となることをご了承ください。
- (6) サポート特約制度をご利用にならない場合の事故については、当社レンタル物件に生じた損害実費費用をお客様にご負担いただくことをご了承ください。

主なサポート特約制度対象事故事例

258ページ2 サポート対象となる事故(損害)についてより抜粋しています



水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機器

コンプレッサ
エア 機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両 機械

高所作業車
作業足場 建築機器

荷役 役
場 重 機械

コンクリート機器

汎用 機器

プラント
関連 機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進 機械

特定現場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40

259

主なサポート特約制度対象外事故事例

258ページ3 サポート対象とならない事故(損害)についてより抜粋しています



アクティオレンタル保険制度

当社のレンタル用車両及び自走式建設機械には、下記の保険が付いています。

1 車両登録ナンバー付き車両

対象車両	軽トラック・ダンプ、ライトバン、トラック・ダンプ(クレーン付き車両を含む)、散水車、投光車、バキューム車、ホイールローダ、油圧ショベル車、高所作業車、その他架装車両
------	--

保険種類	補償概要	保険金額	自己負担額(1事故)
対人賠償責任保険	自動車事故で歩行者や相手の車に乗っている人など、他人を死傷させ、賠償責任が生じた場合に、お客様の過失割合に応じて相手方に支払われる保険です。	保険金額 無制限 (賠償金額が自賠責保険で支払われる限度額を超えた場合に不足分の保険金が支払われます。)	なし
対物賠償責任保険	自動車事故で相手の車やバイク、家屋、ガードレール等、他人のモノを破損させ、賠償責任が生じた場合に、お客様の過失割合に応じて相手方へ支払われる保険です。	保険金額(1事故限度額) 2,000万円	5万円 (原付3万円)
人身傷害保険	対象車両の搭乗者(運転手を含む)が自動車事故で死傷した場合、治療費や休業損害、精神的損害、逸失利益などが支払われる保険です。	保険金額(1事故につき、1名ごと限度額) 3,000万円 (労働者災害補償制度からの給付金がある場合、その金額を控除した保険金が支払われます。)	なし
無保険車傷害保険	保険を契約していない自動車との事故などで亡くなられた場合や後遺障害が生じた場合で、相手の方から十分な補償を受けられないときに、被保険者1名ごとに、その損害額などについて保険金をお支払いする保険です。	保険金額 無制限 (相手の方から既に受領済の賠償金や自賠責保険、労働者災害補償制度によって既に給付が決定した金額または支払われた金額などについては、その額を差し引いて保険金をお支払いします。)	なし

〈高所作業車バケット搭乗中〉

保険種類	補償概要	保険金額	自己負担額(1事故)
災害見舞金	工事(作業)現場において、高所作業車のバケット搭乗中に作業員(搭乗者を含む)が事故によって死亡もしくは規定の後遺障害を被った場合に保険金が支払われます。	死亡保険金(1名につき) 1,000万円 後遺障害保険金(1名につき) 3~100万円	なし

※下記のような事故は保険制度の適用を受けられません。
対人賠償責任保険：対象者は「他人」と言う条件があります。事故の相手がお客様(賃借人)の従業員、運転者の身内(家族)の場合は保険の適用を受けられません。
対物賠償責任保険：対象物は「他人のモノ」と言う条件があります。保険の対象となるのは対人賠償責任保険と共通する内容ですが、あくまでも他人の所有、使用、管理する財物で、運転者の身内(家族)の所有・使用・管理する財物は適用を受けられません。
災害見舞金：人身傷害保険のお支払対象となる場合は、災害見舞金はお支払い対象外となります。
※その他、いずれの場合も保険会社の約款および規定に準じたお支払いになります。

2 車両登録ナンバーなし車両、自走式建設機械及びその他のレンタル機械・機器

対象車両及び機械・機器など	〔a〕 高所作業車(自走式)、油圧ショベル、ブルドーザ、ドーザショベル、キャリアダンプ、クローラークレーン 車両登録ナンバーなし車両(フォークリフト等)、その他自走式の建設機械 〔b〕 発電機、コンプレッサ、水中ポンプ、溶接機、投光機(照明機器)、その他レンタル機械および機器
---------------	--

保険種類	補償概要	保険金額	自己負担額(1事故)
身体賠償責任保険	工事(作業)現場において他人を死傷させ、賠償責任が生じた場合に、お客様の過失割合に応じて相手側に支払われる保険です。	保険金額(1名・1事故限度額) 1億円	5万円
財物賠償責任保険	工事(作業)現場において作業中の事故であやまって他人のモノを破損し、賠償責任が生じた場合に、お客様の過失割合に応じて相手側に支払われる保険です。	保険金額(1事故限度額) 2,000万円	5万円
災害見舞金 (上記〔a〕のみ対象)	工事(作業)現場において、上記の対象車両及び機械〔a〕の作業員(運転者・搭乗者を含む)が事故によって死亡もしくは規定の後遺障害を被った場合に保険金が支払われます。	死亡保険金(1名につき) 1,000万円 後遺障害保険金(1名につき) 3~100万円	なし

※下記のような事故は保険制度の適用を受けられません。
身体賠償責任保険：対象者は「他人」と言う条件があります。事故の相手がお客様(賃借人、但し、法人の場合はその従業員)、下請け(法人の場合はその従業員)、運転者の身内(家族)の場合は保険制度の適用を受けられません。
財物賠償責任保険：対象物は「他人のモノ」と言う条件があります。保険の対象となるのは身体賠償責任保険と共通する内容ですが、あくまでも他人の所有する財物で、お客様(賃借人)、下請け、運転者の身内(家族)の所有、使用、管理する財物は、保険制度の適用を受けられません。
災害見舞金：死亡・後遺障害のみが保険金支払いの対象です(入院・通院に係わる医療保険金は付保されていません)。
※その他、いずれの場合も保険会社の約款および規定に準じたお支払いになります。

3 保険制度の適用を受けられない主なケース

- (1) お客様又は使用者等の故意・重過失・法令違反による損害。
(2) 戦争、変乱、暴動、騒じょうによる損害。
(3) 地震、噴火、津波による損害。
(4) 核燃料物質等により生じた損害。
(5) 事故現場から警察への届出を怠った(事故証明がない)場合。
- (6) 事故現場から営業店への連絡を怠った場合。
(7) レンタル期間を無断延長して、事故を起こした場合。
(8) 酒酔い、無免許、薬物等を服用して、事故を起こした場合。
(9) レンタル契約約款及びレンタカー貸渡約款の条項に違反して使用した場合。
(10) その他保険約款の免責事項に該当する事故。

※お客様がレンタル車両、レンタル機械・機器に関して、設置、保管及び使用によって第三者に人的あるいは物的な損害を与えた場合に、当社の保険制度による保険金の支払限度を超える部分については、お客様の責任と負担で賠償することとなります。また、本保険制度は、当社のレンタル物件の破損及び盗難等の事故を対象にした保険制度ではありません。
※当条件は都合上、予告なく変更する場合がございます。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

消防法

レンタル機械で使用する軽油及び重油等の石油類は、その量が「消防法」に定める「指定数量以上」となる場合、消防法第11条により危険物貯蔵所(取扱所)設置許可申請書及び関係書類を提出し、許可を受けてから工事を開始し、完成検査に合格するまで使用できません。

また、使用量又は貯蔵する量が消防法で定める指定数量の1/5以上、指定数量未満のものは、各市町村条例(火災予防条例)の適用を受ける

■指定数量一覧(抜粋)

種 類	設置許可申請範囲	少量危険物貯蔵取り扱い届出範囲	石油類の種別
ガソリン	200L以上	40L以上～ 200L未満	第1石油類
軽油・灯油	1,000L以上	200L以上～1,000L未満	第2石油類
重油	2,000L以上	400L以上～2,000L未満	第3石油類

●数種類の石油類を貯蔵(取扱)する場合は、それぞれの数量を当該石油類の指定数量で除し、その商の和が1以上となるときは、設置許可申請範囲となります。

●申請等は、消防本部及び消防署が置かれている市区町村区域内の場合は市区町村長宛に、置かれていない市町村区域内の場合は当該都道府県知事宛に行います。

可能性があり、所轄消防署と協議の上、少量危険物貯蔵取り扱い届出書及び関係書類を提出のうえ、完成検査を受けなければなりません。

なお、指定数量以上の石油類を10日以内の期間、仮に貯蔵し、又は取り扱う場合は、所轄消防長又は消防署長の承認を受ける必要があります。

詳細については、管轄の都道府県、市町村または消防署にご相談ください。

ボイラー及び圧力容器安全規則(労働安全衛生法)

コンプレッサ等についているレシーバータンクのうち、第2種圧力容器(レシーバータンク内容積が0.04m³以上で、圧力が0.2MPa(約2kgf/cm²)以上については、「第2種圧力容器明細書」(「耐圧証明書」)が必要です。しかし、所轄労働基準監督署への設置報告義務については、平成2年9月よりボイラー及び圧力容器安全規則第85条の改正(条文削除)により、必要なくなりました。

弊社取り扱いコンプレッサ等は「可搬式」であるため、規制が大幅に緩和されましたが、当該監督署の求めがあった場合には弊社担当営業所にお申しつけください。直ちに必要書類をご用意致します。

なお、当カタログ記載のコンプレッサのうち、レシーバータンク内容積が0.04m³未満のものは、第2種圧力容器には該当しません。

道路交通法(抜粋)

道路交通法の一部を改正する法律が平成29年3月12日に施行されました。これにより、普通自動車、中型自動車、大型自動車に加えて、車両総重量3.5トン以上7.5トン未満等の自動車が新たに「準中型自動車」として新設され、これに対応する免許として「準中型免許」及び「準中型仮免許」が新設されました。

改正前

区 分	普通免許	中型免許	大型免許
自動車の種類	普通自動車	中型自動車	大型自動車
車両総重量	5t未満	5t以上11t未満	11t以上
最大積載量	3t未満	3t以上6.5t未満	6.5t以上
乗車定員	10人以下	11人以上29人以下	30人以上

改正後

区 分	普通免許	準中型免許	中型免許	大型免許
自動車の種類	普通自動車	準中型自動車	中型自動車	大型自動車
車両総重量	3.5t未満	3.5t以上7.5t未満	7.5t以上11t未満	11t以上
最大積載量	2.0t未満	2.0t以上4.5t未満	4.5t以上6.5t未満	6.5t以上
乗車定員	10人以下	10人以下	11人以上29人以下	30人以上

新たな免許区分による車両総重量と最大積載量

車両総重量		3.5トン (5トン) 7.5トン (8トン) 11トン			
最大積載量	区分	普通	準中型	中型	大型
6.5トン▶	大型				大型免許
(5トン)▶	中型			中型免許	
4.5トン▶	準中型		準中型免許		
(3トン)▶					
2トン▶	普通	普通免許			

※1 平成19年6月2日以降 普通免許取得
※2 平成19年6月1日以前 普通免許取得

---> 5トン限定準中型免許※1
-----> 8トン限定中型免許※2

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

261



法規

● 振動規制法
● 騒音規制法

騒音規制法

工場又は事業場に設置される施設のうち、著しい騒音を発生する施設を『特定施設』、また、建設工事における著しい騒音を発生する作業を『特定建設作業』といい、騒音規制法により規制されております。基準値は、特定建設作業の場所の敷地境界線上で 85dB を超える大きさのものでは

- 特定建設作業は、
1. くい打ち機、くい抜き機又はくい打ち・くい抜き機を使用する作業。
 2. 鋳打ち機を使用する作業。
 3. 削岩機を使用する作業。
 4. 原動機付空気圧縮機(原動機の定格出力 15kW 以上のもの)を使用する作業。
 5. コンクリートプラント(混練容量が 0.45m³ 以上)、又はアスファルトプラント(混練容量が 200kg 以上)を設けて行う作業。
 6. バックホー(環境庁長官が指定するものを除き、原動機定格出力が 80kW 以上)を使用する作業。
 7. トラクターショベル(環境庁長官が指定するものを除き、原動機定格出力が 60kW 以上)を使用する作業。
 8. ブルドーザ(環境庁長官が指定するものを除き、原動機定格出力が 40kW 以上)を使用する作業。

いこととなっております。特定建設作業の届出は、作業開始 7 日前までに「特定建設作業実施届出書」、「付近の見取り図」及び「工事工程表」を市町村長宛に届け出なければなりません。

