

事前登録
ご案内

事前登録にご協力お願いします

<https://www.tohoku.doterai.com>



第45回東北 どてらい市[®]

裏面にて
事前登録
可能です

産業機器ガイドブック

01



チェック

上記URLまたはチラシに記載のQRコードで第45回東北どてらい市のサイトにアクセス!!

チラシ表面をご覧ください。

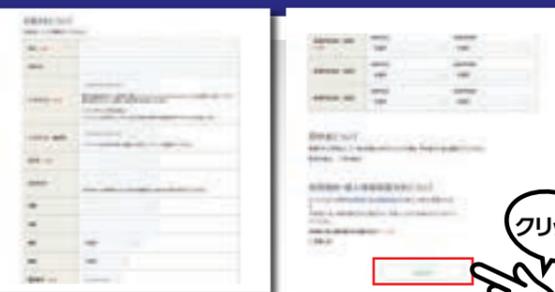
02



クリック

「事前来場登録をする」をクリック!

03



クリック

お客様情報を入力ください。
利用規約・個人情報保護方針に「同意します」をチェックし、「確認画面へ」をクリック!!

04



クリック

登録されたメールアドレス宛に登録確認メールが届きますので、メールに記載の「入場パス表示URL」をクリック!!

05



リンクをクリックし、入場パスを印刷しご来場の当日に印刷した入場パスをお持ちください。

※印刷の際はA4サイズにて印刷をお願いします。
モノクロ印刷でも可能です。
※同伴者様分も一緒に表示されますので印刷しお持ちください。

【取材及び撮影について】

どてらい市はプライベートショーにつき、取材・報道には事務局の許可が必要です。また、事務局の許可を得た法人・個人により取材・公開・報道等がなされることがあります。来場者・参加者・展示物の撮影および撮影物が各種媒体においてプロモーション目的で使用されることをご了承ください。



暑熱対策



省エネ/脱炭素/環境



マテハン



インフラ設備



4/10(金) 10:00AM~5:00PM
11(土) 10:00AM~4:00PM

会場

夢メッセみやぎ
(みやぎ産業交流センター)
宮城県仙台市宮城野区港3-1-7



目次

暑熱対策

株式会社鎌倉製作所	1	BXテンパール株式会社	3
株式会社スイデン	1	フルタ電機株式会社	3
ダイキンHVACソリューション東北株式会社	2	株式会社ブンリ	4
株式会社ナカトミ	2	株式会社山善	4

省エネ/脱炭素/環境

株式会社赤松電機製作所	5	テラル株式会社	7
アマノ株式会社	5	日立グローバルライフソリューションズ株式会社	7
有光工業株式会社	6	株式会社丸山製作所	8
オリオン機械株式会社	6	三井精機工業株式会社	8

マテハン

アムンゼン株式会社	9	株式会社ナンシン	16
エレクター株式会社	9	日工株式会社	16
オークラ輸送機株式会社	10	花岡車輛株式会社	17
株式会社河原	10	バンドー・I・C・S株式会社	17
岐阜プラスチック工業株式会社	11	扶桑金属工業株式会社	18
三甲株式会社	11	ボッシュレックスロス株式会社	18
鈴木製機株式会社	12	マックスプル工業株式会社	19
ストラパック株式会社	12	株式会社マトロ	19
スワロン株式会社	13	マルヤス機械株式会社	20
象印チェンブロック株式会社	13	山金工業株式会社	20
大有株式会社	14	株式会社ユニフロー	21
タスクイクイップメント株式会社	14	両備ホールディングス株式会社	21
TMEHジャパン株式会社	15	ワタベ産業株式会社	22
トーヨーコーケン株式会社	15	株式会社をくだ屋技研	22

インフラ設備

株式会社AIRMAN	23	株式会社鶴見製作所	28
株式会社大阪ジャッキ製作所	23	株式会社寺田ポンプ製作所	29
カシオ計算機株式会社	24	デンヨー株式会社	29
株式会社ケミカル山本	24	NIVAC株式会社	30
株式会社三共製作所	25	パナソニックFSエンジニアリング株式会社	30
新東工業株式会社	25	株式会社富士製作所	31
スイコー株式会社	26	ブラザー販売株式会社	31
大東精機株式会社	26	マイト工業株式会社	32
DAITO株式会社	27	株式会社ミマキエンジニアリング	32
株式会社ダイヘン	27	株式会社明治機械製作所	33
タケダ機械株式会社	28	株式会社山本製作所	33

次世代の身体冷却システム COOLEX(クーレックス)

冷水をウェア内に循環をさせて いつまでも冷却効果を持続
7~20℃の温度調整が可能で45℃以上の酷暑環境でも
しっかり冷却効果を維持

【現場で熱中症対策機器の導入を考えているけど…】

- 扇風機・空調服・気化式冷風扇 → 熱風が当たり かえって暑く感じる
 - 保冷剤ベスト → 冷却効果があっても すぐに溶けてしまう
 - 小型スポットクーラー → 風量が弱く 冷却範囲が狭い
 - エアコン → 設備投資 電気代が かなりすぎて現実的ではない
- ⇒ 作業員だけを冷やす「COOLEX」でその悩み解決！！

デモ機をご用意しております！！

座席に設置する
フォークリフト用クーラーも
ラインナップ



地下水利用で空調コストを8割カット
ジオアクアシステム

冷たい地下水を活用することで快適な作業空間と
コスト削減を一挙に実現！

※実費
1ヶ月あたり164,000円もオトク！
(ジオアクア外機導入タイプと
業務用エアコンのランニングコスト比較)

1ヶ月あたり164,000円もオトク！

外気温 -10℃

2023.3.00H

業務用エアコン

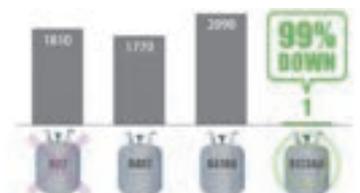
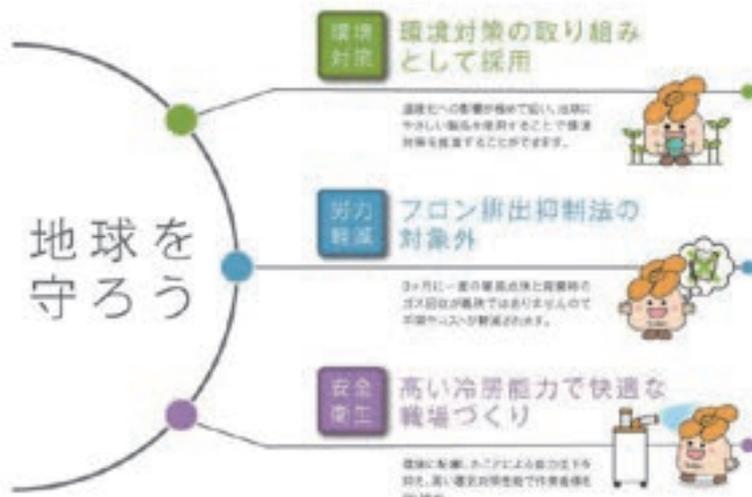
ジオアクア 外機導入タイプ
GWP1234yf+300

項目	業務用エアコン	ジオアクア
冷房能力	約1000W	約1000W
消費電力	約1000W	約1000W
運転時間	約1000h	約1000h
ランニングコスト	約164,000円/月	約32,000円/月
コスト削減率	-	約80%

※ランニングコストは目安です。実際のコストは現場の状況によって異なります。

ノンフロン型クールスライファン

- ・グリーン冷媒『R1234yf』採用！
フロン排出抑制法の対象外なので3ヶ月に一度の簡易点検の手間が軽減されます。
- ・1口冷風タイプ
- ・全閉式ファンモーター
- ・壁にピッタリと寄せられる《かべピタ》設計



グリーン冷媒「R1234yf」とは業務用スポットエアコン初採用！
フロン排出抑制法の対象外なので3ヶ月に一度の簡易点検の手間が軽減されます。
冷房能力は高水準でありながらGWP1と極めて環境にやさしい優れた冷媒で、
カーエアコンや自動販売機には使用されており安全性は認められています。



