

■ファナック

待望のフルモデルチェンジ
新型ロボドリル DCシリーズ



実機展示!!



補助金対象機!!

- ・ FANUC製の付加1軸回転テーブルとセットで
省力化補助金カタログ型対象!
- ・ 省エネ補助金も対象予定!



- ・ 送り軸の早送り速度、加速度レベルアップ
→サイクルタイムの短縮による生産性向上!
- ・ 新設計カバーで、切粉の流れやすさを追求!
→稼働率向上!

■山崎技研

C N C フライス盤 F-352



実機展示！
操作体験OK！



- ・ 初心者でも簡単に操作、加工可能なガイダンス機能
* **ガイダンスに従って数字を入れるだけ！**
- ・ カバーレスの為、大型ワークの加工にも対応可能！

【高剛性と充実のアフターフォロー】

- ・ 全軸摺動面をキサゲ仕上げ
- ・ メーカー営業がサービス対応が可能。

**推奨ユーザー：古い汎用フライス所有先や、
多品種少量生産／高精度加工先**



省エネ補助金
対象機あり！！

■オークマ

製品名：N C 装置 O S P - P 5 0 0
(N C 操作盤 展示)

オークマが誇る次世代N C 装置
O S P - P 5 0 0 登場！
現行のOSP-P300Aと比べて演算速度は約2倍に向上



高速・高精度なデジタル空間上で加工シミュレーションできるデジタルツイン機能を搭載
実体験会を実施いたします！

■花岡車輛

製品名：台車用電動アシストユニット（R I D E）

「乗って」動かす為、歩行距離は最小限に。
降車時は自動ブレーキがかかる安全設計。
専用アタッチメントで既存のダンディにも



台車用電動二輪スクーター
製品名：ライド 型式：RIDE

移動速度	0~8km/h
登坂斜度	最大7度 (200kg荷物を載せて走行可能)
作業温度	0~40℃
充電時間	約3.5時間
航続可能距離	30km(200kg)25km(300kg)
モータータイプ	8.5インチ500W
バッテリー容量	48V/13Ah
最大積載量	300kg (搭乗者：100kg)
防水レベル	IP54
リチウムイオンバッテリー	(CE、PSE認証取得済)

■プリファードロボティクス

製品名：カチャカプロ（AMR）

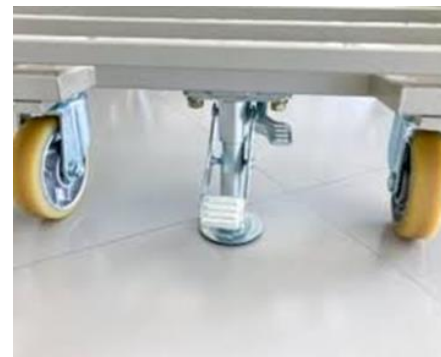
小型！安価！簡単操作！な
自立走行搬送ロボットです。
（30 k g 搬送、100万円以下）



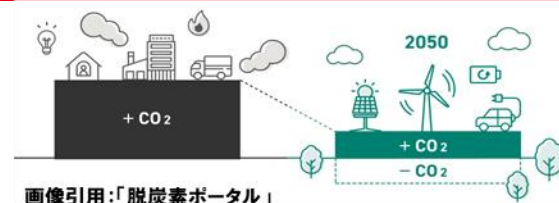
■ナンシン

製品名：SMOVE

ミラクルウレタンを搭載した
人力作業を楽にする台車！



電気代高騰対策・二酸化炭素削減につながる機器をご提案いたします！



三井精機工業株式会社

MITSUI SEIKI

水潤滑インバータオイルフリーコンプレッサ i-14000Xシリーズ

オイルを一切使用しないクリーンエアの水潤滑コンプレッサ

水×空気地球と共に創造する時代へ

i-14000Xシリーズは独自の圧縮機構「ズスクリュ」を極限まで高め、吐出し空気量クラス最大を実現。圧縮機の見過しと高効率な永久磁石（IPM）モータを採用し、高効率・省エネを両立しています。SUSロータとクラスゼロにより更に高品質なエアを提供します。



ダイキンHVACソリューション東北株式会社

DAIKIN

FIVE STAR ZEAS

業界初 「省エネコンシェルジュ」

FIVE STAR ZEAS オーナー向け専用サポートサービス

技術力 なぜ FIVE STAR ZEAS は省エネなの？

ダブルマイクロチャネル熱交換器*

熱交換器を大型とさせるのではなく、フィン枚数と高質量銅を組み合わせることで、省エネを実現。

※熱交換器とは冷媒といわれるエアコンの「血液」を運び出した室内の熱を放出し、部屋を冷やします。

スイングコンプレッサー

特に室温をキープする運転時に効率よく運転。季節にも強いダイナミック制御の構造。

※コンプレッサーとはエアコンの「心臓部」で、コンプレッサーの性能がエアコンの省エネ性を決めます。

電子膨張弁

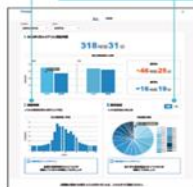
約30,000パターン以上の運転状態の中から、今現在の運転条件で最も効率よく運転できるパターンを選択し、細かく冷媒量を制御します。