振動規制法

騒音規制法と同様に、特定建設作業に指定された作業により発生する振動に対して『基準値』を設けております。振動規制法施行規則によれば、作業場敷地の境界線において 75dB を超える大きさでないことと規定さ

れております。また、区域により作業時間帯が定められ、作業は連続 6 日を超えないことと規定されております。

- 特定建設作業は、
1. くい打ち・くい抜き機を使用する作業。
 2. 鋼球を使用して建築物その他の工作物を破壊する作業。
 3. 舗装版破砕機を使用する作業。
 4. ブレーカーを使用する作業。

■音・振動の大きさと感じ方(東京都公害局資料及び環境庁資料より)

数値	騒音(デシベル)		振動(デシベル)	
120	飛行機のエンジンの近く	機能障害	歩いている人にも感じられる 座りの悪い花瓶が倒れる 吊り物が相当ゆれる 基準値	震度4(中震)
110	自動車の警笛(2m前方)			
100	電車が通るガード下			
95				
90	騒々しい工場内	きわめてうるさい	基準値	震度3(弱震)
85	基準値			
80	都市部の電車内			
75		うるさい	基準値	震度2(軽震)
70	交通の激しい道路			
65				
60	普通の会話			
55		普通		震度1(微震)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
起重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 40

262

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。



資格

● 運転資格 法定検査等一覧表

運転資格・法定検査等一覧表

[1] 発電・溶接・照明機器

機 械 名	区 分	資 格	公道運転免許	法定検査	備 考
発電機 (60Hz換算)	10kW以上	低圧電気取扱業務に係る特別教育の 資格保有が望ましい	—	定自 定期自主検査	低圧とは 直流750V以下 交流600V以下 (安衛則第36条)
交流溶接機	金属の溶接・ 溶断等	特教 アーク溶接等業務特別教育	—	電防 電撃防止装置の定期点検	
溶接機			—	—	
投光車	10kW以上	低圧電気取扱業務に係る特別教育の 資格保有が望ましい	免 車両総重量が 7.5t以上11t未満:中型免許 3.5t以上7.5t未満:準中型免許 3.5t未満:普通免許	車検 自動車検査制度の検査及び 定期点検	

[2] 環境関連機器

機 械 名	区 分	資 格	公道運転免許	法定検査	備 考
pH処理機	—	技 特定化学物質・四アルキル鉛 等作業主任者技能講習	—	—	希硫酸タイプ のもの

[3] 掘削・運搬・解体・林業機械

機 械 名	区 分	資 格	公道運転免許	法定検査	備 考
バックホー	機体重量3 t 未満	特教 車両系建設機械(整地・運搬・ 積み込み用及び掘削用)運転特別教育	小型特殊 (緑ナンバー付)	特自検 車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み用及び 掘削用)特定自主検査 (ブレーカーは解体用)	概ね 0.12m ³ クラスまで
	機体重量3 t 以上	技 車両系建設機械(整地・運搬・ 積み込み用及び掘削用)運転技能講習			
解体アタッチメント	機体重量3 t 未満	特教 車両系建設機械(解体用)運転 特別教育	免 大型特殊 (白ナンバー付) (ホイール式のみ)	特自検 車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み用及び 掘削用)特定自主検査 (ブレーカーは解体用)	概ね 0.16m ³ クラス以上
	機体重量3 t 以上	技 車両系建設機械(解体用)運転 技能講習			
バックホークレーン付	つり上げ荷重 1 t 未満	特教 移動式クレーン運転業務特別 教育及び玉掛け特別教育	免 小型特殊 (緑ナンバー付)	車検 白ナンバー付の車両は自動車 検査制度の検査及び定期点 検	概ね 0.5m ³ まで
	つり上げ荷重 1 t 以上5 t 未満	技 小型移動式クレーン運転技能 講習及び玉掛け技能講習			
ホイールローダ	機体重量3 t 未満	特教 車両系建設機械(整地・運搬・ 積み込み用及び掘削用)運転特別教育	免 小型特殊 (緑ナンバー付)	車検 白ナンバー付の車両は自動車 検査制度の検査及び定期点 検	概ね 0.5m ³ まで
	機体重量3 t 以上	技 車両系建設機械(整地・運搬・ 積み込み用及び掘削用)運転技能講習	免 大型特殊 (白ナンバー付)	特自検 車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み用及び 掘削用)特定自主検査	概ね 0.6m ³ 以上
キャリアダンプ	最大積載量 1 t 未満	特教 不整地運搬車運転特別教育	—	特自検 不整地運搬車 特定自主検査/2年	
	最大積載量 1 t 以上	技 不整地運搬車運転技能講習			
グラブブル ハーベスタ プロセッサ フェアバンチャグアルスロボ	—	特教 車両系木材伐出機械(伐木等 機械運転業務)特別教育	—	特自検 車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み用及び 掘削用)特定自主検査 定自 定期自主検査(努力義務)	
フォワーダ	—	特教 車両系木材伐出機械(走行集材 機械運転業務)特別教育	—	特自検 車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み用及び 掘削用)特定自主検査	
				定自 定期自主検査(努力義務)	
スイングヤーダ	—	特教 車両系木材伐出機械(簡易架線 集材装置等運転業務)特別教育	—	特自検 車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み用及び 掘削用)特定自主検査	
		特教 車両系木材伐出機械(伐木等機 械運転業務)特別教育		定自 定期自主検査(努力義務)	

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40



資格

● 運転資格・法定検査等一覧表

運転資格・法定検査等一覧表

[4] 道路・整地機械

機 械 名	区 分	資 格	公道運転免許	法定検査	備 考
ローラ	—	特教 締固め用機械（ローラー） 運転特別教育	免 小型特殊 （緑ナンバー） 大型特殊 （白ナンバー）	特自検 車両系建設機械 （締固め用機械） 特定自主検査	
モーターグレーダー	機体重量3 t 以上	技 車両系建設機械（整地・運搬・ 積み込み用及び掘削用）運転技能講習	免 大型特殊 （白ナンバー）	特自検 車両系建設機械 （整地・運搬・積み込み用及び 掘削用）特定自主検査	
ブルドーザ	機体重量3 t 未満	特教 車両系建設機械（整地・運搬・ 積み込み用及び掘削用）運転 特別教育	—	特自検 車両系建設機械 （整地・運搬・積み込み用及び 掘削用）特定自主検査	
	機体重量3 t 以上	技 車両系建設機械（整地・運搬・ 積み込み用及び掘削用）運転 技能講習			

[5] レンタカー・車両機械

機 械 名	区 分	資 格	公道運転免許	法定検査	備 考
ダンプ トラック 1 BOX 散水車 バキュームコレクター バン	—	—	免 車両総重量が 7.5 t 以上11 t 未満、中型免許 3.5 t 以上7.5 t 未満、準中型免許 3.5 t 未満、普通免許	車検 自動車検査制度の検査及び 定期点検	
トラック リフトゲート付		特教 テールゲートリフターの操作 に係る特別教育			
クレーン付 トラック	つり上げ荷重 1 t 未満	特教 移動式クレーン運転業務特別 教育及び玉掛け特別教育		車検 自動車検査制度の検査及び 定期点検	
	つり上げ荷重 1 t 以上5 t 未満	技 小型移動式クレーン運転技能 講習及び玉掛け技能講習		定自 移動式クレーン定期自主検 査	

[6] 高所作業車・作業足場

機 械 名	区 分	資 格	公道運転免許	法定検査	備 考
自走式	作業床高さ 10m未満	特教 高所作業車運転特別教育	—	特自検 高所作業車特定自主検査	
	作業床高さ 10m以上	技 高所作業車運転技能講習			
トラック式	作業床高さ 10m未満	特教 高所作業車運転特別教育	免 車両総重量が 7.5 t 以上11 t 未満、中型免許 3.5 t 以上7.5 t 未満、準中型免許 3.5 t 未満、普通免許	特自検 高所作業車特定自主検査	
	作業床高さ 10m以上	技 高所作業車運転技能講習		車検 自動車検査制度の検査及び 定期点検	

※平成27年7月1日施工の労働安全衛生規則の一部改正に伴い、足場の組立て、解体又は変更に係る作業に従事する方は、「足場の組立て等の業務に係る特別教育」が必要となります。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明 機 器

コンプレッサ
エ ア 機 械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車 両 機 械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷 役
揚 重 機 械

コンクリート機器

汎 用 機 器

プ ラ ント
関 連 機 器

基 礎
地盤改良機

シールド
推進 機 械

特 定 現 場
仕 様

資 料

A K T / O

総合 40



運転資格・法定検査等一覧表

[7] 荷役・揚重機械

機 械 名	区 分	資 格	公道運転免許	法定検査	備 考
ミニクローラ クレーン	つり上げ荷重 1 t 未満	特教 移動式クレーン運転業務特別 教育及び玉掛け特別教育	－	定自 定期自主検査 特自検 (排土板付に限る)	設置届(つり上 げ荷重3 t以上)
クローラクレーン	つり上げ荷重 1 t 以上～5 t 未満	技 小型移動式クレーン運転技能 講習及び玉掛け技能講習		揚検 揚重機検査／2年 ※吊上げ荷重3 t 以上	
カニクレーン				定自 定期自主検査 (つり上げ荷重が0.5t以上のもの) 特自検 (排土板付に限る)	
フォークリフト	最大荷重1 t 未満	特教 フォークリフト運転特別教育	免 小型特殊 (緑ナンバー) 大型特殊 (白ナンバー)	特自検 フォークリフト特定自主検 査	公道上では作 業不可
	最大荷重1 t 以上	技 フォークリフト運転技能講習			
ベビーウインチ ウインチ	－	特教 巻上げ機械運転特別教育	－	－	
ベビーホイスト	－	特教 巻上げ機械運転特別教育	－	－	
タワークレーン	つり上げ荷重 5 t 未満	特教 クレーン運転特別教育	－	揚検 揚重機検査／2年 ※つり上げ荷重3 t 以上	設置届(つり上 げ荷重3 t以上) 設置報告書(つ り上げ荷重0.5 t 以上3 t 未満)
	つり上げ荷重 5 t 以上	免 クレーン運転士免許			
	つり上げ荷重 1 t 未満	特教 玉掛け特別教育			
	つり上げ荷重 1 t 以上	技 玉掛け技能講習			
鉄塔建設用 クライミング クレーン	つり上げ荷重 5 t 未満	特教 クレーン運転特別教育	－	－	設置報告書(つ り上げ荷重0.5 t 以上3 t 未満)
	つり上げ荷重 1 t 以上	技 玉掛け技能講習			

[8] 汎用機器

機 械 名	区 分	資 格	公道運転免許	法定検査	備 考
チェンソー	—	特教 伐木等業務特別教育 チェンソー取扱業務安全衛生 教育	—	—	
グラインダー	—	特教 研削といしの取替等の業務に 係る特別教育	—	—	

※下記の機械の作業に従事する方に関しましては、「特別教育に準じた教育」として、次の安全衛生教育の受講が勧奨されています
 ハンドブレーカー・チップングハンマー・ランマー・チェーンソー以外の振動工具の取扱業務に関する安全衛生教育
 刈払機:刈払機取扱作業に対する安全衛生教育
 丸ノコ:携帯丸のこ盤を使用する作業に従事する者に対する安全衛生教育

[9] 基礎・地盤改良機

機 械 名	区 分	資 格	公道運転免許	法定検査	備 考
圧入機	単独機	<div>特教</div> 杭圧入引抜機特別教育	—	—	適応機種：F101、 SX1、F301(単独)
	硬質機	<div>特教</div> 硬質地盤圧入機特別教育※1	—	<div>特自検</div> 車両系建設機械 (基礎工事用) 特定自主検査	適応機種：F111、 F201、F301 (硬質地盤圧入機)
くい打機 くい抜機(LHV)	機体重量3t未満	<div>特教</div> 車両系建設機械 (基礎工事用)運転特別教育	—		
	機体重量3t以上	<div>技</div> 車両系建設機械 (基礎工事用)運転技能講習			
パイプロハンマー	—	<div>特教</div> 車両系建設機械(基礎工事 用)の作業装置の操作業務に 係る特別教育	—		
ボーリングマシン	—	<div>特教</div> ボーリングマシンの運転の業 務に係る特別教育	—	—	