NEW 工場、体育館、整備場等の暑熱対策に

NEW 2026年4月発売予定

大風量エアコン、誕生。

【気流シミュレーション結果*】
定常解析で製品上面から見た風速分布

大風量と整流板で風が拡散せず、遠くのエリアまで快適

20m先でも、
風速1m/sの大風量！！
※温調モード：送風時

整流板を搭載

スポットクーラーシリーズ

オゾン層を破壊しない冷媒採用
オゾン層破壊係数0の「R410A冷媒」を使用しており、さらにプレミアムシリーズは地球温暖化係数が低いR32を採用しています。

異常過熱も感知する安心設計
コンプレッサーの異常過熱を感知し、自動的に回路的制御を行う安全装置を全機種内蔵しています。

据付工事不要
最新の据付工事が必要ありません。
ダクト類の簡単な組み立てですぐにご使用いただけます。
※工機200V商品、SAC-2500C、SDC-033、SDC-034H除く。

全機種フレキシブルダクト
お好みの角度にダクトの可動範囲にて変更可能。

大型循環送風機

ビッグファンシリーズ

工場・倉庫・作業場・体育館などの空気の循環に

大風量で広範囲への送風可能。単相100V電源なので幅広い環境で使用可能。
清潔・油煙・ほこりの多い場所に最適です！



屋内用遮熱シート

はるクール



工場倉庫内の天井内側に「はるクール」を貼ることで
放射熱（遠赤外線）を97%カット！建物内の温度上昇を抑え、
熱中症予防や、エアコン代の削減に大きな効果を発揮します！

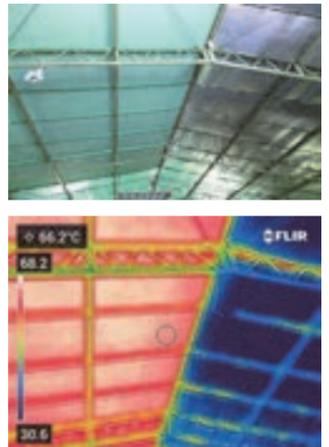
【外部遮熱材だと・・・】

- 雨、風、雪の影響で経年劣化・・・
- 数年後にメンテナンスが必要となり、ランニングコストが発生してしまう・・・

【はるクールなら・・・】

- 外部遮熱材に比べ、内部施工のため経年劣化がなくメンテナンス不要！
- 長期に渡って強力な遮熱効果が持続します！
- また、冬場でも保温効果が生まれ、一年を通して快適環境を提供します！

はるクールの遮熱効果は！？
デモ機の動画はこちら→



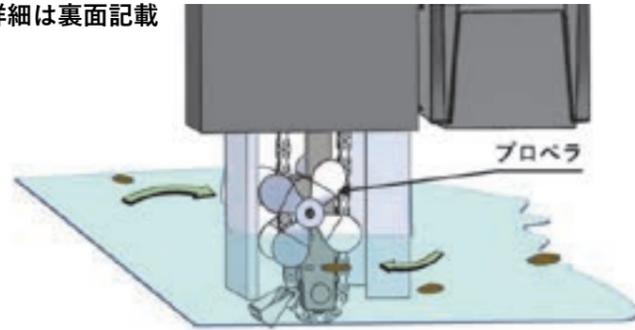
- ・緊急停止スイッチで非常時に素早く停止可能
- ・大型ファンのため従来より低い範囲で、連続送風による効果的な局所喚起



チェーンバケツスキマー CBP

～ 特徴 ～

- ◆プロペラが強制的に浮上油を集めて回収量が更にアップ
- ◎従来のオイルスキマーCBSより浮上油やスカムを効率良く回収
 - ※ベルト式と比べて回収量約11.2倍（社内比）
- ◎2タイプ用意（50,100）スペース合わせて設置可能
 - ※寸法詳細は裏面記載



ホームページQRコード

大風量スポットクーラークールレボリューション 新型モデルにリニューアル！ 2026年3月新発売！！



- 【現場で熱中症対策機器の導入を考えているけど…】
- 扇風機 → 熱風をかき回すだけで熱中症対策に向かない
 - 気化式の冷風扇 → 冷風が出て湿度が上がり熱中症対策に向かない
 - 小型スポットクーラ → 風量が弱く大空間での効果が期待できない
 - エアコン → 設備投資、電気代コストがかかりすぎる
- ⇒「クールレボリューションなら、これらの悩みを1台でカバー！

**体感温度12度の超冷風を約50m先まで！
ランニングコスト削減、ダクト工事不要で
簡単に導入可能！ 昨年完売の人気商品
風量110%UP・冷却能力112%UPで新発売です！**



高性能ミストコレクタースマートミストゼロ SMXシリーズ



**従来のフィルターレス方式で取り切れなかった
微細ミストもお任せください**

【ミストコレクターの課題…こんなお悩みありませんか？】

- 吸引力が続かない
- 目詰まりが早い
- メンテナンスに人手がかかる
- 捕集能力がまいち
- 洗浄や交換作業が面倒

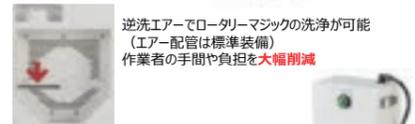
SMXなら解決できます！



←商品紹介動画をご覧ください



「捕集」と「清掃」を同時に行う業界初の捕集方式
ステンレス薄板に特殊加工を施した、新開発の
「ロータリーマジック」機構が高速回転することにより、
微細なミストまでも効果的に捕集（1μm以上
99%）。



逆洗エアーでロータリーマジックの洗浄が可能
（エアー配管は標準装備）
作業者の手間や負担を大幅削減

逆洗ユニット（オプション）
逆洗エアーをタイマー制御
自動で洗浄が可能

小型床洗浄ロボット HAPiBOT



**リチウムイオンバッテリー搭載仕様で登場
広い範囲の床洗浄が可能になりました！**

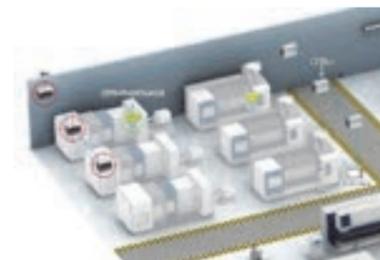
- Preferred Robotics の高度な自律移動技術を採用
- 床洗浄ロボットで唯一の国内開発/国内製造

浮遊オイルミスト用集塵装置 AC-900

**工作機械の設置現場で優れた
空間清浄能力を発揮！**

金属加工工場の浮遊オイルミストを捕集します。

- 本体の小型軽量化により全ネジボルトで安全に取付
- 分散設置により空気攪拌能力が向上、
気流の淀みを改善
- 連動運転、一括制御等が拡張機能で可能に



特設ページを
ご覧ください



新製品 ジェットクリーニングシステム **JCS-100** ARIMITSU

スイングノズルでコンベアを自動洗浄
高圧噴射で頑固な汚れも落とします！！

※高圧洗浄機本体は別途必要となります。

- ◎時間のかかるコンベア洗浄を誰でも簡単・均一に！！
- ◎コンパクト 省スペース 自立式
- ◎キャスター付きなのであちこち色々な場所で使えます
- ◎お手持ちの高圧洗浄機が使えます※仕様条件はお問い合わせ下さい。
 ⇒重労働からの解放で らくらく作業

ホームページはこちら⇒



**JCS-100動画は
ココからチェック⇒**



すいとろー君 **TERAL**
溶接ヒュームを逃さず強力吸引！！

HT-SA2
シングルタンク
 処理風量19m³/min

シングルタンク仕様表	
型 式	HT-SA2
プロパ性能	最大約 20.6m³/min
処理風量	約 19~18m³/min
電 源	3相 200V 50/60Hz 1.5kw
フィルター	カートリッジ式コットンフィルター1本
吸引方式	2mアーム(150g)
吸 引	距離：100gキスター(30m)付
	距離：100gキスター
電源ケーブル	2P/3CT 2sq4c×10m (プラグは標準でストレートタイプ)
本 体 寸 法	590×1025×1230h (アームは別途ご注文)
重 量	約 90kg



高い基本性能を主眼に設計された小型集塵機

- 一人でも移動が楽々
軽量でコンパクト。狭い通路でも通り抜けOK。
- 強力ファンで余裕の吸引力
フィルターが目詰まりしても吸引効果が低下し難いターボ系ファンを選定。
- フリーアーム付き
任意の場所でフードを固定可能。
- 互換性アップ
小型集塵機のフィルターを共通とすることで、多機種導入でも交換用フィルターは1種類。

ノンフロンインバーターチラー ノンフロンエアードライヤー

ノンフロン冷媒R1234yf採用
フロン管理工数0で、環境負荷を大幅に低減！

- ・ノンフロン冷媒R1234yf(HFO)採用
- ・環境負荷を大幅に低減
- ・フロン管理工数ゼロで、フロンによる管理・廃棄コストを削減
- ・TESC(テスト/THREE ECO SPEED CONTROL)搭載にて3つのモータ回転数を最適制御するため無駄のない消費電力で運転が可能
- ・ノンフロン冷媒R1234yf(HFO)採用
- ・環境負荷を大幅に低減
- ・フロン管理工数ゼロで、フロンによる管理・廃棄コストを削減
- ・周囲温度45℃でも運転可能
- ・ボウルガード採用のドレントラップにより内部の視認性が向上