人検知センサー 床温度センサー

人と床温度を検知して、設定温度の下げすぎ・上げすぎと、エアコンの風が当たる不快感を抑制します。

空調のプロによる省エネサポート

- エアコン運転レポート**
エアコンの稼働時間や設定温度をまとめたレポートをマイページで確認可能。消し忘れなどご使用状況を見える化します。
- 省エネ相談**
レポート内容やエアコンを使う中で感じる疑問を伺い、使用時の無駄を減らす工夫・省エネ機能・設定方法をご紹介します。



【BXテンパル】
はるクール



室内温度の上昇を抑える
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

オリオン機械株式会社
ノンフロンインバーターチラー

ORION
冷熱と真空でイノベーション

ノンフロン冷媒R1234yf採用

『フロン排出抑制法』対象外のため、専門業者による回収や定期点検の義務がなく、フロンによる管理・廃棄コストを削減する事が出来ます。

TESC（デスク / THREE ECO SPEED CONTROL）搭載

TESC（デスク）搭載により、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することが可能です。

負荷率の変化に伴い、消費電力も変化します。



・暑熱対策製品 新型クールレボリューション

拡がりのある冷風で、狙ったエリアを
確実に冷やす。

移動式大風量スポットクーラー
COOL REVOLUTION
クールレボリューション

[オートルーバー標準搭載]

定格処理風量	吹出直近体感温度
最大 100 m^3/min	12°C

AP80D-YZS-30A

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

■フルタ電機

強風扇『ストリーFA401Ci』



■ エスケー化研

クールタイトシリーズ



遮熱塗料を工事込みで
対応可能です。

■ NSK

防犯カメラ



防犯カメラや様々なカメラ等
提案します。

■やまびこジャパン

ラジコン草刈機・自走式草刈機



RCM530A

刈幅/530mm
最大作業角度/45°



ハンマーナイフモア

HRC805

■ケルヒージャパン

ロボット掃除機



業務用ロボット掃除機
KIRA CV 50



自立走行型 床洗浄ロボット
KIRA B 50

■ミットヨ

MiCAT Planner

製造現場の測定業務における課題…

- ✓ 様々な形状の測定物
- ✓ 測定方法の違い
- ✓ 非効率な測定プログラム

全て、

3次元測定機用
自動測定プログラム生成ソフトウェア

マイキャット プランナー

MiCAT Planner

が、解決します。

<p>専門知識 不要で簡単</p> <p>直観的操作で 測定プログラムを 自動生成</p>	<p>高品質な 測定プログラム</p> <p>測定ルールを 共有化し、作業者ごとの 個人差を解消</p>	<p>工数削減・ 稼働率向上</p> <p>CADモデル完成 と同時に最適な 測定プログラムを オフライン生成</p>
---	--	---

詳細は裏面にて

■マックス

ビーポップ

安全表示・注意表示
看板や案内表示に
労働環境改善に一役買います！



■イチネンケミカルズ

アイコート



粉塵対策をしたい・・・
工場・倉庫の
美観を保ちたい・・・
清掃性を向上
させたい・・・

塗り床材「アイコート」

イチネンケミカルズは、お客様のニーズに応え、工場内の作業環境の改善をご提案致します。

8種類の標準色をラインアップ!
また、お客様のご要望に合わせた特注色も1缶から対応しております。

W10	YE20	N30	YR40	R50	B60	G70	EG80
-----	------	-----	------	-----	-----	-----	------

*印刷のため実際の色とは違いがあります。
*エポキシとウレタンは同色でも多少色の誤差が生じます。

■ハタヤリミテッド

テープライト



■前田シェルサービス

コンポータンハンマー



ドライフィルター



■長谷川工業・ピカコーポレイション

特殊作業台



現場に合った
特注作業台で
安全性UP!

■京セラインダストリアルツールズ

Lシリーズ



工場経営では...

こんな問題ありませんか？

- 生産効率が中々上らず作業が滞っている
- 電気代やメンテナンスコストが増加している
- CO2削減など環境対応が遅れている

製造現場では...

