

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/板金機械

<p><b>アマダマシナリー (ID:784)</b></p> <p><b>バンドソーマシン SCP33PC</b></p> <p>ポストタイプにリニューアルした プログラムカット仕様のコンパクトマシン</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>エイエスケイ (ID:1516)</b></p> <p><b>ローリングガイドシステム</b></p> <p>粉塵が舞う環境に強いローラーガイドを様々な形のデモ機でご紹介します。他には取付が簡易であること、ガタが出ても 予圧調整が可能で、長期間の使用が可能であるなどの特長がございます。是非お立ち寄りください。</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</p>
<p><b>エンシュウ (ID:804)</b></p> <p><b>15番主軸立形マシニングセンタ SV130 2APC </b></p> <p>小径加工向けの高精度マシニングセンタSV130。小型ながら広い加工エリアを持ち、多数個取りも可能。2APC仕様では、治具をパレットごと交換し、素早い段取り変更で非切削時間の短縮へ貢献します。</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>オークマ (ID:773)</b></p> <p><b>5軸制御立形マシニングセンタ MU-4000V-L</b></p> <p>MU-4000Vは、高精度、高機能、使い易さを追求したハイグレード5軸制御マシニングセンタです。</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  自動化・ 省人化  その他</p>
<p><b>オーセンテック (ID:1213)</b></p> <p><b>バリ取り機 AUDEBU IQNOIA </b></p> <p><b>IQNOIA</b></p> <p>高生産性・省電力の次世代バリ取り機。小物ワークから、4×8サイズの大型ワークに対応。ワークの吸着力UP、なのに消費電力はDown。人手不足に対応するデュアルコンベア+カーブコンベア(オプション)採用</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>岡本工作機械製作所 (ID:775)</b></p> <p><b>円筒研削盤 OGM250EXIII</b></p> <p>自動ドレス・補正機能標準搭載の汎用円筒研削盤。図形対話ソフトによる感覚的な操作と自社ノウハウを反映した加工データ自動設定機能が好評。端面方向の切込の剛性が抜群。</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>アルファTKG (ID:1534)</b></p> <p><b>AI&amp;ロボ図面管理システム alfaDOCK</b></p> <p>お客様工場に存在する各種データ(最大12箇所)自動収集し、収集したデータを図面番号別で自動整理。大量に溜まった図面データを人口知能検索で一発検索可能。</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>	<p><b>ツガミ (ID:1539)</b></p> <p><b>CNC旋盤 M10JL10 M10JL10 </b></p> <p>10インチクラスの旋盤シリーズにロングストロークタイプが新登場。最大加工長1,000mmに対応。主軸には高出力モータを採用し、パワフルな加工を実現。</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  その他</p>
<p><b>キタムラ機械 (ID:776)</b></p> <p><b>横型マシニングセンター Mycenter-HX250iG</b></p> <p>世界最高速度フルスペック横形マシニングセンタ・世界最高速度0.6秒で最大工具2キログラムの重量工具交換が可能(最大径75mm、最大長さ200mm)・切削送りは毎分60メートルで圧倒的な高性能生産を実現</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>黒田精工 (ID:777)</b></p> <p><b>精密成形平面研削盤 GS-30Vs </b></p> <p>微細ワーク加工に最適な超精密成形研削盤Vシリーズが実現するSmart化</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>静岡鐵工所 (ID:778)</b></p> <p><b>立形CNCフライス盤 ST-NR6ATC </b></p> <p>手動操作の加工もNCプログラムでの長時間無人運転もATC付で効率良くこなせます。</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  その他</p>	<p><b>シチズンマシナリー (ID:779)</b></p> <p><b>主軸固定型CNC自動旋盤 BNA-42SY5 </b></p> <p>・主軸固定型タレット機に低周波振動切削搭載・alkappysolutionも展示致します。</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</p>
<p><b>芝浦機械 (ID:1256)</b></p> <p><b>テーブル形横中ぐりフライス盤 BTD-110S.R16</b></p> <p>BTDシリーズが、Sタイプにモデルチェンジ。安全カバー標準装備、NC装置を刷新。FSW(摩擦攪拌接合)仕様の対応も可能。</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>西部電機 (ID:1216)</b></p> <p><b>ワイヤー放電加工機 M50HP </b></p> <p>抜群な供給率と高剛性、様々な場面で活躍するオプションを兼ね備え、精密金型、工学系など精密加工に対応できるオールラウンダー機種になります。</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</p>
<p><b>ソディック (ID:780)</b></p> <p><b>リアモータ駆動/高速・高性能ワイヤ放電加工機 ALN400G "i Groove + Edition" </b></p> <p>“新技術 ワイヤ回転機構が生み出す未体験の高効率、省エネポンプ搭載でよりエコに“</p> <p>利用シーン:  工場</p> <p>解決できる課題:  AI  環境改善</p>	<p><b>高松機械工業 (ID:781)</b></p> <p><b>XTS-6 CNC1ｽﾄﾗｲﾄﾞ*1ｽﾄﾗｲﾄﾞ*精密旋盤</b></p> <p>ｼﾝｸﾞﾙ旋盤のｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞ!!小物量産加工に最適6ｲﾝﾁｸﾗｽ最小のﾌﾟﾛﾌﾟｰﾙ。従来機より更なる高速化でﾀｲﾁｶｲﾁﾑを短縮。</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>

