

トヨタ自動車特集

成長へシフトアップ 部品各社の海外戦略

2008年秋のリーマン・ショック以降、設備投資を抑えてきたトヨタ自動車系部品メーカーが、中長期的な成長に向け積極投資に動き出した。特に大きな市場拡大が見込める新興国での生産能力の増強が活発だ。最近では海外で供給体制を強化するだけでなく開発機能を現地化する動きも目立つてきた。部品各社はトヨタとの取引をベースとしながら、海外メーカーとの取引を拡大する。

インドネシア

トヨタグループ主要10社のうち豊田通商を除く部品・車体メーカー9社の12年3月期の設備投資計画額は前期比約23・6%増の6020億円。大



自動車市場の拡大が見込まれるインドネシア

販売シェア6割 さらに供給拡大

カー各社は「トヨタが強い市場で取りこぼすわけにはいかない」(トヨタ系部品メーカー首脳)と、現地の供給体制整備を急いでいる。東海理化学は同社として初めてインドネシアでの生産に乗り出した。主力のスイッチリレーやセンサーの生産能力を高めるほか、12年にはオイルポンプの生産を新たに始める計画だ。東海ゴム工業は同国で

幅に増加する見通しだ。トヨタが新工場建設や生産能力増強を進める東南アジア諸国連合(ASEAN)や中国など新興国に集中的に投資する。とりわけ最近、注目されているのがインドネシア。同国でトヨタは、ダイハツ工業を含むグループ販売シェアで6割を握る。現地の自動車市場はさらに拡大が見込め、トヨタは13年に新工場を稼働する計画だ。部品メー



豊田鉄工のインドネシア第1工場。第2工場を来年稼働する。2カ所目となる防振ゴム工場を新設し、12年に稼働する。今後は4輪車用樹脂・ゴムホースの現地生産も検討する。フタバ産業も同国2カ所目となる工場を建設。12年にボディ部品の生産を始め、豊田鉄工(愛知

新興国で積極投資

開発機能の現地化も

現地調達

BRICS(ブラジル、ロシア、インド、中国)でも、部品各社はトヨタなどの増産に際して進出を加速している。アイシン精機はトヨタが12年に新工場を稼働するブラジルに、車体プレス部品の新工場を建設する。豊田合成も同国への工場進出を検討する。部品メーカー以外でも塗装設備メーカーのトリニティ工業が同国に販売・保全拠点の設立を検討中だ。



アドヴィックスがドイツに設立したブレーキ部品の開発・販売会社

増産へ進出加速 コスト競争力を

他流試合

トヨタ系部品メーカーの最近のキーワードの一つが「他流試合」。「トヨタ以外の海外メーカーに」も売り込み他流試合をし始めた。各地のニーズに

て勝てるだけの競争力をつける。それがトヨタへの貢献にもつながる(荒島正豊田合成社長)。各社は海外メーカーとの取引拡大に力を入れている。このため海外では生産だけでなく設計・開発機能などの現地化も推進している。各地のニーズに

る地域統括会社に各地域の事業戦略を立案する権限を移譲し、現地ニーズに即応できる体制を整える方針だ。アドヴィックス(愛知県刈谷市)はドイツに販売会社を設立し、現地で技術サポート体制を拡充し、欧州の自動車メーカーからの受注獲得を狙う。東海ゴム工業もドイツに駐在事務所を開設し、将来は現地開発拠点「テクニカルセンター」に格上げする方針。独フルクスワグン(VW)をはじめ欧州メーカーとの取引を目指す。「年間300万台の国内生産は死守する」(新美篤志トヨタ副社長)。裏返せば国内での大幅な拡大は、期待できないという。トヨタ系部品メーカー各社は海外に成長の原動力を求め、現地の事業基盤の強化を加速する。

**「売りやすさ」と「買いやすさ」を追求する
中古車オートオークション**

当社は一貫して公平で厳正な運営を行ない、会員の繁栄と中古車業界の発展に寄与することを目標とします。

CAA 株式会社 シーイー
http://www.caanet.jp

【中部会場】〒473-0907 愛知県豊田市電研町東名32番地 TEL:0565-29-1100(代)
【東京会場】〒277-0928 千葉県柏市瑞穂1395番地1 TEL:04-7160-6000(代)
【岐阜会場】〒501-6274 岐阜県羽島市小瀬町西小路3028番地2 TEL:058-391-0001(代)
【東北会場】〒028-3309 岩手県紫波郡紫波町北日語字杜丹野270番地 TEL:019-672-5100(代)

進化するパイプ造り

長さ2000mmも
らくらく
ローリング加工
(写真)

SUS1.5tXφ100X2000
加工機：特殊ベンダー
加工機：カッターマン4号

独自工法による
無歪切断
各種専用機加工

FUJI 株式会社 富士機械工作所
〒555-0012 大阪府西淀川区御幣島1丁目14番3号
TEL:06-6474-3060 FAX:06-6474-0146
URL: http://www.fuji-kikai.co.jp
E-mail: fuji-kikai@fuji-kikai.co.jp

