

機械要素技術展 (6月21日~23日 東京ビッグサイト) **に出展** 小間番号 東4 No.70-15

2017 TAMAブランド企業認定 及び 日刊工業新聞社賞を受賞!

ウォータージェット加工専門 ISO14001 認定取得

大型(4000mm超)ウォータージェット加工機を導入!!

- 加工範囲 2450×4300×高さ300mm 大きな材料に対応します
- ファインパチカル機能搭載でテーパのない高速加工を実現
- CCDカメラ機能搭載で位置決め・追加加工がより速く、簡単に出来ます

〒190-1222 東京都西多摩郡瑞穂町根ヶ崎東松原24-10
株式会社 米山製作所 TEL 042-556-2358(代) FAX 042-556-2131(専)
<http://www.yoneyama.co.jp> ●wj@yoneyama.co.jp(代)

~匠の技とサイエンスの融合~
精密硝子の加工なら 弊社にお任せください。

創業50年の蓄積された技術と経験で、どんな問合せにもお答えします。

- ・ガラス加工 (ガス・研磨・真空成形・レーザー) 各種硝子超精密加工
- ・血液分析用ガラスセルの製造
- ・各種X線管球及び特殊光源の作製

株式会社 鬼塚硝子
 〒198-0023 東京都青梅市今井3-9-18
 phone:0428-31-4305(代)
 fax: 0428-31-3392(代)
<http://www.onizca.co.jp/>

(シリコン、SiC、セラミック・ガラス・サファイア化合物・他)
ダイシング加工請負人サンテック
 【削る・切る・詰る・観る】
 12インチまでのウエハの加工を一貫でお請けします

第三工場に試作ルーム完備好評貸出中 研究開発等の支援をします。

- 12インチウエハまでのBG加工/ダイシング加工/トレー詰が可能
- 100%排水のリサイクルを実施、化合物系の加工が可能
- 超音波機能搭載マシニングセンター導入により 円加工/穴明け加工が可能

詳しくはホームページをご覧ください URL: <http://www.c-suntec.co.jp/>

〒190-1232 東京都西多摩郡瑞穂町長岡2-1-10
株式会社 サンテック ISO9001、14001 認定取得
 TEL 042-557-7744(代) FAX 042-557-7745

KOGANEI 電気不要パルスエア発生 ユニット内蔵

パルスブローアーガン PAG シリーズ PAT. PEND.
圧縮空気はタダじゃない!! 圧縮空気を約50%削減

工場エアの削減対策!

エアー消費約50%削減

エアー消費削減率: 10% (エアー漏れ), 65% (エアーブロー), 25% (駆動機器・その他)

ノズルバリエーション
 標準ノズル: オリフィス径 φ2mm, φ3mm, φ4mm
 ロングノズル (オリフィス径 φ2.3): 150mm, 200mm

軽量設計 165g ※本体のみ

パルス周期調整可能 5~15Hz ※推奨

株式会社コガネイ
 〒184-8533 東京都小金井市緑町3-11-28
 TEL 042-638-5481 FAX 042-638-5481
 URL <http://www.koganei.co.jp>

先端技術の集積地 オンリーワンのモノづくり

東京・多摩地区は古くからモノづくり企業の集積地として栄える。近年では計測・分析機器を代表とする製造業が多く集まるが産業構造の変化に伴い大手企業の生産工場の閉鎖が相次いでいる。一方で生産機能としての役割だけでなく高度な技術を生かした受託開発や教育機関との連携、企業の研究開発拠点になりつつある。首都圏中央連絡自動車道(圏央道)の開通とともに物流拠点としての存在感も増す多摩地区の取り組みを紹介する。

八王子市は1960年代後半から市街地周辺に工業団地が次々と開発され、市内中小企業の研究開発拠点が集中している。工業団地ができた産業の研究開発を支援している役割が増している。工業化が進んだ。都心から八王子市は本社機能から製造機能を移す企業が増えている。現在のオンリーワンに近い企業が集積している。二カミノルタホールディングスなど大手企業も工場が近い立地条件を生かして研究開発拠点を工業団地に集めていく。日野市も企業立地支援制度を策定している。

