未来を拓く モノづくりビジョン

兵庫・神戸産業界

兵庫県姫路市の三ツ山大祭の置き山、〈右から〉二色山、五色山、小袖山（姫路市撮影）

20年先、見つめて

◎今春、20年に一度の祭礼「三ツ山大祭」が兵庫県姫路市の播磨国総社射楯兵主（いたてひょうず）神社で開かれた。その起源は平安期、藤原純友の乱などの鎮定を目的とした939年（天慶2年）の「天神（てんしん）地祇（ちぎ）祭」にあるとされ、1533年（天文2年）に播磨国守護職赤松政村（晴政）により20年に一度と定められた。三基の置き山（直径10㍍、高さ18㍍）は二色山、五色山、小袖山と呼ばれ、全国の神々をこれらの置き山に迎え、国の平安と発展を祈る。期間中は前回（93年）のほぼ2倍の約65万人（主催者調べ）でにぎわった。

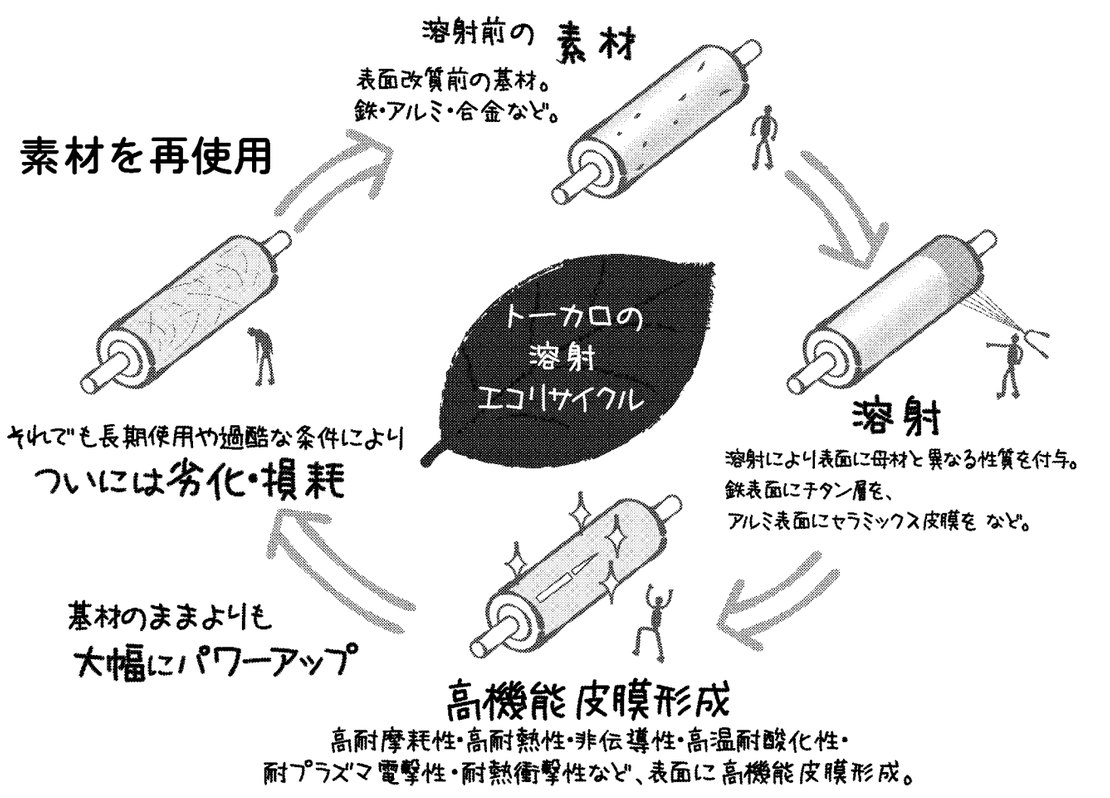
◎ちょうど20年前の93年（平5）はバブル景気の崩壊直後。同年の経済企画庁（現内閣府）の年次経済報告は「91年から低迷してきた景気が最悪期を脱し、回復に向けた動きが現れてきた」と記している。1月に米国ビル・クリントン大統領が就任、8月に細川護熙内閣、11月には欧州連合（EU）が発足するなど、政治は激動した反面、経済は低調だった。20年後の今年13年は〝アベノミクス〟により正月明けから円安が進み、株価は上がるが、現在も中小企業には景気の回復感は感じられず、雰囲気は20年前と似ている。しかし、先が見える点で93年と大きく異なっている。

◎13年2月、理化学研究所発生・再生科学総合研究センター（神戸市中央区）網膜再生医療研究開発プロジェクトの高橋政代プロジェクトリーダーは、ノーベル生理学・医学賞を受賞した山中伸弥教授の人工多能性幹細胞（iPS細胞）を使った網膜細胞の世界初の臨床研究を厚生労働省に申請した。現在、継続審議中だが、もし、了承されれば、医療産業都市はさらに進展し、スーパーコンピューター「京」や大型放射光施設「SPring-8」など科学技術基盤の利用も加速する。発生・再生科学総合研究センター、「京」、「SPring-8」という科学技術基盤の〝三ツ山〟は将来必ず、兵庫県だけでなく世界の平安と発展に寄与する。これらにどう取り組むか、兵庫・神戸の次の20年が始まっている。

