

呉は、戦艦大和を建造した軍港、海軍工廠の街として栄えた。戦後はその技術を平和産業へと転換、日本の高度成長を大きく牽引してきた。現在も造船関連や鉄鋼関連、また砥石、ヤスリなどの地場産業も健在で、技術革新を続けている。

大和ミュージアム
開館10周年、企画展を開催

大和ミュージアムは呉の歴史や科学技術を紹介する博物館。特に十分の一の戦艦大和の模型は来場者の目を引きつける。現在、企画展「日米最後の戦艦展・戦艦大和とミズーリ」を開催中(来月一月末)。日米双方の戦艦の建造背景、技術、ものづくりの発想などの資料や模型等を展示している。



『熱』はものづくりに
なくてはならないアイテムです

しかしながら、製造過程で発生する「熱」の大半は膨大なエネルギーを必要とするまま廃棄、換気口から大気中へと捨てられているのが現状です。

そこで、当社が着目したのは「熱」を排出されている「熱」を排出し回収し再利用したという仕組みです。『熱』の有効利用はできないものか。研究・開発を進め、当社独自の排熱回収装置「タクボ・プレート式熱交換器」が誕生。排熱から効率よく「熱」を回収し、再利用する事でより省エネに繋がるという熱利用を実現しました。

当社製の特長はシンプル「コンパクト」「広い伝熱面積」。この2つの柱により初期投資を抑え、エネルギー削減により利益を最大化し、引き継ぎやすいです。

本回収の難しいとされる0.0℃以下の低温排熱が秘める可能性は省エネのみならず地球温暖化等の環境問題の打開策として無限に広がるものと思っております。

今後多くの可能性と「熱」への挑戦を続け、お客様のニーズにお応えできる製品の開発に取り組んでまいります。

低温排熱回収のベストソリューション

エネルギーコスト削減:平均30%強の実績!
温度効率:85%以上の実力!

タクボ・プレート式熱交換器

◇HET・HEKシリーズ◇

- 100℃前後の低温域でも短時間で採算のとれる高効率設計、自社一貫生産のコストパフォーマンスモデル。
- ガス-ガス(気体/気体)の熱交換、熱回収に幅広い分野でご利用いただけます。乾燥機、加熱装置、空調等のエネルギーコスト削減には是非ご検討ください。

Takubo 株式会社タクボ精機製作所
広島県竹原市忠海浜浦1-7-11 TEL 0846-26-0421 FAX 0846-26-1172
<http://www.takubo-hed.com>

毎日の生活に欠かせない水やガスを運び続ける各種のパイプラインは、都市や産業の根幹を支えるライフラインとして、非常に重要な役割を担っています。

私たち山岡鉄管は、ダクタイル鋳鉄異形管の専門メーカーとして培った技術ノウハウ、最新の

ダクタイル
鋳鉄異形管メーカー

鋭の設備を駆使して、時代のニーズに応える製品群を長年にわたって市場に送り続けてきました。その優れた性能と品質は、日本国内はもちろん世界においても高い評価を受けています。

これからも、豊かな暮らしづくり、そして確かな社会基盤づくりに大きく貢献していきます。

代表取締役 山岡孝治

日本で、そして世界で。

ヤマオカのダクタイル鋳鉄異形管は潤いある暮らしを支えています。

山岡鉄管株式会社

〒739-0261
広島県広島市黒瀬町川角三〇五
TEL 〇八二二八二二二二(代)
<http://www.yamakatekan.co.jp/>

わが社は設備機器を海外から導入し、自社でオリジナル仕様で改造し、人の目と技術・ノウハウを融合して生産。これが弊社の技術力を支えています。

他では決してマネのできないこの技術力が認められ、今では海外でも、「魚地球印」(うおちきゅういん)ブランドは、プロ仕様のホームページをご覧下さい。

精密ヤスリとして広く愛用いただいております。

最近では、各方面からの強いご要望にお応えし新しい爪ヤスリを開発、プロ仕様、贈答用など各種を取り揃えております。詳しくは

精密ヤスリのことなら

うお ちきゅう いん **魚地球印**

信頼のブランド

精密ヤスリ
精密鉄ヤスリ
彫金ヤスリ
歯科加工ヤスリ
ランジェリー加工ヤスリ
極細ヤスリ
ギターヤスリ
爪ヤスリ...

