

技術で応える

岡山県の敏腕企業

オーエヌ工業 拡張式管継手のパイオニア 販売累計3100万個超の実績

オーエヌ工業(中村政弘社長)の「ナイスジョイント」は発売以来累計販売個数3100万個を超える実績を誇る拡張式継手のパイオニア。
優れた耐久・長寿命が製品の特長。給水・給湯・冷温水・エアクーリング・高温水・蒸気配管、高温水・蒸気配管、工業用ステンレス配管、水道用ステンレス埋設配管の継手およびバルブなどを、開発・設計・製造している。

Nice Joint

ステンレス製 給水・給湯・冷温水配管用
JIS G 3448 一般配管用ステンレス鋼管の拡張式管継手



☆ナイスジョイントは平成25年12月に累計出荷3,100万個を達成しました。
☆配管に加速度800ガルを与え、震度7程度に耐えうることを確認しています。
☆蒸気配管・高温水用「推定寿命は130℃で27年」を好評発売中。
☆NJSR(特殊フッ素ゴム)は超純水浸漬試験を実施し、超純水にも使用されています。

50年 株式会社 オーエヌ工業株式会社

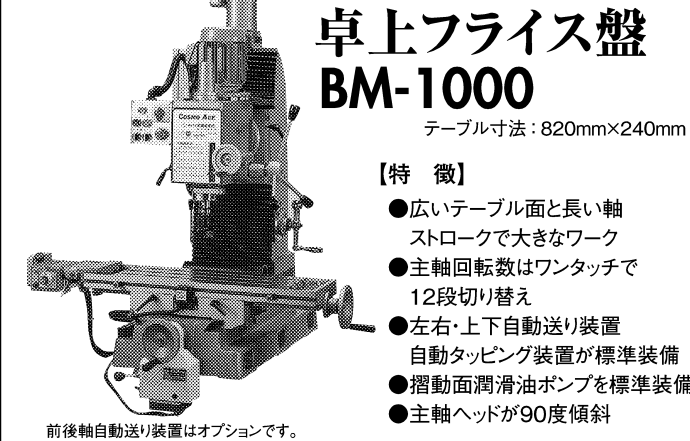
本社・工場／〒708-0015 岡山県津山市神戸466
TEL(0868)28-0171 FAX(0868)28-4254
営業所／東北・北海道・東京・大阪・中国・四国・九州
ホームページ <http://www.onk-net.co.jp/> Eメール onk@onk-net.co.jp
営業品目：ステンレス製メカニカル継手、拡張式、JFジョイント(プレス式) ねじ込み継手、バルブ、鋳造品

光畑製作所 卓上工作機械の製造・販売 研究開発、試作品の加工などに活躍

光畑製作所(光畑仁士社長)は、旋盤・フライス盤・複合工作機械など卓上工作機械の製造・販売先は多岐に渡り、造販先を行っている。また、工作機械や金型・機械部品の製作も手がける。卓上工作機械「COSMO ACE(コスモエーシング)」のブランドは、1982年の生産開始以来、かなり定着している。人ぞ知る優良銘柄に成長した。

技術と信頼の MITSUHATA

研究開発・試作・単品部品用に
卓上フライス盤 BM-1000



【特徴】
●広いテーブル面と長い軸ストロークで大きなワーク
●主軸回転数はワンタッチで12段切り替え
●左右・上下自動送り装置
●自動タッピング装置が標準装備
●攪拌面潤滑油ポンプを標準装備
●主軸ヘッドが90度傾斜
前後軸自動送り装置はオプションです。
卓上工作機械メーカー
Cosmo Ace 光畑製作所
本社・工場／〒701-0144 岡山市北区久米6番地 鉄工センター内
TEL(086)241-7922(代) FAX(086)243-7475
<http://www.mitsuHata-machinery.co.jp/>