日立施設用LED照明

ご存じですか？ 「水銀に関する水俣条約締結国会議(COP5)」で段階的に禁止することが合意されています！

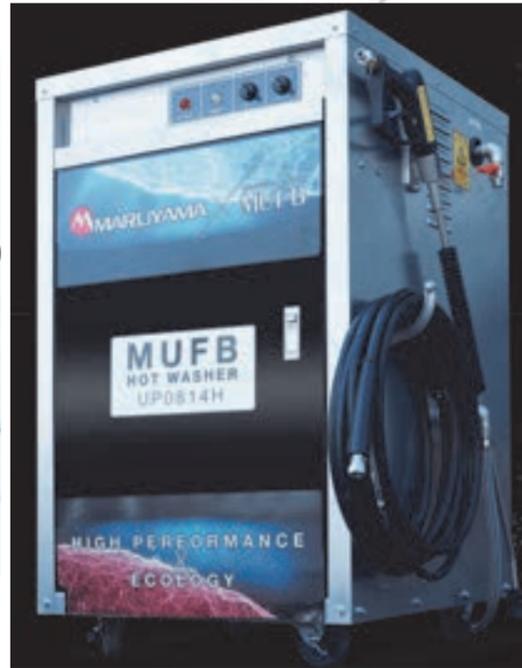
- 蛍光灯は2027年12月31日までに、製造・輸出および輸入が禁止になります。
- 水銀ランプは2020年12月31日で禁止になっています。

事務所⇒蛍光灯から変えたいな～
 倉庫・工場⇒水銀灯だと消すと、また点灯するまで遅いな～
 電気代どれくらい違うのかな～
 事務所・倉庫・工場の照明を検討中であればお声がけください！



経済比較例がWEBで見れます LEDにリニューアルしたときの年間電力料金をwebで試算できます。
<https://www.hitachi-gls.co.jp/lighting/cool/led.html>

MUF B 温水洗浄機



ウルトラファインバブル水で
洗浄効果向上!!
燃料使用量・CO₂削減!!

温水温度60℃と80℃で、水道水とMUF B水の洗浄(除塩)効果を比較。
80℃の水道水よりも60℃のMUF B水の方が洗浄(除塩)効果が高く、温水温度を下げて使用可能!
温水温度を80℃から60℃へ下げること、ボイラー燃料使用量は30%削減!



オイル式スクリーコンプレッサ Zgaiard X

2モデル統合により「性能」を進化させた新スタンダード
□ ZV08~15AX4-R series : インバータ機 (7.5~15kW)
□ Z08~15AX4-R series : 一定速機 (7.5~15kW)

先進のIoT機能とスマート制御

Modbus通信機能 : 上位システムへの情報提供が可能になりました。

コンプレッサの稼働状況をデジタルで包括的に把握し「工場全体のエネルギー管理」に貢献します。

ブラウザ機能搭載 : スマートフォン、タブレット、PCなどから

「有線接続、無線 (Wi-Fi)」を利用しコンプレッサのリアルタイムなモニタリングを手元のスマートデバイスで実現します。

マルチドロップ機能 : 台数制御盤が不要です。コンプレッサ同士を有線接続 (Modbus利用) することで、効率的な「台数制御」を実現します。



水潤滑インバータオイルフリーコンプレッサ i-14000 X

水×空気 地球と共に創造する時代へ
□ i-14000 X series : インバータ機 (15~37kW)
□ i-14000 series : インバータ機 (45~220kW)

SUSロータとクラスゼロにより更に高品質なエアを提供。

クラス最大の吐出空気量 : 独自の圧縮機構「Zスクルー」を極限まで高め吐出空気量クラス最大を実現しました。

究極のエアエンド : 工作機メーカーのノウハウを生かし、圧縮機構の究極精度を実現しました。

地球温暖化対応 : 周囲温度50℃でも異常停止しない運転が可能。周囲温度45℃以上で異常警報。



重量物の簡単搬送 イージーリフト

Amundsen

簡単!!レバー上下操作でらくらく吸着搬送。
200V電源のみエア源不要で導入可能なバキュームリフト
現場に合わせたレイアウトを提案致します。

【重量物搬送で下記お悩みの方に最適!!】

- 腰痛対策 → 現場で腰痛による休業が発生していて、人員が安定しない
- 新規雇用 → 若年層の雇用がない。勤続が短い
- 作業者の均一化 → 男性しか作業できない。女性・年配者も作業出来る様にしたい。
- 多種搬送物で導入し難い → ワンタッチ(5秒)でパッド交換可能。
- 現場が狭くて導入に不安 → 現場に合わせた形状・寸法にて作成致します。

商品紹介動画をwebでご覧いただけます。



トップトラックシステム

床設置工事不要! 簡単・低コストな高効率収納システム!
エレクターシェルフに専用のレール、台車を取り付けるだけ!

- 優れた視認性と作業性を向上させる仕様
- 地震発生時でも、転倒を防ぐ安定性能
- ステンレス製、樹脂製にも変更可能!



ネステナーCIIシステム

ネステナーのメリットを最大限に活かしたシステム!

- アンカー止め不要、レイアウト自由
- 倉庫高さスペースを有効活用
- 完全オーダーメイドで、どんな場所でも設置可能。

※『ネステナーCIIシステム』はポータブルラックとして販売しています。



エレクターシェルフベーシックシリーズ

ちょうどいいスペックと洗練されたデザイン!

- リーズナブルでありながら、豊富なバリエーション展開。
- 木目調のウッドシェルフはモダンでシックなデザイン。
- 様々なオプションパーツで、自由にレイアウト可能!



パレタイジング用ロボットシステム
EasyPAL

EasyPALは侵入防止柵が不要なため、狭い場所でも設置できます。また、構成機器をユニット化したことで、設置や移動も容易になりました。

動画を見る



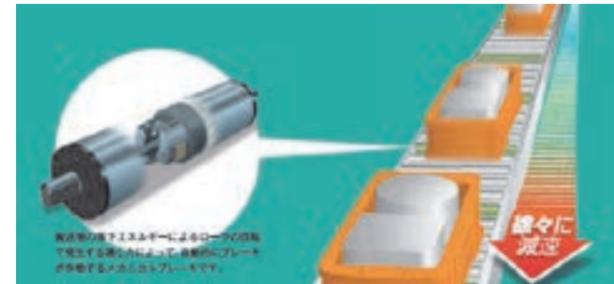
**省スペース
省ティーチング
省電力**

「OXPA-QmC」で簡単ティーチング
最大20kgの搬送物をパレタイズ
処理能力は毎分5~8ケース
750W以下の低消費電力

OBR
メカニカルブレイキローラ



動力不要で徐々に減速。
ソフトな傾斜搬送を実現します。



減速に
減速

両端のローラで上スチールによるローラの駆動で発生する摩擦力によって、自動的にプレートが移動するメカニカルブレイキです。



コンテナの傾斜搬送に
2層から1層への傾斜搬送に

製品名：**サスケシリーズ SK-1008**

空間を機能化し世の中の願いをカタチにする

【こんな場所でおすすめ！！】

- ・クリーンな環境下で重量物を扱う事が出来る
- ・水、湿気の多い環境下での作業台として使用が可能
(実績例：食品業界・医療業界・精密機械業界)

特殊対応も承ります！！

- ・ジャバラ付仕様
- ・作動油：食品機械用オイル
- ・4輪キャスター付仕様
- ・その他は要ご相談



okabe KAWAHARA
KAWAHARA

【SK-1008】ステンレス製リフトテーブル

- ① テーブルサイズ…700×1200mm
- ② ストローク…845mm
- ③ 最高高さ…1000mm
- ④ 最低高さ…155mm
- ⑤ 積載荷重…1000kg
- ⑥ 上昇時間…約22/19sec(50/60Hz)

