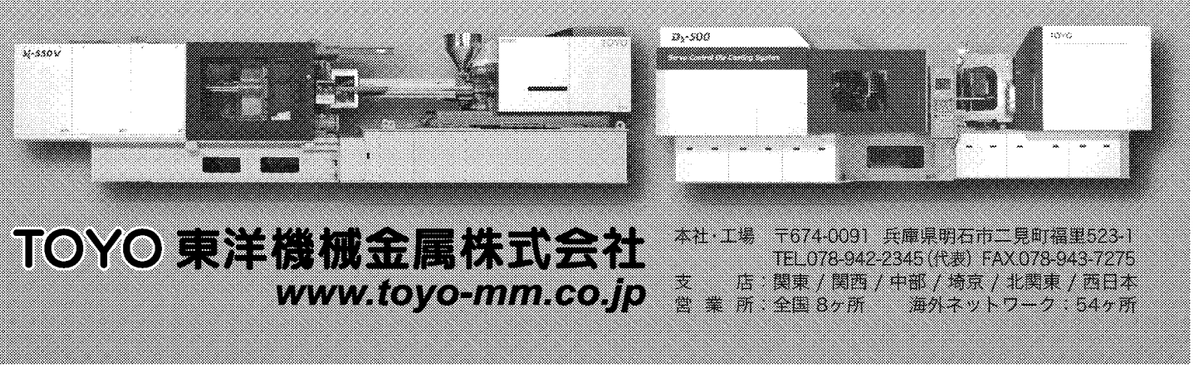
A Hitachi Group Company

Customer's Value Up
～お客さまの商品価値向上をめざす～

プラスチック射出成形機
ダイカストマシン
を通じて環境対応を含めた
社会の期待に応える企業
をめざします。



TOYO 東洋機械金属株式会社
www.toyo-mm.co.jp
本社・工場　〒674-0091 兵庫県明石市二見町福里523-1
TEL.078-942-2345(代表) FAX.078-943-7275
支　店：関東／関西／中部／埼京／北関東／西日本
営業所：全国8ヶ所　海外ネットワーク：54ヶ所

ゼットソーの切れ味がレシプロソーに
ゼットソーHI（ハード・インパルス）レシプロ

リフォーム・解体作業　床材の、際切り・窓開けや、狭い場所での作業に。

隙間での切断　狭い場所でも、わずかなストロークで素早く切断。

竹の伐採や切断も可能です。

コンパネ・石膏ボードの切断＆窓抜き

仕様／刃先処理　ハードインパルス	商品名
刃渡り 210mm	木工用 210 P3.0
刃渡り 210mm	塩ビ用 210 P1.5
刃渡り 90mm	ボード用 90 P1.6

適合メーカー　2010年2月現在（廃番機種を除く）
マキタ・日立・リョービ・その他
※レシプロソー・セーバーソー本体の説明書を十分にお読み頂き、ご使用下さい。

カタログをご希望のお客様はメール又はFAXにて【ご希望の枚数】を明記の上お知らせ下さい。
製造元　株式会社岡田金属工業所　〒673-0404 兵庫県三木市大村561番地
TEL.0794-83-3111 FAX.0794-83-5111
URL http://www.z-saw.co.jp
発売元　ゼット販売株式会社　Eメール sales@z-saw.co.jp

アジアの成長エネルギー取り込め

産業育成の方策は

東日本大震災から半年が経過した。その影響で兵庫県経済も落ち込んだが、徐々に回復傾向にある。円高、節電など経営環境を取り巻く影響は決して優しくはないが、県は集積の進む先端研究施設を活用しての企業の開発支援や、専用窓口や制度融資を活用した中堅・中小の海外進出支援など、将来を見据えた産業育成に取り組んでいる。県政を主導する井戸敏三知事に、経済動向や重点施策などについて聞いた。

兵庫県知事
井戸　敏三　氏に聞く

海外市場開拓を支援

貸付制度拡充　資金調達しやすく

―兵庫県経済の現状をどう見ていますか。

「県内の鉱工業生産は順調に持ち直しており、鉄や造船、機械など、経済をけん引する重厚長大産業の動きはまずまずで回復基調と言えるだろう。ただ、節電の影響が出ており、設備投資意欲が止まっている。消費も一時、改善の動きがあったが、ふたたび足踏みが続いている」

―それを打破するための方策はありますか。

「9月の補正予算を組む上でも議論したが、企業の海外進出の理由が変わってきているのは注目点だ。かつては、得意先の海外進出に伴って現地に工場を出す例が多かった。今は、国内市場の飽和もあって、市場拡大のために自ら海外に出て行くという構図だ」

―兵庫県には進取の気風、震災に負けないたくましさがあるようです。

「港とともに発展した兵庫は外に対してオープンな気風がある。これからは中進国、特に成長著しいアジア諸国の成長エネルギーをどう取り込むかが、兵庫にとって大事だ。せっかく海外で市場開拓してもその国に技術を取り込まれたら日本の技術は空洞化する。産業界は、我々だけしか作れないコア技術、先端技術を磨き存在感を示し続ける努力が必要だ」

―支援の方法は。

「いくつか例をあげると、一つは新設のひょうご海外ビジネスセンターによるワンストップでの海外進出相談。二つ目は海外市場開拓支援貸付による資金調達面の支援だ。制度は今までもあったが、今年から海外での設備投資に使える資金も用意する」

―企業の開発の支援施設が充実しています。

「Spring―8（兵庫県佐用町）には、X線自由電子レーザーが年内に完成する。さらに、整備が進むスーパーコンピューター（スパコン）『京』も、12年中に供用開始予定だ。京とあわせて整備された産業利用専用のスパコン『FOCUS』も今春稼働しており、外部利用は好調に推移している」