※1 硬質地盤圧入機の運転には、杭圧入引抜機特別教育と硬質地盤圧入機特別教育両方の修了が必要です。

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業定場・建築機器荷 役
揚 重 機 械

コンクリート機器

汎 用 機 器

プラント
関連機器基 礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕 様

資 料

AKT/O

総合 40

265



単位

●国際単位系SI—JIS Z 8203(2000)より抜粋

国際単位系SI JIS Z 8203(2000)より抜粋

SI単位系とは

SI単位系とは、1960年の第11回国際度量衡総会で採択された国際単位系です。このSIは国際メートル条約国で使用されていたメートル単位系を改善発展させたものであり、一量一単位を理想とする実用単位系です。その他の特長として、少ない基本単位を組合せて量を表現する、しっかりとした標準を持っている(変化しない・再現性がある・高精度で測定可能)、などが挙げられます。

■SI基本単位

基本量	SI単位基本単位	
	名称	記号
長さ	メートル	m
質量	キログラム	kg
時間	秒	s
電流	アンペア	A
熱力学温度	ケルビン	K
物質質量	モル	mol
光度	カンデラ	cd

■人の健康を守るために認められる固有の名称をもつSI組立単位

組立量	SI組立単位		
	固有の名称	記号	SI基本単位及びSI組立単位による表し方
放射能(放射性核種の)	ベクレル	Bq	1Bq=1s ⁻¹
吸収線量 質量エネルギー分与、 カーマ、吸収線量率	グレイ	Gy	1Gy=1J/kg
線量当量	シーベルト	Sv	1Sv=1J/kg

■固有の名称をもつSI組立単位

組立量	SI組立単位		
	固有の名称	記号	SI基本単位及びSI組立単位による表し方
平面角	ラジアン	rad	1rad=1m/m=1
立体角	ステラジアン	sr	1sr=1m ² /m ² =1
周波数	ヘルツ	Hz	1Hz=1s ⁻¹
力	ニュートン	N	1N=1kg・m/s ²
圧力、応力	パスカル	Pa	1Pa=1N/m ²
エネルギー、仕事、熱量	ジュール	J	1J=1N・m
パワー、放射束	ワット	W	1W=1J/s
電荷、電気量	クーロン	C	1C=1A・s
電位、電位差、電圧、超電力	ボルト	V	1V=1W/A
静電容量	ファラド	F	1F=1C/V
電気抵抗	オーム	Ω	1Ω=1V/A
コンダクタンス	ジーメンズ	S	1S=1Ω ⁻¹
磁束	ウェーバ	Wb	1Wb=1V・s
磁束密度	テスラ	T	1T=1Wb/m ²
インダクタンス	ヘンリー	H	1H=1Wb/A
セルシウス温度	セルシウス度*	°C	t°C=t+273.15K
光束	ルーメン	lm	1lm=1cd・sr
照度	ルクス	lx	1lx=1lm/m ²

*セルシウス度は、セルシウス温度の値を示すのに使う場合の単位ケルビンに代わる固有の名称である。

■SI接頭語

記号(名称)	指数表示	単位に乘じる倍数
P(ペタ)	1×10 ¹⁵	1,000,000,000,000,000
T(テラ)	1×10 ¹²	1,000,000,000,000
G(ギガ)	1×10 ⁹	1,000,000,000
M(メガ)	1×10 ⁶	1,000,000
k(キロ)	1×10 ³	1,000
h(ヘクト)	1×10 ²	100
da(デカ)	1×10 ¹	10
d(デシ)	1×10 ⁻¹	0.1
c(センチ)	1×10 ⁻²	0.01
m(ミリ)	1×10 ⁻³	0.001
μ(マイクロ)	1×10 ⁻⁶	0.000001
n(ナノ)	1×10 ⁻⁹	0.000000001
p(ピコ)	1×10 ⁻¹²	0.000000000001

■主なSI単位への換算率表

力	N	dyn	kgf
	1	1×10 ⁵	1.019 72×10 ⁻¹
	1×10 ⁻⁵	1	1.019 72×10 ⁻⁶
	9.806 65	9.806 65×10 ⁵	1

応力	Pa又はN/m ²	MPa又はN/mm ²	kgf/mm ²	kgf/cm ²
	1	1×10 ⁻⁶	1.019 72×10 ⁻⁷	1.019 72×10 ⁻⁵
	1×10 ⁶	1	1.019 72×10 ⁻¹	1.019 72×10
	9.806 65×10 ⁶	9.806 65	1	1×10 ²

※1Pa=1N/m²、1MPa=1N/mm²

圧力	Pa	kPa	MPa	bar	kgf/cm ²	atm	mmH ₂ O	mmHg又はTorr
	1	1×10 ⁻³	1×10 ⁻⁶	1×10 ⁻⁵	1.019 72×10 ⁻⁵	9.869 23×10 ⁻⁶	1.019 72×10 ⁻¹	7.500 62×10 ⁻³
	1×10 ³	1	1×10 ⁻³	1×10 ⁻²	1.019 72×10 ⁻²	9.869 23×10 ⁻³	1.019 72×10 ²	7.500 62
	1×10 ⁶	1×10 ³	1	1×10	1.019 72×10	9.869 23	1.019 72×10 ⁵	7.500 62×10 ³
	1×10 ⁵	1×10 ²	1×10 ⁻¹	1	1.019 72	9.869 23×10 ⁻¹	1.019 72×10 ⁴	7.500 62×10 ²
	9.806 65×10 ⁴	9.806 65×10	9.806 65×10 ⁻²	9.806 65×10 ⁻¹	1	9.678 41×10 ⁻¹	1×10 ⁴	7.355 59×10 ²
	1.013 25×10 ⁵	1.013 25×10 ²	1.013 25×10 ⁻¹	1.013 25	1.033 23	1	1.033 23×10 ⁴	7.600 00×10 ²
	9.806 65	9.806 65×10 ⁻³	9.806 65×10 ⁻⁶	9.806 65×10 ⁻⁵	1×10 ⁻⁴	9.678 41×10 ⁻⁵	1	7.355 59×10 ⁻²

※1Pa=1N/m²

仕事エネルギー・熱量	J	kW・h	kgf・m	kcal
	1	2.777 78×10 ⁻⁷	1.019 72×10 ⁻¹	2.388 89×10 ⁻⁴
	3.600×10 ⁶	1	3.670 98×10 ⁵	8.600 0×10 ²
	9.806 65	2.724 07×10 ⁻⁶	1	2.342 70×10 ⁻³

※1J=1W・s、1J=1N・m

仕事率・率動力・熱流	W	kgf・m/s	PS	kcal/h
	1	1.019 72×10 ⁻¹	1.359 62×10 ⁻³	8.600 0×10 ⁻¹
	9.806 65	1	1.333 33×10 ⁻²	8.433 71
	7.355×10 ²	7.5×10	1	6.325 29×10 ²

※1W=1J/s、PS:仏馬力

熱伝導率	W/(m・K)	kcal/(h・m ² ・°C)
	1	8.600 0×10 ⁻¹

熱伝導係数	W/(m ² ・K)	kcal/(h・m ² ・°C)
	1	8.600 0×10 ⁻¹

比熱	J/(kg・K)	kcal/(kg・°C) cal/(g・°C)
	1	2.388 89×10 ⁻⁴
	4.186 05×10 ³	1



単位

● 度量衡比較表

度量衡比較表

● 1B単位をA単位に換算
(例: 1kmは1,000m)

■長さ

B \ A	A m (メートル)
m (メートル)	1
km (キロメートル)	1,000
吋 (インチ)	2.54×10^{-2}
寸 (スン)	3.0303×10^{-2}
尺 (シャク)	3.0303×10^{-1}
間 (ケン)	1.81818
町 (チョウ)	109.09
里 (リ)	3,927.27
ft (フィート)	3.048×10^{-1}
yd (ヤード)	9.144×10^{-1}
mile (マイル)	1,609.34

■広さ・面積

B \ A	A m ² (平方メートル)
m ² (平方メートル)	1
km ² (平方キロメートル)	1,000,000
平方尺 (平方シャク)	9.1827×10^{-2}
坪 (ツボ)	3.30578
反 (タン)	991.736
町 (チョウ)	9,917.36
a (アール)	100
ac (エーカー)	4,046.86

■圧力

B \ A	A Pa (パスカル)
Pa (パスカル)	1
kPa (キロパスカル)	1,000
MPa (メガパスカル)	1,000,000
kgf/cm ²	98,067
bar (バール)	100,000
atm (アトム)	101,330
mmHg (水銀柱ミリメートル)	133.3
Torr (トール)	133.3
mmH ₂ O (水柱ミリメートル)	9.8067

■出力(馬力)

B \ A	A kW (キロワット)
kW (キロワット)	1
HP (ホースパワー)	7.457×10^{-1}
PS (ピーエス)	7.355×10^{-1}
kgf·m/s	9.807×10^{-3}
kcal/s	4.1868×10^{-3}

■メートル法概数換算表

量	概数換算		換算値
長さ	尺をメートルに	3倍して10で割る	1尺=0.303m
	間をメートルに	1割引いて2倍する	1間=1.818m
	町をメートルに	1割加えて100倍する	1町=109.09m
	里をキロメートルに	3割加えて3倍する	1里=3.9273km
	メートルを尺に	1割加えて3倍する	1m=3.3尺
	メートルを間に	1割加えて2で割る	1m=0.55間
	メートルを町に	1割引いて100で割る	1m=0.00917町
	キロメートルを里に	2分加えて4で割る	1km=0.2546里
面積	坪を平方メートルに	1割加えて3倍する	1坪=3.3058m ²
	平方メートルを坪に	1割引いて3で割る	1m ² =0.3025坪
体積	升をリットルに	9倍して5で割る	1升=1.8039L
	リットルを升到	5倍して9で割る	1L=0.5544升
重さ	ポンドを kilograms に	1割引いて2で割る	1lb=0.4536kg
	kilograms をポンドに	1割加えて2倍する	1kg=2.2046lb

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資 料

AKT/O

総合 40

267

【MEMO】

[illegible]

協賛企業 広告一覧

日星工業株式会社
株式会社アイチコーポレーション
株式会社アテックス
株式会社イーエムウメムラ
いすゞ自動車株式会社
いすゞ自動車首都圏株式会社
エクセン株式会社
株式会社クボタ建機ジャパン
ケルヒャー ジャパン株式会社
株式会社こうじばん
コベルコ建機日本株式会社
コマツカスタマーサポート株式会社
サイテックジャパン株式会社
酒井重工業株式会社
株式会社JLG Industries Japan
新明和工業株式会社
住友建機株式会社
住友建機販売株式会社
デンヨー株式会社
日本キャタピラー合同会社
株式会社ハマネツ

範多機械株式会社
日野興業株式会社
日野自動車株式会社
北越工業株式会社
三菱ふそうトラック・バス株式会社
やまびこジャパン株式会社
ヤンマー建機株式会社
株式会社インフォメックス松本
株式会社荏原製作所
株式会社小川製作所
関東鉄工株式会社
極東開発工業株式会社
ホシザキ株式会社
ホシザキ東北株式会社
株式会社タダノ
株式会社タダノユーティリティ
古河ユニック株式会社
古河ロックドリル株式会社
株式会社前田製作所
三笠産業株式会社
三菱ロジスネクスト株式会社

(掲載順)

照射効率アップにより、省電力化を実現!更に軽量化!

