





特定現場仕様

特定現場仕様	
1寸足坑物江冰	
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
狭小空間点検口ボット	252
ロジコン	253
S6型	253
NR10型	253
AR10型	253
	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

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

資

A K T | 0

総合 40

247

道路·整地 保安·鉄道

レンタカ 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

地盤改良機

推進機械

料

A K T | 0

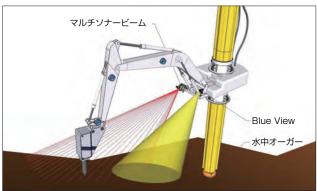
総合 40 248

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 (m³)	0.8
質量 (kg)	17,000

ダム用バイブレータ





商品コード			VJB 25401 001
	型式		PC78US-10
	呼称	(m ³)	0.25
	新JIS表示	(m ³)	0.28
ベ	定格出力 ((kW/min ⁻¹)	50.7/1,950
l ス	最高走行速度	(km/h)	5.0/2.8
ースマシン	シュー幅	(mm)	600
ン	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
	質量 (バイブレータ装着時)	(kg)	9,299
	型式		HIB150DHL
バ	振動数	(Hz)	117~133
ハイブ	遠心力	(kN)	13.6~17.8
Ý	振動部(径×長さ)	(mm)	150×850
レータ部	振幅	(mm)	2.0
마	有効範囲	(m)	1.0
	質量	(kg)	68

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 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)	50/6	D兼用	
電圧	(V)	10	00	
皿羊パ… い	個数	6	10	
吸着パッド	許容重量(kg)	100/個		
最大可搬重量	(kg)	600	1,000	
	全長L (mm)	2,493	3,564	
寸法	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)。				

※機械の使用に関して、オペレータ教育が必要です(有償)。

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。





商品二	ı–ド		MG2 20250 001
クラス		(m³)	$0.2 \sim 0.25$
ホール	ソー回転速度	(回転/ min)	14 ~ 33
最大振	削深さ	(mm)	800
ビット	-数		9
寸法	ホール外径*1	(mm)	704
り法	ホール内径*1	(mm)	590
質量		(kg)	550
*1ビ	 ットを含む。		(KAI)

寸法図 シリンダー×2 ガイド×4 下降↓ 街路ブロック PMMM

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。

水中ポンブ 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

地盤改良機 シールド 推進機械

料

A K T / O

総合 40

249

道路·整地 保安·鉄道

レンタカ 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

地盤改良機

シールド

推進機械

料

A K T | 0

総合 40 250

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/m²)	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	(°C)	-30~50
防塵防水性能		IP56
	全長L (mm)	1,292.5
寸法	全幅W (mm)	737.4
	全高H (mm)	88
質量 (kg)		約40
os		Windows
		(TU



顔認証端末 管理システム

- ●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

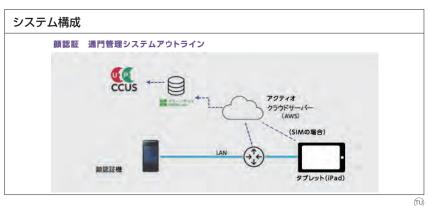
なりすまし、紛失(カード等)、忘れが発生しません。また顔認証は端末に顔をかざし、 入場・退場を選択するだけの約1秒で認証が可能です。

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。 別途オプション申込が必要です。

※グリーンサイトから連動します





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ため、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	器能力	(L/kg)	35/15
清掃能力	ל	(m [†] /h)	1,000
最大速度	Ę	(m/s)	0.7
最大勾配	2	(%)	12
バッテリ	J <i>—</i>		リチウムイオン 36V/540Wh
運転可能	能時間	(h)	2~5 *1
充電時間	1	(h)	2.5
	全長L	(mm)	790
寸法	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。

水中ポンプ 水処理機械

(KE)

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

車両機械

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 植

業務用床面洗浄ロボット

HAPiiBOT

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-	- F		JCW 150T1 002
型式			EG-2RX
有効幅		(mm)	508
スキーシ	ジ幅	(mm)	800
清掃能力	b	(m²)	約2,032(理論値最大)
清水夕	ソク容量	(L)	33
回収夕	ソク容量	(L)	33
連続稼働	動時間	(h)	最大2
	全長L	(mm)	532
寸法	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	0

資 料

総合 40

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

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	۲	JCW 24500	
運転時間	Pタイルなどの平坦な床面の場合	(min)	240
建拟时间	タイルカーペットの場合	(min)	200
	充電時間	(min)	55
充電	バッテリー		Li-ionバッテリー 18V×2
	充電器有無		別置き
	全長L	(mm)	460
寸法	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。

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)
カメノ注形	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
	全長L (mm)	495
寸法	全幅W (mm)	280
	全高H (mm)	280
質量	(kg)	11.5
		fi fi

TU

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

資 料

A K T / 0

総合 40

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
	全長L	(mm)	1,010
外形寸法	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)		(kg)	600
質量 (kg)		(kg)	85(棚板4枚使用時)
※質量は個位	※質量は個体差が多少ございます。 (A)		

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)
内形寸法	全長L	(mm)	1,020
	全幅W	(mm)	1,020
	全高H	(mm)	965
積載量(水比重) (k		(kg)	1,000
質量		(kg)	124

発電·溶接 照明機器 コンプレッサ エ ア 機 械

水中ポンプ 水処理機械

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

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

地盤改良機

シールド 推進機械

特 定 現 場 仕 様

A K T | 0

料

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)
内形寸法	全長L	(mm)	1,020
	全幅W	(mm)	1,020
	全高H	(mm)	966
積載量(水比重) (kg)		(kg)	1,000
質量 (kg		(kg)	138

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)
内形寸法	全長L	(mm)	1,020
	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

[MEMO]