

静岡県産業界

新製品投入で需要開拓 エネルギー調達でリスク分散も

静岡県内の企業が東南アジアへの投資を加速している。スズキは4輪車の製造販売で稼ぎ頭であるインドの次の柱を構築するため、インドネシアとタイを中心に東南アジアで設備投資を活発化している。ユニバンスは2013年春をめどにインドネシア工場の輸送機器用ギア生産能力を現状の10倍にする。パネ部品メーカーの京浜金属工業(浜松市中区)は同年4月をめどにインドネシアに工場を新設する。各社は急成長する東南アジアの需要を取り込みながら、超円高が続く日本との相互補完体制など、将来を見据えた事業基盤構築に動いている。

積極的な新製品投入で需要を開拓するのは静岡鉄工所(静岡市駿河区)。立型フライス盤「SV-W」シリーズに「SV-W」を追加して9月に発売。ヘッド・コラム一体型構造で剛性を高めた。価格は81.9万円。自動車や電機部品加工向けなどに年販25台を目指す。また、平野鋳造所(静岡市清水区)は10億円を投じて建設した砂型鋳物の新本社工場の23日に稼働する。加工できる鋳物の最大厚さは従来比1.5倍の70センチ。厚肉鋳物を内部の微細な穴

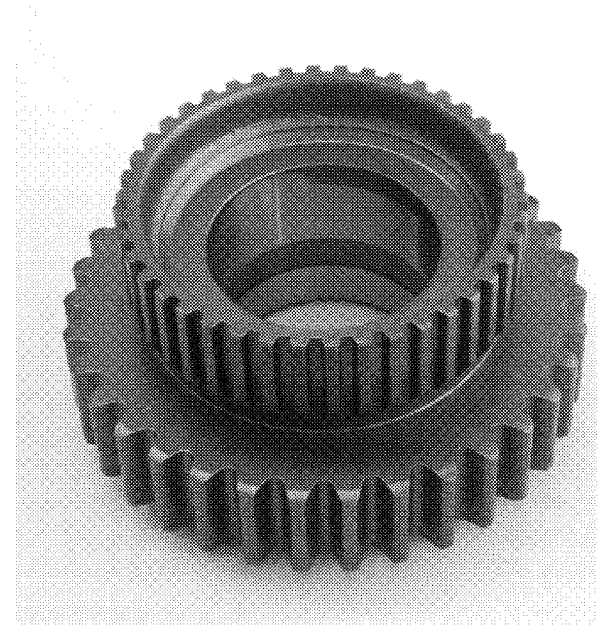
静岡鉄工所が9月に発売する立型フライス盤「SV-W」

い厚肉無欠陥の鋳物は、複合加工機の主軸周辺や減圧装置の部品向けなどで引き合いが増えている。高品質な鋳物であれば、国内でもさらに需要開拓できると判断した。新本社工場の敷地面積は2万6000平方メートル。建築面積は3400平方メートル。砂型作成に使う木型の倉庫とメンテナンス機能も備えた。集じん機は最大吸引能力が毎分800立方メートルなど複数設置。工場内の空気を毎時3回入れ替えることで作業環境を旧工場よりも改善した。エネルギー調達でリスク分散を目指す東京ガス、静岡ガス、国際石油開発帝石の3社、大規模災害時に天然ガスを相互融通する契約を締結。これまではパイプラインがつながっている東ガスと

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。

エネファームのある暮らし
www.shizuokagas.co.jp
静岡ガス

スズキは国内向けの小型車「スイフト」のインドネシア向けの新工場(西ジャワ州)では14年をめどに4輪車用エンジンの新工場を建設。現地のエンジン生産能力を現状比3倍の年15万台にする。4輪車の組み立ても同工場へ集約し、小型車の年産能力を現状の10万台から大幅に高める。タイでは3月に4輪車生産を開始。当初はスイフトを年間1万1000台生産する計画だったが「想定よりも好調で、増産計画を前倒しする」(鮎川堅一、常務)



ユニバンスがインドネシアで生産を計画する、トランスファー用ギア

当初は3基の溶解炉1基で稼働。工場は2基目の3基溶解炉を増設できる設計で、2013年後には2基体制にする計画。溶湯の砂型への流し込みから表面仕上げまでを一貫加工する。砂型作成に使う木型の倉庫とメンテナンス機能も備えた。集じん機は最大吸引能力が毎分800立方メートルなど複数設置。工場内の空気を毎時3回入れ替えることで作業環境を旧工場よりも改善した。エネルギー調達でリスク分散を目指す東京ガス、静岡ガス、国際石油開発帝石の3社、大規模災害時に天然ガスを相互融通する契約を締結。これまではパイプラインがつながっている東ガスと

国際石油・静岡ガスと国際帝石が2社間で契約を結んでいたが、今後は国際帝石のパイプラインを介して、東ガスと静岡ガスの間でも融通可能にする。

ネジと関連商品・加工品全般・販売
武岩産業株式会社
〒424-0056 静岡県静岡市清水区半左衛門新田183-3
TEL.054(346)1259
FAX.054(346)3479
E-mail:t1259@gol.com

