

# 産学官連携で飛躍する神奈川県央エリア

## 大和市 テクノプラザ 成果着々



設置された省エネ型街灯

大和市は全国で始めて創造法を適用した企業団地「テクノプラザ大和」を擁する。創造法とは「中小企業の創造的事業活動の促進に関する臨時措置法」で、著しく新規性のあるテーマの開発や事業化などの計画に対して借入時の金利や税金を優遇する制度。団地を運営するのは大和高度化事業協同組合で、現在11社が入居している。技術開発や共同研究を促し、研究開発拠点として育成を進めている。

2010年にはテクノプラザ内のシニアなどが共同開発した省エネ型街灯

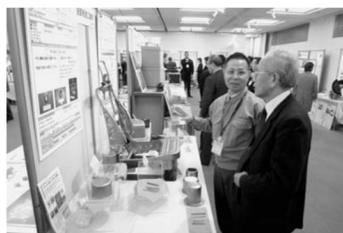
## 綾瀬市 農商工連携を後押し



地域活性化を担う

綾瀬市は2010年12月、今後10年の市政を方向付ける「綾瀬市産業振興マスタープラン」を策定した。これまで農業、商業、工業と分野別に分かれていたプランを一つにまとめ、農商工連携に注力する姿勢をアピールしている。具体的な施策は今後制定する計画で、これまで別々に開催していた農業フェアや商工フェアなどのイベントの一体化や、アクリパーク構想による植物工場の誘致(写真)を作成し販売を始めた。レジャー

## 第2回県央ものづくり交流会を開催 41社が自慢の技術・製品



相談会を実施した。

神奈川県央地域には自動車や電機、精密機械産などを手がける、かどやかなモノづくり企業が集まる。そのような企業が集って、デジタルデータ加工や3次元加工技術や、製品を展示する。第2回県央ものづくり交流会(主催「県央地域振興協議会」)が、2月17日に海老名市の海老名市民ギャラリーで開かれた。主に海老名市、座間、綾瀬の3市に本社を置く中小企業41社が出展した。

## 厚木市 中学生に「環境学習講座」



講師を務めた日産自動車企画

電気自動車を通じて、環境問題を考える。神奈川県厚木市は厚木市が2020年の温室効果ガスの排出量を90年比で25%削減するとの目標を掲げたことを受け、10年度から「あづきチャレンジプロジェクト」をスタートさせた。その一環として、1月31日に地元厚木市立玉川中学校1・2年生の生徒36人を対象に「環境学習講座II(写真)」を開いた。

## 神奈川県央エリアの企業と技術・製品

### 光学技研

**加工技術の研究開発強化**

光学技研は、光技術に特化した専門企業で、主に光学部品の研究開発や試作加工や特注品の製造を行なう。特に、機能結晶の研究加工技術は、大手光学メーカーや大学の研究室から高い評価を得ている。

加工技術の研究開発の強化を図るため、2010年1月に、厚木市内の



伊勢原の本社社屋

### 型研精工

**次世代の生産システム開発**

型研精工は創業以来一貫して精密加工技術の向上に努め、精密金型および精密機械部品の設計・製造・販売を行なってきた。

多様化する部品特性に伴い、特殊金型・特殊生産システムの開発を行なっている。生産技術および開発力の向上に努めており、金型技術をコア技術としていく。



伊勢原の本社社屋

### 大場金属

**大量処理実現 低コスト化**

大場金属は、経産省が2009年に行なった「ものづくり中小企業製品開発等支援補助金」を活用した、回転パレット式三価クロームめっき処理を実用化した。

処理液が約2000リットルの専用ラインを設置し、直径2.5以下のマイクロねじや小物部品に三価クロームめっきの大量処理した。回転パレットで大量処理した。回転パレットで大量処理した。



回転パレットで大量処理したねじや部品

### アシストV

**自社製品持つメーカーに**

アシストVは富士ゼロックス製文書管理ソフト「PowerLi」をベースとした「アシストV Works」を開発した。製品を持つメーカーになりたい、という目標のもと、日本一(東京)を販売する。アシストVを設立した。アシストVは富士ゼロックス製文書管理ソフト「PowerLi」をベースとした「アシストV Works」を開発した。



アシストVは富士ゼロックス製文書管理ソフト

何人かの経営コンサルタントが是非見て欲しいH.P.として推薦した。

H.P.を作ったきっかけから全文読んで欲しいと言っていた。

セラリカNODA

検索

全身全霊でH.P.制作をしました。

株式会社セラリカNODA TEL: 046(285)1265 FAX: 046(286)2800 URL=http://www.cerericanoda.com

明日に続くものづくり、DIPROは歩みはじめています。

◆日本発の先進ものづくりITを世界へ発信  
◆お客様とともに、現場発のソリューションを創出  
◆結果責任を負う気概をもって道を拓く

**デジタルプロセス株式会社**

〒243-0018 神奈川県厚木市中町2-9-6 厚木会田ビル  
お問い合わせ TEL: 046-225-3924 FAX: 046-222-6012  
http://www.dipro.co.jp/ E-Mail:sales@dipro.co.jp

**Nittan Valve**

挑戦、創造、スピードで時代のニーズを先取りした高品質な製品を提供

- NT-VCP(電磁式連続カム位相可変機構)
- エンジンバルブ
- バルブリフター
- 精密鍛造歯車

**日鍛バルブ株式会社**

〒257-0031 神奈川県秦野市曾屋518番地  
TEL 0463-82-1311 FAX 0463-82-7413  
URLhttp://www.niv.co.jp

## Fine Forming加工で創る

ファインブランキング[FB] からファインフォーミング[FF]へファインブランキング(FB)をコア技術として、冷間鍛造の要素を取り入れたファインフォーミング(FF)加工にて生産した製品をお客様のもとへお届けします。多品種少量生産に対応、神奈川県、愛知、鹿児島、タイ、フィリピンに拠点あり。



**株式会社 秦野精密**

〒257-0015 神奈川県秦野市平沢183-7  
TEL:0463-84-1211/FAX:0463-84-1215  
URL: http://www.hatanoseimitsu.co.jp

**テクノロジーの核を担う** ~トープラオリジナル開発商品~

◇時代が求める“次の強さと特性”を実現した商品群 **Top Vics** ◇時代をリードする“高精度で多機能”な商品群

- ハイテンファイニングボルト (高強度ボルト)
- ハイテンタップピンボルト (高強度スレッドフォーミングボルト)
- ハイテンコロージョンレジスタンスボルト (高強度・高耐食ステンレスボルト)
- ロアタイト (デジタル家電用多機能タップピンねじ)
- ロアタイト (金属・樹脂用タップピンねじ)
- トローアタイト (ハイテン鋼板用タップピンねじ)

株式会社 **トープラ** TOPURA CO.,LTD. 本社 秦野事業所: 神奈川県秦野市曾屋201  
TEL 0463-82-2711 FAX 0463-83-4877  
http://www.topura.co.jp

**I.M.C**

企業経営者、産業人の交流、情報交換の集い  
入会のお申し込み、お問い合わせは **神奈川産業人クラブ**  
日刊工業新聞社 横浜総局内  
〒231-0006 神奈川県横浜市中区南仲通4-39-2 箕田関内ビル7F  
TEL.045-201-7421 FAX.045-201-7424