新たな飛躍へ 創造と挑戦

富山県産業界

ごあいさつ

富山県知事
石井隆一

富山県では、『元気とやまの創造』をめざし、「活力」、「未来」、「安心」を政策の柱に諸施策を推進しています。

なかでも「活力とやま」の重点施策として、本年4月に国際水準の最先端設備と共同研究スペースを備えた「富山県ものづくり研究開発センター」を開所し、産学官の連携による新商品・新技術の研究開発や先端ものづくり人材の育成に取り組んでいます。また、将来を見据え、航空機・医薬工連携・次世代自動車などの新たな成長分野への挑戦や販路開拓を積極的に支援しています。

この10年、20年、世界の中で地盤沈下してきた日本の産業、経済を立て直し、再生を図るため、富山県としてもその一翼を担っていかなければなりません。

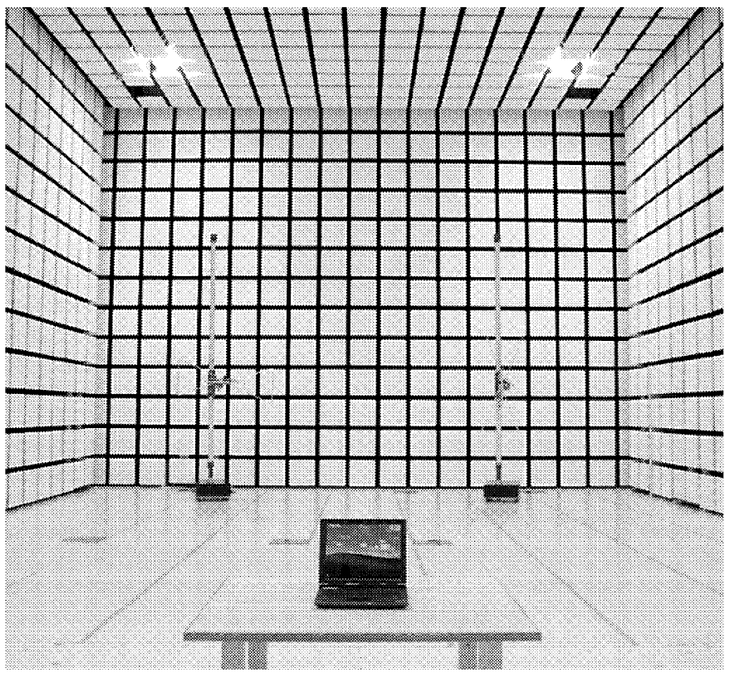
今後とも、本県が持つ高い潜在能力を引き出しながら、「ものづくり県・富山」の一層の発展に向け、全力を尽くしてまいります

脈々と流れるモノづくり

ロボットや航空機関連

富山平野は、背後に3000㍍級の立山連峰が屏風のようにそそり立ち、神通川・庄川や常願寺川などいくつもの大きな河川が流れる。その豊富な水資源とそれに伴う電力を活用し、鉄鋼・化学などの重化学工業を中心に立地が進んだ。戦後は、アルミサッシを中心とする金属、医薬品などの化学をはじめ、一般機械や電子部品と日本海側屈指の工業集積地帯となっている。

現在もロボット、次世代自動車・航空機関連、IT、バイオなど「モノづくりの心」が脈々と受け継がれている。今年で創立75周年を迎えるスギノマシン（魚津市）のウオータージェット技術は、次世代航空機などの構造材として軽量化が求められる新素材、複合材の切断時に素材を変質・変形させずに厚い材料にも対応する。

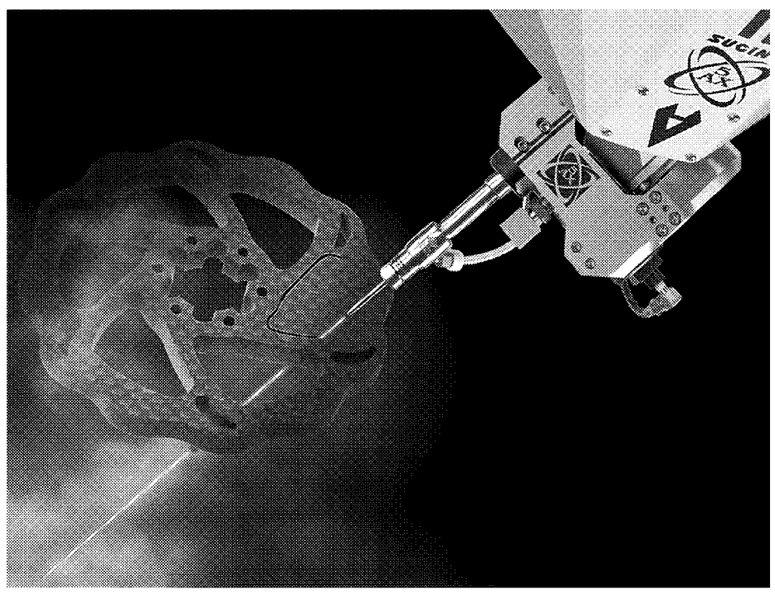


富山県ものづくり研究開発センターの10㍍法電波暗室

また、設備投資意欲も旺盛（おうせい）だ。包装機械を手がけるハナガタ（富山市）は、約2億円を投じて鋼板の複合加工機とベンダーなどを導入し納期短縮と品質向上を実現した。アルミ製精密部品加工のミズノマシナリー（同）は、約4000万円で独カールツァイス製のスキャニングプローブを搭載した大型3次元測定機を導入し信頼性向上を図った。メッキ処理のユニゾーン（同）は、総額約8億円をかけ容積4万㍑のメッキ槽を備えた大型部品向けの専用ラインを持つ施設を新設し鉛フリーの無電解ニッケルメッキの処理能力を増強した。

