

株式会社奥谷金網製作所

神戸市中央区相生町4の5の5
☎078-351-2531
<http://www.okutanikanaami.co.jp/>

金網・パンチングメタルの専業メーカーとして業界トップクラスの技術力を誇る奥谷金網製作所の第2弾動画。ひとくちに金網、パンチングメタルといっても種類も用途も実に多様だ。同社のショールームではそれらの製品群がまとめて展示されており、ものづくりの奥深い世界を感じることができる。

神戸駅に程近いショールームは黒と茶を基調にしたデザインに、1000点余りのシルバー色の製品群が溶け込んでスタイリッシュな空間になっている。展示されている製品は大きく織金網、エキスパンドメタル、

進化する技術で世界へ



ワイヤーメッシュデミスター、パンチングメタルの4種類。通気通音カバー、不純物を取り除く各種プラント向けフィルター、自動車や住宅の内外装などとして日本のものづくりに貢献していることがわかる。板厚より小さい孔径の加工を実現した新製品「スーパーパン

チング」は、高い耐久性と耐圧性で、パンチングメタルの新たな可能性を広げた。4月には世界最大規模の国際産業技術見本市として知られる、ドイツのハノーバー・メッセ2012にも出展し、創業来120年近い歴史で築いた技術力で世界市場に挑む。

虹技株式会社

姫路市大津区勘兵衛町4の1
☎079-236-3221
<http://www.kogi.co.jp/>

溶かした金属を型に流し込んで成形する鋳物メーカーとして幅広い顧客からの信頼に応える虹技。社名の通り多彩な技術と技能を組み合わせ、多角的な力を統合するキーワードとして「虹技の品質」を掲げて製品作りに努めている。

最も得意とする大型鋳物分野では、大手自動車メーカーと共同で開発した自動車用プレス金型鋳物やガスタービンのケーシング(外枠)などを手がける。近年は、より高精度の製品をつくることのできるフルモールド鋳造法を多くの製品に拡大。設計を効率化するCAD/CAMシステム

製造業を支える多彩な技



や自動制御によるNC加工機などによって納期の短縮を図り、日本の優れたものづくりを縁の下で支えている。

次代のニーズを視野に入れた研究開発の成果も数多い。プレーキパッド用摩擦材として使われる髪の毛の細さほどのKCメタルファ

イバーや高温大気中でも耐熱耐酸性を向上させた特殊黒鉛材KCカーボンセラミックスなどは他社にないオンリーワン製品だ。

これからは「お客様志向」「格別志向」「環境志向」の三つを基本方針に、それぞれの事業分野で「品質 業界ナンバーワン」を目指す。

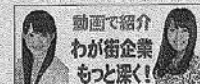
わが街企業

もっと深く!

<http://www.kobe-np.co.jp/info/wagamachi/>

自慢の強み 動画で紹介

世界に開かれた港を持つ神戸。その国際的な港都を抱える兵庫県ならではの「ものづくり」や「サービス」が発展し、キラリと光る企業は少なくない。そのユニークな企業活動は普段の暮らしの中、なかなか目にする事ができない。身近な会社の舞台裏は、どうなっているのだろう。そんな関心にこたえるため、神戸新聞WEB(<http://www.kobe-np.co.jp/info/wagamachi/>)の動画で、現在紹介している。今すぐアクセスし、わが街の企業を"もっと深く、知ってみよう。(順不同)



動画で紹介わが街企業もど深く! トップページ右側のバナーをクリック

神戸新聞WEBで検索を

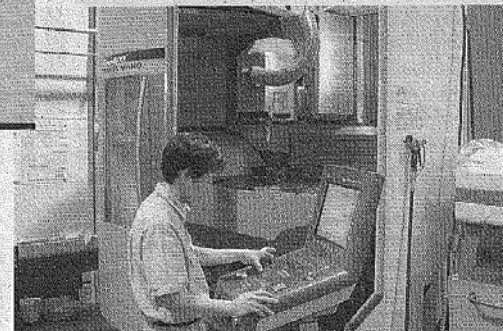
株式会社正真鉄工所

神戸市西区室谷1の6の5
神戸ハイテクパーク内
☎078-990-1711
<http://syousin.co.jp>

1955年に金属切削加工業として創業以来、正真鉄工所は原子力・火力発電プラント部品加工などを手がけ、さまざまな精密金型の製作や航空機の部品加工も引き受けている。

鉄工所が持つ堅いイメージとは裏腹に、複雑な形状の切削をこなす5軸加工機を用いて、さまざまな新しい事にチャレンジしている。その成果が、アルミから削り出した「般若」の面だ。本来、木彫り職人による匠の技でしかつくれないような微妙な凹凸を切削技術だけで再現し、険しい表情を見事に創造している。

複雑な金属加工実現



このほか、従業員のアイデアから、アクセサリなどの試作品も生み出されており、スローガンである「『発想』を豊かにものづくり」をまさに実践している。ものづくりに加え、ソフト開発もユニークな取り組みといえそう。自社の業務効率化のため、社員が開発

した製造業者向け業務管理システムや国際標準品質規格ISO9001取得への支援ソフトを商品化した。2010年3月に、神戸市から「神戸発・優れた技術」企業に認定。2011年12月にはJISQ9100(航空・宇宙・防衛マネジメントシステム)の認証を取得している。