

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がございますので予めご了承下さい。

## 工作機械周辺機器

<p><b>アルプスツール (ID:1250)</b></p> <p>NCツーリング、MCツーリング、ターニング回転工具類等各種工作機械用工具類。 ARコレット、ナイスミルシリーズ、ALPS CAPTO、AQTシステム、AQ<sup>2</sup> </p> <p> 各種CNC旋盤のツーリングに最適なARコレット、ドリルホルダー・タップホルダー・ナットを展示。加えてクイックチェンジツーリングALPS CAPTO、AQ<sup>2</sup>、AQTシステムも出展します。</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化</p>	<p><b>育良精機 (ID:741)</b></p> <p><b>ONE STOP TOTAL SOLUTION</b> パートアップ </p> <p> 工作機械周辺装置を系統的に企画・開発を行いお客様の課題を解決しバックアップ。</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化  環境改善  エネルギーソリューション</p>
<p><b>北川鉄工所 (ID:1003)</b></p> <p>株式会社北川鉄工所 <b>RKT500</b> </p> <p> ローラーギャカム機構NC円テーブル 30番マシニングへ搭載可能なコンパクト設計 大型ワークの工程集約を実現 最大ワークΦ500X270まで対応</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化</p>	<p><b>グラボテック (ID:1286)</b></p> <p>ミニ・インライン&amp;ファイバーレーザーマーカ <b>MIL+F50</b> </p> <p> 高価なレーザーステーション不要! 高品質マーキングが可能な小型レーザー遮光ソリューション。クラス1の安全基準、煙や粒子も除去。エンジンハウジングなどの大型部品に最適、ロボットアームに組み込み可能。</p> <p>利用シーン:  工場  食品工場  倉庫・物流センター</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化  IoT  セキュリティ</p>
<p><b>KMC (ID:5433)</b></p> <p>計測IoT/Measuring Party <b>NEW</b></p> <p> デジタル測定機のデータを自動で測定表に転記。マニュアル測定や外観検査も入力可能。オリジナルの検査表も作成可能。履歴が残るので、改ざんなどの防止もでき、品質向上に繋がります。</p> <p>利用シーン:  工場  食品工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化  IoT</p>	<p><b>コガネイ (ID:953)</b></p> <p>ロボットハンドリング製品 <b>EMJ(ハンドチェンジャ)</b>、<b>EVPO3(ポンプユニット)</b>、<b>EW2H(フラットハンド)</b></p> <p> 電動ハンドリング製品 スペースパフォーマンス&amp;タイムパフォーマンス向上に適したエンドエフェクタでロボットの魅力が更に進歩します。</p> <p>利用シーン:  工場  食品工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化</p>
<p><b>コネクトームデザイン「顔認証システム」 (ID:5465)</b></p> <p>コネクトームデザイン「顔認証システム」 「顔認証システム」</p> <p> 既存の工作機械に顔認証機能をアドオン決められた作業員のみ機械の操作を許可することで、現場の安全性を高め、事故を未然に防ぐことができます。</p> <p>利用シーン:  工場  食品工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化  AI</p>	<p><b>三共製作所 (ID:1287)</b></p> <p><b>CNC円テーブル RCDシリーズ RCD105</b></p> <p> ローラーギャカム方式のゼロバックラッシュCNC円テーブル</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化</p>
<p><b>サンメンテナンス工機 (ID:1148)</b></p> <p>精密濾過装置RAPTORシリーズ <b>SGL-2/SK-1C・1S</b> </p> <p> 精密加工のDX化・自動化を妨げる「見えないもの」なくしませんか? クーラント液中の微細スラッジの捕集から再資源化まで。SMKのフィルトレーションで「原価を下げ」「生産性を向上」「生産環境改善」します。</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化  IoT  環境改善</p>	<p><b>サンメンテナンス工機 (ID:5430)</b></p> <p>脆性材加工用精密ろ過クーラントタンク <b>バブパワー2</b></p> <p> 脆性材加工で発生する、微細スラッジを1パスで綺麗にろ過できるクーラントタンクになります。弊社オリジナルの精密ろ過フィルター、FWCを搭載しております。</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化  環境改善</p>
<p><b>ジェイ・シー・シー (ID:5432)</b></p> <p>刃欠・折損・加工状態の見える化 <b>Early Observer Pegasus</b></p> <p> &lt;脅威の実績! ドリル径0.05φ折損を検知&gt; NC加工機用最新鋭の加工監視ユニット。極小工具の加工状態を監視し異常発報も可能です。追加工で有効なツールセッター代替のタッチセンサー機能を標準搭載。</p> <p>利用シーン:  工場  食品工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化  IoT</p>	<p><b>セイコーフューチャーソリューション (ID:5422)</b></p> <p>微細部品移載装置</p> <p> 時計の組立装置製造の経験を生かした微細部品の高速・高精度移載を得意としています。微細部品のトレー詰めは、この一台で自動化が可能に。超小型パラレルリンクロボットを使ったシステムもご相談ください。</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化</p>
<p><b>津田駒工業 (ID:725)</b></p> <p>ボールドライブ円テーブル <b>RBS-160</b></p> <p> バックラッシュ0の高速割出テーブル</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化</p>	<p><b>ティーアイジー (ID:5452)</b></p> <p>【参考出展】ハイブリッド機能で、工程や人を削減! 投影寸法測定器「GS-X5065」</p> <p> 非接触で正確、高速な測定が可能。ここに良品学習のAIを今後は実装し、ハイブリッド検査機を研究しています。これにより、省人化が進み、自動化などの選択肢も広がります。</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・省人化  IoT  AI</p>

