

■三井精機工業

- インバータコンプレッサ AX-4シリーズ



最適なサイズのインバータコンプレッサで
ランニングコストとCO2を削減

■B Xテンパル

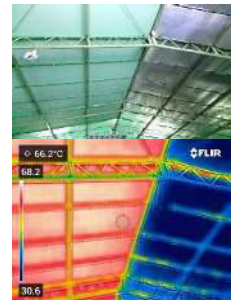
- はるクール

屋内湿度の上昇を抑える
屋内用遮熱シート

ランニングコストゼロ
エアコン代の削減にも貢献



画像引用:「脱炭素
ポータル」



■赤松電機製作所

- スマートミストゼロ

高い補集効率（1μ以上99%）

洗浄用の逆洗配管を標準装備
吸引力低下・メンテを
限りなくゼロに



■クリーンテック

- 油圧クリーナーEDC

油圧系統内の環境をカイゼンしませんか

油圧クリーナーEDCの効果



1

■ダイキン工業

- 業務用エアコン



15年前のモデルと
最新モデルでは…
電気代に大きな差が
出ます！

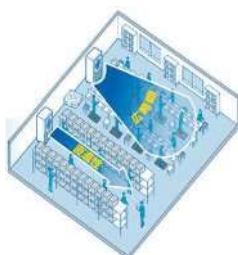
■オリオン機械

- クーラストライカー



■山善

- クールレボリューション



空調できない大空間を冷やす
湿度を上げないエアコン冷風

■鎌倉製作所

- 冷却システムCOOLEX（クーレックス）



小型チラーを用いて冷却水を循環
させたウェアで作業者を確実に冷却！

2

省人・省力化製品を出展！展示際に見て・触れて体感を！！

■ Preferred Robotics

- カチャカプロ



ユーザー様100万以下で
安価に導入可能なAMR

■ アmano

- 小型床洗浄ロボット
HAP i i BOT



働く女性を増やす
→作業環境の改善

■ ナンシン

- ミラクルウレタンキャスター



→身体的疲労軽減への対策

3

■ ダイキン工業

- 空気清浄機・冷凍ストッカー



■ をくだ屋技研

- リフトテーブルキャデ



■ ナンシン

- サイレントマスター



■ デンヨー

- 小型ガソリン発電機



■ 鶴見製作所

- 小型水中ポンプ各種



■ 丸山製作所

- ウルトラファインバブルアダプタ
バブリッシュ



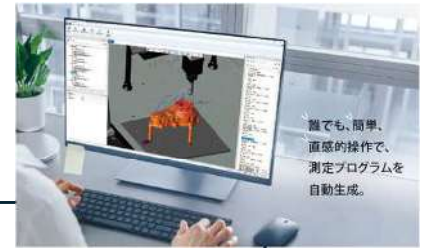
4

■ミットヨ

- 三次元測定機用 自動測定プログラム生成ソフトウェア
MiCAT Planner

【現場の課題】

- ・測定プログラム作成に時間がかかる
- ・オペレーター不足
- ・個人の技量で測定結果にバラツキがある
- ・全品検査が必要で時間とコストをかけられない



誰でも、簡単、直感的操作で、測定プログラムを自動生成。



MiCAT Plannerで解決

3DCADデータ活用による測定工数大幅削減!!



測定プログラム作成時間を劇的に短縮



5

■日研工作所

- ツールプリセッター E346BV E46CA/E46BA

【現場の課題】

- ・工具設置の段取りに時間がかかっている
- ・数値の入力ミスで不良を出してしまう
- ・完成品の精度が安定しない



そんな問題を**ツールプリセッター**が解決します!!



＜ツールプリセッターの特長＞

新世代プラットフォーム採用



スマホ感覚で直観的に操作可能

グラナイト（天然御影石）を採用



経年劣化、温度影響をほぼ受けず、高精度を維持

ポストプロセッサ標準搭載



人為的ミスの削減、数値のデータ移行がスムーズ

6

■長谷川工業

●アウトリガー付脚立 RLH

- ①通常脚立と比較して
1.7倍倒れにくい安全構造
- ②片側だけ開いて
壁際での使用も可能!
- ③4脚の為、8脚と比較しより
地面にしっかり接地!
ガタつき無く
使用できます。



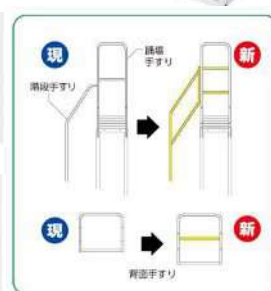
●作業台手すり DB・DBS・DBG・DBGS

より安全な手摺に進化!!