次代のモノづくりに挑む

PR

「晴れの国」の愛称で呼ばれる岡山県は、気候が温暖で災害も少ない。本州と四国を結ぶ主要な道路や鉄道が交差する物流の要所である。
基幹産業である自動車・造船・農業機械に加えて、エレクトロニクス、ITなどの先端産業や高付加価値産業も根付いている。また、学生服やワーキングウェア、ジーンズなどの繊維産業や耐火レンガといった古くからの産業も健在で、高いシェアを維持している。
最近では、航空機部品や高度医療機器部品、電気自動車(EV)など産学官連携による新技術や新製品の開発が活発化している。
優れた技術と独創的な発想で、モノづくりをけん引する企業を紹介する。



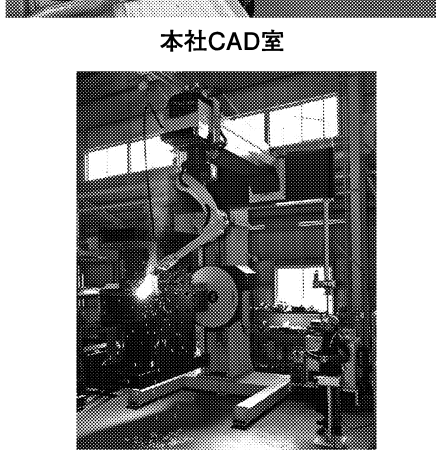
桃太郎伝説のモデルといわれる吉備津神社

スウェーデン鋼の各種加工販売

スウェーデンスチール社よりウエアパーツサプライヤー(認定加工パートナー企業)の認定を取得(国内2社目)。HARDOX、WELDOX(耐摩耗鋼・高張力鋼)等の水冷溶断、切断、曲げ、溶接、機械加工等さまざまな加工販売を行っています。

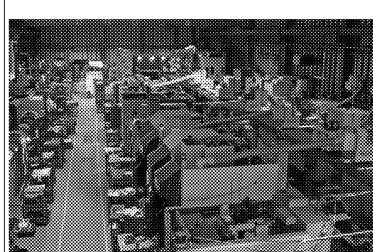


■製品詳細 ホームページに写真入で紹介しています。
■事業内容 産業用機械器具の設計・製作・据付、製缶・板金、各種機械部品加工、特殊鋼材(耐摩耗鋼、高張力鋼等)の切断・溶断・加工販売
株式会社 共和工業所
〒712-8052 岡山県倉敷市松江4-2-3
TEL(086)455-6578 FAX(086)455-8813(担当:渡辺)
<http://www.kyowa-gr.co.jp/hardox/>



操作溶接システムを研究

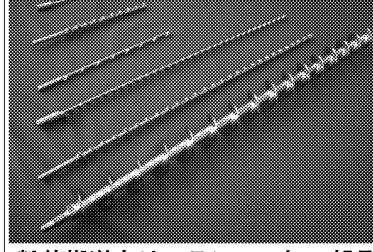
品質にこだわり
ものづくり
大松精機(松永弘社長)は、精密加工を得意とする。高精を求められる自動車やI/T関連、電機、一般産業機械向けに多様な分野に金属加工製品を納めている。常に加工法の改善や生産効率アップに取り組む。品質向上を目指している。同社の強みは、24時間稼働の工場・材料から部品・組み立てまでを一貫生産できる体制にある。
顧客一社における同社の売上比率は多くて全体の10%程度。小口顧客を多く持つことで、経営の安定化を図っている。また大手企業についても一業種に絞ることなく、多様な案件を手掛けることで、経営の安定化を図っている。また大手企業についても一業種に絞ることなく、多様な案件を手掛けることで、経営の安定化を図っている。また大手企業についても一業種に絞ることなく、多様な案件を手掛けることで、経営の安定化を図っている。