環境と共存する夜間照明

LED ^{セイア} ZEROライト 静夜 フィールドライトEV LED FIELD LIGHT EVOLUTION ZLS-12LFS-EV



ホームページは
こちらから



夜間の作業環境を一変させる
超小型軽量バッテリー式バルーン投光機

総重量 38kg

主な用途

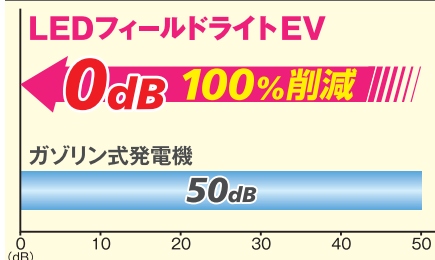
- 道路工事
- 各種イベント
- スポーツ・レジャー
- 土木工事
- 建設工事
- 防災救助活動

**NETIS
登録!!**

NO.CB-190011-VE

騒音・振動ゼロ

騒音比較



※バッテリー駆動の為、発電による騒音は発生しません(ファン駆動音除く)装置から7mの距離の測定値

CO₂ 排出ゼロ

1日(11時間点灯時)のCO₂排出量比較

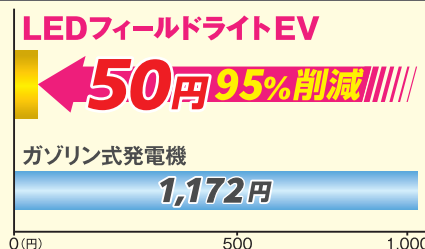


※1日の使用量(10時間連続点灯)で
ガソリン式発電機はレギュラーガソリン
6.7ℓ使用(CO₂換算係数2.32)
LEDフィールドライトEVは1.6kwh
(充電時の電力×CO₂排出量0.429kg
—CO₂/kwh)で換算

令和6年 環境省・経産省公表
CO₂排出係数代替値

燃料代ゼロ

1日あたりのランニングコスト比較



※1日の使用量(10時間連続点灯)で
ガソリン式発電機はレギュラーガソリン
6.7ℓ使用(レギュラー175円/ℓ換算)
LEDフィールドライトEVは1.6kwh
(充電時の電力×31円/kwh換算)

令和6年 経産省・資源エネルギー省
レギュラーガソリン給油所小売価格
全国平均値

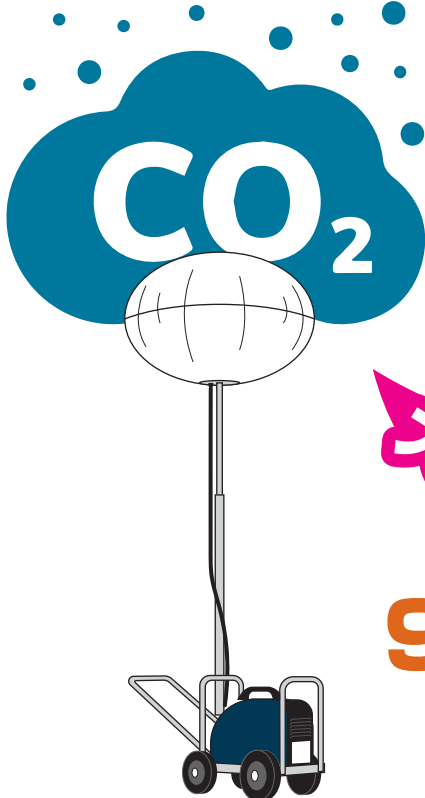
カーボンニュートラル対応品

現場のCO₂削減提案

1ヶ月(30日)のCO₂排出量比較

ガソリン発電機式投光機

466kg - CO₂



【CO₂排出量の計算】

- 10h点灯した場合の燃料 …… 6.7ℓ
- CO₂排出係数 …… 2.32kg - CO₂
- ・1日のCO₂排出量
 $6.7\ell \times 2.32\text{ kg} - \text{CO}_2 = 15.54\text{ kg} - \text{CO}_2$
- ・1カ月のCO₂排出量(30日)
 $15.54\text{ kg} - \text{CO}_2 \times 30\text{ 日} = 466.2\text{ kg} - \text{CO}_2$

LED フィールドライト EV

22kg - CO₂



【CO₂排出量の計算】

- 10h点灯した場合の電気量 …… 1.6kWh
- CO₂排出係数 …… 0.429kg - CO₂
- ・1日のCO₂排出量
 $1.6\text{ kWh} \times 0.429\text{ kg} - \text{CO}_2 = 0.686\text{ kg} - \text{CO}_2$
- ・1カ月のCO₂排出量(30日)
 $0.686\text{ kg} - \text{CO}_2 \times 30\text{ 日} = 20.6\text{ kg} - \text{CO}_2$

大幅削減
95%↓

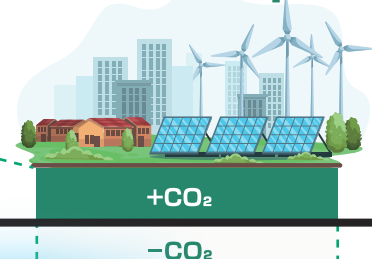
カーボンニュートラルはすぐそこ！

温室効果ガスの排出量削減(中間目標)

2030年に2013年比

46% 削減

2030年



地球にやさしい現場環境を目指して

「安全」「効率」「快適」を現場に。

屋内作業を革新する

バッテリー駆動式 高所作業車シリーズ

WU09B1RN

最大地上高
9.0m
最大積載荷重
230kg

障害物をかわしての
アプローチが可能

起伏・旋回が可能な先端ジブによって
設備が密集した屋内現場でも快適な
作業を実現します。



RU09A1SM

最大地上高
9.1m
最大積載荷重
200kg

広い走行作業範囲を実現

「作業間における車両移動を安全かつ効率的に行いたい」という現場の声に応じて、作業姿勢における安定度を確保しつつ、走行可能範囲を最大限広く設定。車両移動のたびに発生するブーム格納の手間を低減し、安全で効率的な現場作業をサポートします。



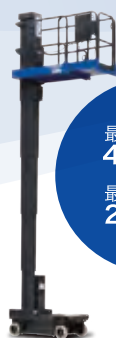
公式 HP 商品情報

新商品を含む
商品情報を
ご覧いただけます

WM05C1NS

RM05C1NS

最大地上高
4.8m
最大積載荷重
200kg



SKYTOWER
スカイタワー

SK10C2RN

最大地上高
9.7m
最大作業半径
7.6m
最大積載荷重
200kg (2名)



SKYMASTER
スカイマスター

SK12C1RN

最大地上高
12.1m
最大作業半径
9.9m
最大積載荷重
200kg (2名)



SF77A-IV

最大乗り越え高さ
6.0m
最大地下深さ
7.62m
最大差し込み長さ
7.54m

SF77B1FR

最大乗り越え高さ
6.0m
最大地下深さ
5.94m
最大差し込み長さ
7.52m



BRIDGEMASTER
ブリッジマスター

もっと人を考えたい。— 作業環境創造企業。



株式会社 アイチ コーポレーション 関東支店 ☎ 048-852-1103
〒338-0014 埼玉県さいたま市中央区上峰 1-15-4



神刈[®] HYBRID KAMIGARI

豊かさを創造し 未来へ挑戦する

これまで高い評価を得てきた「神刈」がシリーズ化。
作業効率が従来機比 2 倍以上の「RJ1016」も誕生し、
諦めていた場所の草刈を、アテックスが可能にします。

KAMIGARI

Lineup



RJ1016



RJ705 / RJ705-W



RJ705G / RJ705-WG

株式会社アテックス



◀◀◀ 神刈の商品案内はこちら

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

■ 本 社 TEL(089)924-7161(代)
■ 東北営業所 TEL(0198)29-6322(代)
■ 中部営業所 TEL(0584)89-8141(代)
■ 九州営業所 TEL(096)292-3076(代)

TEL(089)924-7162(営業直通)
■ 関 東 支 店 TEL(0280)84-4231(代)
■ 中四国支店 TEL(089)924-7162(代)
■ 部品センター TEL(089)979-5910(代)



イーエムウメムラ オリジナルコンテナシリーズ

発売以来25年の歴史
出荷台数50,000台以上の
実績!

保管から輸送まで 使い方自由自在

建築・土木
現場用倉庫の
決定版!

特 長

- ①安心して屋外保管できます。(防水仕様)
- ②クレーン吊り、フォークリフト四方差し可能。
- ③堅牢で、盗難防止に効果は絶大。(施錠可)
- ④段積み可能。(3段まで可)
- ⑤錆に強く、断熱効果抜群。(ガルバリウム鋼板使用)



★さん木が付いていますので、
釘・フックが打てます。



観音開き
タイプ

UC201-20H /
UC201-17H / MarkII

●マーキングデザイン、施工、その他特注品も承ります。
詳しくはお問い合わせ下さい。

[UC201-20H / UC201-17H / Mark II]

型 式	寸 法	L(奥行)×W(幅)×H(高さ)	自 重	内容積	内容重量	クレーン作業	備 考
UC201-20H	外寸	2,050mm×2,000mm×2,200mm	380kg	7.2㎡	2,000kg	常時可能	—
	内寸	1,930mm×1,930mm×1,940mm					
UC201-17H	外寸	1,750mm×2,000mm×2,200mm	310kg	6.1㎡	1,800kg	常時可能	—
	内寸	1,630mm×1,930mm×1,940mm					
MarkII	外寸	1,750mm×2,000mm×2,200mm	310kg	6.1㎡	1,800kg	常時可能	棚2枚付き
	内寸	1,630mm×1,930mm×1,940mm					



シャッター
タイプ

UC201-17S

[UC201-17S]

型 式	寸 法	L(奥行)×W(幅)×H(高さ)	自 重	内容重量	クレーン作業
UC201-17S	外寸	1,700mm×2,000mm×2,450mm	300kg	1,800kg	空時のみ
	[シャッター開口部] W1,856mm×H1,895mm				
オプション	・棚(スチール製) ・耐雪仕様				

※予告なく形式・仕様を変更することがありますのでご了承下さい。

ISUZU

トラックドライバーって、
みんなのことだ。

普通免許で乗れるディーゼルトラック、
ELFmio。誕生。

物流の2024年問題。ISUZUはその先に、
だれもがトラックを運転できる未来をつくりたい。

どんなものを乗せていこう？

どんな場所へ運んでいこう？

仕事で使うのもいい、趣味に使うのもいい。

どこまでも自由な乗り物へ。

「運ぶ」を、もっとみんなのものに。

だれでも トラック

ELFmio



いすゞ自動車首都圏株式会社

<https://www.isuzu-syutoken.co.jp/elfmio/>

お問い合わせは、お近くのいすゞ販売会社または、いすゞ自動車(株)お客様相談センターへお願いします。TEL 0120-119-113 9:00~12:00、13:00~17:00
月曜~金曜(除く所定の休日) <https://www.isuzu.co.jp> シートベルトをしめ、スピードを控えた安全運転を。点検・整備をしっかりとしましょう。

BATTERY TRACK

バッテリートラック
EXEN

建築現場や改修工事現場での資材運搬や重量物の移動には怪我や危険が伴います。
しかし、このバッテリートラックを使えば効率的かつ安全に運搬作業が行えます。

平地で1 t、傾斜・階段で500 kgまで運搬可能



NETIS登録製品

NETIS登録番号:KT-200022-A

※TT-66HSのみ

間接型温風ヒーター

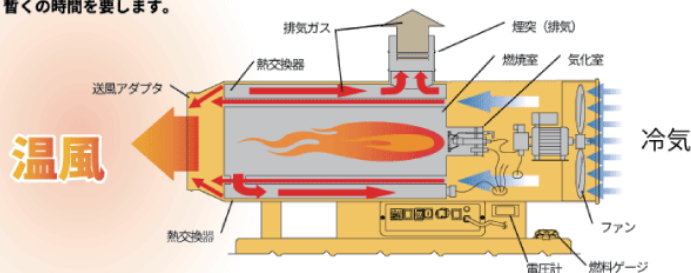
排気ガスを含まないクリーンな温風は送風口から、
排気ガスは煙突から排出するエアーヒーター

HIヒーターシリーズ



クリーンな温風を送風

送風アダプタより出る温風は直接排気ガスに触れる事が無いので、クリーンな風が排出されます。
最初に運転する場合は、燃焼室及び熱交換器は完全に加熱されていないので、温風となるまで暫くの時間を要します。



コードレス高周波バイブレータ

コンクリート打設現場における省力化、
及び作業効率向上による生産性向上を実現！

ECV シリーズ

✓省人化

複数人必要だったコンクリート打設作業を
1人でも

✓作業性

コンクリート打設作業の準備から片付け
までを効率的に

✓軽量化

作業者への負担を軽減

✓安全性

排気ガスや騒音の無いバッテリー式を採用



NETIS登録製品

NETIS登録番号:KT-190124-VE

EXEN 振動応用技術で、世界をひらく
エクセン株式会社

本社 〒105-0013 東京都港区浜松町 1-17-13
TEL03-3434-8455 FAX03-3434-1658

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

札幌営業所 仙台営業所 東京建機支店 東京産機支店
中部支店 大阪支店 広島営業所 九州支店

AI SAFETY PACKAGE

ミニバックホー取付 セーフティカメラシステム

現場映像を逃さず記録！

人体検知！

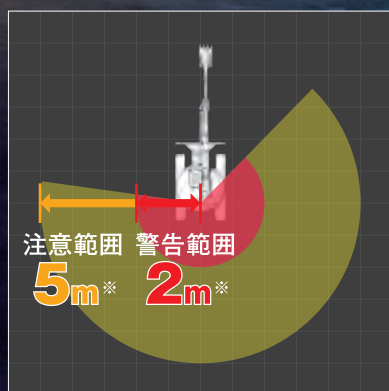


[カメラ]