- ①手摺の中さんが増え**落下リスクを大幅に減少!**
- ②本体ラインナップ**52種追加!**
すぐ欲しいに対応します!
- ③**安全オプション大幅増加!**
ユーザー様の社内基準に合わせて
カスタマイズ可能!



蹴り止め・滑り止め



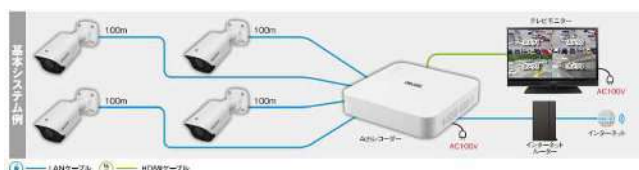
■D X アンテナ

●ネットワークカメラ4chセット
CNE3SZ41

有線カメラ4台+レコーダーセット



配線はLANケーブルを使用。
カメラ側の電源工事は不要!



目の届かないところ、
また外出先からの監視が可能!
設置まで一貫して行います!

●スマートAIBOX



全24種のAI検知機能から、必要な機能を選択して使用可能。

ヘルメット未着用	作業服未着用	転倒	火災
マスク未着用	飲酒・タバコ	携帯電話通話(呼び出し)	侵入
不在・異常	液体 spilled	郵便箱開閉	数値や距離
応対付対応未着用	エリア人数カウント	トリップワイヤや人感	人数検知
携帯電話使用	盗難	クロスライン	歩行検知
エリア侵入	エリア退出	置き忘れ物	検知

※全ての機能は選択しなくても構いません。システムが持つ機能の中から、検知したい機能を選択し、検知したい範囲を設定して使用できます。

AI機能を駆使して
工場内の安全対策、熱中症対策に!!

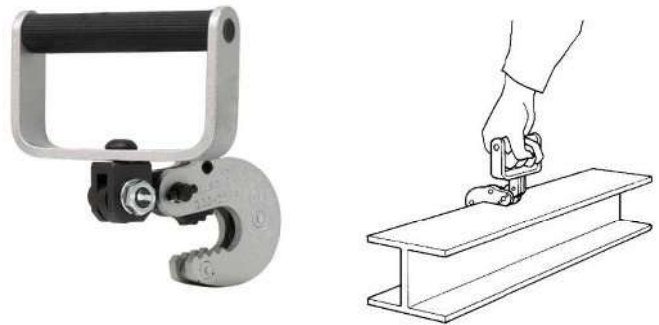
■イーグルクランプ

●人力運搬用クランプ HHC型



【特長】

- 手づかみによる疲労やケガを防ぐ安心設計
- 片手でラクラク操作！
軽量&シンプル設計
軽量（製品質量500g）でシンプル機構
だから、取扱いが簡単
- 手づかみ、抱え込み運びによる手首・腰への負担を軽減
- 吸盤でつれないもの等に使用可能



9

■京セラインダストリアルツールズ

●リンクコントロールシリーズ Lシリーズ

コンパクト&軽量、ハイパワーで作業効率UP
密閉モーターで耐粉じん性を向上、耐久性UP



Lシリーズとは？
(リンクコントロールシリーズ)

高周波でもエアーでもない。
今までの電動工具とも違う。
新たな選択肢。

高周波工具			エアー工具			電動工具		
パワー	サイズ	重さ	パワー	サイズ	重さ	パワー	サイズ	重さ
耐久性	電力使用量	コスト	耐久性	電力使用量	コスト	耐久性	電力使用量	コスト



Lシリーズであれば！
(リンクコントロールシリーズ)

パワー	サイズ	重さ
耐久性	電力使用量	コスト

高周波工具・エアー工具・電動工具、それぞれの利点を併せ持っています。

1. 作業効率の向上
2. 軽量化と高出力の両立
3. 過酷な現場も安心の耐久性
4. 安全設計とサポート
5. 電気代もCO2も大幅カット

10

■industria

●エレメントレス・フィルター FILSTAR

工作機械・自動車・半導体から食品・水処理まで
あらゆる生産現場の“液体”に関するお悩解決!!