こんな問題ありませんか？

- 作業工具のパワー不足で作業効率が低下している
- 作業工具が重く長時間作業の負担が大きい
- 工具を使う際、安全面に不安がある

限られた時間で質の良い作業をこなし、常に生産性を上げることが課題である製造業においては、経営者と現場でこのような困りごとがあると思いますが、京セラの「リンクコントロールシリーズ」がこれらの悩みを解決します！

→Lシリーズに置き換えると・・・
コンパクト＆軽量 ハイパワー 高耐久
充実の安全機能 消費電力を抑えられる！

■オーエスジー

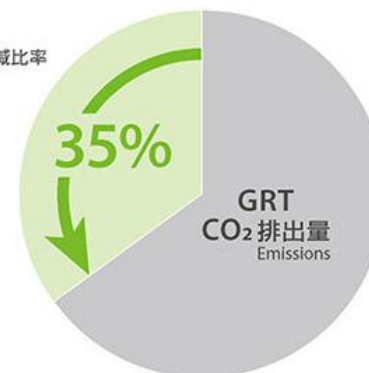
グリーンタップ



GREEN TAP

- 従来と比較し製造時の消費電力量を削減することでCO2排出量を35%削減

例) GRT M6×1
製造時CO2排出量の削減比率
Example: Reduction ratio of CO₂ emissions
during manufacturing of GRT M6 × 1



従来品に対して
35% 削減

35% reduction versus conventional product

■ YAMAZEN PB

どてらい男研磨パッド



世界中のプロも使っている安心のノートン素材!

YKC-22WD



細かなホコリ・ごみの吸引から
汚水の回収までこれ1台!

持ってみてわかる! 軽い!!

YPS作業台



日動工業: ポータブルバッテリー



1000Wのポータブル電源
イザという時に備えませんか?

安心・安全で燃えない! リン酸鉄(LiFePO4)リチウムイオンバッテリー
衝撃・圧壊・釘刺し(内部短絡)や高温・塩水浸漬でも発火・爆発しない安全性を実現!!
様々な厳しい性能評価試験をクリア



性能評価試験
動画はコチラ



■YAMAZEN PB

ターゲット市場を見据えた商材を続々発売!!

次世代の
マイクロファイバークロス

SoSoRu クロス



青色 10枚入り
サイズ: 33cm x 33cm
材質: 80%ポリエステル 20%ナイロン

品目コード: BJZFW
YK-SOSOCLO-1(B)

Sia 研磨スポンジ
7979シリーズ



ARRASIVES

LONG LIFE

らくまっとらく
楽マット楽
立ち仕事が楽になる!



YK-45600-17(BK)

水・油に強い
耐水・耐油仕様。吸水率1%以下

冷気を遮断
足元の冷えを防止、作業を快適に

つまづきにくい
マットの外周部は側面45°の傾斜加工

切削・切粉に強い
やわらか素材で強く、切削による切粉などが刺さりにくい

特長
厚さ17mmの優れたクッション性が体重負担を分散し、足腰の疲労を軽減します。耐油性・耐水性に優れています。改正RoHS対応（10物質対応）

用途
立ち仕事の疲労軽減、製品落下の衝撃保護、床冷え対策



VELDYMAN

Kaneka
株式会社 カネカ

有機EL照明

マジック止め

YSG-G01

ゴートグローブ
山羊革手袋 **G.O.A.T.glove**

しなやかで耐久性も良好
袖口マジック止め式で
しっかりフィット



YZ-GERMANY
ハイドロホルダ



インターフェイス
BT-DC30 BT-DC40 HSK-A63

振れ精度 (2.5D位置)
3μm 以下

レンチ1本で簡単操作

適応シャンク径
Φ6 Φ8 Φ10 Φ12 Φ16 Φ20

■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？

共同開発が実現!!