[モニタ]

**2段階の警告範囲で
人物検知！**



※初期設定時の範囲

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

<https://kubotakenki.co.jp>



北海道営業部 TEL.011(377)5511
東北営業部 TEL.022(384)2144
関東第1営業部 TEL.049(256)2552

関東第2営業部 TEL.044(860)5505
中部営業部 TEL.0586(73)1235
関西営業部 TEL.072(781)7715

中国営業部 TEL.0823(72)0233
四国営業部 TEL.0877(98)0277
九州営業部 TEL.092(719)1565

KÄRCHER

熱湯で雑草を根絶! 除草剤を使わない革新的な温水除草システム®

100℃近い高温水を定期的に散布することで、植物根のタンパク質構造を変異させ、植物を枯らしめます。薬品（除草剤・農薬）を使用しないため環境負荷が少なく、SDGsに繋がります。

※「温水除草システム」は
ケルヒヤーの登録商標です。



高温水を
安定的に
吐出可能

2023年度 グッドデザイン賞受賞



エンジン式 温水高圧洗浄機
HDS 1000 DE WEED

温水除草用オリジナルノズル



WR 10
(散布幅 100mm)



WR 50
(散布幅 500mm)

実用新案：登録第3225554号

温水除草の
詳細はこちらから▶



ドライ床清掃+ウエット床清掃を同時に

- ▶ クリーンなディーゼルエンジン駆動
- ▶ クラス最大の清掃幅 1755mm
- ▶ 駐車場や倉庫など、
床面積が広い場所にオススメ



スーパー床洗浄機
B 300 R I D

製品の詳細は
こちらから▶



独自フィルターで高い回収力

- ▶ 排気ガス臭が気にならないバッテリーモデル
- ▶ ゴミ、粉塵が蓄積しやすい過酷な環境にも
耐えうる設計
- ▶ シンプルかつ直感操作で抜群の扱いやすさ



インダストリアルスーパー
KM 105/180 R Bp Classic

ケルヒヤー ジャパン株式会社
www.kaercher.com/jp

業務用製品コールセンター 045-777-7410
月～金曜日 9:00～17:00 (祝日、当社休日を除く)

120トでも割れない
プラスチック敷板

こうじばん®

国土交通省 新技術情報提供システム

NETIS 登録製品
KT-150063-VE

超硬質の本格敷板。立体すべり止めでズレにくい。
高密度ポリエチレン製の強化型プラスチック敷板®

タイプ	4×8	3×6
サイズ	2440×1220 ^{±0}	1830×915 ^{±0}
厚さ	12.7 ^{±0} + 山型すべり止め8 ^{±0} + クロスすべり止め2 ^{±0}	
重量	39 ^{±0}	22 ^{±0}
すべり止め	山型/クロス	山型/クロス
カラー	ブラック ページュ	ブラック ページュ
耐荷重	120ト車対応	
対応温度	摂氏マイナス30度からプラス60度	
材質	高密度ポリエチレン(パージン材使用)型圧縮製造	
難燃性	国際難燃性試験UL-94HB基準合格	
リサイクル	リサイクル可能で産業廃棄物不要	



1,000トプレスで圧縮製造

超硬質な本格敷板を実現!
立体すべり止めを実現!
軟弱地でも敷板が凹まず
ズレず敷板の機能を発揮!!



大型車の砂地走行にも凹まず高い走行安定性を提供



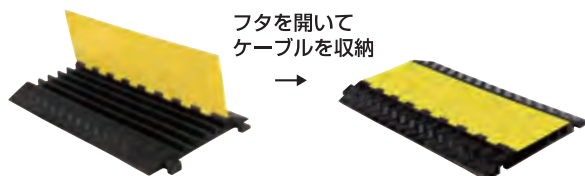
現場に仮設するケーブルを保護する
強化型ケーブルプロテクター

NETISに登録された唯一のケーブルプロテクター



国土交通省が活用を促進する

NETIS 登録番号
KT-150011-VE



メス・オスを重ねるだけの簡単連結システム

- 現場に仮設するケーブルを保護する50ト車対応の強化型ケーブルプロテクター。
- 溝を掘ったりコンパネを細工する必要がなくなり、省力化と経済性の向上が図れる。

公式サイト



収納バッグ
付き

巻いて片手で運べる

ロールスロープ®アクセス®

公式サイト



工事現場やイベント会場などに重い工具や機材を運び込む際に、段差・溝・障害物に
かけるだけで台車のスムーズな通行を可能にします。500^{kg}までの重量に対応します。

紹介動画を掲載しています



段差スロープ

最大35cmまでの段差に
設置することで、スロープとして
使用できます。



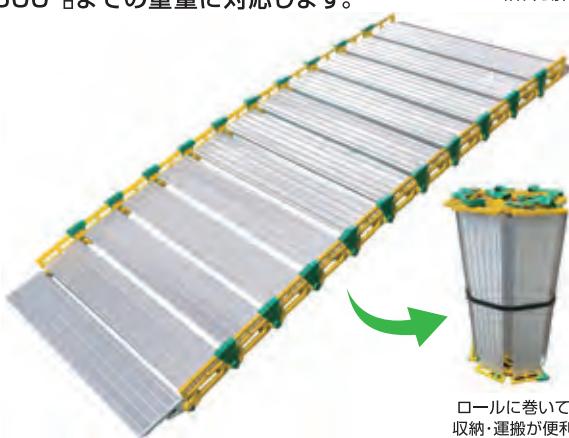
溝ブリッジ

最大120cmまでの溝に
設置することで、ブリッジとして
使用できます。



障害物またぎ

最大30cmまでの障害物を
またぐ使い方もできます。



ロールに巻いて
収納・運搬が便利

布製の収納バッグが
ついています

株式会社こうじばん



0120-9797-98

FAX 03-6369-3755

強化型プラスチック敷板こうじばん公式サイト

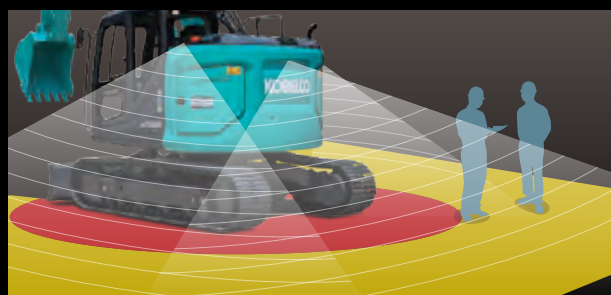
<https://www.koujiban.jp/>



ヒトの姿を検知するとオペレータに警告する 周回検知警報システム「K-EYE ALERT」



周回検知警報システム

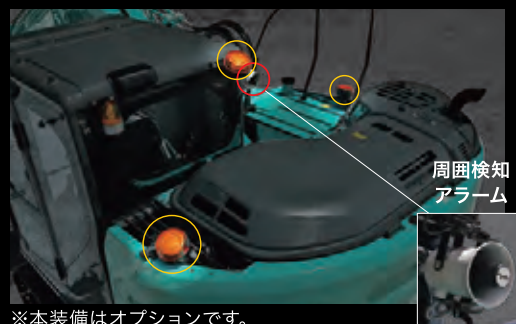


※検知エリアはイメージです。

ディスプレイ表示



周回検知警告灯・周回検知アラーム※



※本装備はオプションです。

■K-EYE ALERT 仕様・機能

K-EYE ALERT	機械周囲270°内の 人体検知	減速・停止	キャブ内警報	周回検知警告灯 周回検知アラーム	ドライブレコーダ機能
	◎	-	◎	△	-

◎ = 標準設定
△ = オプション設定

- 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、正しくお使いください。
- 本システムは、機械後方側及び側方にいる人を検知した場合にオペレータに知らせるシステムです。
- 本システムは、周回検知警報システムです。人を検知した場合に旋回や走行操作を自動で減速停止する機能ではありません。
- 本システムは、あらゆる条件にて検知を行い、お知らせする機能ではありません。性能には限界があり、システムに頼った操作や、間違った操作をした場合には、事故が発生するおそれがあります。
- カメラの撮像範囲外に対象物がある場合、機能は作動しません。
- 本システムは直立した人らしき姿、姿勢を検知対象にしています。姿勢や身長、対象と機械の高低差によってはシステムが正しく検知しない可能性があります。
- 旋回速度や人の移動が速い時、性能を十分に発揮できない可能性があります。
- 検知する対象物の状況（急に飛び出してくる、周囲と同系統色など）、カメラの状況（レンズ面に付着物があるなど）、作業環境・内容（悪天候、夜間など）によっては機能が正しく作動しない、または性能を十分に発揮できない可能性があります。
- 本システムが作動した場合には、機械の操作を止めて、機械周囲の状況を確認し、安全に作業ができることを確認した後に機械を操作してください。
- 本システムは、下記のような物を検知する場合があります。
 - 樹木や草木、岩などの自然物。●機械の周囲にある他の機械や資材、設備など。●機械の周囲にある他の機械、樹木、資材、設備などの影。
 - 斜面や路面の凹凸、わだち、水たまり。●自機のドーザー

こんなショベルが欲しかった。



コマツのPC01E-2は超コンパクトな電動マイクロショベル。

電動だから静かで、排気ガスも0。着脱式可搬バッテリーなので、充電も簡単です。

使い方はあなた次第。可能性は無限大。



電動だから、できる。 登場 **PC01E-2**

国土交通省
GX建設機械

国土交通省
超低騒音型建設機械



排気ガス・エンジン音

排出ガス0。エンジン音0。
だからクリーンで作業も快適。

電動モータが、静かでクリーンな作業環境を実現。電動モータは全回転域で力を発揮できるため、特に低回転域での作業はエンジン車よりも力強さを発揮します。

車幅

超コンパクトボディ。
狭い場所でもラクラク使えます。

車幅580mmの超コンパクトボディだから、狭い場所でも自在に作業できます。

給油

バッテリーなので給油も0。
エンジンメンテナンス也不需要。

エンジンを搭載していないため、エアクリーナや各種フィルタの清掃・交換、およびエンジンオイルや燃料の点検・補給が不要です。

機械重量

軽貨物車両で運べる330kg。
簡単に運べます。

軽貨物車両の最大積載量(350kg)を20kgも下回る330kg。軽貨物車両でラクラク運べます。

着脱式バッテリー

家庭用100V電源で充電。
着脱式なのでラクラク。

バッテリーは交換式のため、作業中にバッテリー残量が空になっても充電時間を待つことなく、バッテリーを交換することで、連続して稼働することが可能です。また、充電は専用充電器を家庭用100V電源に接続するだけで簡単に行えます。

KOMATSU
Creating value together

Trimble Siteworks Machine Guidance **Two-in-One**

小規模土工向けマシンガイダンスシステム

Siteworks マシンガイダンスは、測量作業とマシンガイダンスを同じシステムで行うことができるローコストで簡単導入の 1 台二役の Two in One システムです。システムで使用する GNSS 受信機やコントローラは、着脱が簡単ですので測量作業で使用した GNSS 測量機とコントローラを取り外して、簡単に重機に取り付けを行いマシンガイダンス重機として利用することができます。



SAKAI

MASTERS OF COMPACTION

安全性と作業性を両立させた
緊急ブレーキ装置

Guardman

緊急ブレーキ装置付 コンバインド振動ローラ

TW504・354
Guardman

緊急ブレーキ装置付 タンデム振動ローラ

SW504・354
Guardman



TZ704 / R2-4
TS160-3 / GW754
Guardman



ホールド・ツウ・ラン仕様 ハンドガイドローラ

HV520・620 / HV58
Guardman



詳しい内容は
YouTubeへ



転圧管理システム
Compaction Meister



認定番号
2022-36-2-3-4-0

プレートコンパクタ
PC5X・6X



詳しい内容は
YouTubeへ



NETIS

SAKAIのさまざまな製品は、NETIS(新技術情報提供システム)にエントリーされています。

酒井重工業株式会社
www.sakainet.co.jp

お問い合わせ、資料請求はdmsales@sakainet.co.jpまで

本社 ☎03-3434-3401
札幌 ☎011-846-8455
仙台 ☎022-231-0731
関東 ☎0480-52-6156

名古屋 ☎052-702-3141
大阪 ☎072-654-3366
広島 ☎082-227-1166
福岡 ☎092-503-2971



5.6mウルトラブームリフト、30mコンパクトクローラーブーム、
話題のマストブームなど、今まで日本にない高所作業車で作業の
さらなる効率化と安全性向上に貢献致します！

JLG
reachingout.