エンジェル
折りたたみコンテナシリーズ

収納を超えて**空間にときめき**を



White
Grey
Dusty Green
Dusty Blue

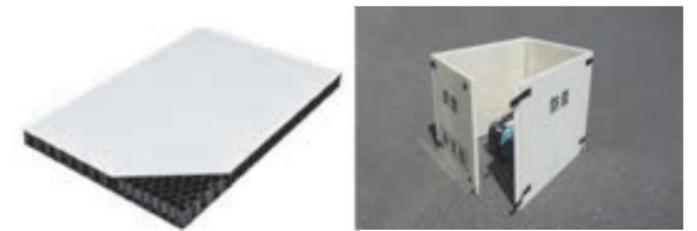
「エンジェル」を折りたたみ、収納するだけで、作業スペースが広がります。また、折りたたんだ状態でも、作業スペースを確保できます。

防音対策パネル
テクセルSAINT



騒音対策イノベーション！
快適な環境を生み出す次世代のハニカムパネル
騒音対策でもっと働きやすい環境へ！！

- 耳栓やイヤーマフがいらぬ環境にしたい！
- 管理区分を下げたい！近隣の音漏れをなくしたい！
- あらゆる音の問題を解決し、作業者に快適な環境を創造します！



YouTubeで検索「岐阜プラスチック工業」

物流の2024年問題 解決への提案

リターナブルパレットの導入

- 自社製品にマッチするサイズ
400アイテムを超え、サイズや仕様に合わせてお選び頂けます。
- 丈夫で長寿命
洗浄も可能なので、長期に渡り、衛生的にご利用頂けます。
- 高付加価値
個体管理用のRFID取付機構や美しい印刷が可能です。
- リサイクル可能
プラスチックパレットは環境配慮型製品です。

ワンウェイパレットの導入

- 安価
- 使いやすい
- 短納期
- 全国26工場に生産拠点を構えています



トラック荷台、スペースを有効活用

- 荷台のスペースを有効活用
- リフトで運べて安全に積み上げ可能
- 収納スペースの削減
- 組み立て作業は一人で簡単に行えます

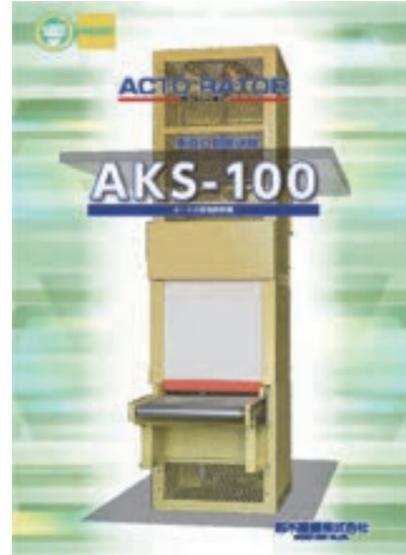


コンパクト垂直搬送機 **AKS-100**

**建築基準法の昇降機としての適用を受けない！
設置に際しての確認申請不要**

- ①段ボール 折たたみコンテナ etc 小型ワークの搬送に最適！
- ②安全対策もしっかり シートシャッター標準装備！
- ③折りたたみ式のコンベヤ付き 広々スペースを確保できる！
- ④短工期(3~5日) 短納期 短い期間で設置ができる！
- ⑤コンベヤに物を置くだけで動く 操作が簡単！

東京営業所
台東区蔵前3丁目12番9号 鈴木第一ビル 5F 〒111-0051
TEL03-5833-5271(代) FAX03-5833-5280
E-mail(東京営業所):tokyo@szk-s.co.jp



調整型I貼り封函機 **AS-523**

省コスト、省スペースのI貼り封函機
標準上下貼り仕様。

【段ボールのテープ貼りの作業人員を最適化したい】

- 簡単な作業 → 箱を投入するだけで楽々テープ貼り
- 簡単なサイズ調整 → 2つのハンドルのみでサイズ調整可能
- 人件費の削減 → 作業の効率化 人件費のコスト削減。
- 導入しやすい価格 → エントリー機として最適。
- ラインナップの豊富さ → 上貼りのみや全自動機など
- 充実の修理対応 → 国内22か所のネットワーク



※段ボールシート持ち込み
いただければ、当日テスト可能

商品紹介動画を
webでご覧
いただけます。



紙緩衝材製造機 **Fillpak Mini**

スタンド不要の超コンパクトな
すき間埋めソリューション。

【少ない緩衝材で、より優れた保護性能を発揮】

- 設置スペース → 市場最小サイズで、スペースに制限のある場所でも設置可能。
- 超コンパクト設計 → 同じ梱包テーブルに他の紙緩衝材製品と組み合わせることで
梱包プロセスの改善が見込めます。
- 作業の効率化 → 複数の操作モードを搭載、作業効率を改善。
- 優れた保護性能 → 特殊な形状のしわを寄せた紙パッドが、箱内で衝撃吸収材となり
製品を保護します。



※レンタルのみ

商品詳細は
webでご覧
いただけます。



夏の暑さも冬の寒さもビニールカーテンで環境改善



ビニールカーテンってこんなに凄い！
空調管理、光熱費削減、防虫、防音、粉塵対策など

...

小型電気チェーンブロック α型(アルファ)各種



小型だけどパワフルマシン！ コンパクト設計でハイパワー & 安全作業を実現
小型・軽量ながら巻上げ能力は、単相、三相ともに格上の実力を発揮します。過負荷防止の「トルコン機能」をはじめ、巻過ぎ防止装置や独自の機構、さらには非常停止ボタンが全機種オプション装備可能になるなど、作業の安全性をより一層徹底させた本格タイプです。

あらゆる作業に対応する豊富なアクセサリ
電気トリ、ギヤードトリ、プレントリ、ジブクレーンなどを選択、
組合せることによりさまざまな作業シーンを広範囲にカバー
小型・軽量なので、取付け作業も簡単です！

軽レールクレーンHBシステムと組み合わせることで、あとづけできる
マニュアルクレーンに大変身！



パワーリフター用 袋体投入シュート

粉体からの原料排出作業を安全かつ容易にします！
袋体をシュートテーブルに載せ、運搬、投入作業をスムーズに！

【特徴】

- ◎腰痛対策や破袋防止、原料のこぼれ防止に役立ちます。
- ◎お使いのパワーリフターで差して使用できます。※フォーク寸法はご確認ください。
- ◎袋体を多くご使用の食品、医薬品、化粧品などのお客様に最適です。



最大積重(kg)	30
積重方法	手動式
投入角度	45°
本体寸法(mm)	W 540
	L 1100
	H 407
材質	シュートテーブル SUS304/フレーム SS
自重(kg)	450



商品紹介動画をwebでご覧いただけます。



キャンチロボラック 長さ大きさ、様々な長尺物を保管できます。



ワンピーステナー レイアウト変更やネスタング収納が容易。



納入事例紹介

ブース内にて様々な納入事例を紹介しております。
様々なご要望に対応出来ますので、是非お問い合わせください。



90度ターンスライドラック

現場改善でよく相談を受けるのがワークの『90度ターン』です。
パイプラックの部材を使用することで、動力や大掛かりな設備を使用せず90度ターンを実現可能です。

作業負担軽減・作業時間短縮など、作業環境改善をパイプラックがお手伝いします。



【TMEHジャパンの最新情報はこちらから】



パイプラックで工場革命

エルゴハンド バラマン U2BMシリーズ

あらゆる形状・重量物を軽々搬送！
リアルタイムで重量を検知、スイッチレスで操作もシンプル

【エルゴハンドバラマンは以下のような状況を改善します】

- ・現場で腰痛対策をしたい
- ・シニアの方や女性が重量物搬送を行いたい
- ・作業人数を削減したい

⇒このようなお悩み是非ご相談ください！！
様々な搬送物に対応可能なアタッチメントをご提案します！！

ULTRA U2BMシリーズ
BALAMAN



Miracle Ulethane

-重いモノを軽く動かす-



重量物搬送の常識が変わる。
1.2tを1人で押せるキャスター

高反発弾性ウレタンにより牽引力が約40%削減
ラインサイドでの人力搬送の負担も軽減

高齢者・女性が現場で活躍する
フォークリフトレス化・稼働時間の短縮
⇒ミラクルウレタンなら、これらの悩みを
解決できます！

Miracleシリーズ

-AGV対応キャスター-



THHS
AGV・AMRの設計自由度を高め、
消費電力削減を実現



STHS
高荷重の搬送(自動/人力)で
SDGsに貢献



STMS
人力から動力牽引、
そして自動搬送の時代へ

nからはじまる未来創造



あらゆる現場の「運ぶ」をサポート
「運ぶ+アルファ」で新たな可能性も提供していきます

モジュラーベルトコンベヤ



飲料容器再資源化システム



ストリンガーモジュラーコンベヤ



缶ビン選別圧縮機

二軸破袋機

RIDE



RIDE
DININGカート
従来の「乗車」という感覚、足踏車輪の駆動系「対向」で直前にリフトアップし、
ダンピングシステムにも対応したオプションが豊富です。また、
直進性を保つだけでなく、急いで移動するといった用途の威力化を実現します。