アルミニウム・ダイエット。

日本軽金属はアルミニウムの可能性を追求し、新しい自動車用アルミ材料の開発を進めています。

日本軽金属株式会社 日軽エムシーアルミ株式会社
www.nikkeikin.co.jp www.nmca.jp

TRINC 静電気・異物対策ことならTRINC

静電気・異物対策の専門家。静電気・異物対策の専門家。静電気・異物対策の専門家。

株式会社 TRINC
〒432-8006 静岡県浜松市西区大久保町748-37 (浜松技術工業団地内) TEL:053-482-3412 FAX:053-482-3414
<上海にセンター> 〒200051 中国上海市外灘区650号 連絡先: 上海センター0407室
アドレスが変更になりました。 WEB SITE http://www.trinc.co.jp

ネット社会の中でも、心のふれあいを大切にしています。

川北電気工業株式会社
取締役社長 大津正己
営業品目 電気設備・送電線・中継 設計施工・電気機器材料製造加修販売・電気計装設計施工
本社 〒460-0008 名古屋市中区栄四丁目6番25号 電話 (052) 251-7111(代表)

ベクトルの新しい2Dコードマーキング装置

コンパクトモデル スタンダードモデル

新発売 新発売

生産現場のトレーサビリティシステム構築をお手伝いします!

ベクトル株式会社
〒431-0427 静岡県浜松市駅前二丁目12-16
TEL:053-573-3838 FAX:053-577-0118
お問い合わせE-mail: inquiry@vecc.co.jp
http://www.vecc.co.jp

岐阜車体工業株式会社
www.gifubody.co.jp

ときめきをカタチに。

各務原市鵜沼三ツ池町6-455
TEL:058-384-2161(代)
FAX:058-384-2174

JX 日鉱日石エネルギー株式会社

エネルギー・資源・素材のXを。

中部支店
支店長 松井 信治
〒450-6214 名古屋市中村区名駅四丁目7番1号
☎052-746-5065 ミッドランドスクエア

高品質と新技術で人を活かす!
高精度小物切削・研削加工のプロフェッショナル集団

2009年度・「女性の活躍推進企業」認定(名古屋市)
2007年度・「愛知ブランド企業」認定(愛知県)
「中部IT経営力大賞」認定(中部経済産業局)
2006年度・「ものづくり中小企業300社」選定(経済産業省)

AVEX エイベックス株式会社
代表取締役社長 加藤 文典
主要製品: A/Tバルブ・スプール
本社 〒467-0853 名古屋市中区瑞穂区内浜町26番地3号 TEL:052-811-1171(代) FAX:052-811-1175
多度工場 〒511-0117 三重県桑名市多度町下野代字谷3503-30 TEL:0594-49-3025(代) FAX:0594-49-3035
URL: http://www.avex-inc.co.jp E-mail: info@avex-inc.co.jp

パイオニアのクリーン環境機器

感知センサー 集塵ユニット エアー吸着マット
●PAT製品●
靴底を空気でキレイに

工場や事務所の出入口

株式会社 パイオニア風力機
本社・工場 〒458-0847 名古屋市中村区瑞穂三丁目25番地
TEL(052)892-8855 FAX(052)892-8803
URL: http://www.paionia.co.jp/ E-mail: info@paionia.co.jp

常識を超えた順送り加工に挑戦

複雑形状部品を冷間鍛造順送り加工でプレス加工

冷間鍛造加工 材質: SPHC 板厚: 5.0t 高さ: 7.1 穴径: φ1.15
増肉加工 材質: A1050 板厚: 6.0t

1963年より9,000型余りの順送り金型を製作

伊藤製作所
〒512-8061 三重県四日市市広永町101番地
TEL:059-364-7111(代) FAX:059-364-6410
http://www.itoseisakusho.co.jp/ E-mail: info@itoseisakusho.co.jp

省エネ・安全

フィーダーの信頼性が高いと…
品質向上! 稼働率アップ! 災害防止!

裏ナットは絶対でません!
専用サイズ以外を供給することはありません!

スタッドボルトフィーダー/ナット・ボルトフィーダー
0.7mm未満の薄板にも対応

国際特許製品
中小企業庁長官賞 文部科学大臣賞 他多数受賞

TECHNO AOYAMA 株式会社テクノアオヤマ
〒599-8253 堺市中区深阪1931-1 TEL:072(234)3320 FAX:072(236)5918

HPU8100AP
パネル全面に防塵・防滴構造を採用しており、過酷な環境でも使用可能

HPU8100
フルタイム異常監視可能なRASマイコン搭載
ケミコンの長寿命設計

小型・高信頼マザーボード、産業用高信頼コントローラ
HPU8100シリーズ

HAGIWARA

萩原電気株式会社

事業内容
●電子デバイスの販売および開発サービス
●IT機器の販売およびシステムインテグレーション
●電子・情報プロダクツの開発・製造・販売

本社 〒461-8520 名古屋市中区東横二丁目3番3号
TEL:052-931-3511 FAX:052-931-9414
http://www.hagiwara.co.jp/

産業コンピュータ.com
http://www.sangyo-hec.com/