**ツガミ (ID:5431)****脆性材加工に適した仕様をパッケージにした加工機 VL4-GC**

Xストロークは1000mmあるが、非常にコンパクトな設計で高生産性に寄与します。脆性材加工で必須の精密濾過装置を搭載し防錆対策もバッチリ！セラミックスや石英ガラス、SiCの加工ならお任せください！

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**

**DMG森精機 (ID:802)****ワークハンドリングシステム MATRIS Light**

多品種少量生産の自動化を短時間で実現するロボットシステム

利用シーン： **工場**

解決できる課題： **自動化・省人化 IoT**

**ナガセインテグレックス (ID:1258)****加工サンプルワーク 高精度平面研削盤 SGS-75/85 series**

高精度・広範囲・コンパクト・簡単操作！コストパフォーマンス抜群の高精度平面研削盤 中型サイズのプレートの高精度・高能率な平面研削を実現

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 その他**

**ナベヤ (ID:838)****5軸マシンバイス 5AU75-130P1**

コンパクト・確実な締付で生産性を高めるマシンバイス

利用シーン： **工場**

解決できる課題： **自動化・省人化**

**野村DS (ID:1542)****CNC自動旋盤 NN-10EX3 NEW**

◆NEW MODEL◆Y2軸付き8軸サブ側刃物台を搭載し、背面側での加工バリエーション拡大◆固定式パーツキャッチャー搭載◆取り外し可能な切粉タンクを新採用

利用シーン： **工場**

解決できる課題： **自動化・省人化 IoT**

**ファナック (ID:786)****FANUC ROBODRILL & FANUC ROBOCUT α-D28LiB5ADVPlusY500 & α-C400iC ロボットパッケージ**

高信頼性・高性能の小型切削加工機及びワイヤ放電加工機

利用シーン： **工場**

解決できる課題： **自動化・省人化 IoT エネルギーソリューション**

**ブラザー工業 (ID:787)****SPEEDIO M200Xd1-5AX ▶**

旋削加工や同時5軸制御加工も可能なコンパクトマルチタスクマシン。SUS316バルブ部品を模したデモ加工をご覧ください。また、ロボットエンジニアリング様のRC-7自動化パッケージにも対応可能機種です。

利用シーン： **工場**

解決できる課題： **自動化・省人化**

**牧野フライス製作所 (ID:789)****横形マシニングセンタ a61nx**

高トルク主軸と機械剛性による高い切削能力と俊敏性を両立し、非切削時間短縮機能とGIソリューションによる更なる加工効率効果が生産性向上に寄与いたします。

利用シーン： **工場**

解決できる課題： **自動化・省人化**

**三菱電機 (ID:791)****ワイヤ放電加工機 MV-Rシリーズ**

AI制御「Maisart」を新搭載 三菱電機のベストセラーモデル

利用シーン： **工場**

解決できる課題： **IoT AI 環境改善**

**安田工業 (ID:1257)****YASDA MICRO CENTER YMC430 & 650 ▶**

YMC430 & 650。美しい面品位、卓越した位置決め精度、技術に裏付けされた±1μmの領域を手に入れてみませんか。YASDAだから提案できるソリューションと見て触ってお確かめ頂けるサンプルを展示します

利用シーン： **工場**

解決できる課題： **自動化・省人化**

**ヤマザキマザック (ID:796)****CNC旋盤&協働ロボット QUICK TURN 200MB&EZ LOADER20**

ベストセラー機QUICK TURN 200MBと協働ロボットEZ LOADER20のセット展示です。省人化のご提案を通し生産改革をご提案します。

利用シーン： **工場**

解決できる課題： **自動化・省人化**