RIDE3つの特徴
1. 安全性に考慮した降車用ブレーキ設計
2. 操作性 直線的な操作、簡単な取り付け・取り外し
3. 柔軟性 アタッチメント付き台車に簡単に取り付け可能

F-CARTシリーズ



FLAT CART DINING
フラットカートダイニング
従来のカートと違い、テーブルと一体化した構造で、
作業効率を向上させ、作業環境を改善します。

FLAT CART 2x4
フラットカート2x4
作業効率を向上させるためのフラットカートで、
作業効率を向上させ、作業環境を改善します。



ecoりませんか？ 省エネVベルト

既設のVベルトを省エネタイプに取り換えるだけで
手軽にできる省エネ対策です。



ecoりませんか？ テンションマスター

省エネ効果を高めるためには張力管理が必要です。



NEW RELEASE ミスターシリーズ

食品・一般産業向けに各種用途に応じた最適な
ベルト選定が可能です。

【現場で搬送ラインの導入を考えているけど…】

- ミスターProキャリー → 低騒音性で作業環境良化に貢献。
 - ミスターProジッパー → 施工性と強さを両立させました。
 - ミスタークライマー → グリップ力の寿命大幅延長させました。
- 他にも様々な搬送物や搬送条件に適合するベルトをラインナップ致しました。





中量ボトムフリーラック

最下部が棚板無しのフリースペースな棚。
台車をそのまま収納し作業効率UP!

ボトム部のフリースペースに台車等をそのまま収納することができます。
商品を台車からラックへ積み返せずに保管ができるため、作業効率が上がります。



中量流動ラック

先入れ先出しの傾斜式の流動棚。
スムーズな補充、取り出しで作業効率UP!

集品作業と補充作業を棚の前後で分離して行えるため、
作業の効率が図れます。
ピッキング頻度が高い、中・大量品の保管に最適。
ケース（コンテナ）サイズ、保管量に合わせて最適なモデルが選べます。



TS 2plus | トランスファー システム

- レイアウト拡張や変更が容易なモジュール式パレット搬送システム
- ESD（静電気放電）対策に標準対応
- ポジショニングユニット、ストップゲート等により ライン上での組立や加工が可能
- 広範なワークサイズ（160x160~1200x1200mm）と重量（最大240kg/1パレット）に適應



Smart Flex Effector | 触覚センサー

- キネマティクスセンサーによる6軸の自由度を備えた補正モジュール
- *ハノーバーメッセ エルメス賞受賞
- 産業用ロボット、協働ロボット、直交ロボットに後付け可能
- 公差が厳しいプロセスの自動化、ティーチング時間の短縮、正確なピック&プレースに貢献



EFC5610 | インバータ

- 単相200V（0.4~2.2kW）、三相200V（0.4~11kW）、三相400V（0.4~160kW）
- 即納または短納期対応可



ステンレス手動ウインチ
E S Bシリーズ・E R S Bシリーズ

洗練された輝きが、現場の価値を高めます！
優れた防錆性を備えもち、湿気の高い環境や、錆の発生がNGな環境に
高い適正をもった**手動ウインチ**です。

【お客様のシステムに**動力**としてご利用頂けます】

- ・金属ロープではない、スーパー繊維ロープでの運用にも適しています。
- ・引張力のラインナップは、100kgf~1000kgf。
- ・ハンドルを360度回転させず、巻上げ、巻下げ操作ができる Verもあります。
- ・クリーンルーム、製薬工場、食品工場、港湾、河川などの環境に強さを発揮します。

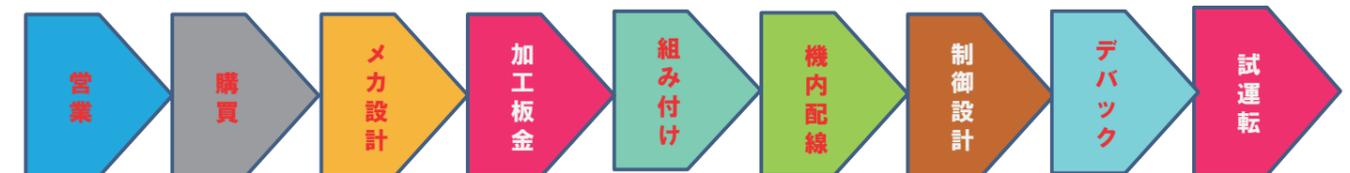


- FAロボットシステムインテグレータ(SIer)として活躍
- 産業用機械の製作会社であり、小さい会社ですが、自社でなんでもできる一貫体制の会社です。



中小企業の中で、1社で、上記すべての工程をこなす会社は少ない！

- ・客先へのロボット及びシステムの提案・システムの構築・製作・立上げ
- ・東北初のロボットセンターの開設と運営
- ・ロボット学校の運営、安全特別教育講習会の開催。修了者には「産業用ロボットの教示等 および検査等の業務に係る特別教育修了証」を発行できる。



無用の省力化を追求する
マルヤス機械株式会社

ミニベルトアライメント

V字で整える!!

V字に曲げた特殊ベルトを装着。
ガイドを使わずに搬送物の列や姿勢を整えます。
また、直角方向から搬送物を飛び込ませて移載する場合、
受け取り側コンベヤに選定すれば、
ストップやガイドなしでも
姿勢を整えることができます。

直角移載

整列

既存のローラコンベヤは薄物の整列が苦手でしたが、MBAだとV字ベルト搬送で潜り込みのない整列を実現します。

MABは搬送物や搬送条件によって整列の可否が変わります。
お見積前には搬送実験が必要になります。
ご用命の際はご相談ください。

高速シートシャッターのご提案

室内温度維持
外気侵入低減(熱気、寒気)
埃、虫の侵入低減

作業環境改善 節電効果

UNIFLOW

作業環境改善と節電

作業環境改善：室内温度維持、外気侵入低減(熱気、寒気)、埃、虫の侵入低減
節電：節電効果が大きく短期間で償却

※今の気候変動により現場作業者の負担は高まっています。入財が厳格し、工期に遅れる等、経営へのダメージは大きく事業の継続に陥るリスクがあります。空調機器と併用してシートシャッターを敷ける事で現場作業者の負担の低減が可能です。
現場環境の改善でリスク回避と生産性の向上が図れます。

設置シートシャッター/オーバーライダー 高速シートシャッター

設置済シートシャッターとの併用、壁に空調機と合わせてご採用いただける作業環境は必ず改善します！
※シートシャッターは設置することが出来る場所には限りがあります。

下降前カウントダウン表示機能 オプション

開口部への駆け込みを抑制して事故防止に！
カウントダウン表示時間は、1〜9秒の間で設定できます。
カウントダウン表示数は、シャッター1台につき最大4台まで設置可能です。

カウントダウン表示の表示例

＜カウントダウン表示＞

＜状態表示＞

上層停止 途中停止 上昇中 下降中

カウントダウン表示器は、下降前カウント表示以外にも上層停止や上昇中等の状態表示も可能なため、回転表示灯の代用としても使用できます(シグナル表示モード)

※1. 最大2.5m幅に、オプションで対応可能。
※2. 「0」は「1」のタイプ、「1」タイプは表示部のSW-1.5ONにする事でシグナルモードに設定が可能。回転表示灯よりも安価で、代用として使用できます。

高速シートシャッターの導入費用が税制優遇の対象になります

中小事業者の投資を支援する「中小企業経営強化税制」により、シートシャッターの導入費用が税制優遇の対象となります。当社では、優遇措置の適用に必要な工業会証明書の発行依頼を受け付けます。

期間 2027年3月31日まで(設備取得の上使用を開始していること)

要件 ①事業者が経費対売上計画の認定を受けていること
②生産性が旧基準比1%以上改善する設備を導入(取得価額の10%以上設備費を超過する費用あり)
③国内への生産であること、中古資産(取得価額が10%以上の条件あり)

優遇措置 導入費用の即時償却又は7%税額控除(資本金3千万円以下は10%)
対象 中小事業者(資本金1億円以下 ※中小企業の場合5千万円以下)

手続や条件のフロー(中小企業向け)から

オプションパーツで自由自在!
マルチシステム

現場やオフィスの作業環境をOA化!
作業性の向上と作業スペースの確保に!

