

進化形デジタルトルクツール

デジタルチェ® Type rechargeable

簡単操作で締め過ぎを防止!
デジタルチェ® シリーズに充電式が新登場!!



連続12時間
使用可能!!
※使用状況などにより
時間は異なります

KTC 京都機械工具株式会社
ktc.jp お客様窓口 ☎0774(46)4159
※電話での受付時間は午前9:00~12:00、午後1:00~5:00(土・日・祝日および弊社休業日は除く)

デジタルチェの詳細はこちら
デジタルチェ ktc.jp/dr




1972年、世界で初めて
「組み合わせ」計量機を發明。
当時の計量の概念を変える発想は
世界を驚かせ、
現在の世界標準となっています。
私たちインダグループは、
世界中のお客様の課題を
革新的に解決し、
安全・安心で豊かな社会の
創造に貢献します。

はかりしれない技術を、世界へ。

ISHIDA

株式会社 **イシダ** 本社 京都市左京区聖護院山王町44 〒606-8392 TEL 075-771-4141



メカトロニクス京都2020

川田鉄工

川田鉄工のマシニングセンター(MC)用インテックステーブル「タッチデックス」は低コストで高作業効率で加工費を半分以下に抑えられる。制御装置不要のため設置スペースを取らずに複数台並べて加工できる。

配線不要で後付けや移設も容易。制御方法はツールでプッシュバーを押し込むだけでテーブルが回転。加工プログラムに押し込む動作を組み込めば任意のタイミングで割り出し可能。割り出し角度は押し込むストローク量で調節できる。「FDM-150」をV型・横型のMCに搭載すればパレットチェンジャーや金属加工用治具への設置に対応。3軸MCを5軸MCとして使える。テーブル径は1050、1450、1750mmを用意。数値制御インテックスに比べて精度が高く重切削もできる。

カシフジ

カシフジは歯車加工機を軸に各種工作機械を手がけ、主力のホブ盤では業界トップシェアを誇る。

歯車の多くは自動車・2輪車などの輸送機器に使用され、歯車精度は燃費を左右する。人類にとって「省エネルギー化」は重要な課題だ。100年を越える技術の蓄積と実績を活かし、良質の歯車を永続的に生産する機械を提供できる。顧客目線に沿った開発を今後も進める。

内歯車加工を従来の加工機比で高精度かつ時間短縮できる「ギヤスカイピング盤」を、業界に先駆け開発。有効性が認知され、多くの国内外ユーザーへ納入実績ができた。

2019年に引き続き20年、経済産業省の「健康経営優良法人」認定を受けた。コロナ禍の中、社員健康と生活を守り、「人に優しい機械」で社会貢献を目指す。

トクデン

過熱蒸気発生装置「UPSS」を手がけるトクデンは、ボイラー蒸気を供給して最大6000kg/h、最高1200度Cまでの過熱蒸気を出力できる誘導加熱式大型過熱蒸気発生装置「UPSS」を開発した。樹脂や化学薬品製造における防汚反応釜の加熱源、大型部品の機械油洗浄と乾燥に役立つ。有機物の加水分解や炭化処理の効率化にも有効だ。

化石燃料や電気加熱は防汚対応が難しく、飽和蒸気は高圧力になり高温化が困難。これら課題を解決し、手段と注目される。過熱蒸気の出方温度制御精度は±1度Cで精密な温度管理ができる。上熱効率は95%以上の省エネ機器。過熱蒸気発生量は500~6000kg/hの範囲で7種類、最高出力温度は700、950、1200度Cの3種類。

藤居製作所

藤居製作所は穴開けバリを簡単に除去する小径ロングタイプのバリ取りカッターを扱う。主力の「インナーカッターLG型」を小径タイプに変更、バリ取りは10LG、15LG、18LGと加工サイズに応じて用意した。「内面に生じて取るのが難しかったバリが簡単に取れる」と好評だ。

キー溝中央のセットネジのバリや段差下段の穴の狭いすき間にも入るように小径タイプとした。ネジ式で交換も簡単だ。

主力のインナーカッターLG型は、棒状ホルダーの先端に付けたカッターを回転させて削り落とす。自動車部品や空調機器用部品、エンジニアリングプラスチックや硬質ゴムなどさまざまな用途の部品や素材に広く対応している。

有力企業の製品・技術 (順不同)

「新型コロナの影響など需要があった。機械で製造現場の自動化のラインアップと取引先は高まります。左右されない会社作りには、当社主力は食品・取り組む」

「化粧品など向けに、容器」

「東日本を管轄するサ化するシユリンクラベラー拠点も移転拡充し1とヒータートンネル」


「横浜市のサービス拠点も移転拡充し、2021年3月に業務を始める。従来同地域のサービスは営業や技術担当が本

「新たな事業所には、機械の展示ルームや商談スペース、顧客用の駐車場などを整備。営業、機械設計、メンテナンスの人員を配置し、販売からアフターサービスまでを一貫して担う東日本の拠点とする」

「今後の展望は、新型コロナの第2波など、今後何が起きるか分からない。23年2月期の売上高目標30億円に向け、機械設計を軸に営業、サービス・メンテナンス、受託包装事業を強化し、4本足で歩ける体制を構築する」

フジヤマグループ社長 **秋山 隆氏**

インタビュー



ラインアップと取引先拡充

新型コロナ 第2波、第3波に備えよう!

CO₂れんら君で換気状況を見える化!



1台でこんな環境が見える!

- CO₂ 濃度
- 熱中症 警戒レベル
- 温度
- 湿度
- インフルエンザ 警戒レベル

二酸化炭素濃度を計測しモニターで確認できるので、換気状況の目安になります。「こまめな換気」に具体的な目安が欲しい方にオススメです!

詳しくはコチラ/ 

メール通知機能など嬉しい機能がたくさん!

NKE株式会社 Humanized Automation
〒612-8487 京都市伏見区羽東師菱川町366-1
フリーダイヤル 0120-77-2018

重曹をメディアにした『SOBIJET』洗浄機

これまで洗浄に満足が得られなかったが『SOBIJET』の洗浄結果に大満足と高評価
次は御社で洗浄をお試し下さい!

人員削減・作業時間短縮採用事例

【洗浄前】



【洗浄後】



対象物 : スクリュー (φ60×2000L)
付着物 : 樹脂(PE)
装置使用前 : 2人工1日間作業
装置使用后 : 1人工20分作業

仕様等の詳細は弊社営業部までお問い合わせ下さい

〒613-0022 京都府久世郡久御山町市田北浦55
TEL:0774-23-3211 FAX:0774-24-0655
URL:https://www.nippon-joint.co.jp/

株式会社日本ジョイント