



ダイシング加工のサンテック

技でアイデアで切る

挑戦で

人だから出来る事がある

Webでの工場見学受付中

<http://www.c-suntec.co.jp/>

〒190-1232 東京都西多摩郡瑞穂町長岡2-1-10
TEL 042-557-7744(代) FAX 042-557-7745

削る・切る・詰る・観る

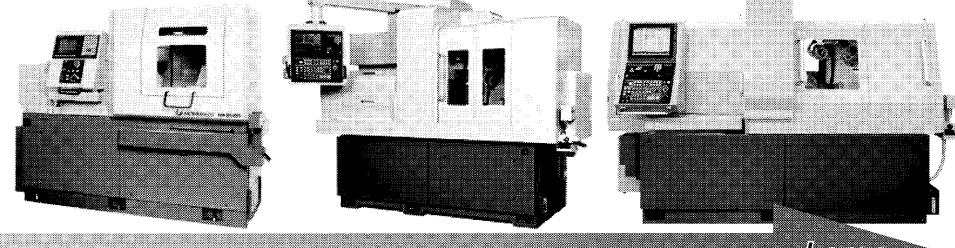
株式会社 サンテック
ISO9001、14001 認証取得





NOMURA 自動旋盤の多彩なラインナップ

■NN-10EX2	■NN-16SB7	■NN-20UB8	■NN-20J5	■NN-32DB
■ベッド、刃物台、ビルトインスピンドルを新開発 ■当社従来機種比 設置面積マイナス32%を実現 ■タクトタイム短縮につながるコンパクトなツール配置を追求	■切粉ハケ性に優れた斜めスラント型刃物台を新開発 ■オートラップ加工を実現する2次側X軸及び2次側専用刃物台を搭載 ■突起物を強力排除したラウンドフォルム	■多彩な場合加工を実現する工具回転式背面ツールスタンドをラインナップ ■切削側カバーの開口部を拡大しメンテナンス性を向上 ■20mm加工機として圧倒的なコストパフォーマンスを実現	■メイン側、サブ側両主軸とも1.5/3.7kWにパワーアップ(従来機:1.5/2.2kW) ■ツールパランスの取れた配置で生産効率と確実加工を可能に(ツール本数:最大26本) ■CNC三菱M80 TypeA搭載	■新開発の対向配置刃物台が加工時間を短縮 ■NC装置には、三菱NC M800シリーズを採用し、15インチタッチパネルディスプレイが直感的な操作をサポート ■ガイドブッシュ式とガイドブッシュレス式を切り替えて使用 ■メイン・サブ主軸3.7/7.5kW、総取付ツール数36本