驚きの3つのゼロ!

- ・産業廃棄物 ゼロ
- ・メンテナンス ゼロ
- ・ランニングコスト ゼロ

【メリット】

1. フィルター詰まりを解消して、メンテナンスゼロ
【汚い交換作業を無くし、手間も減らす】
2. 中身のフィルターのランニングコストゼロ
3. 廃棄物ゼロ
【フィルター廃棄の環境負荷軽減】



■使用イメージ



11

■サンドビック

●汎用超硬ソリッドドリル

CoroDrill Dura 462

さまざまな被削材における朝穴加工に適した汎用超硬ソリッドドリル

ISO適用領域



特長

- ・被削材を選ばない万能ドリル
- ・径範囲: $\phi 3-20$
- ・タイプ1 (ストレート) とタイプ2 (面取り付き) のドリル
- ・加工深さ: 3、5、8×D
- ・材種: X2BM ▶ 圧倒的な長寿命を実現し、切削条件のアップによる生産性向上に貢献

- ・クーラント: 内部および外部
- ・穴公差: H8-H9

主な産業分野: 一般機械産業、自動車産業、航空宇宙産業、石油・ガス産業、ポンプおよびバルブ
一般的な部品: フランジ、鋳物、ふるい、ハブ、バルブ本体、ポンプ本体

タングステン輸出規制により超硬工具が値上げしている中、サンドビックはその影響をほとんど受けていない!

<タングステン輸出規制を受けにくい理由>

1. ヨーロッパとアメリカにタングステンが採れる鉱山を持っている。
2. リサイクル率80%以上

12

■日本トリム

●電解水素水整水器TRIM ION

TRIM ION Refine



管理医療機器
医療機器製造販売認証番号:303AGBX00027000



ただの「おいしい水」ではありません。
「おいしくて、**体にいい水**」です。
(管理医療機器)

- ・胃腸症状の改善に繋がります。
- ・お通じを良好にします。
- ・胃もたれや胃の不快感をやわらげます。

お酒好きの方必見です!!

事務所設置することで・・・

職場で飲む水を
「体にいい水」に。

ペットボトルゴミの
削減にもつながります

■ナチュレ・ホールディングス

美容と健康を毎日美味しく始めませんか？



スゴイ 1 まるでイチゴのような甘い香りのトマト飲料

スゴイ 2 約3～5倍の高リコピントマトを使用

スゴイ 3 高ポリフェノールリングも配合

- スゴイ 1 白ワインがお手本！
- スゴイ 2 「6種の野菜」と「8種の果実」
- スゴイ 3 不足しがちな野菜や果実を補う
- スゴイ 4 牛乳1本分のカルシウム



■シティライフ

●リライブシャツ



筋肉のコリ等の改善に。
着て、寝るだけで、疲労回復。

息を促進し、疲労回復することで
健康的な毎日を支える機能性パジャマ BAKUPAC に、
さらっとした肌触りが続く Dry が登場。
汗の排出に効果的な「吸排」をサポートします。

体から発せられる遠赤外線を反射させる、特殊繊維「SELFLAME®」

図1 FLMT

図1は、FLMT（Finger Loop Motion Test）の動作を示すイラストである。イラストには、手の指が特定の動きをする様子が描かれている。左側の指は「指の運動」とラベルされており、右側の指は「手の運動」とラベルされている。中央には「FLMT」という文字が記されている。

図1の下部には、以下の説明文が記されている。

図1の動作は、手の指が特定の動きをする様子を示している。左側の指は「指の運動」とラベルされており、右側の指は「手の運動」とラベルされている。中央には「FLMT」という文字が記されている。