- 作業に使う工具やパーツをすぐ目の前に整理整頓しておけます。
- ヨコ連結が可能な構造。お使いの作業台に合わせてセットができます!
- オプションパーツが豊富で作業内容に合わせて自由に組み替え可能です!

オプションパーツ 例

商品使用例

緩衝材のお供に!
ロール材スタンド
縦置きタイプ

山金工業株式会社
YAMAKI INDUSTRY LTD.

保管が難しいロール材 この1台でお悩み解決!

★こんなお悩みありませんか?★

- ロール材を切るのに足腰に負担がかかる。
- ロール材をまっすぐ切れない。
- 不安定で保管方法に困っている。
- ロール材が転倒してしまい、砂や汚れが目立つ。

そんなお悩みすべて解決!
ロール材の交換もたったの3秒!
縦置きなのでコンパクト!

商品紹介動画は
コチラ!

牽引アシスト車 カゴ車用 スマリーリンク

電動アシストでラクラク運搬
運搬作業を安全で快適に作業改善!

2024年問題・労働者不足のお悩みを手軽に解決
業務効率化・作業負荷軽減・労災リスク減少に貢献します

シンプルなお操作
使いやすいデザインで、初めての方でも、簡単に操作が可能です。ハンドル操作もハンダルを握るだけで、思い通りの方向に簡単に動かします。
※10kg以上の重量(約40kg)

安全性を重視
ブレーキシステム搭載。ブレーキレバーにより速度を調整し、下り坂ではブレーキアシストと緊急電磁制動が作業をサポートします。作業中の安全を確保し、スムーズに運転できます。

バッテリーもワンタッチで交換可能
一般的な車と異なり、リチウムイオン電池を使用している為、交換が簡単にできます。これにより、効率的な作業環境が実現します。

商品紹介動画

牽引能力 500kg

新発売！移動式荷揚げ台車 ラックキャリー

建屋内の段差の解消・トラックからの荷下ろしに最適！！
台車なので昇降機になりません！



下限最低高さも60mmで積み下ろしが楽々♪
1500mm迄の段差に対応！！

※1t仕様は最低高さは80mmです。



←商品紹介動画をご覧ください

SPECIFICATIONS

仕様	型式	RC-500-1P-S	RC-500-1P-L	RC-500-3P	RC-1000
テーブル寸法 (mm)		800(W)×1300(D)	1500(W)×1500(D)		
積載質量 (kg)		500			1000
昇降高さ (mm)		1500			
昇降高さ (mm)		60			80
昇降スピード (50Hz)		2.7m/min		6m/min	3m/min
	(60Hz)	2.7m/min		7m/min	3.5m/min
電源		単相AC100V		三相AC200V	
モーター容量 (KW)		0.4×2 三相200V (インバータ制御)		0.75×2	
質量 (kg)		550	610	640	650



電動アシスト付きキャッチパレットトラック



《業界初》後付け可能！

重量物をラクラク運べます

スピードの出しすぎや恐怖感がなく、アシスト式なら

作業者にぴったりな操作感が得られます！

【作業者の負担を軽くしたいと考えているけど…】

手動式 → タイヤの材質を変えても根本的にはあまり変わらない

自走式 → 本体が大きいし、操作が難しい

フォークリフト → 免許が必要な為、だれでも扱えない

⇒アシスト式なら、これらの悩みを1台でカバーできます！



デモンストレーション受付中！



屋外設置型インバータ仕様モータコンプレッサ SMS8EVD-C

消費空気量に応じて回転速度を自動制御して優れた省エネ効果を実現！

【インバータによる省エネ効果】

精緻な圧力一定制御、増風機能、広い圧力設定制御範囲
【空気量アップ】

定格圧力時の空気量が二位置制御仕様と比較し5%UP

【屋外設置の様々なメリット】

本来の性能を発揮、設置コストの大幅削減、工場内環境の改善

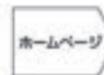
吐出空気量:1.05【1.25~1.05】
m³/min

吐出圧力:0.83【0.5~0.83】
Mpa



株式会社AIRMAN

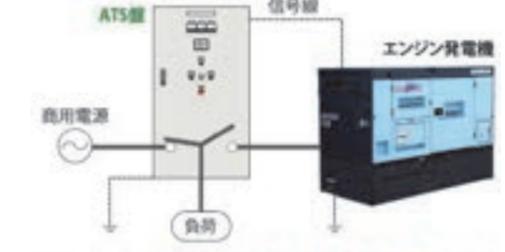
東北支店/仙台営業所 〒983-0013 宮城県仙台市青葉区中野2-4-0
TEL:022-258-9321 FAX:022-258-8787



一般停電用予備発電機 SDG-Eシリーズ

停電発生時のバックアップ用電源としてエンジン発電機とATS盤のセットで！

- ①必要機能を装備したシンプル構造
- ②軽量・コンパクト
- ③ATS盤と発電機との結線が簡単



発電機待機状態から商用電源の停電を検知すると予備発電機のエンジンを始動させます。商用電源が復電すると30秒後に商用電源を発電機電源から商用電源へ切替えます。



ポータブルバッテリーポンプ PBP-0.6

持ち運びが自由にできる電源不要のジャッキ用ポンプです

- ・軽量設計:約5kg(バッテリー含む)
- ・コンパクト設計:14.4Vのバッテリーのでっぱりをなくしています。
- ・持ち運ぶに便利:肩掛けベルトを付属しています。
- ・低騒音設計:約70dBです。
- ・バッテリー性能:フル充電でストローク繰り返し約50回 (E23S5使用時)



産業用プロジェクター LH-200



ものづくり現場で使えるプロジェクターのデモ展示を行います
作業環境の改善や安全性向上に寄与する、プロジェクターの
新しい活用方法をご紹介します

【活用例】

- ・剥がれない、風景化しない、皆に伝わる「安全標識」をプロジェクターで実現
- ・現物に作業箇所をプロジェクションマッピング「各種工程の作業支援」で効率化
- ・大画面での「情報共有」 簡単、安価に大画面表示を実現

【現場で使えるLH-200の特長】

- ・防塵設計で埃に強く長時間運用可能
- ・レーザー&LED光源で視認性を確保
- ・センサー連携対応でシステム化も可能
- ・軽量ボディで設置・取り回しが簡単



お貸出無料
詳しくは
Webより



ステンレス溶接焼け取り、研磨、ウルトラ不動態皮膜形成用電源器
スーパーシャイナーWX



100V & 200V 兼用仕様
ほこりと湿気対策器

【特長】

- 軽量（8kg）、出力1200W、最大43Aのハイパワー
- WX型とUni用の2種類の電極グリップを差し替え無しで使用可能
- スパークを抑える仕上がり重視の過電流対策組み込み
- 焼け取り条件のワンタッチ登録・呼び出しが可能
- 用途に適した電解液が分かる親切表示
- 特殊波形の採用で6価クロムの発生を完全防止

寸法 (W×D×H)
272×365×185mm



ホームページはこちら

#30MC向け自動化システム
三共パレットマスタ SPM400



100kg×2パレットを15秒で交換！
マシニングセンタの機械稼働率up！！

- 重量ワークの交換を自動化
- MCの側面に設置するため、MC正面の作業スペースを確保
- 多関節ロボットでの自動化に比べて省スペース

パレマス紹介ページは
こちらから>>

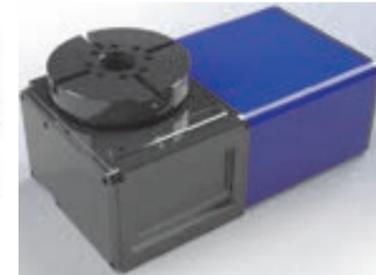


脆性材切削加工テーブル
Precision Spin Table RPS

三共製作所から脆性材専用テーブル登場！
テスト加工始めました！！

- 高速連続回転：300(r/min)
- 長時間連続運転：24時間以上
- 熱変位：5μm以下

ワークイメージ



プレステ紹介ページは
こちらから>>



使いやすいと選べるオプションで作業者にやさしいエアブラストヘリニューアル！
NEW 連続使用対応！手動小型エアブラスト「MYS-30B」発売



使いやすさ1【視認性向上】

- ✓ 機内照明の照度を3倍にUP
- ✓ 作業窓開口サイズ1.2倍
- ✓ 機内エア流れを改善

加工中の製品が見やすい

作業者の負担を軽減！



設置スペース制限緩和

- ✓ 作業扉 選択式
扉の取付方向が左右どちらでも選択可能。より設置スペースの制限を緩和

安全性向上

- ✓ 漏電ブレーカー オプション
更なる安全性向上に貢献
- ✓ ブリコート供給装置 オプション
フィルタ堵塞及び粉じん火災防止のため、不活性粉体をバルブ開閉により集じん機内に自動投入