ES4046

幅狭型 12m

前2輪モーターの高い登坂能力
前2輪ブレーキの高い停止能力
内側後輪を軸にしたピボット
ターンで超小回り
メンテフリーバッテリー
前方拡張デッキ
可倒式手すり
ポットホールプロテクター

オプション
超音波式接触防止センサー
UL-EE 防爆仕様

ストックピッカー 10MSP

倉庫内の商品ピックアップ作業に最適
最大床高**3m**
上部下部 2か所に大型トレイ
上部トレイは **電動昇降**オプションあり



走る

JLGの豊富なシザースラインナップ

ESシリーズ グローバルスタンダードバッテリー式シザース
3.7m、5.8m、7.8m、9.7m、12m

ERTシリーズ バッテリー式大型シザース
7.9m、9.9m、12.2m、14.3m

RTシリーズ ディーゼル式ラフテレーン大型シザース
7.9m、9.9m、10m、12.2m、13.1m、14.3m、16.1m

マストブーム

6m、8m、9.8m、10.6m
簡単な操作なのに、
広いふところ作業領域！

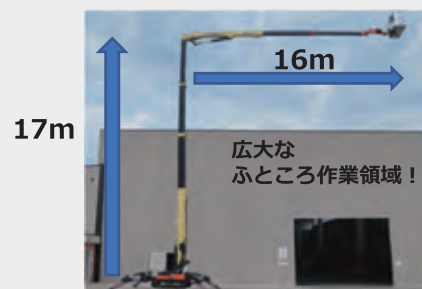


最大5.5m 伸びる

コンパクトクローラーブーム

吹き抜けのメンテナンスなどに最適な、
最大**30m**まで6機種
ゴムクローラー 電動式/エンジン式

11m、13m、15m、18m、24m、30m



現場搬入時は
コンパクト！



ウルトラブーム

自走式世界最大クラスの **56m** まで豊富な
ラインナップ

先端ジブ横旋回タイプ 36m、41m

先端ジブ伸縮タイプ 45m、56m

直屈伸ブーム先端ジブ横旋回タイプ
38m、45m

JLG

株式会社JLG Industries Japan

〒埼玉県さいたま市北区吉野町1丁目51番地2号

Tel 048-661-5611 Fax 048-661-5612

URL www.jlg.com/ja-jp



土砂運搬も建機運搬もお任せの1台2役
ローダーダンプ



上開き式テールゲートで
積載物をスピーディーに排出
**エフゲート付
リヤダンプトラック**



トップシェアが証明する先進機能を満載
圧縮式塵芥車 **G-PX**



パワフルな吸引と静かな作動音を両立
強力吸引車 **ツインキム**

それぞれの作業に、頼れるプロフェッショナルがいる。

実績と性能で信頼に応える”新明和の特装車”ラインナップ。
リース・レンタルをお考えなら、ぜひ新明和の特装車をご指定ください。



油圧式テールゲートで
建機をスムーズに積み降ろし
**エフゲート付
ローダーダンプ**



WEB動画を
Check!



錆に強い亜鉛メタリコン
処理を施したタンク内面
散水車



WEB動画で
水抜き方法をご紹介します!



準中型免許対応の小型ワイド車架装
脱着ボデートラック **アムロール**



全溶接で錆びにくい
すいちょくゲート **Smart**



お知らせ機能付 周囲監視装置FVM2が LEGESTシリーズに標準装備!

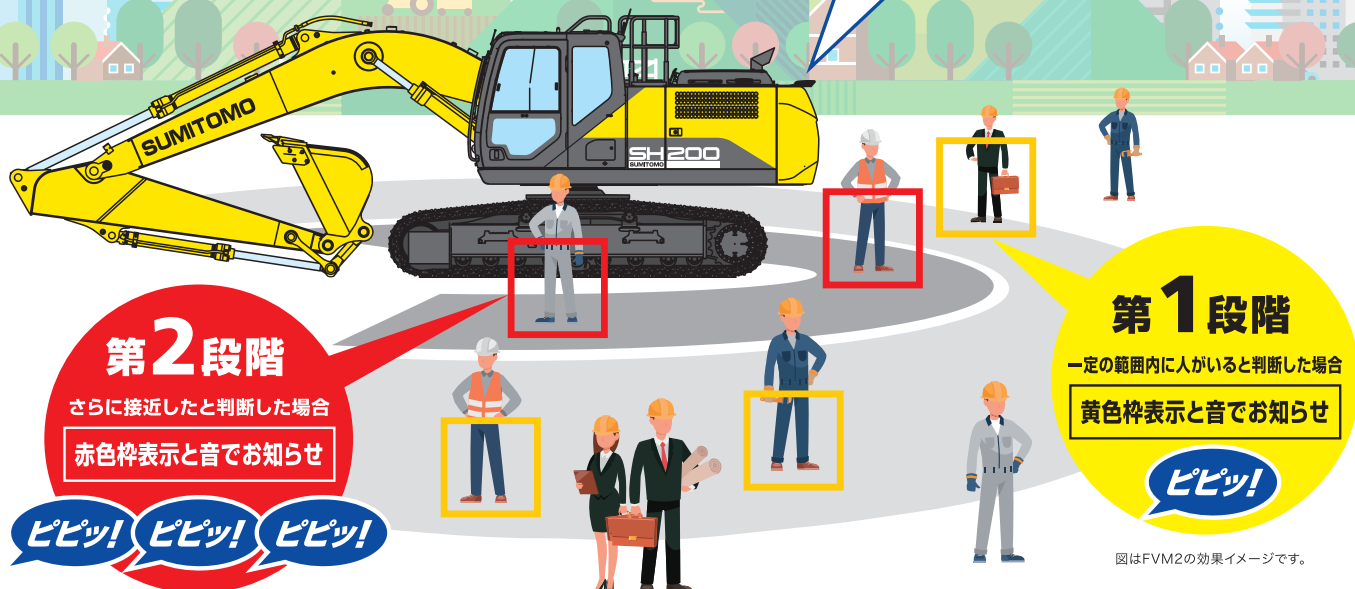
注)7型50tクラス以下に標準

NETIS登録の安全技術で、現場を見守る

270°ものワイドな後方視界を運転席にいながらチェックでき、
安全確認がカンタンに行えるFVMがさらに機能アップ。
新たにお知らせ機能付周囲監視装置「FVM2」として進化を遂げました。

お知らせ機能付 周囲監視装置

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ます。



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

ピピッ!

図はFVM2の効果イメージです。



NETIS登録

NETIS登録番号: KT-190106-VE

周囲監視でオペレータをサポート

FVM2では、ある一定の範囲内の人の形を認識し、人がいると判断した場合に、モニター表示とお知らせアラームでオペレータに注意を促します。距離に応じ、表示枠色と音を使い分け、2段階でのお知らせを実現。分かりやすい情報提供により、多彩な現場条件における安全作業に配慮しました。



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、周囲の状況により、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ときがあります。
※詳しくは取扱説明書をご覧ください。



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>

Denyo

精密さとパワーで建設の現場を支える。

発電機・溶接機・コンプレッサのリース・レンタルは、抜群の性能を誇るデンヨー製品で。

水素混焼エンジン発電機

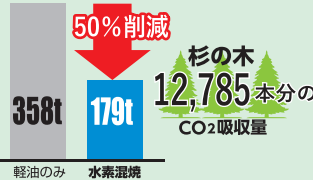
軽油と水素との混焼でCO₂排出量を50%*削減！ *50%混焼時
軽油運転もできるので水素が無くとも使用できます。

水素 × ディーゼルエンジン



HCG-345MSK

〈1年間のCO₂排出量比較〉



*算出条件

250kW 機のHCG-345MSKを1日8時間、年間240日稼働
発電機は60Hz・50%負荷で運転し、軽油1LあたりのCO₂発生量は
2.62kg/L、杉の木1本あたりのCO₂吸収量14kg/年とする。

HCG-60MSI

発電出力[50/60Hz]: 55/60kVA

HCG-345MSK

発電出力[50/60Hz]: 315/345kVA

エンジン発電機 < 運転データ記録機能付 >

運転データをリアルタイムで記録！
発電機の「見える化」を実現します。



運転可能時間表示付
カーボン除去推奨アラーム

安全・安心
運転可能時間表示機能で、
あと何時間運転できるかわかる！

冷電機の高効率
運転時に

カーボン除去推奨
アラーム

見える化
発電機の稼働状態を
常に把握できます。

稼働状態が
わかりやすい！
現場での稼働状況
を把握できます。



整備質量
2690kg
28t
クレーン対応

DCA-150LSIE

発電出力[50/60Hz]:
三相4線式200/220V 400/440V 125/150kVA

エンジン発電機 < NEW サイマルジェネレータ >

三相・単相3線同時出力 NEWサイマルジェネレータ

新巻線方式により、余裕ある三相・単相同時出力を実現
ビッグタンク搭載で、長時間の運転にも対応します。



ビッグタンク搭載エコベース

DCA-25LSKB-D

発電出力[50/60Hz]:
単相3線式100/110-200/220V 15/19kVA
三相4線式 200/220V 400/440V 20/25kVA



ビッグタンク搭載エコベース

DCA-45LSKB-D

発電出力[50/60Hz]:
単相3線式100/110-200/220V 29/33kVA
三相4線式200/220V 400/440V 37/45kVA

エンジンコンプレッサ

アフタクーラドレン排水不要の
エコベースコンプレッサ



余裕のエコベース容量

燃料 90L
コンプレッサ油 14L
潤滑油 9.7L
冷却水 8.0L
総液体量 121.7L

エコベース
空間容量
130L



DAS-180LBE-C

吐出圧力: 0.70MPa 吐出空気量: 5.1m³/min

エンジン溶接機

アイドリングストップで
CO₂排出量を約46%削減！

ガソリンエンジン溶接機

GAW-190ES2

溶接電流範囲: 30~190A
溶接棒: φ 2.0~4.0mm
交流電源 (50/60Hz): 単相100V 3.5kVA

炭酸ガス/手溶接/ガウジングの
3つのモードで最大400A出力！



炭酸ガスエンジン溶接機

DCW-400LSE

■炭酸ガス溶接:
電流調整範囲: 50~400A 適用ワイヤ径: 0.9/1.0/1.2/1.4mm
■手溶接
電流調整範囲: 50~400A 適用溶接棒: φ 2.0~8.0mm
■ガウジング:
電流調整範囲: 100~400A 適用溶接棒: φ 4.0~8.0mm
■交流電源 (50/60Hz)
単相100/110V 9.0/9.9kVA 三相200/220V 13/15kVA



余裕のエコベース容量
燃料 40L
潤滑油 4.4L
冷却水 3.5L
総液体量 47.9L

エコベース
空間容量
60L



背負式バッテリー溶接機

ラクラク運べて、しっかり溶接作業。
背負えるバッテリー溶接機新登場！

背負式バッテリー溶接機 < ウェルザック >

WELZACK

BOW-120BP



最大溶接
電流
120A
適用溶接棒
φ 3.2mm
超軽量
10kg



●技術で明日を築く●
デンヨー株式会社

本社: 〒103-8566 東京都中央区日本橋堀留町2-8-5
TEL: 03(6861)1122 FAX: 03(6861)1182



札幌営業所 011(862)1221 東京支店 03(6861)1122 大阪支店 06(6448)7131
東北営業所第1課 019(647)4611 横浜営業所 045(774)0321 広島営業所 082(278)3350
東北営業所第2課 022(254)7311 静岡営業所 054(261)3259 高松営業所 087(874)3301
信越営業所 025(268)0791 名古屋営業所 052(856)7222 九州営業所 092(935)0700
北関東営業所 027(360)4570 金沢営業所 076(269)1231