KOBELCO 神戸製鋼グループ
総合プラントエンジニアリング
Shinko EN&M Shinko Engineering & Maintenance Co.,Ltd.
株式会社 神鋼エンジニアリング&メンテナンス
事業内容
●製鉄プラント付帯設備の設計・製作・据付・改修工事
●電気・計装・コンピューター設計・製作・据付・保全工事
●熱診断、省エネ改善、環境改善
●ボイラー容器・機器・配管製作・据付
●コンピューターシステム、ハードメンテナンス、ソフト開発
●各種プラントの設計・機器調達・建設・メンテナンス
本社　〒657-0846　神戸市灘区岩屋北町4丁目5番22号　TEL.078-803-2901 FAX.078-803-2909
URL http://www.shinkoen-m.jp

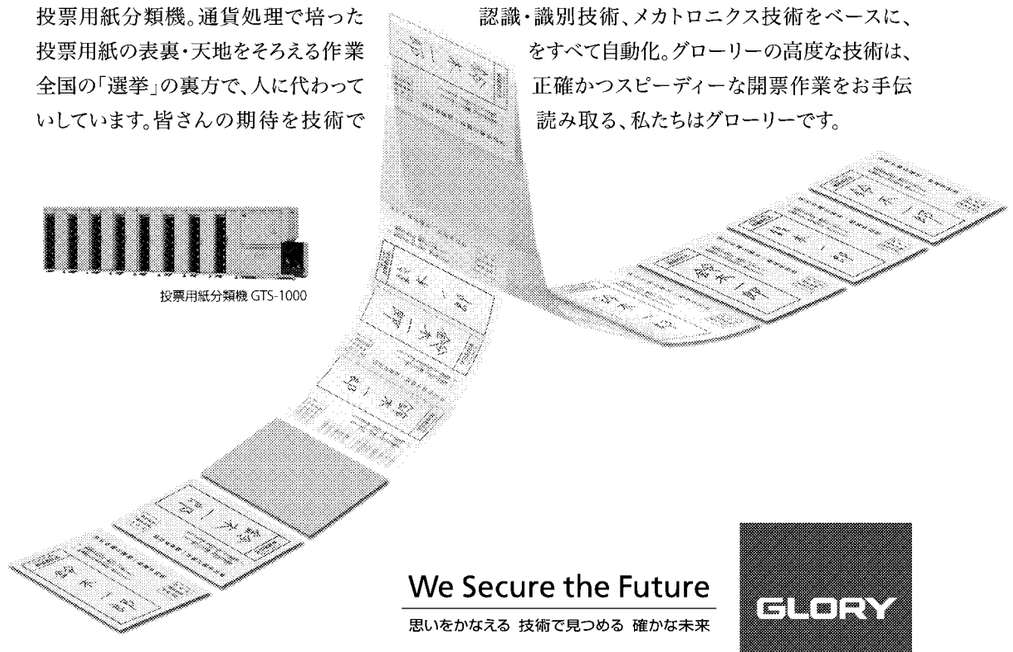
Kawasaki
確かな技術で あなたと共に ――
川重テクノロジー株式会社
●受託実験・研究　●品証不具合の調査
●材料評価　●構造・熱流動解析
●化学・環境分析　●強度・疲労・振動・騒音評価
●制御／電子／計測／自動化システムの開発
●ITソリューション
川重テクノ　検索
明石営業所 TEL.078-921-1663
大阪営業所 TEL.06-6348-8298
東京営業所 TEL.03-5812-3781
http://www.kawaju.co.jp E-mail:techno-smg@corp.khi.co.jp

Thermal Spraying Solution
TOCALO いつも、最先端。
表面だけ変えれば省資源。



表面改質の総合メーカー
TOCALO トーカロ株式会社
溶射加工　TDプロセス　CDC-ZAC プロセス　PTAプロセス　PVD
本社 〒658-0013 神戸市東灘区深江北町4丁目13番4号　Tel.078-411-5561 Fax.078-452-8178　http://www.tocalo.co.jp

開票作業で、グローリーが出来ること。
国や自治体の明日を決める大切な選挙。皆さんの期待が込められた投票用紙の分類作業は、“即日開票”を可能にするスピードと正確さが求められ、とても大変です。特に、表裏や天地の向きがバラバラな投票用紙を一枚一枚そろえる作業は、多くの時間と手間がかかります。そこで、グローリーの投票用紙分類機。通貨処理で培った認識・識別技術、メカトロニクス技術をベースに、投票用紙の表裏・天地をそろえる作業をすべて自動化。グローリーの高度な技術は、全国の「選挙」の裏方で、人に代わって正確かつスピーディーな開票作業をお手伝いしています。皆さんの期待を技術で読み取る、私たちはグローリーです。



We Secure the Future
思いをかなえる 技術で見つめる 確かな未来
GLORY
グローリー株式会社　本社 〒670-8567 兵庫県姫路市下手野 1-3-1　TEL (079) 297-3131 (代表)
東京本部 〒101-8977 東京都千代田区外神田 4-14-1(秋葉原UDX) TEL (03) 5207-3100 (代表)　www.glory.co.jp