国際競争力高まる 静岡県産業界

2013年12月に日本政府がまとめた14年度税制改正大綱では、自動車税制が大幅に見直された。自動車取得税が引き下げられる一方、軽自動車や2輪車の税金は15年4月から約1・5倍に引き上げられる。静岡県内に拠点を構える軽自動車メーカーのスズキやヤマハ発動機の経営に影響が出れば、県内経済にも大きく影響するため、県民は大手の動向を注視する。大手2社は新製品の投入などで収益拡大を狙い、影響を最小限に止めたい考え。一方、光関連製品を手がける浜松ホトニクスは静岡県内の工場を増強するなど、輸送機器関連以外の産業も静岡では芽を出している。

大手各社、増税に対応

軽自動車税は15年4月以降、現在比1・5倍の1万800円に引き上げられる見通しだ。鈴木修スズキ会長兼社長は「増税が決まったことは仕方がない。ルールに従って、今よりもさらに軽の販売を増やす努力をするだけだ」と潔い。

スズキは1月8日、背高ワゴンとスポーツ多目的車（SUV）を融合したクロスオーバー車「ハスラー」を軽の新カテゴリー創出を目指す新型車として発売。自社の月販目標は5000台。マツダにも「フレアクロスオーバー」としてOEM供給する。

新カテゴリー創出を狙うのは93年に発売して軽の背高ワゴンのカテゴリーを創った「ワゴンR」以来。力の入った新型車の投入でライバルのダイハツ工業を抜き、軽トップへの返り咲きを狙う。

2輪車の税金も15年4月以降、排気量50ccで現在比2倍の2000円、同51cc以上も1・5倍以上にそれぞれ引き上げられる。大手2輪メーカーのヤマハ発動機も新製品の投入による需要喚起と、コスト低減に継続して取り組むことで競争力を維持する方針だ。14年には排気量125ccで前側2輪の3輪バイク「トリシティ」や、排気量250ccのスポーツバイク「R25」などを発売する計画だ。

スズキの新型車「ハスラー」

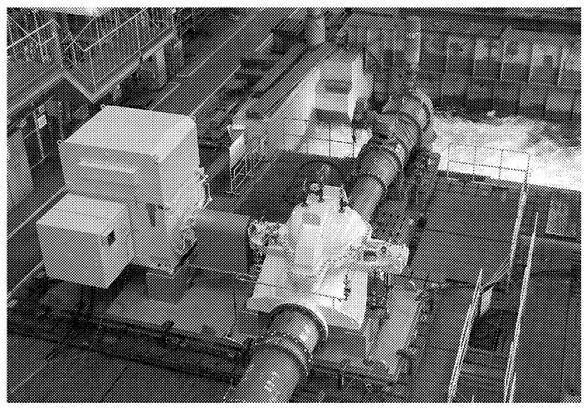
ヤマハ発動機が14年に市場投入する3輪バイク「トリシティ」

同社はここ数年、取引先も巻き込んで2輪車の開発・生産改革に取り組んできた。プラットフォームと呼ぶ主要部品の調達先数を絞り込み、取引先1社当たりの生産量を増やすことで量産効果を引き出す。これにより部品の機能や品質を向上しつつ、コストを下げた。さらに、プラットフォームを軸に製品を開発することで開発期間を大幅に短縮。製品のトータルコスト低減を実現した。こうした取り組みの中から生まれた製品が14年以降は数多く投入される計画だ。

浜松ホトニクスは豊岡製作所（静岡県磐田市）の敷地内に新工場棟を建設し、15年4月に稼働する。稼働すれば光電子増倍管（光センサー）の年産能力は現在比20%増の600億円相当になる。主に陽電子放射断層撮影（PET）などの核医学関連や石油探査向けの光センサーを増産する。投資金額は約54億円。

新棟は4階建てで延べ床面積は2万1000平方㍍。最大で直径約50㌢㍍の大口径型の光電子増倍管を生産可能。ヘッドオン型と呼ばれる頭頂部から光を取り込むタイプを製造する。

電業社機械製作所はサウジアラビア国営石油企業のサウジアラムコと米ダウケミカルカンパニーの合弁会社「サダラケミカルカンパニー」に、冷却水供給ポンプ「両吸込渦巻ポンプ（DF）」を36台供給した。サダラケミカルカンパニーは世界最大級の大型石油コンプレックスを建設するサダラプロジェクト計画を進めており、ポンプ効率90%以上という高効率性が評価された。