315GC 尿素水不要

運転質量：13,200kg
バケット容量：0.52 m³
CO₂削減効果：-38%

313GC 尿素水不要

運転質量：12,700kg
バケット容量：0.52 m³
CO₂削減効果：-38%

320GC

運転質量：20,600kg
バケット容量：0.8 m³
CO₂削減効果：-40%

© 2021 Caterpillar. All Rights Reserved.
CAT、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK、それらの各ロゴ、"Caterpillar Corporate Yellow"、
"Power Edge"、および Cat "Modern Hex" のトレードドレスは、本書に記載されている企業および製品の
識別情報と同様に、Caterpillar 社の商標であり、許可なく使用することはできません。

CO₂削減効果 約 -40%

※JCMAS H020「油圧ショベルの燃料消費量試験方法」に基づく標準動作あたりの燃料消費量をもとに1990年と比較したCO₂削減率

Cat[®] 次世代油圧ショベル

313GC/315GC/320GC

お客様のビジネスの可能性を広げるキャタピラーの新たな選択肢。

快適性の向上とオペレーティングコストの削減を実現した「GC」シリーズ。

- Ⅰ 作業者と車両を守る安全機能
- Ⅰ 作業に適した燃料節約性能
- Ⅰ メンテナンスコストの削減



日本キャタピラー合同会社

〒100-0011

東京都千代田区内幸町1丁目2-2 日比谷ダイビル

TEL:03-5251-9555

日本キャタピラー



TU-iX シリーズ

TU-CTWiXF4

ポンプ式簡易水洗 洋式 + 手洗



NETIS
登録製品

- ①室内に洋式便器と手洗器を標準装備
- ②室内寸法は幅約 1600mm× 奥行約 1000mm と広く設定
- ③デザインパネルを採用し仮設トイレのイメージを払拭
- ④二重便槽構造で、リフト移動も簡単



車載トイレ快適仕様

TU-CTLF4

ポンプ式簡易水洗 洋式 + 手洗



NETIS
登録製品

- ①移動を必要とする工事に最適
- ②道路交通法クリア（軽トラック積載時全高 2500 未満）
- ③屋根は採光仕様明るく快適な室内空間
- ④NETIS 登録製品 & 国土交通省快適トイレ適用品



仮設トイレのニオイに困ったら
防臭・防虫剤
ニオイもムシも出ないトイレ



あなたを支える「明日」をカタチに。

株式会社 ハマネツ

カスタマーセンター／東京都品川区大崎 1-6-4 新大崎勤業ビルディング 4F
TEL. 03-4329-1000 FAX. 03-4329-1012

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



Hamanetsu

HANTA

信頼の *Zscreed* を装備。 高い舗装品質を約束します。

WHEEL TYPE ASPHALT FINISHER **F1432WSB**

舗装幅 1.4~3.2 m



特定特殊自動車軽油
排出ガス2014年基準適合車

国土交通省
低騒音建設機械



※写真はオプション仕様

- 舗 装 厚 : 10~150 mm
- 質 量 : 5,980 kg
- フィーダ搬送量 : 109 m³/h

第4次排出ガス規制に適合。 環境性能・操作性能をさらに充実。

CRAWLER TYPE ASPHALT FINISHER **F1432CSB**

舗装幅 1.4~3.2 m



特定特殊自動車軽油
排出ガス2014年基準適合車

国土交通省
低騒音建設機械



※写真はオプション仕様

- 舗 装 厚 : 10~150 mm
- 質 量 : 5,710 kg
- フィーダ搬送量 : 109 m³/h

範多機械株式会社

〒555-0012 大阪市西淀川区御幣島2丁目14番21号

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

札幌営業所 〒063-0850 北海道札幌市西区八軒10条西12丁目2番43号 TEL:011-633-2125 FAX:011-633-2135
仙台営業所 〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町3丁目3番5号 TEL:022-235-1571 FAX:022-235-1419
東京営業所 〒175-0091 東京都板橋区三園1丁目50番15号 TEL:03-3979-4311 FAX:03-3979-4316
関東七地区 〒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



HINO KOGYO

快適トイレを
多彩なラインナップで!

オールインワンレストルーム

WGXシリーズ

簡易
水洗式

水洗式

洋式

快適トイレが推奨する室内寸法をクリア!

[WGX 標準装備品]

- ・洋式便器
- ・手洗器
- ・擬音装置
- ・樹脂製化粧鏡
- ・GX-Gロック
- ・多機能棚
- ・コートフック
- ・棚付二連紙巻器
- ・シートクリーナー
- ・LEDセンサーライト

NETIS

KT-180110-VE



WGX-WCLHP快適



W1,919×D1,590×H2,590

車載トイレ

のせるくんW

WGT-QTLH 快適

簡易
水洗式

洋式

のせるくんの2倍の広さを実現!
手洗設備内蔵のオールインワン型で
使いやすいレイアウトです。

NETIS

KT-180110-VE



屋根クローズ時:W1,775×D1,226×H1,750
屋根オープン時:W1,775×D1,271×H2,090

小型車載トイレ

のせるくん

GT-QTLH 快適

簡易
水洗式

洋式

道路交通法厳守!
電光掲示板や他の資材との
相積みも可能。
エコノミーで効率的です。



屋根クローズ時:W910×D1,209×H1,772
屋根オープン時:W910×D1,262×H2,156

※軽トラックはお客様でご用意ください。 ※ステップはOPです。

ハウス型トイレ

Pitta-N

簡易
水洗式

洋式

使いやすさとデザインにこだわった
現場にピッタリなトイレ。
より広くお使いいただける
快適空間に
リニューアルしました。



W2,380×D1,870 ×H2,700

樹脂製フェンス

ルーバーフェンス

仮設トイレの目隠しに。
男女の間仕切りや、イベント等での
動線確保にも。
ルーバー型のため
外からの見えにくさを確保しつつ
風もきちんと通します。

NETIS

KT-180127-VE



1スパン W900×H1,800
(フェンス部のみ)
※写真は2スパン

日野興業株式会社

営業企画部

〒103-0026

東京都中央区日本橋兜町 7-1 KABUTO ONE9F

TEL 03-6627-0783

本 社: 〒272-0004 千葉県市川市原木 3024 番地

支 店: 札幌・仙台・東京・埼玉・神奈川・茨城・名古屋・大阪・広島・福岡

営業所: 盛岡・秋田・山形・郡山・宇都宮・群馬・新潟・長野・静岡・神戸・京滋
岡山・山口・高松・高知・松山・西九州・熊本・宮崎・鹿児島



日野興業HP



働く現場に寄り添った、
仕事にタフで、
人にやさしい性能・機能。



働く現場に寄り添った、
積荷にも、人にもやさしい性能・機能。

HINO
DUTRO

日野自動車株式会社

AIRMAN MAKES FUTURE

わたしたちAIRMANは、建設・産業機械のリーディングカンパニーとして、様々な現場をサポートしています。お客様のニーズに応える製品を取り揃え、課題を解決するパートナーであり続けられるように、開発・製造に全力で取り組んでいきます。



リークガード
エンジン
コンプレッサ
PDS-L / PDS-LCシリーズ

大容量燃料タンク搭載
リークガードエイブル
ジェネレーター
エンジン発電機
SDG-LAXシリーズ



AIRMAN®

信頼に応えるラインナップ

世界最先端と評価されている技術力をさらにみがきあげ、くらしと自然環境との調和のとれた発展を目指して、前進していきます。



ホイール/クローラ式
高所作業車
ENTL / ENCLシリーズ

モータ駆動
スクリュ
コンプレッサ
SMSシリーズ



リース・レンタルをお考えなら、信頼と実績の「AIRMAN」をご指定ください。

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
TEL: 03(3348)7251(代表) <https://www.airman.co.jp>

ホームページは
コチラから



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 0256(97)3707

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 042(700)5020

静岡営業所 054(264)1512
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

みんなで走ろう、 あたりまえの未来へ

国内初の量産型電気トラックを発売して7年。

新しいeCanterは、ボディーバリエーションの大幅拡大と

用途に合わせた航続距離の提供で、

お客様の日々の業務にぴったりの、

毎日使いたくなるものを選びやすくなりました。

街なかの充電設備も充実してきました。

また電動化促進の支援も広がっています。

より使いやすく、手にいれやすくなったeCanter、

これからの、みんなの、トラックです。

おかげさまで導入台数も続々増加中

新型 電気トラック
eCANTER



シートベルトをして、地球にやさしいエコドライブを。



三菱ふそうトラック・バス株式会社
www.mitsubishi-fuso.com

貸して安心、使って満足!

現場が助かる多彩なラインナップ

shindaiwa®

可搬形ディーゼル発電機

DGM25MKC-PD

■三相:20/25kVA
■単相:12/15kVA
(50/60Hz)

特設サイトは
こちら

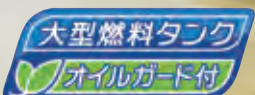


「CO2排出量の見える化」を実現

- ・CO2排出量の実データを積算表示可能
- ・デイリーのCO2排出量管理が簡単



何時間使えるかがわかる「運転可能時間表示」付き



三相・単相3線 同時出力 マルチ発電機



GASOLINE × 2 CYCLE OIL



ブレーキ作動を
動画でチェック!



ガソリンと2サイクルオイルを自動混合!

作業者の安全をサポート



キックバック発生時にブレードを強制停止!
慣性機械式ブレーキを搭載。予期せぬキックバックを検知し、自動でクラッチドラムを強制停止することで、オペレータの安全性を高めます。
※キックバックの発生を防ぐ機構ではありません。

オイル切れトラブルを予防



オイルセンサー
オイル残量の減少を検知するマグネットフロート式のセンサーを装備。オイルが下限ライン付近まで減少すると自動的にエンジンを停止します。

【分離潤滑式】ブレーキ付エンジンカッター

新発売



12インチ
ECL7412BS
ダイヤモンドブレード装着時
φ320mm、切込深さ 110mm



14インチ
ECL7414BS
ダイヤモンドブレード装着時
φ360mm、切込深さ 130mm



12インチ 集塵タイプ
ECLD7412BS
ダイヤモンドブレード装着時
φ320mm、切込深さ 130mm



■お問い合わせ先

やまびこジャパン株式会社

営業本部 TEL.0428-32-6181



**YANMAR**

掘削サイクル
7%アップ!

旋回トルク
43%アップ!

[ViO30-7]

フットワーク&
アームワーク抜群

走行速度アップ
クラス最速
4.8km/h

登坂速度
最大35%アップ

[ViO35-7]

後方超小旋回油圧ショベル

ViO30-7 / ViO35-7

標準バケット容量: 0.09m³

標準バケット容量: 0.11m³

詳細は
コチラ



ヤンマー建機株式会社 営業推進部 〒104-0028 東京都中央区八重洲2丁目1-1 YANMAR TOKYO13F Tel.03-6733-4270

● 北海道営業部 〒004-0004 北海道札幌市厚別区厚別東4条4丁目8番1号 Tel.011-807-3900
● 東北営業部 〒983-0025 宮城県仙台市宮城野区福田町南1-1-10 Tel.022-259-7201
● 関東営業部 〒362-0025 埼玉県上尾市上尾下998-1 Tel.048-778-4878
● 中部営業部 〒497-0050 愛知県海部郡蟹江町学戸2丁目33番地 Tel.0567-95-5355

● 西部営業部 〒577-0066 大阪府東大阪市高井田本通1-7-30 Tel.06-6783-1121
● 九州営業部 〒812-0857 福岡県福岡市博多区西月隈1丁目5-8 Tel.092-441-0928

www.yanmar.com



NETIS登録商品

登録No.KT-200087-VE

自動調整による交通渋滞の緩和、省人化対策に!



IGS225DM / DS3M

信号灯・センサー / 信号灯・センサー+大容量ソーラー・バッテリー

- 日本初!ミリ波レーダーセンサー
(高耐久・高精度)を採用!
- IGS225DMは、従来大容量信号機セットに
簡単装着可能!
※ソーラー・電源部は共用で使用頂けます!
※ソーラー電源部を含めたセット販売もしております。
- 4つの動作モードを1台に搭載!
- 万一の誤動作時も、信頼のGPS運転に
自動復帰するフェールセーフ機能!