使いやすさ2【作業性向上】

- ✓ 湾曲構造
作業姿勢に合わせた機内部分の湾曲形状
- ✓ 選べるテーブル径 オプション
標準のφ450mmと大ワーク用のφ600mmをラインナップ
- ✓ テーブル用フットスイッチ オプション
テーブル回転ON/OFFをフットスイッチ化することで作業を楽に
- ✓ ノズル固定治具 オプション
連続使用時の作業負担を軽減
- ✓ メンテナンス性向上 オプション
外部エアガン、マスタージェージ、積算計をセットでご提案
作業性向上とメンテナンス時間の明確化が可能
- ✓ 設置高さが調整可能な構造
作業者の身長に合わせて高さ調整(150mm)が可能
無理のない姿勢での作業が可能で、作業者の負担軽減を実現

使用投射材に応じて選べるオプション

- ✓ 耐久性向上 耐摩対策セット オプション
アラウンドやグリットなど研削性の高い投射材をご使用時にキャビネットライナ、ウレタンエルゴ、テーブルライナ、マイブラストホースをセットでご提案
- ✓ 静電気対策 オプション
ナイロンショットなど帯電性の高い投射材をご使用時に帯電防止剤により、ワークへの投射材付着を防止
作業への静電気発生を抑制
- ✓ 湿気対策 オプション
ガラスビーズなど湿気ためやすい投射材をご使用時にホッパヒータの取付により、防湿することでホッパ内での塊り発生を抑制

新商品！
土のうに代わる“ぐるぐる”な新設備
流守板 (るすばん)

- 用途が“るく”**
製品ひとつで土のう約15個分の置換の負担もいらぬ
- 設置が“るく”**
リブを巻くだけで設置積み上げる作業がいらぬ
ポリエチレン製で軽い(6.5kg)
- 貯水が“るく”**
1枚追加で+1ml
10枚並べて10ml
必要枚数がわかりやすい
- 片付けが“るく”**
片付けが簡単で
複数回に専念できる
簡単な水洗い・乾燥で
何度でも使用できる



商品紹介動画をwebでご覧いただけます。



新商品！
SDガード SUIKO
シンプル形状でお手頃価格

- コストダウン
とにかくシンプルな形状
- 香と白
ひとつでも並べても
- 工事現場・商業施設
私有地・駐車場
道路・etc
あらゆる場所に
- リサイクルできる
材質：ポリエチレン
- スペースを有効活用
重ねて保管
- 安定
100L 注水可能



バンドソー (形鋼・ムク材用) **L T A 300**

小物の連続切りに頼れる相棒！

【ここがポイント！】

- 「0~60度までの角度切り」 → 工具不要での簡単な角度設定
- 「自動定寸機能」 → タッチパネルによる分かりやすいシンプル入力

【最大加工寸法 (mm)】

●	0°	Φ260	■	0°	W300 × H260
	45°	Φ215		45°	W200 × H215
	60°	Φ135		60°	W130 × H150
■	0°	□260	□	0°	W300 × H140
	45°	□200			
	60°	□130			

※ L T A 300 以外に400幅の機械と手動機も用意がございます。



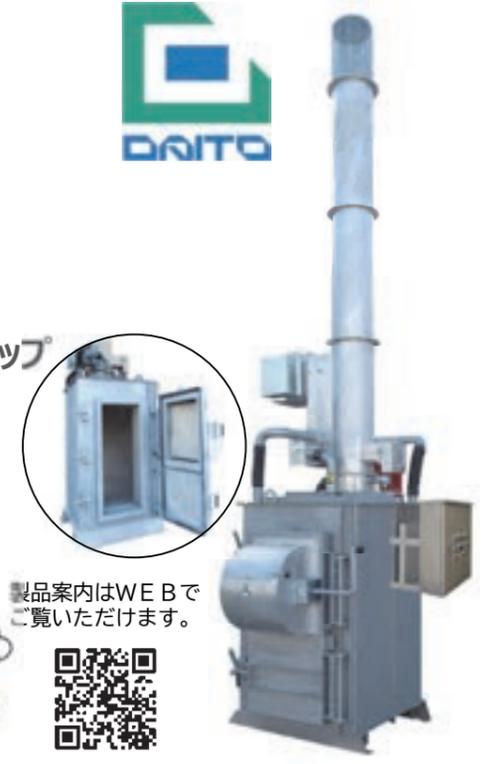
大東精機 WEB サイト

L T A シリーズの詳細はコチラからご覧いただけます。

廃プラ対応焼却炉 **SPZ-400M**

届出不要 構造基準適合！
耐久性・燃焼性が向上した、高性能タイプ

- 投入作業が簡単
全面開放扉の採用で大きなゴミも楽に投入
- 耐久性のアップ
鋼板の厚さ、耐火材壁の厚さを厚くすることで耐久性をアップ
- タイマーの標準装備
タイマーにより焼却後の冷却運転を行うことで、バーナー等の機器を保護
- 温度調節機能標準装備
炉内の温度を計測し、バーナーのON-OFFをすることで、温度管理を省力化



製品案内はWEBでご覧いただけます。



業界トップクラスの納入実績！



協働ロボット **FD-VC8**

広い可動域
10kgクラスの協働ロボットで最長クラス

高い溶接性能
溶接への高精度制御で高品質な溶接を実現

優れた操作性
操作の多様なロボットと異なり、使いやすさが向上

簡単操作
簡単なタッチパネルで操作設定

簡単教示
ARゴーグルで作業中のロボットモデルを視覚的に確認しながらプログラミング

簡単設定
設定項目をまとめて設定可能な設定メニューにチェックリストを標準搭載

半自動溶接機 **Welbee The Short Arc**

The Short Arcの特長

- 5機種を統合した圧倒的な1機種
- お客様が抱える「熟練工の高齢化」、「専門性の多様化」、「人材不足」、「技能継承」といった様々な課題を一気に解決し、圧倒的な溶接・性能をリーズナブルな価格でご提供できるコストパフォーマンスに優れた溶接機

溶接性能	突き出し長や溶接姿勢、材質などの影響によらず安定したアーク性能
高品質	スプレッド発生量を大幅削減(サイリスタ増設)
操作性	大型LCDパネルにより条件設定の操作性が大幅改善
防振強化	振動・騒音レベルを安定するだけで、初心者でも熟練作業者の溶接を実現
耐久性	サイドフロー構造により精密部品エリアへの粉塵侵入を防止
省エネ性	電力効率の向上によりCO ₂ 排出量・年間電気代を削減(サイリスタ増設)
導入コスト	高品質Welbee機よりお求めやすく

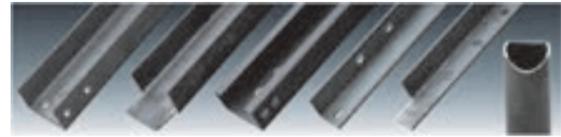


形鋼加工機 ユニットワーカー UWD-45Ⅲ/70Ⅲ

切断・孔あけ・切り欠きが高精度でスピーディ！
より使いやすく、安全性も向上！

アングル、チャンネル、軽量溝形鋼、フラットバー
などに対応！

タケダ独自のユニット金型を取り揃えることで、多種
多様な加工に対応します。



水中ノックログ型
スマッシュポンプ BN型

ツルミが生み出した、
高効率と通過性を兼ね備えた水中ポンプ



商品紹介動画を
webでご覧
いただけます。



現場でポンプの閉塞でお困りのあなたに！
スマッシュ機構により閉塞リスクを大幅に低減！

緊急排水エンジンポンプ ETSH-100MX

羽根車を新設計し、通過粒子径40mmまで可能！
ポンプの最高圧力は従来モデルの1.5倍！
定格出力7.3Kwのガソリンエンジンを採用

【災害対策用・洪水・排水用・建築土木用・農業用などの用途に】

耐摩耗性 → ガクタル鋳鉄の2枚羽根を採用。

振動対策 → 安定駆動する弾性体防振装置付き。

異物対策 → 掃除蓋の取り外しにより、保守点検も容易に。

最大吐出量：1.7m³/min 最高全揚程：30m
ゲリラ豪雨・水害対策用として電源不要のエンジンポンプ！！

・寺田ポンプ製作所

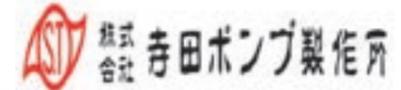
ホームページは右側の

QRコードにてご覧ください。



・加加ゲ・資料は右側の

QRコードにて御覧下さい。



背負式バッテリー溶接機 WELZACK Denyo

リュックサック感覚で運べるバッテリー溶接機

- ・リュックサック感覚で背負えるので、階段や段差のある現場でも
ラクラク入れます。
- ・指定のバッテリー及び充電器は、お手持ちのHiKOKIブランドの
電動工具でも使用できます。
- ・溶接電流値は、ボリュームで自由自在に調整できます。
- ・短絡継続保護機能、電撃防止機能搭載



