掲載されているメーカー・商品は予定のものです。実際の展示品と異なる場合もございますので予めご了承下さい。出展メーカーは五十音順で掲載しております。

工作機械周辺機器

アクアシステム 工作機械周辺機器 （ID:2533）

品質向上、コスト削減、切削液の再利用



循環式タンク清掃ろ過クリーナー/J-Fシリーズ

導入メリット

機械加工しながら、清掃作業が可能。効率よく清掃が出来る。 また、切削液の再利用が出来る事もメリットとしてあります。 加工不良が軽減でき、品質の向上にも役立つ。

育良精機 工作機械周辺機器 （ID:2380）

現場の課題解決をワンストップでサポート



ワンストップトータルソリューション

導入メリット

顧客課題に対して一つの窓口でトータル的に提案し、アフターサービスまでサポートすることで、加工機に必要な周辺装置を立体的に配置しフロアースペースの合理化を図り、セット販売によりシステム的な付加価値と利便性を提供する。 また、工場内の環境問題をはじめとする職場の課題解決につながる省力化、省エネ化、ダウンタイムの削減、設備稼働率の向上、歩かない作業などの提案によって生産性の向上へ貢献する。

NBCエンジニア 工作機械周辺機器 （ID:2514）

排熱のないスポットクーラー



クールキャノンエコスリム

導入メリット

冷媒を使用しているにも関わらず排熱がほとんど出ないスポットクーラーです。 そのため周辺温度を上げることもありません。 真夏でも外気温から約15℃下がった風を前から出すことができることもメリットです。 ドレン水の回収も不要のため施工不要でどこでも簡単に使用できます。

オークラ輸送機 工作機械周辺機器 （ID:2471）

協働ロボットを活用したパレタイジングシステム



EasyPAL

導入メリット

自社独自のティーチングシステムを導入しており簡単にティーチングが可能となります。 侵入防止柵が不要で狭い場所でも設置可能となります。

オリオン機械 工作機械周辺機器 （ID:2518）

測る、つくる、守る。PAPで世界水準の製造環境へ。



精密空調機「PAPシリーズ」

導入メリット

自動車・自動車部品をはじめ、航空宇宙、工作機械、電機・電子部品などの製造業では、製品の品質を安定させるため、温度・湿度を正確に管理することが重要です。オリオン機械の「精密空調機PAPシリーズ」は、従来のようにヒータを使わず温湿度をコントロールすることで、大幅な省エネを実現します。高精度な環境管理と電力使用量の削減を両立し、製造現場の品質安定と省エネ・コスト削減に貢献します。

北川鉄工所 工作機械周辺機器 （ID:2473）

高精度把握＆小段取りに貢献します。



高精度大貫通穴径中空パワーチャック BRシリーズ

導入メリット

把握精度が0.01mm T.I.R.以下であり、ジョーの浮上りを軽減して、安定した加工品質を実現します。また 専用のTナットプラス(オプション)を使用することで、ジョーを脱着しても再現精度0.01mm T.I.R.以下になり、ジョー交換時の再成形は不要となります。 これにより段取り替え時間が大幅に短縮されるため、1日3回段取り替え、1回30分のジョー成形の場合、1日あたり1.5時間削減することができます。

コベルコ・コンプレッサ 工作機械周辺機器 （ID:2477）

信頼性と省エネ性能を両立



KOBELION/VSシリーズ

導入メリット

「VSシリーズ4型」は、高効率インバータ制御と最新の圧縮機構により、エア需要の変動に応じて最適運転を実現。コンプレッサのムダな待機電力や過剰な圧力運転を抑え、大幅な消費電力削減が可能です。電気料金高騰対策としても効果が高く、設備更新によるランニングコスト削減とCO_2排出量低減を同時に実現します。

三共製作所 工作機械周辺機器 （ID:2373）

小型MCで大型部品加工を実現



RTG610

導入メリット

小型MCワークの複雑化、大型化に対応可能な小型・軽量な傾斜円テーブルです。許容ワーク径ϕ610を確保しており、ワークの自動脱色や着座確認等にお使いいただける最大13（12+1）ポートのロータリージョイントも装着可能なため、大型ワークを小型MCで効率的に加工可能です。

サンメンテナンス工機 工作機械周辺機器 （ID:2377）

加工機の裏側から、ものづくりを支えるSMK濾過装置



サンメンテナンス工機濾過ソリューション

導入メリット

加工精度を安定させたい、クーラントの汚れや清掃の手間を減らしたい。サンメンテナンス工機は、一つひとつの加工現場で異なる課題やご要望に向き合い、ろ過装置を提案してきました。目指すのは、きれいにするだけで終わらない「儲かるろ過」。加工液の管理やメンテナンスの負担を軽減し、設備を止める時間や消耗品にかかるコストの削減を支えます。今お困りのことから、まだ気づいていない改善の余地まで。現場に合ったろ過で、作業のしやすさと生産性の向上を目指します。まずは、現場のお悩みをお聞かせください。

山洋電気　テーマゾーン：テーマゾーン（工業M）　（ID:5941）

外観検査と寸法検査を同時に行える画期的な装置です。



F[ai]ND OUT MEX-type S

導入メリット

①AI外観検査と寸法検査のハイブリット ②圧倒的な立ち上げスピード ③スタンドアローン・ワンパッケージで簡単設置

大昭和精機　工作機械周辺機器　（ID:2485）

長尺加工のビビリをシャットアウト



スマートダンパー

導入メリット

突き出しが長い加工での高速・高能率加工を実現

ＴＫＥ　工作機械周辺機器　（ID:2381）

クーラントの流量と直進性が向上し加工安定性を実現



AM クーラントノズル旋盤用　≪AM Jet Nozzle≫

導入メリット

積層造形により、従来では加工できなかったノズル形状の製作を可能にしました。流体力学も取り入れ、効果的な刃先冷却ができるAMクーラントノズルです。クーラントの流量と直進性が向上し、加工品質へ直結する冷却性能を向上しております。従来の材質から、高高度材を使用しておりますので、切粉による摩耗進行を抑え、長期的な加工安定性を実現します。

NEW

ナカニシ　工作機械周辺機器　（ID:2729）

手作業自動化、微細加工の加工時間短縮を実現!