IFX 株式会社 インフォメックス松本
〒399-8205 長野県安曇野市豊科2571番11
TEL.0263-88-2110 FAX.0263-50-5325



本機は、色覚の個人差を問わず見やすい表示になっている製品として、NPO 法人カラーユニバーサルデザイン機構(CUDO)の認証を受けています。



※印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

環境調和をコンセプトに 建設フィールドに独自の技術をご提案します。

省エネルギー&クリーン環境の実現に荏原製作所は、技術でおこたえします。

エバロドライエアコン

●ACD25E型

エバロドライクーラ

●CD12E型 ●C20E型



エバロスボットクーラ クールワゴン

●CW1R型 ●CW2R型 ●CW3R型



エバロポータブルファン

●APM6型



エバロ連続中和処理装置

●NTN型 (炭酸ガス方式)
NTN-3NC/6NC/20NB



取扱商品一覧

- ・工事排水用水中ポンプ
- ・可搬式集じん機
- ・その他各種ポンプ
- ・溶接ヒューム用集煙機
- ・ポータブルファン
- ・洗浄機
- ・その他各種送風機
- ・可搬式エアコン
- ・仮設給水装置
- ・可搬式クーラ
- ・濁水処理装置
- ・スポットクーラ
- ・中和処理装置
- ・クリーナ
- ・泥水吸引装置 (バキューマ)
- ・除湿機
- ・泥水脱水処理装置

エバロ可搬式除湿機ドライワゴン

●DW1R型 ●DW2R型



エバロ可搬式集じん機 ジェットダスター

●EJD1N型 : 単相600W
●EJD5E型 : 三相3.7kW
●EJD3HE型 : 三相2.2kW
●EJD5FE型 : 三相3.7kW



エバロ工事排水用水中ポンプ

●口径 : 50~350A
●出力 : 0.4~185kW



エバロ可搬式溶接ヒューム用集煙機

●EJF1型



国産タワークレーンのパイオニア



(株)小川製作所

千葉県白井市名内330番地

☎047-497-0765

1.8tコンバインドローラ

KV15CS



新発売

4tタイヤローラ

KT40S



センターピン式
新発売

3tタイヤローラ

KT30S



【超低騒音型建設機械】

【第3次基準値排出ガス対策型】

コンバインド型

KV25CS
KV40CSE
KV40CSi



タンデム型

KV25DS
KV40DSE
KV40DSi



【超低騒音型建設機械】

【第3次基準値排出ガス対策型】
KV40CSE, DSE/KV25CS, DS/KV15CS

【特定特殊自動車排出ガス 2014年 基準適合車】
KV40CSi, DSi

ハンドガイドローラ

H600KS/H650KS
H550KS

超低騒音型



【超低騒音型建設機械】

● 陸内協排出ガス自主規制2次規制適合エンジン搭載

クローラ洗浄機

CW200



人手の掛からない自動洗浄ロボットにより重機
定回りの洗浄費用が大幅低減!!

KANTO
関東鉄工株式会社

本社・工場
〒306-0127
茨城県古河市下片田852-4
TEL: 0280-77-0081
FAX: 0280-77-0080

<https://www.kanto-tk.co.jp>

最新ニュースはこちらから ▶



「高効率」を実現する 極東開発工業の建設関連車両

4t車級リヤダンプ(耐摩耗鋼板仕様)

フラッティゲート®

「高強度・軽量ボデー」と「高い排出性」で
岩石運搬を強力にサポート。



下開き式テールゲートも
ラインナップしています。



4t車級PTO式自動吸水散水車

スーパー散水車

自動制御で従来の散水車の
約1/2の行程での吸水作業を実現。



スイッチ操作による
吸水作業を実現!

極東開発工業株式会社

本社/大阪府大阪市中央区淡路町2-5-11 〒541-8519
TEL (06) 6205-7800 www.kyokuto.com

拠点情報は
こちらから



極東開発工業公式
SNSアカウント

最新情報を随時お届けしています。



ECOLOGY & ECONOMY

環境への配慮、優れた経済性。
“これから”を考えた製氷機。



省エネ型全自動製氷機
キューブアイスメーカー

SERIES



ホシザキ株式会社 www.hoshizaki.co.jp

ホシザキ東北株式会社 本社/〒981-0913 宮城県仙台市青葉区昭和町2-38 ☎ 022-728-9511

最高のパフォーマンスを 発揮する製品ラインアップ。

安全・品質・効率を追求し
みなさまのニーズにお応えします。

NEW AT-280XTG

最大地上高：28.0m
最大作業半径：15.7m
架装対象車：3.5t 車クラス



ZX304

最大地上揚程：約11.4m
最大作業半径：9.8m
つり上げ荷重：2,930kg



NEW BT-300

最大地下深さ：5.2m
最大地上高：7.7m
最大作業半径：5.7m
デッキ積載荷重：280kg



準中型免許対応
(車両総重量7.5t未満)



www.tadano.co.jp

株式会社 タダノ

本社/香川県高松市新田町甲34番地 TEL.(087)839-5555(代表)
東京オフィス/東京都千代田区神田錦町二丁目2番地1(KANDA SQUARE 18階)
TEL.(03)6811-7298

北海道支店 011(861)9030

東北支店 022(288)5550

北陸支店 076(436)1555

関東支店 048(780)7711

東京支店 03(6661)8320

中部支店 0586(76)1181

関西支店 072(221)2727

四国支店 087(839)5777

中国支店 082(884)0255

九州支店 092(503)7821

タダノ

検索

クローラ式 伸縮ブーム

高所作業車

NUS21N-7

大型建築工事で活躍。

鉄骨の建て方で効率良く作業可能な
21mフルブーム!

不整地や地盤がゆるい場所でも
走行可能なクローラタイプ。



ホイール式 伸縮ブーム

高所作業車

NUS21W-7

造船、外壁工事や塗装工事、
設備メンテナンスなどの様々な
高所作業に最適!

耐久性に優れたブラックゴムタイヤと
床面に跡が付きづらい
グレイゴムタイヤのセレクト可能。

株式会社 タダノ ユーティリティ

本社/長野県千曲市八幡 3297-2
営業直通/TEL.(026)273-1333 FAX.(026)273-1423



UNIC

メンテナンスフリーバッテリー搭載!

単相200V&100V対応、作業しながら充電可能!

ミニ・クローラクレーン

バッテリー駆動タイプ

URW295CB3



プロモーション
動画はこちら



古河ユニック株式会社

本社: 東京都千代田区大手町2-6-4 (常盤橋タワー) 電話: 03-6636-9524
ホームページアドレス <https://www.furukawaunic.co.jp>

FRD

FURUKAWA

www.furukawarockdrill.co.jp

優れた破砕力と耐久性、世界品質の油圧ブレーカ

Fx / Fxj 油圧ブレーカ

油圧ショベル質量 0.85 - 110 ton 対応

掘削・解体作業に 古河の “解体アタッチメント”

高度な解体ニーズにベストマッチ!

「強い・軽い・速い」 油圧圧砕機

V

Series



SS-Box
超低騒音

NETIS
超低騒音

△ 古河機械金属グループ

FRD 古河ロックドリル株式会社

FURUKAWA

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

CC985S-3

New

クレーン容量 4.9t×2.1m

**CC1485S-3**

New

クレーン容量 4.9t×3.2m

**MC285CB-3**

クレーン容量 2.82t×1.4m

**FC560S**

最大積載量 5,600kg

**株式会社前田製作所**

東日本営業所／東京都文京区後楽2-2-22 住友不動産飯田橋ビル2号館ウイング2F

TEL: 03-3830-0798

中日本営業所／長野県長野市篠ノ井御幣川1095

TEL: 026-292-2220

西日本営業所／大阪府茨木市野々宮1-9-31

TEL: 072-638-7501

販売促進課／長野県長野市篠ノ井御幣川1095

TEL: 026-292-2228

Mikasa 
<http://www.mikasa.jp>

 パイプコンパクター
 MVH-308DSC-PAS

NETIS No.KT-210039-VE

MVC-e60



低騒音指定番号 6760

MRH-603DS-SS



NETIS No.KT-190125-VE

MUV-Fe32S


 タンピングランマー
 MT-55H

NETIS No.KT-210039-VE

MT-e55


 街づくりを支える、
 信頼の三笠品質。

三笠産業株式会社
 MIKASA SANGYO CO., LTD. TOKYO, JAPAN

本社／〒101-0064 東京都千代田区神田猿樂町1-4-3 TEL: 03-3292-1411 (代)

 大阪支店 TEL: 06-6745-9631
 札幌営業所 TEL: 011-892-6920
 仙台営業所 TEL: 022-238-1521
 新潟出張所 TEL: 080-1049-0634

 北関東営業所 TEL: 0276-74-6452
 長野出張所 TEL: 080-1059-2116
 中部営業所 TEL: 052-504-3434
 金沢出張所 TEL: 080-1013-9542

 中国営業所 TEL: 082-875-8561
 四国出張所 TEL: 087-868-5111
 九州営業所 TEL: 092-431-5523
 南九州出張所 TEL: 080-1013-9547

沖縄出張所 TEL: 080-1013-9328

Answer from Logisnext

進化を結集し 究極の進化へ

三菱ロジスネクストの知識と技術、経験そして確かな実績。

脈々と受け継がれてきた強みを一つにし、

新型フォークリフト「ERSIS（エルシス）」が誕生しました。

時代に応える環境性能はもちろん、

パワフルな作業性、より強固になった堅牢性、安全と安心をもたらす操作性と安全性。

ずっと現場に寄り添い続けた私たちに求められた問いへの答え、それが ERSIS です。

 **三菱フォークリフト**

ERSIS



エンジン式フォークリフト [カウンターバランスタイプ] エルシス

0.9 - 3.5t

DIESEL ENGINE FORKLIFT TRUCK SERIES
GASOLINE / LPG ENGINE FORKLIFT TRUCK SERIES



PV公開中▶▶▶



Logisnext

三菱ロジスネクスト株式会社 〒617-8585 京都府長岡京市東神足2-1-1 www.logisnext.com

AKTIO Catalog Line Up

※レンタル総合カタログ以外にも各種カタログを取り揃えております。



通信計画
レンタルカタログ



高所作業車・室内系足場
レンタルカタログ



環境レンタルカタログ
水処理関連・土壌汚染対策機器編



環境レンタルカタログ
ダイオキシン・アスベスト編



エア機械
レンタルカタログ



トンネルレンタルカタログ
シールド・推進・山岳



クレーン
レンタルカタログ



林業機械
レンタルカタログ



送電線機械
レンタルカタログ



解体機械
レンタルカタログ



鉄道機械
レンタルカタログ



道路機械
レンタルカタログ



高速道路メンテナンス
カタログ



イベント用品カタログ



騒音レンタルカタログ



安全・保安用品
カタログ



グリーン
レンタルカタログ



基礎機械
レンタルカタログ



ビルメンテナンスロボット
レンタルカタログ

デジタルカタログでも
ご覧いただけます。

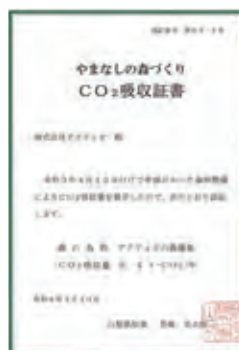


AKTIO

レンタル総合カタログ vol.40

発行年月/2025年1月
発行/株式会社アクティオ
<https://www.aktio.co.jp>
第1版 2501-700

※本誌収録内容の無断転載は固くお断りいたします。



アクティオは森を育てています！

アクティオは環境保護への取り組みの一環として、「やまなし森づくりコミッション」の活動に賛同し、2008年3月10日に「アクティオの森」森林整備協定を締結しました。この協定は、温室効果ガスの削減に寄与することを目的としています。さらに、アクティオの継続的な森林整備活動は、二酸化炭素削減への貢献として高く評価され、2023年度には「やまなしの森づくり・CO₂吸収認証制度」の認証を取得しました。この認証により、アクティオの森林整備活動が年間約5.6トンのCO₂吸収に貢献していることが公式に認められました。

アクティオ ホームページはこちら



アクティオ 事業所検索

こちらから店舗を検索できます。



※携帯電話の機種によっては閲覧
できない場合がございます。

ご用命は



社名「AKTIO」の由来 ドイツ語の'AKTION'～行動～を語源とした造語です。

Active・Know-how・Technology・Integrated・Organization

アクティオは「行動力」「集積された技術力」「組織力」をもって、新しい「レンタル」にチャレンジします。

株式会社 **アクティオ**

アクティオ

検 索