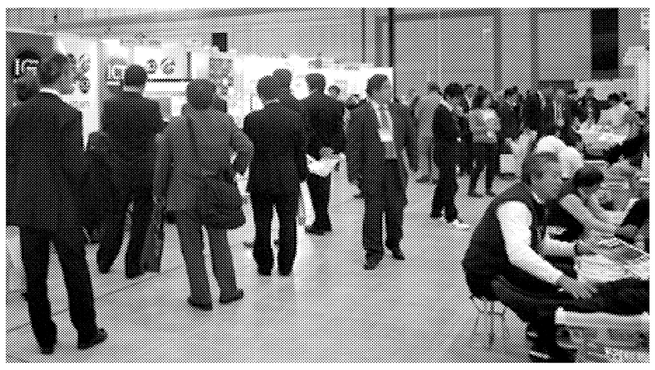

電業社製作所の両吸い込み渦巻ポンプ

はままつで産学イベント多数開催

浜松地域イノベーション推進機構

静岡県では県内企業の交流や新規事業分野参入を促すため、展示会やフォーラムが頻繁に開かれる。特に西部地域では浜松地域イノベーション推進機構（浜松市中区）が活躍。同機構主催の展示・商談会「はままつメッセ2014」を浜松市中区のアクトシティ浜松展示イベントホールで1月30―31日に開く。テーマは「科学・技術と知恵・感性の融合」。161社・団体が198小間を出展。入場は無料だ。経営コンサルタントの梅田望夫氏などが「経営と統計学、ビックデータ活用のポイント」をテーマに基調講演。併催セミナーとして電子回路設計者向け技術セミナーや多脂ロボットハンドとその医学応用システムのセミナーなどを開く。

また同機構と浜松医科大学は2月27日に、健康・医療分野の新産業創出を目指して産・学・官の代表者が集うフォーラム「メディカルイノベーションフォーラム2014」を、浜松市中区のグランドホテル浜松で開く。國本桂史名古屋市立大院芸術工学研究科教授が「想像する創造 未来をつくる道」と題し基調講演するほか、山本清二浜松医科大産学官共同研究センター長兼教授などが「新しいアプローチで医療機器を開発する」をテーマにパネルディスカッションをする。


前回のはままつメッセの様子

車載用超音波式加湿器
Mist & ミスト
白金ナノコロイド　カテキン
パソコン等のUSB回路ポクタに接続すれば オフィスやご家庭でご使用できます
徹底消臭　強力抗菌　快適加湿
新たなステージへ
当社は補修用自動車フィルターの総合メーカーであります。フィルターで培った濾過技術や樹脂・プレス技術を活かし、『車載用超音波式加湿器　Mist＆ミスト』および箱なしティッシュ専用『ティッシュケース』（全7色）を楽天市場「EK－STREET　楽天市場店」から発売致しました。「MADE IN JAPAN」にこだわり全て自社工場にて生産し、安心の品質をお約束致します。
※フィルター関連製品は楽天市場店からの販売は致しておりません。
TISSUE CASE
エイケン工業株式会社
静岡県御前崎市門屋1370番地　TEL:0537-86-3105
URL:http://www.eiken-kk.co.jp
お求めは「EK－STREET　楽天市場店」まで・・・http://www.rakuten.co.jp/ekstreet/

主要営業品目
金型設計製作（自動車・気化器）鋳造（キーロック・ドアミラー）
加工組立（弱電部品・他精密部品）
株式会社 三光ダイカスト工業所
総合事務所（松本工場）　〒411-0822　静岡県三島市松本113－1　TEL 055-977-4585
長伏工場　〒411-0824　静岡県三島市長伏199　TEL 055-977-1777
梅名工場　〒411-0816　静岡県三島市梅名823-1　TEL 055-977-6900
安久工場　〒411-0815　静岡県三島市安久64　TEL 055-977-2727
宮城工場　〒981-2104　宮城県伊具郡丸森町大館1-31　TEL 0224-72-4194
HOME : http://www.sanko-dc.com　E-mail : somu@sanko-dc.com

ニッケルクロム、無電解、亜鉛（3価）硬質クロム、電鋳（銅・銀・ニッケル）銅クロム、錫、半田、金、銀、合金メッキ、マスク治具、研磨
まるちょうグループ　丸長鍍金株式会社
本社（〒424-0045）　静岡市清水区東大曲町7-21　TEL〈054〉366-3361　FAX〈054〉365-3261
第一工場（〒424-0046）　静岡市清水区西大曲町12-3　TEL〈054〉366-3363　FAX〈054〉366-3087
第二工場（〒424-0045）　静岡市清水区東大曲町7-21　TEL〈054〉366-3579　FAX〈054〉366-3590
（新）浜松工場（〒435-0022）　浜松市南区鶴貝町1420　TEL〈053〉581-9070　FAX〈053〉581-9071
佐賀工場（〒840-0857）　佐賀市鍋島町大字八戸3040-1　TEL〈0952〉97-8428　FAX〈0952〉97-8429