E3000iシリーズ/BMF-3130-CTZ

導入メリット

小径工具を用いた専用加工機やロボットマシニングを狭小スペースで実現可能です。自動旋盤の刃物台に搭載する事で高速加工が可能なサブスピンドルとして活用できます。

NEW

日研工作所　工作機械周辺機器　（ID:2495）

水溶性クーラントを整えて、工場環境を改善する。



ナノクーラントシステム

導入メリット

悪臭の抑制、水溶性クーラントの長寿命化、発泡の抑制

菱小 工作機械周辺機器 （ID:2501）

マグネットの力を使い簡単操作で重量物を吊り上げる



永磁リフター/PLS

導入メリット

スリングやハッカー等で重量物を吊り上げる際に、治具取付の手間等をレバーのON・OFFの簡単操作にすることが出来、作業時間短縮に貢献します。 また近年では手で持てそうな重量物でも、労働安全衛生法により重量によっては手で持つことが禁止されることがあるので、クレーンと合わせて使用することで怪我（腰痛）等のリスクをなくすことが出来ます。

B．C．テック 工作機械周辺機器 （ID:2794）

簡単な操作で扱いやすく安価



レーザーマーカー

導入メリット

製品へのマーキングはもちろん、工具管理・ロット管理も効率UP

ブルームーノボテスト 工作機械周辺機器 （ID:2368）

機上自由曲面測定ソフトウェア



フォームコントロールX

導入メリット

ォームコントロールXは、加工後ワークの測定から補正までを自動化します。三次元測定機への運搬や再段取り、芯出し作業を削減し、リードタイム短縮と省人化を実現。測定結果の見える化と工程内品質管理により、不良低減と安定した生産を支援します。

ミツトヨ 工作機械周辺機器 （ID:2507）

置くだけカンタン、瞬時に測定



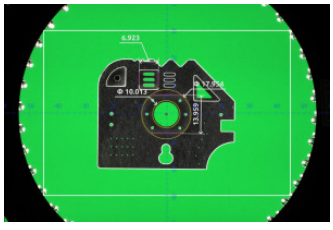
QM-FIT

導入メリット

QM-FITは、画像測定による短時間・高精度な寸法測定を実現し、検査工程の効率化と品質の安定化に貢献します。操作は直感的で、測定プログラムの作成や実行も容易なため、作業者による測定ばらつきを低減できます。また、非接触測定によりワークへのダメージを防ぎ、複雑形状や微細部品にも対応可能です。測定データのデジタル管理・活用も容易で、トレーサビリティの確保や品質改善活動の推進にも役立ちます。

ミツトヨ テーマゾーン：テーマゾーン（工業M） （ID:5958）

はかるがもっと楽になる！



スマートビジョンシステム　QM-Fit

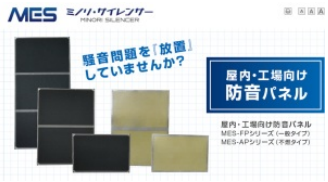
導入メリット

測定が、ついに“次のステージ”へ。 誰でも、驚くほど簡単に。圧倒的なスピードで、確実な測定を実現します。

NEW

三乗工業　工作機械周辺機器　（ID:2730）

騒音問題を解決します

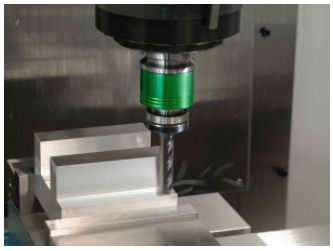


ミノリ・サイレンサー

導入メリット
工場内の騒音問題を解決し、労働環境の改善を行う。労働者の働きやすい環境を提供します。

ユキワ精工　工作機械周辺機器　（ID:2511）

G1チャックで機械の能力を最大限に引き出す事が可能



CNC円テーブル、G1チャックシリーズ、ワークハンドリングホルダ、コレットチャック

導入メリット
切削工具が長持ちするので、購入金額の削減が可能です。量産加工ユーザーに最適です。 ビビリの抑制で加工ワークの面粗度向上が期待できます。精密加工ユーザーに最適です。 加工送り速度を上げられます。時短と省エネを実現します。 加工音が静かですので、近所迷惑になりません。住宅街にあるユーザーに最適です。

NEW

油研工業　工作機械周辺機器　（ID:2519）

リサイクル



KIRIKO（切屑圧縮機）

導入メリット
コスト削減につながる

レニショー　工作機械周辺機器　（ID:2343）

設備停止を防ぐ代替品と精度維持の再校正



タッチプローブの修理サービスとキャリブレーションの修理・再校正サービス

導入メリット
【レニショーのサービスが選ばれる理由】 ■修理・RBE・再校正をワンストップで提供 ■ダウンタイム最小化と品質保証を両立 ■国際規格にトレーサブルな再校正 ■世界共通基準による安定したサービス品質