東南アジアでの生産に本腰
将来は逆輸入も視野に

役員海外4輪営業本部長 方針だ。ユニバンスはインドネシア工場(西ジャワ州)の隣接地にギアの新工場を建設する。生産能力は既存の工場と合わせ、現在比10倍の年間30万個になる。投資金額は約15億円。インドネシアを同社におけるギア生産の主要拠点とする。京浜金属工業(浜松市

中区)は、インドネシア・西ジャワ州に輸送機器用ギアの新工場を建設する。投資額は3億円。主要取引先であるホンダなど日系メーカーに2輪車や4輪車用ギアを供給し、3年後に売上高5億円を目指す。将来は生産品目を増やし、日本への逆輸入も考える。15年ごろには1000万台分にする方針だ。



スズキ、現在のインドネシア工場

SV-W
SHIZUOKA MACHINE TOOL CO., LTD.
本 社 工場 425-0007 静岡県焼津市東牛16-1 ☎054(621)6261 FAX054(621)6262
東 京 所 331-0802 埼玉県さいたま市北区本郷町9-47-2 ☎048(667)1221
大 阪 所 578-0865 大阪府東大阪市本庄西2-5-3 ☎06(745)8601
名古屋 所 456-0035 愛知県名古屋市中区大須2-27(愛産ビル) ☎052(682)6601
長 野 所 399-6461 長野県塩尻市大字栄賀橋71-5 ☎0263(51)6101
福岡 所 815-0033 福岡県福岡市南区大橋2-13-13(0ビル) ☎092(553)1421
■東北出張所 ■横浜出張所
http://www.shizuokatekko.co.jp

強固なヘッド・コラム一体型構造による高い剛性と、主軸インバータ駆動により、重切削から仕上加工まで柔軟な加工が可能な高効率マシン
●テーブル作業面: 1,100×280mm ●軸移動量: X820×Y300×Z420mm
●主軸回転: 0~1,800min⁻¹ ●主軸モーター: AC 5.5kw ●主軸ターバー: NT50
●電気容量: AC200v 10KVA ●機械質量: 2,300kg
株式会社 静岡鐵工所
SHIZUOKA MACHINE TOOL CO., LTD.

生産変動や多品種少量生産に対応可能な
マルチ粉体計量システム
コンテナ・超高精度計量装置・自動倉庫などでシステムを構成

ISO-9001
ISO-14001
認証取得

スプリット
バタフライバルブ
原薬製造など高薬理活性物質をあつかうプロセスでは「封じ込め」技術が重要です。そして原薬の小分け・容器間の移し替え、乾燥機や反応釜へ投入・排出などではスプリットバタフライバルブが多く使用されています。

紙袋粉体吸引装置
パウダーワープ
コンタミ皆無の状態で、中身の粉体を次工程に吸引移送する装置。

かるがるコンベア
振動ダンパー式フィーダ「かるがるフィーダ」に「吸引輸送装置」を併用し、さらにロードセルにより排出量をコントロールすることに成功しました。「運ぶ」「貯める」「計る」が、この一台で実現します。

吸引輸送装置(バキュームコンベア)
積算式計量装置
振動ダンパー式フィーダ(かるがるフィーダ)

その他取扱品目
連続定量供給装置、パッチ計量装置、小型吸引輸送装置、空気輸送装置、スクリーンフィーダ、バグフィルタ、ロータリーバルブ、特殊布製サイロ、貯留サイロシステム

資料送付・テスト迅速対応! TEL055-925-6666またはTEL03-3263-3407
赤武エンジニアリング株式会社
本 社 〒410-0302 静岡県沼津市東権路632 TEL(055)925-6666 FAX(055)925-6688
東京営業所 〒102-0072 東京都千代田区飯田橋1-5-8 TEL(03)3263-3407 FAX(03)3263-3405

●当社のホームページ及びE-mailアドレス http://www.akatake.co.jp info@akatake.co.jp

KANTOSEIKO
株式会社 関東精工
〒419-0313 静岡県富士宮市西山2103 TEL(0544)65-1540 FAX(0544)65-1912
http://www.kantoseiko.co.jp E-Mail:wbs02087@mail.wbs.ne.jp

常識のレベルは、人によって異なれど
秩序とは、人として生きるための規範である!
よって能力以上に必要なのが、家庭の繁なり

2012年 静岡県紙パルプ技術協会優秀開発賞 受賞
バーコート
DMコート
ワイヤーバー
製品開発へのお手伝い
卓上型バーコート試験機
ちよい塗りくん

最大塗工幅 2600mm
塗工速度 10~200m/min
フィルム、紙、その他
塗工量 1.5~17.0g/m²(wet)
塗工圧 150mPa以下
塗料 水系/有機溶剤系

■ワイヤー径0.025mmの極細線から1.5mmまで幅広く対応
極細線バーの開発により、お客様の新しい要求にも対応可能です。

株式会社 小林製作所
本社: 工場/〒416-0921 静岡県富士市水戸島2-1-1 TEL0545(61)2400 FAX0545(61)5229
URL http://www.kobayashieng.co.jp