Ecomaterial
SUN-DRAIN® PAT. & OIL FRANTZ® PAT.
より完璧な効果を発揮!!
それぞれ単体でもご使用いただけますが、サン・ドレンとオイルフランツを組み合わせますと、さらに大きな効果が期待できます。
■品質管理に!!
エアーブロー（エアーガン）吹きは、ECO SUN-DRAIN®＋OIL FRANTZ®を組み合わせてご使用ください。
水分・油分99.9%をほぼ完全に除去。
Y303-W＋F303　Y301-W＋F301
日本発明特許実施 JPN SUN-DRAIN U.S.A 発明賞受賞!!
You Tube にて動画公開中!
NEW サン・ドレン® Wタイプ 回転レシーブ式水取器
コンプレッサーからの圧縮空気は、配管内で水や不純物をともない、エアー機器の故障の原因となります。サン・ドレンは、この水分をエアー機器やエアー工具の手前で除去し、機器のトラブルを解消します。また冬場には、エアー配管や電磁弁、シリンダーなどの凍結を防止します。
器内は特殊構造になっており、フィルター交換の必要がありません。
20HP以上のコンプレッサーに対応 工場ライン用大型
Y305-W　Y303-W　Y301-W　YS201-W
メンテナンスフリー
従来の吸湿性フィルター式と違い、ステンメッシュ方式ですから、フィルター交換の必要がありません。半年に一度、灯油・シンナーなどにより洗浄するだけでOKです!
■主な仕様

Model	使用圧力範囲	接続口径 RC・PT	流量0.686MPa（7kgf/㎠）	外径寸法	重量	耐圧	仕様温度範囲	排出方式
YS201-W	0.1～1.0MPa（1.0～10.2kgf/㎠）	1/4	500Nℓ/min	90×330㎜	1.5kg	1.5MPa（15.3kgf/㎠）	5～65℃	●自動型（手動付）
		3/8	800Nℓ/min					
（低流用）Y301-W	0.1～1.0MPa（1.0～10.2kgf/㎠）	1/4	300Nℓ/min			1.5MPa（15.3kgf/㎠）	5～65℃	●自動型（手動付）
Y301-W	0.1～1.0MPa（1.0～10.2kgf/㎠）	1/4	800Nℓ/min	90×360㎜	1.6kg	1.5MPa（15.3kgf/㎠）	5～65℃	●自動型（手動付）
		3/8	1,300Nℓ/min					
		1/2	2,000Nℓ/min					
Y303-W	0.1～1.0MPa（1.0～10.2kgf/㎠）	3/4	3,000Nℓ/min	106×450㎜	2.8kg	1.5MPa（15.3kgf/㎠）	5～65℃	●自動型（手動付）
		1	5,000Nℓ/min					
Y305-W	0.1～1.47MPa（1.0～15kgf/㎠）	1 1/2	14,000Nℓ/min	178×590㎜	10.0kg	1.5MPa（15.3kgf/㎠）	5～65℃	●自動型（手動付）
		2	18,000Nℓ/min					

株式会社 三愛
〒435-0047 静岡県浜松市東区原島町269-3
TEL.053-465-5303㈹ FAX.053-465-1578
カタログ資料、お気軽にご請求下さい。
E-mail:san.shizu2693@giga.ocn.ne.jp

家庭用燃料電池 ENE・FARM エネファーム
これからは エネルギーを使う家から、つくる家へ。
くらしを考え、明日をつくる。
SHIZGAS 静岡ガス
静岡市駿河区八幡1-5-38
☎（054）284-4141（代）
静岡ガス　検索　ガ、スマート!

新製品 特許出願中 Tスロットカッター
Custom made T-Slotting cutter
かつてない短納期を約束するTスロットカッター
【製品用途】鉄・ステンレス・アルミなどの金属製品・プラスチック・木材・窯業係など…
【適応機会】工作機械・電動工具・木工機械など…
たとえば、ガス管1/2径（外径21.7cm、内径15mm）用の製作も可能。
すべてユーザー仕様での製作が可能です
株式会社 松岡カッター製作所
〒420-0812 静岡市葵区古庄2丁目18番46号 TEL 054-261-1877 FAX 054-261-7810
E-mail : info@matsuoka-cutter.jp　URL : http://matsuoka-cutter.jp

心躍る新しい時間を、あなたに。
YAMAHA Revs Your Heart
global.yamaha-motor.com/jp/
感動創造企業 ヤマハ発動機株式会社

YAMAHA 感動を・ともに・創る。
美が響く力。
THE CF SERIES
YAMAHA PREMIUM PIANOS
ヤマハ株式会社