BDW-120BP



スーパークリーナー NWシリーズ

埃、切粉、液体（水・油）もパワフルに吸引！！
シンプルで使い易いベストセラーシリーズ

- ・高性能バイパスブロワモーター標準装備
- ・フェルトフィルタを標準装備
- ・GL-BLホースは帯電防止配合
- ・ステンレス製タンクは丈夫で清潔
- ・ボール型キャスター標準装備



移動式
ヒューム用集塵機

NBS-103P

インバータ起動式
風量調整 & 高効率モーター搭載

溶接ヒュームが2021年4月1日施工

特定化学物質（第2類物質）に指定されました

- ・人体に有害なヒュームをスポットで集塵
- ・インバータ内蔵 デジタルオペレータで簡単に風量調整が可能
- ・スパッターボックスと難燃性フィルタで安全性を高めます。



これが現場の最適解！

フルデジタルC O₂/MAG溶接機 YD-350NR1

NEW



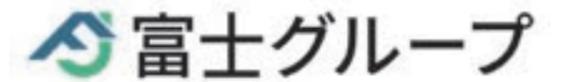
YouTube

簡単操作・優れたアーク安定性と多彩な機能を実現！
さらに豊富なオプションで高性能機や多機能機に進化！

溶接性	全電流域で安定した溶接性能を実現！
操作性	見たまま感じたままの直感操作が可能！
脱技能化	進化した溶接ナビと板厚指令で熟練技術者の溶接を再現！
拡張性	オプション追加によってスパッタ発生量を最大81%低減※1！
互換性	GR3/VR1の周辺機器（送給装置/トーチ等）との互換を実現！
メンテナンス	冷却ファン脱着構造と側板スライドロック構造を採用！
省エネ性能	最先端のインバータ制御技術によりCO ₂ 排出量・電気代を最大22%削減※1！

※1. 現行サイリスタ機：YD-350KR2との比較 © Panasonic Connect Co., Ltd. 2025 1

電動ウインチSXシリーズ



超軽量・省スペースを実現！
どこにでも導入可能な100V仕様を用意してます
お客様に合わせての特注対応も可能

軽量、防塵、防雨、防錆力に優れ、さらに他社に先駆けて採用したモータとドラムを並列に配置するパラレル型により省スペース型となっています。

手動型のポータブルウインチも用意しております。

ウインチのことならなんでもお声がけください。



ラミネートラベルプリンター
PT-P950NW

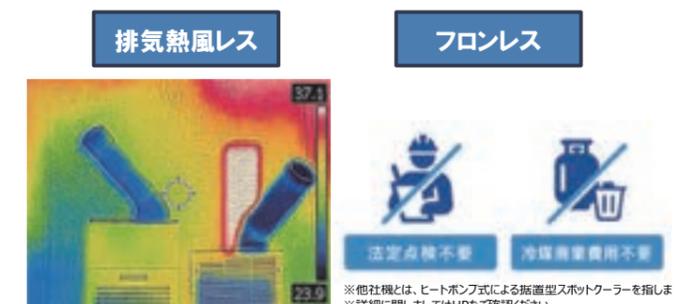
文字が消えにくい！強耐性のラミネートテープ！
レイアウト作成もパソコンで楽々操作！



排気熱風レススポットクーラー
PureDrive



職場の熱中症対策に！
水の気化熱を利用したサステナブルなスポットクーラー！



※他社機とは、ヒートポンプ式による据置型スポットクーラーを指します ※詳細に関してはHPをご確認ください



製造業での
事例集は
こちらから！



ファイバーレーザー溶接機 **MFL-W2000**
当日デモ可能です。

溶接・切断・クリーニングが可能
TIG溶接に比べ、高速溶接が可能
薄板溶接可能で、歪みを大幅に軽減

高速溶接が可能のため、熱影響が少なく溶接焼けが激減
軟鋼/ステンレス/アルミ等あらゆる材質に対応



省エネ	生産効率UP	ウォブル機能搭載
976nm光変換効率42% 従来機915nm光変換効率30% に対し高効率で電費代を大幅に削減できます。	一般的なアーク溶接に比べ 3~10倍の溶接速度で溶接可能! 作業時間が大幅に削減されます	ビート幅を0~5mmの 範囲で調整可能 溶接性、溶接品質が向上!

【仕様】		
電源	MFL-W1500	MFL-W2000
型式	1080±10(mm)	
レーザー出力	1500W	2000W
入力電圧	単相200/220V	
実効入力電流	39.8/36A	47.3/43A
冷却方式	連続/パルス/自己冷却/パルス	
冷却方式	水冷	
寸法	L750×W900×H1900(mm)	
質量	118kg	128kg

ファイヤ送給装置		
型式	MFL-50WF(シングル)	MFL-100WF(ダブル)
入力電圧	単相200/220V	
ワイヤ径	0.8~1.6mm	
適用スプール	5Kg~20Kg	
寸法	L610×W225×H426mm	L680×W345×H845mm
質量	13.5kg	36.5kg

無限のオリジナリティを創生する
フラットベッドUV-LED方式インクジェットプリンタ+小型Co2レーザー加工機

●フラットベッドUV-LED方式インクジェットプリンタ
(機種名:UJF-6042MK II e)
製版不要で、様々な素材にフルカラー+白のプリントが可能
業界トップクラスの生産性でオンデマンド生産をサポート
最大作図幅:610mm×420mm(A2サイズ)
ワーク厚み:153mm
インク色:
シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、ライトシアン、ライトマゼンタ
ホワイト、クリア、プラマー

●小型Co2レーザー加工機 (機種名:LS100)
操作が簡単なコンパクトレーザー彫刻機で様々な素材をカットしたり彫刻することができます。頑丈な造り、低メンテナンス、彫刻用ソフトウェアを備えたレーザー加工機
最大作図幅:460×305mm
Zクリアランス:145mm
レーザー出力:30W 40W 60W

製品カタログをWebでご覧いただけます。

信頼と実績のレーザー加工機用
ブースタコンプレッサ GBHシリーズ

高圧の窒素ガスで酸化被膜を生成しない
厚板ステンレス切断が可能。

既存のレーザー加工機にも設置可能で低騒音設計
※選定時、高圧のアノードガスが使用可能かどうかは加工機メーカーへの確認が必要です。



【こんな要望をお抱えの方はご相談ください。】

レーザー加工機用の高圧コンプレッサを探している。

既存のブースタコンプレッサのメンテナンス費用が高い。

レーザー加工機を使用しているがブースタコンプレッサを使用していない。

⇒販売から「25年以上の実績」を誇る
明治機械製作所の主力製品です!!

詳しい仕様

シンプル設計の給油式レシプロコンプレッサ
GK/GH シリーズ

汎用性と経済性、優れた耐久性を実現。
0.75kW~15kWまで豊富なラインアップ

明治機械製作所のコンプレッサは、複雑な機構を排した設計を採用しています。これにより、故障の原因を最小限に抑え、安全で安心な稼働を実現します。メンテナンスも容易で、現場での手間を取りません。

圧力閉閉器式 GH-22C
連続・断続運転兼用式 GK-37A

ガス式乾燥機
VG91
Gas Dryer

9kg

単相100V仕様
家庭用電源でもご利用できるため
電気工事不要

GOOD PRICE
業界トップクラスのリーズナブルな製品価格
¥660,000(税別)

EASY SETTING
軽量化設計
設置作業が簡単(約100kg)
コンパクト設計
奥行680mmだから車庫内などの
狭小スペースでも導入が可能

長く使って頂けるよう、
部品もお求めやすい
価格で長期間ご提供

長期間ご利用
いただくことで圧倒的な
ライフタイムコスト
の低さを実感いただけます。

家庭用電源でもご使用いただけます

Yamamoto

Communication Excellence
製造、営業、設計などすべてが尾道勤務
全社員が議論を交わすことによって課題に対応

Product Support
機器本体からピンひとつの製造まで実施
永久的な製品サポート

Integrated Production
YAMAMOTO独自、全行程自社生産
一貫生産