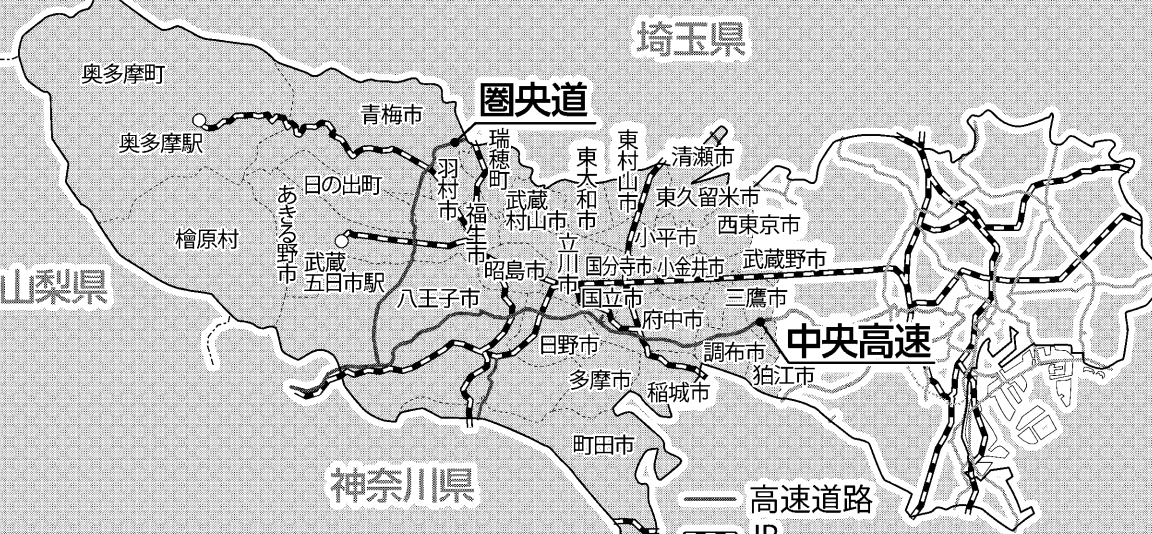


Small **NOMURADS** 野村DS株式会社 <http://www.nomurads.com>

□ 本社・工場	〒198-0023 東京都青梅市今井 3-1-12	TEL 0428-30-1311 (代)	FAX 0428-30-1312
□ 東日本テクニカルセンター	〒198-0021 東京都青梅市今寺 4-5-6	TEL 0428-30-1313	FAX 0428-30-1323
□ 西日本テクニカルセンター	〒458-0034 愛知県名古屋市中区若田 3-909	TEL 052-625-1772	FAX 052-625-1773
□ 大阪営業所	〒578-0982 大阪府東大阪市吉田本町 3-5-1	TEL 072-960-4600	FAX 072-960-4601

“先端技術で日本のモノづくりをけん引”

「東京・多摩エリアの実力企業」



東京都多摩地区は、全国でも有数の試作・開発機能、高度な技術力を備えたモノづくり企業が集積している。こうした中、各企業は最先端の技術や製品、サービスなどを国内外に提供し続けている。

〈企画制作〉日刊工業新聞社 西東京支局

昭和飛行機工業株式会社 (昭島市)

昭和飛行機工業は、重量物の搬送を劇的に改善する電動アシストキャリアカー「ラクスト」を製造販売。その汎用性を残しながら金型搬送に特化したオプション仕様を新たに追加。荷物の落下防止対策や、荷崩れ時に作業者を保護する柵が付く。

株式会社 コガネイ (小金井市)

コガネイは空気圧機器、フッ素樹脂製機器、集中給油装置、静電気応用機器、電動機器、流体制御機器、環境機器、医療機器の製造販売を行う。空気圧機器の中でエアブローの圧縮空気削減を目的としたパルスブロー機器PAG、PAUを発売した。

協栄プリント技研株式会社 (調布市)

KPG IoTシステムは、FANUC製IoTソフトウェアMT-LINKiをベースに、自社開発のM2M機器を用いてデータの収集・分析やクラウドでの稼働状況監視を行うシステムです。工場の価値を見える化することで、生産性の向上やコスト削減に貢献します。

安藤機械工業株式会社 (青梅市)

安藤機械工業は、工作機械のオーバーホール&CNCレトロフィット専業。主にHAUSER、MOOREなど欧米製の工作機械を熟練のキサゲと組み立てて技能により高精度に復元し、マニュアル機をCNC機に生まれ変わらせる。往年の名機たちを現代に蘇らせる“技能者集団”。

西武信用金庫 (中野区)

西武信用金庫は、販路開拓・技術革新・海外進出・資本増強・事業承継など中小企業の多岐にわたる経営課題に対し、外部専門家や外部機関と連携しながら、最適なソリューションの提供を積極的に行い、地域経済の持続的発展に貢献していく。

株式会社 サンテック (瑞穂町)

シリコン・ガラス・サファイア・セラミック等、加工の難しい基材を0.5mm以下の大きさに、ミクロン単位の加工精度できれいに切断(チップ化)するダイシング加工技術を提供。スマートフォンの軽薄化、カードへの搭載チップの薄型化、車載センサーの高度化、医療の分野に寄与する。技術とアイデア、挑戦力で自社ブランドの加工技術を構築する。

京西テクノス株式会社 (多摩市)

京西テクノスが長年培ってきた電子計測器の修理技術「KLES」が経済産業省「2020年版グローバルニッチトップ企業100選」に認定された。修理はメーカーの修理サービスが終了した後の電子機器をメーカーや機種を問わず再生。校正サービスは計測器、計量器の広範囲な校正領域で国際規格、電波法等に対応し、顧客ニーズに応える。

株式会社 エイム (青梅市)

エイムはハンディートーチタイプでは最大出力1.5kWのファイバーレーザー溶接機を製造する。角度トーチの装着で狭い場所でも溶接でき、また、ロボットを用いた自動溶接も可能。用途に合わせてパルス・連続発振を切替できる。

株式会社 相馬光学 (日の出町)

相馬光学は持ち運び可能なハンディ蛍光顕微鏡「S-3380 MILZIT (ミルジット)」を発売した。スマートフォンを介して、蛍光画像の撮影ができる。バッテリー駆動で、屋外でも手軽に操作でき、植物の蛍光観察に有効な光学ユニットを標準搭載。医療用に有効とされる2タイプもオプションで対応する。

株式会社 三洋製作所 (青梅市)