青梅市は昭和中期以降、繊維産業の衰退とともに現在の状況だ。八王子市は2004年から企業立地支援条例を定め今年で10周年を迎える。青梅市は商工業振興課が中心となり、市内で事業施設の増設や拡充を支援している。青梅市は、設備の増設など一定規模の企業立地に対して固定資産税などを優遇し、梅工場のように野村不動産が大型物流拠点を動かすことが決まり、新からの企業誘致ではなるとした企業立地にも力を入れている。八王子市は、大学など契約に基づいた連携で共同・委託研究や技術相談、大学が保有する機器の利用や、

立地の良さ、研究開発拠点に

八王子市は1960年代後半から市街地周辺に工業団地が次々と開発され、市内中小企業の研究開発拠点が集中している。工業団地ができた産業の研究開発を支援している役割が増している。工業化が進んだ。都心から八王子市は本社機能から製造機能を移す企業が増えている。現在のオンリーワンに近い企業が集積している。二カミノルタホールディングスなど大手企業も工場が近い立地条件を生かして研究開発拠点を工業団地に集めていく。日野市も企業立地支援制度を策定している。

東京・多摩エリア Tokyo-Tama Area

東京・多摩地区は古くからモノづくり企業の集積地として栄える。近年では計測・分析機器を代表とする製造業が多く集まるが産業構造の変化に伴い大手企業の生産工場の閉鎖が相次いでいる。一方で生産機能としての役割だけでなく高度な技術を生かした受託開発や教育機関との連携、企業の研究開発拠点になりつつある。首都圏中央連絡自動車道(圏央道)の開通とともに物流拠点としての存在感も増す多摩地区の取り組みを紹介する。

Soma 株式会社相馬光学

分光放射計「S-2431 model II」

1台で紫外から可視域をカバーし、裏面照射型CCDアレイ検知器を内蔵した、ファイバ入力型の高感度マルチチャンネル分光器です。

特徴

- シャッター内蔵により、暗電流の補正が可能
- 低い迷光レベル
- USBインターフェース採用でPCに高速転送、マルチチャンネル出力
- 裏面照射型CCD採用により、高感度を実現
- 豊富なアクセサリ(オプション)、入射スリット選択可能
- 外部トリガ入力にて、外部との同期可能

株式会社相馬光学 〒190-0182 東京都西多摩郡日の出町平井23-6 TEL: 042-597-3256 FAX: 042-597-3208
<http://www.somaopt.co.jp>

NIRECO www.nireco.jp

いろいろなニレコ。

- 新聞・包装の印刷工場**
 - 連続走行する紙やフィルムの位置を制御
 - 紙やフィルムの張力を検出・制御
 - のり付け装置・検査装置
 - 印刷位置の見当制御
 - 印刷品質の検査
- 自動車の鋼板圧延工場**
 - ラインを連続する鉄板の位置を制御
 - 板幅を連続測定
 - 巻き取り時の耳端位置を制御
- スマホ、PCの素材工場**
 - 高性能フィルムの品質検査
 - 二次電池電極シートの品質検査など
- 材料・薬品の研究所**
 - 画像によるコンタミネーション分析
 - 反射光・透過光による成分分析
- 青果や鮮魚の集荷場で**
 - 画像による自動選別
 - 光センサーによる品質分析

ニレコは、計測・制御機器メーカー。私たちの製品がみなさんの目に触れる機会はありません。でも、そこから生み出される製品はどれも生活に身近なものばかり。さまざまな製品の、品質管理のお役に立ちたい。ニレコはそんな会社です。

株式会社ニレコ 〒192-8522 東京都八王子市石川町2951-4 TEL:042-642-3111(代)

特殊工程を含む一貫対応で、お客様のソリューションを実現!

チタン他 耐熱金属加工

プレス(熱間・冷間) レーザ加工 溶接 非破壊検査

Accredited Nadcap

私たちは航空宇宙業界のリーディングカンパニーを目指します。

株式会社吉増製作所 Yoshimasu Seisakusho Co., Ltd.
 〒197-0815 東京都あきる野市二宮東三丁目6番地14
 TEL.042-558-2151 FAX.042-558-2157
<http://www.yoshimasu.com>