富山県では、2010年度から新たに「富山県ものづくり大賞」を創設した。大賞には、コマツNTC（南砺市）の太陽電池用のシリコンウエハーを薄く切断する装置を選定した。優秀賞に東亜薬品（富山市）、特別賞にワシマイヤー（高岡市）とエムダイヤ（滑川市）に決まった。今年度も募集する予定で、高度な技術開発により「ものづくり」の活性化に寄与した県内の企業を顕彰し、ものづくり機運を一層盛り上げていく。

11年4月、高岡市にある富山県工業技術センター内に「富山県ものづくり研究開発センター」がオープンした。電子、機械、金属、プラスチック、繊維など6分野に26の研究設備があり、企業や大学に開放している。特に縦18㍍×横10・5㍍×高さ7・6㍍の10㍍法電波暗室は、北陸地区の公共機関では最大という。幅広く異業種が交流することにより、新たな技術の創出や新製品の開発、人材を育成する〝ものづくり産業振興の拠点〟を目指す。



WJ5軸によるCFRP加工

富山県ものづくり研究開発センター誕生

PANTHER
TONAMI
トナミ運輸株式会社　www.tonami.co.jp

食品ホースの不安解消!!　TOYOX®
アジア各国で調達可能に…
安全安心
食品配管専用ホース＆継手
現地在庫豊富
用途品揃え豊富
早い納品
株式会社トヨックス
富山県黒部市前沢4371
http://www.toyox.co.jp
フリーダイヤル 0120-52-3132

夢コンシェルジュ。
つくる、ということにこだわる。
同じ思いの仲間がいて、情熱がある。
1人ひとりが、確かな未来への案内人です。
YKK株式会社

2011年度目標〝一致団結〟めざすはアジアNo.1
人と環境に優しい包装の実現を創造します。
省エネシュリンクトンネル付
オーバーラップ包装機
HP-20SAV
シュリンク包装のトップブランド
株式会社ハナガタ
本社・工場　〒939-8033 富山市横内417番地　電話：076-425-1545　FAX：076-423-3739
東京ショールーム　〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町12-7 MMビル1階　電話：03-6904-8831　FAX：03-5641-1134
大阪ショールーム　〒540-0034 大阪府大阪市中央区島町2丁目4-9 島町第二野村ビル1階　電話：06-6949-0888　FAX：06-6949-0290
九州ショールーム　〒814-0123 福岡県福岡市城南区長尾5丁目18-22 リバーサイド1階　電話：092-801-3434（FAX兼）
URL：www.hanagata.co.jp/　メール：sales@hanagata.co.jp

Machining
同時5面5軸加工による最大5トンまでのアルミ製品を完全加工
最大ワークサイズ［1600 mm x 2000mm x 1100mm］
信頼と実績の切削加工メーカー
M.(株)ミズノマシナリー
お気軽にご相談下さい！お見積りは即日対応致します！
アルミ精密部品　TEL. 076-466-9233
【本社・アルミ加工事業部】富山県富山市婦中町板倉513-4　FAX. 076-466-9234
油圧機器部品　TEL. 076-465-3560
【油圧部品事業部】富山県富山市婦中町添島866-1　FAX. 076-466-9232
ホームページからもお問合せ頂けます！ http://www.mizuno-machinery.co.jp　ミズノマシナリー　検索

やさしく、スピーディに、安全に ―――― 包みます。
自動包装機械　製薬機械　各種設計製作
岩黒製作所はやさしく、スピーディに安全に包む機械をセイサクしています。
FA対応●PTP錠剤自動包装集積ライン
省力・省資源・省エネに貢献する
株式会社岩黒製作所　富山県射水市布目沢480－2　TEL(0766)53-1116　FAX(0766)53-1727

節電にご協力をお願いいたします。
夏場を迎え、電気の消費量が増えてきています。
平日の昼間を中心に、節電にご協力をお願いいたします。
空調の温度を控えめに設定する
廊下や会議室などの照明をこまめに消す
最寄りのフロアへの移動には階段を利用する
すぐに使わないOA機器はスイッチを切る
北陸電力
www.rikuden.co.jp

未来の子供たちのために、
かけがえのない自然を守りたい。
私たちはめっき技術と
環境との共生を
なによりも大切にしています。
皆様から愛される企業へ
株式会社ユニゾーン
ISO9001 / ISO14001 認証取得
http://www.unizone.co.jp
本社　富山市綾田町1丁目9-38　TEL076-441-4421　FAX076-431-8021

三協立山アルミ
エコは窓から、窓から断熱。
※年間電力消費量（一定条件下による社内シミュレーション値）
日本の宿題
節電をブームにしない。
今ある窓に付けるだけ、年間約20%※の節電が期待できます。
後付樹脂内窓
プラメイクE
PLAMAKE EXCELLENT
三協立山アルミ株式会社
本社／〒933-8610 富山県高岡市早川70
関東住宅建材支店／TEL 03-5348-0801
東海住宅建材支店／TEL 052-701-0921
関西住宅建材支店／TEL 06-6916-0203
お客様相談室 0120-53-7899
◎受付時間／月～金曜日 9:00～12:00／13:00～17:00
（祝日・夏期休暇・年末年始を除く）
http://www.sankyotateyama-al.co.jp/