**ナベヤ (ID:965)****コンパクトイケール**

- 自動化パッケージに対応したコンパクトなイケール。ワーク取付個数を増やし生産性をさらに向上させます。

利用シーン： **工場**解決できる課題： **自動化・省人化****日研工作所 (ID:966)****黒のホルダ クーラントソリューション ゼロフィットホルダ 脆性材 加工用ホルダ**

ATC内での防錆対策、加工箇所を的確に冷却、主軸での刃先フレ調整可能。

利用シーン： **工場**解決できる課題： **自動化・省人化****日本オートマチックマシン (ID:968)****調整機能付き精密ワイヤーカットバイス JWS947**

ワイヤー放電加工用に開発した、オリジナルステンレス鋼製のベストセラー商品です。

利用シーン： **工場**解決できる課題： **自動化・省人化****ミットヨ (ID:5434)****計測省力化パッケージ MiBOT e-system**

三次元測定機「MiSTAR (マイスター) 555」と協働ロボットを組み合わせた測定の自動化システムのパッケージ化を実現。

利用シーン： **工場**解決できる課題： **自動化・省人化****ミットヨ (ID:977)****ショップフロア型CNC三次元測定機 MiSTAR555**

測定工具や光学顕微鏡等から三次元測定機へ、ものづくり現場測定の自動効率化提案をご提案します。

利用シーン： **工場**解決できる課題： **自動化・省人化 IoT 環境改善****三業工業 (ID:1078)****ミノリ・サイレンサー MES-FP・APシリーズ**

工場向け防音パネル「MES-FP・APパネル」が、騒音対策をアシストします。

利用シーン： **工場 食品工場 事務所**解決できる課題： **環境改善****ユアサネオテック (ID:5448)****GCCP(Green Control for Coolant Pump)**

加工プログラムを一切変更することなく、ツール毎に必要な最低限のクーラントを吐出することができる省エネ制御ソフト。電気代を削減し、カーボンニュートラルに貢献するユアサオリジナル製品です。

利用シーン： **工場**解決できる課題： **環境改善 エネルギーソリューション****ユキワ精工 (ID:1009)****ツーリング グリーンG1チャック NEW**

速くキレイに削れるecoなホルダ 加工送り速度UP! 工具寿命が伸びます!

利用シーン： **工場**解決できる課題： **自動化・省人化 エネルギーソリューション****レニショー (ID:1277)****ボールバースystem QC20**

- レニショーの計測システムは様々な製造工程で生産性を向上します。誰でも10分で精度診断! 工作機械の予知保全をはじめませんか?

利用シーン： **工場**解決できる課題： **自動化・省人化 IoT**