回転センターやスレンダーチャック等のNAKANEブランド製品は近年、大手通販でも購入可能。最近発売した検査補助器NAKANEスムースPステージには製品の魅力がより伝わるよう専用のWebページを用意している。

京西電機株式会社 (八王子市)

京西電機は、EMS(電子機器受託生産)及びカスタム電源開発を設計から試作、部品調達、量産までワンストップサービスで提供。開発部門では基板設計・電気に至るまで対応。電気・機構部品の部品調達、基板実装、ユニット生産、電気検査まで、自社工場による一貫した生産で対応する。

株式会社 鬼塚硝子 (青梅市)

鬼塚硝子はガスバーナーによるガラス加工技術を基盤に、各種理化学用・医療機器用ガラス部品を製造している。また長年培った技術を集結させたX線管球を「オーダーメイド型X線管球」として世に送り出す。企業コンセプトを「匠の技と科学の融合」とし、社会に貢献する高品質かつ信頼性の高い企業であり続ける。

保守・メンテナンス時の金型搬送に最適!!



電動アシストキャリアカー **LUXST** ラクスト

手を離せば安全停止
誰でも簡単に操作可能
最大1tまでラクに運搬

昭和飛行機工業株式会社
TEL: 042-808-3248
E: luxst@ehowa-aircraft.co.jp

その他の各種仕様は、当社製品ページまで

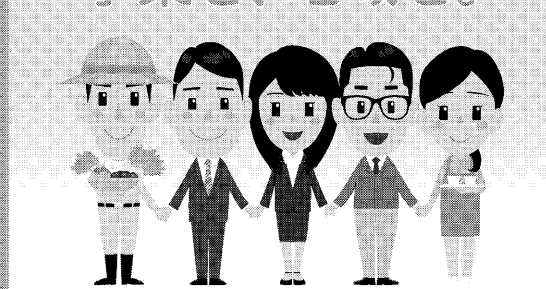
作業者保護用のオプション仕様
リフター仕様

本特集はWEBサイトでも



ご覧頂けます

つなぐ。支える。事業を、地域を。



日本政策金融公庫 立川支店

日本公庫は、お客様の夢の実現をお手伝いします。

NAKANE Smooth Pstage NEW

スムース・ピー・ステージ

驚異の精度 0.002mm 以下!

詳しくは 

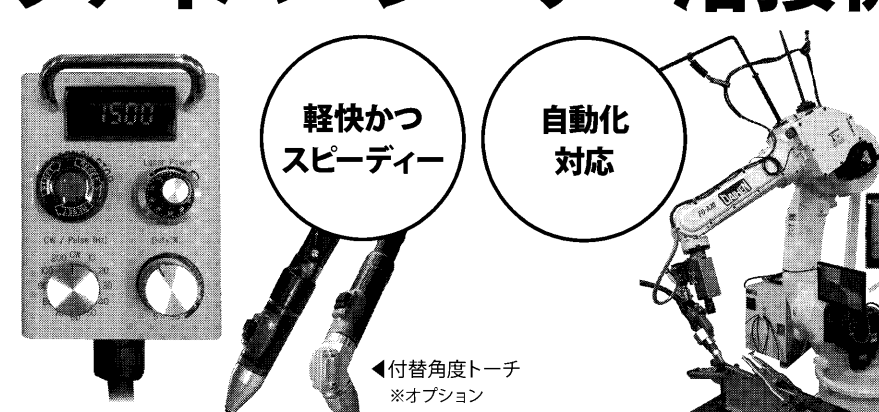


コンパクトで 高剛性・高耐久性

標準刃具を **NAKANE** スレンダーチャック ロング刃物に!

株式会社 三洋製作所
東京都青梅市新町 9-2157-6
TEL 0428-33-9351 FAX 0428-33-9355
www.nakane34.co.jp

600W、800W、1KW、1.5KWの多彩なラインナップ! ファイバーレーザー溶接機 誕生!



軽快かつスピーディー
自動化対応
省スペース 省電力
消費電力(従来比) $\frac{1}{5}$

※掲載製品 AFL-1000
※当社 AFL-1000と LW-1000 YAGレーザーとの比較です

手元コントローラとハンディートーチによる軽快な操作
圧倒的な溶接スピード SUS53 500mm/min ※AFL-800Wの場合
トーチをロボットに取付、自動溶接が可能

株式会社 エイム 〒198-0023 東京都青梅市今井3-5-14 TEL 0428-31-6881 FAX 0428-31-9107

AIM CORPORATION

実機による溶接動画をスマホでチェック  www.aimcorp.co.jp