栄養素の専門家 トマトの専門家
NATURE × KAGOME
ナチュレサプリメント

普通のトマト飲料はもう、卒業しませんか？



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ゴも配合

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



栄養素の専門家 野菜の専門家
NATURE KAGOME
ナチュレサプリメント

白ワインがお手本
フルーツ青汁

※本品にアルコールは含まれていません

■DENBA

DENBA^H
Health

【期待する効果】

DENBA空間に1分でも長く居ていただく事で

- ・疲労回復
- ・ストレス軽減
- ・睡眠改善
- ・更年期の緩和

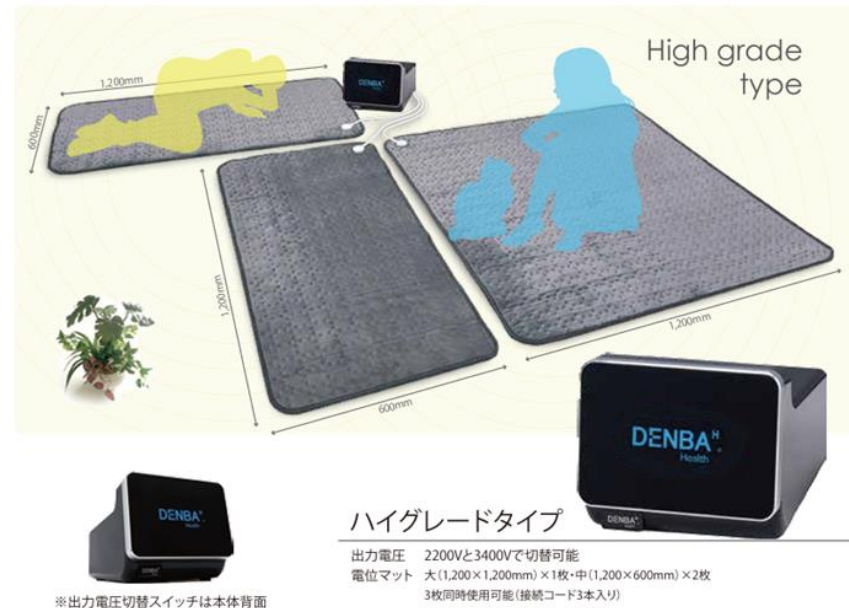


～DENBAのメカニズム～



イメージ図

- ① 1極で電界を作り出すことで、球体型の電位空間を形成
- ② 電位空間内の身体全身の水分子を振動させ動かし続ける

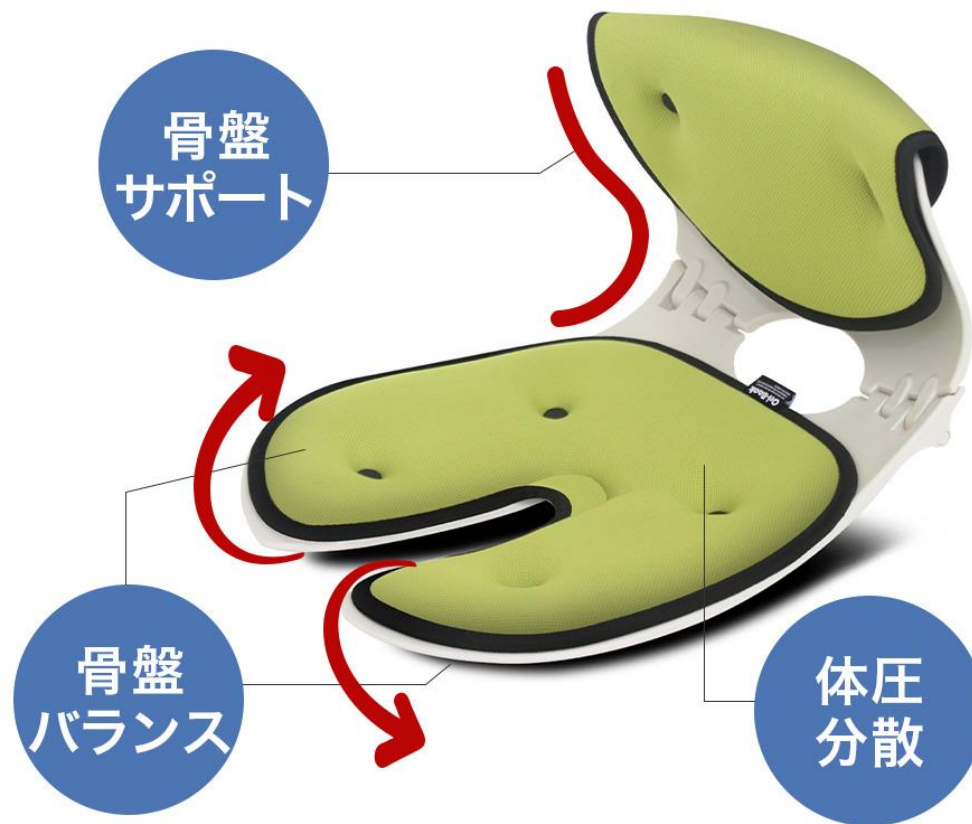


■中京医薬品

オリバックチェアの座り方



姿勢をケアする
3つの機能



■飛驒高山牧場



飛驒牛ビーフカレー

セロリやニンジン、タマネギなどの香味野菜を牛脂で炊き、丁寧に裏ごしをした野菜ペーストに。

煮込むほどに旨味が増す飛驒牛のスネ肉とカレールーとともに約1時間圧力をかけて煮込み、贅沢なカレーに仕上げました。

中辛のマイルドな欧風カレーはどの世代にも満足していただけるおいしさです。日本人好みの飽きのこない味で、リピーターも多い一品です。

ホロリと崩れるほど柔らかいスネ肉もたっぷりと入り、食べごたえがあります。

飛驒牛ハンバーグカレー



**どてらい市
初出品!!**



■テクノホライゾン

従来のモニターやホワイトボードを
デジタルホワイトボードへ
入れ替えてみませんか! ?