最先端の加工設備



チタン製義歯床



粉体搬送向けステンレス加工部品

池田精工
いつさいの妥協を
ゆるさない製品作り
顧客信頼度ナンバーワン企業を目指す
主力はサニタリー向け
池田精工(池田昇社長)は、1972年の創業以来、一貫してステンレス加工事業を手掛けてきた。「いつさいの妥協をゆるさない製品作り」を理念に、モノづくりに取り組んでいる。主力製品は、清涼飲料水や医薬品などの液体をホールドに充填(じゅつてい)するサニタリー充填機向けの部品。ノズルやバルブなど主要部品はほとんどを製作している。最近では、航空機の油圧装置部品の製作にも取り組んでいる。
も取り組む。高精度の加工技術求められる部品製作にも対応している。独自のノウハウと技術力は顧客からの信頼度が高い。
チタン製の義歯床を開発
水圧で成形するチタン製の義歯床(入れ歯の基礎部)を製品化した。衝撃圧を用いたし、加工が難しいチタンを水圧で成形する技術を確立した。
チタン製義歯床のほとんどは鋳造品である。それゆえ、鋳造品特有の複雑な製造工程や、鋳造欠陥などの強度上の問題がある。さらに、チタンの高い融点、強い酸化力のため、鍛造には高い技術力が必要となる。同社の技術ではこれらの工程が省け、安定的に生産できコストダウンも図れる。
チタン製は丈夫で薄くて軽く、装着感に優れるため、高齢化社会に貢献できる。判断し、製品開発を進めてきた。現在、販路開拓に取り組んでいる。

圧倒的な技術力、設備環境がアイデアをカタチに変える 超精密加工のことなら大松精機へ



大松精機株式会社
〒701-0105 岡山県倉敷市矢部232-1
TEL:086-464-0707(代) FAX:086-464-0880(代)
大松精機 <http://daishoseiki.com/>

品質に絶対の自信
「もっとコストを抑えたい」「短納期の仕事が間に合わない」「製品の素材まで信頼できる?」「施品の品質をもっと上げたい」
当社は、超精密加工を得意とする「鉄鋼・金属加工製品」メーカーです。高精度を要求される自動車、I/T関連、電機、精密機械、一般産業機械関連企業にお取引頂いています。
『ISO9001取得』『一貫生産システムによる品質の安定』、『コストの低減』、『早い納期』など、お客様からの厚い信頼を頂いています。
精密加工、金属加工に関することなら当社にお任せ下さい。

ステンレス加工のスペシャリスト

— 技術力と最新設備で高度化・多様化のご要望にお応えします —



サニタリー充填機向けのノズルやバルブなど、主要部品を中心としたステンレス加工事業に取り組んでいます。創業以来、培ってきた技術力とノウハウを生かし、一切の妥協を許さないモノづくりは、日本の業界トップメーカーから大きな信頼を得ています。ステンレス加工に関するご要望はお任せ下さい。高度なニーズにお応えしています。
品質管理
実際に稼働させた場合に支障はないか、トラブルなくスムーズに作動するかなど、機能面についても徹底した検査をして納品しています。製品に対する絶対の自信は、こうした厳しい品質管理に裏付けられています。
技術開発
創業から培ってきた技術力をベースに、常に次代の技術開発に取り組んでいます。また、設計図を形にする製品作りだけでなく、最新技術や現場ノウハウでクリティカルな部分については、積極的に提案もしています。
市場開発
クライアントが何を求めているか、自分たちはどんな技術を生み出せるべきか。工場の中だけでは見えてこない様々な要望を把握するために、展示会やクライアントに積極的に出向き、ニーズを肌で実感できるよう努めています。

池田精工株式会社
本社工場 708-0363 岡山県吉田郡鏡野町小座1833番地
市原工場 708-0331 岡山県吉田郡鏡野町市原297-6(津山産業・流通センター内)
沖繩工場 904-2311 沖縄県うるま市勝連南風原5192番32
TEL(0868)54-0176(代) FAX(0868)54-1053
TEL(0868)28-7336(代) FAX(0868)28-7321
TEL(098)989-3664(代) FAX(098)989-3665
株式会社アイ・エス
〒708-0331 岡山県吉田郡鏡野町市原297-8(津山産業・流通センター内)
TEL(0868)28-8805(代) FAX(0868)28-8806