復興に民間の力 必須

―スパコンは順調と言えますか。

「スパコンの役割は〝予測〟で、Spring―8は〝分析〟。この二つが近いところで相互連関するのが強みで、順調に推移していると言える。さらに多くの人に使ってもらうための周知が課題だ」

―東日本大震災から半年です。

「復興には公だけでなく民間の力の活用が不可欠。阪神・淡路大震災後に兵庫県は企業に投資してもらい、それを復興の原動力にする経済特区の創設を国に提言した。1国2制度となるため当時は認められなかったが、被害が広範囲にわたる東北の復興を考えると、増税だけで復興を考えるのは無理があり、法人税の無税化など優遇措置を用意し、民間の力を活用した復興を促す必要がある。被災地の状況は当初の緊急避難的な対策から、新たな街を再開発する段階に移っている。それに伴って支援も〝量から質〟に変わっている。兵庫県でも多くの専門家を長期派遣しており、今後も積極的に支援を続けたい」

総合情報システムサービスの
さくらケーシーエス
本社 〒650-0036 神戸市中央区播磨町21番1
TEL（078）391-6571（代）

演算毎秒1京回

期待のスパコン整備着々

ポートアイランドに

神戸市中央区のポートアイランドに整備が進むスーパーコンピューター（スパコン）「京」。2012年の完成時には約800台の中央演算処理装置（CPU）筐体（きょうたい）が並び、毎秒1京回（京は1兆の1万倍）の高速演算機能を発揮する予定だ。自然科学の研究はもちろん産業応用まで、さまざまな分野でシミュレーション精度・速度の向上に大きな期待がかかる。

医療産業都市構想をうけて、神戸市には創薬メーカーなど210社を超す医療関係企業が立地。高度なシミュレーションソフトウエアを活用することで、人体の働きを統合的に解析し、革新的な医薬品開発や医療技術・診断システムの開発が望まれる。

京の整備が進む計算科学振興財団（神戸市中央区）では、国内初の産業利用専用スパコン「FOCUS」も4月に供用を開始した。

研究開発の効率を大幅に上げると産業界から期待を集めており、供用開始以来、35社の利用実績がある。その内約40％は中小企業がしめ、企業規模の大小を問わずスパコン活用の機運が高まりつつある。

報道陣にスーパーコンピューター「京」を公開（11年6月21日）

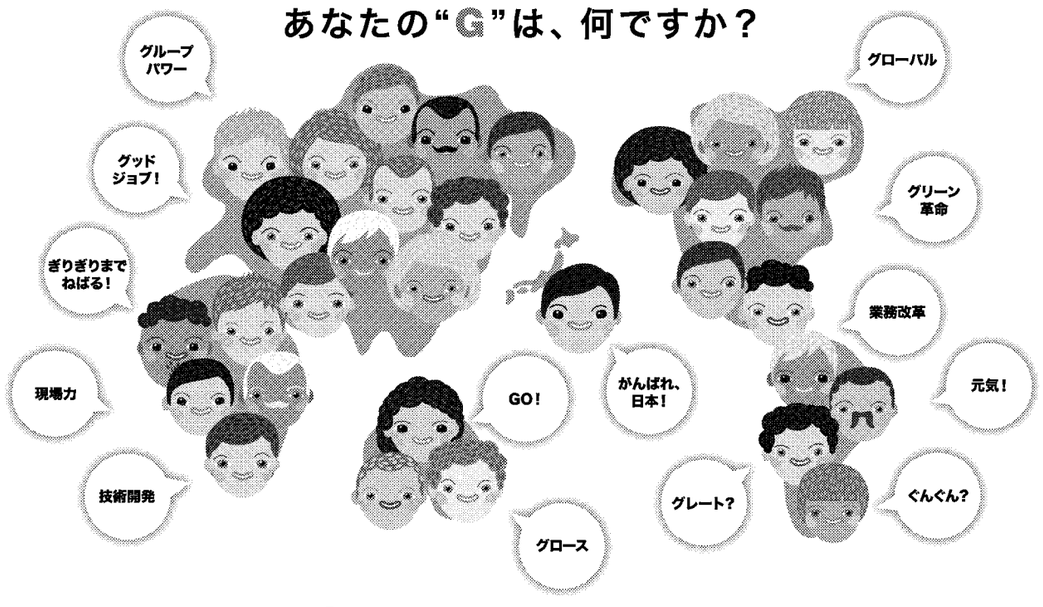
川崎重工グループは、輸送用機器やエネルギー・環境、
社会インフラ整備など、さまざまな分野でつねに先進のテクノロジーを開発。
地球の、環境の明日を、力強く担い続けています。
川崎重工業株式会社 www.khi.co.jp

イラストは右上から ◎ボーイング787ドリームライナー ◎産業用ロボット ◎JR東日本向けFASTECH 360Z ◎油圧ポンプ ◎ホイールローダ、左上から◎モーターサイクル ◎発電用ガスタービン ◎セメントプラント ◎発電用ガスエンジン ◎LNG船

Kawasaki

KOBELCO
神戸製鋼グループ

WHAT'S "G"?
あなたの"G"は、何ですか？



社員一人ひとりの"G"の力で、世界にはばたくコベルコへ。

KOBELCO VISION "G"

"G"を合言葉に、新しい神戸製鋼グループが始まっています。"G"とは、GROUP, GLOBAL, GROWTH。そして社員一人ひとりが探し出す"G"。組織や事業の垣根を越えてグループ全体を活性化する。高い品質と機能を備えたオンリーワン製品を世界中に提供する。優れた技術と人材を共に育む…。全社員の力と知恵で、新たな価値の創造とグローバルな成長を目指す決意が、"G"には込められています。世界へ、未来へ進化する、KOBELCOにご注目ください。

http://www.kobelco.co.jp/