着用するだけで**血行促進**！

＜男女兼用＞ リライブシャツ[丸ネック] 1802001〔リライブ〕

■サイズ：S/M/L/LL/3L■カラー：ホワイト/ブラック/ネイビー

■素材：ポリエステル100%■形状：半袖Tシャツ丸ネック■TPC-001リライブ



■ファイブリング

● Joya

スイス生まれの、膝・腰に驚くほどやさしいやわらかい履き心地の靴Joya（ジョーヤ）。

それはまるで素足で砂浜の上を歩いているようなやわらかい履き心地。

“やわらかさ”を徹底的に追求したJoyaのクッション性は、あなたの足に“やさしさ”を提供します。



「脊椎にやさしい」製品として認定

JoyaはAGR（脊椎健康推進協会）というドイツの認定機関の厳正な基準で、
脊椎にやさしい製品と認定された靴です。



「膝、腰にやさしい靴 第1位」を受賞

Joyaは「医療関係者が推奨する膝、腰にやさしい靴 第1位」を受賞。
日本マーケティングリサーチ機構調べ 2019年8月期 インターネット調査



世界が認めた履きやすさ

Joyaは2013年・2014年ドイツの専門誌「マルクインターン」にてドイツの小売店が選ぶ「機能的な靴」でNo.1を受賞しました。



最大の魅力は、そのやわらかさ。
徹底的に追求した衝撃吸収性能。

膝には最大で体重の7倍も負担が掛かります。
“やわらかさ”を徹底的に追求したJoyの
ソールは、優れた吸収性能であなたの膝や
腰に“やさしさ”を提供します。



独自の技術を凝縮した、
4層構造からなる多機能ソール

4層からなる多様な機能を持った独自のソール。クッション性、加重分散、通気性、フィット感など、快適な履き心地を生み出す技術が凝縮されています。

※モデルによってソールの構造は異なる場合がございます。



ゆとりのストレスフリー構造で
日本人の足にもぴったり

Joyaの足先部分は自然な足指の動きを実現するため、ゆとりのある構造になっています。日本人に多い甲高・幅広の方、さらに外反母趾の方にもストレスなく履いていたいただけます。

※本商品は、疾病等の予防や治癒・治療を目的とするものではありません



独自のローリング形状で
美しい姿勢と歩き方に

独自の研究から生まれたソフトなローリング形状により、かかとからつま先まで自然なローリング運動でスムーズに体重が移動。これが美しい姿勢、歩行を促し、筋肉の働きにも良い影響を与えます。

■赤穂化成

●熱中対策水

渴いたカラダに
水分・塩分チャージ!



「熱中対策水」は、厚生労働省・環境省がすすめる
塩分濃度※1に合致した飲料※2です。

※1 推奨塩分濃度：0.1～0.2% ※2 「熱中対策水」の塩分濃度：0.16%
参照：赤穂化成公式HP <https://web.ako-kasei.co.jp/PR/necchuu/>

■アドバンス

●Hydration Tablets



100ml～500mlのお水にタブレットを溶かしてお飲みください。
水量、タブレット量で電解質の濃度調整ができます。

- 1.おいしい4つのフレーバー
- 2.ブドウ糖のみ使用 砂糖・果糖不使用
- 3.電解質の濃度変更が簡単!
- 4.コンパクトサイズ 形態や保管に便利

17

■テクノホライゾン

アナログホワイトボード (AWB) はもう古い!! これからはデジタルホワイトボード (DWB) の時代です!!
AWBをお使いのユーザー様、DXに取り組んでいる企業様すべてがターゲットです! 必ず時短・工数削減に役立ちます!

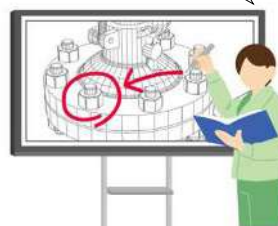
「書く」「映す」「共有する」このすべてを1台で実現するデジタルホワイトボード!

DX推進をサポート!

例えば、製造業のユーザー様だと・・・



このままでは出荷できないですね・・・
この部分をこう改良してください!



製品の不良箇所を移して、手書きで記入、
その場でスクリーンショットを担当者へ共有。
こんなことも簡単にできます!

雛形を背景設定

直接書き込み

4M 変化点管理表	
4M	変化点
Man (人)	作業者交代 (A→B氏)
Machine (機械)	機械A故障・修理発生
Method (方法)	C工程の手順変更
Material (材料)	D素材、新品番に変更

製造業では一般的な「変化点管理表」も
雛形を背景設定にして、直接書き込み、
そのまま保存!

18