ひろ しま やすり せい ぞう しょ
株式会社広島鑪製造所
〒737-0154
呉市仁方棧橋通1511-18 TEL 0823(79)5671 FAX 0823(79)1895
<http://www.hiroshimayasuri.com>

広島県 呉 芸南地区 ものづくり企業 2015

~伝統のものと新しき挑戦~

リプルスグレーチングはグレーチングのトップメーカーであるダイクレが、安全性とスタイルを高い次元で調和させた新しいステンレス製グレーチングです。

さざ波を意味するリプルの新パターンを採用することにより、従来タイプと比べて滑り止

安全性とスタイルをより追求したリプルスグレーチング

め効果を高め、美しい街の足元を彩る製品に仕上げました。さらに、その表面仕上げにより、キズや指紋が目立たなく、耐久性にも優れた製品を実現しました。

これだけの付加価値をプラスしながらも、価格はアップせず、従来タイプと同じ価格で提供しております。

安全性とスタイルが高い次元で調和!
リプルスグレーチング

表面加工

新パターンですべり抵抗値が大幅にアップ!

特長

- 新パターンを採用で滑り止め効果がアップしても価格はアップしません。
- 耐食性に優れています。
- 疵、指紋が目立たない表面仕上げです。

リプル NS

株式会社 ダイクレ <http://www.daikure.co.jp/>

本 社 / 呉市築地町1-24 TEL (0823) 21-1331
支 店 / 東京・大阪・中国・九州 営業所 / 北海道・東北・北陸・中部・四国・鹿児島
工 場 / 呉・呉第二・川尻・広島・安浦・千葉・北海道・滋賀・四国

シエックスアールは、2015年に創業55周年を迎えた非破壊検査業界におけるパイオニアです。火力・原子力発電所をはじめ、石油化学工場や造船所、製鉄所など、日本の主要産業のプラント・構造物の検査、診断を行っています。

一方、海外から導入した保有技術のThru-VUシステム(透過型超音波検査)は、曲がり配管内を走行し欠陥を探索するロボットなど、ユニークな検査技術で市場から高い評価を得ています。

これからの検査技術の高度化を目指し、社会の安心、安全の確保に貢献していきます。

自社開発の検査ロボットで社会の安心・安全を確保

お客様と社員に信頼される企業であり続け、検査を通じ社会の安心・安全の確保に貢献する。...これが私たちの願いです。

設備・プラント・構造物の総合検査診断

ISO9001:2008認証取得

CXR
Creative X Reliable
【創造】【無限の挑戦】【信頼】
<http://www.cxr.co.jp>

株式会社 シエックスアール
呉 本 社 : 広島県呉市三条2-4-10 TEL0823-22-4100
東京本社 : 東京都大田区平和島6-1-1
東京流通センター センタービル9階 TEL03-5767-5901

かぎりあるものを、かぎりなく

COCCO

私たちは、
COMFORTABLE — 人に心地よい環境をつくり、
CYCLE — 資源を持続的に活かし、
COMMUNITY — 地域と共に成長する
総合リサイクル・活性化企業です。

株式会社 こっこー

本社 〒737-0134 広島県呉市広多賀1丁目9番30号
TEL (0823) 71-9191 FAX (0823) 73-7017
URL <http://www.cocco-at.jp/>

精密測定を追求

メーカーとして信頼される企業を築き続けています。

「測定」は全てのモノづくりの基本です。日々技術は進化し、測定技術もより進化するものと求められています。高精度、高速な三次元測定機は工業製品製造の要であり、今後ますますニーズが高まっています。

Mitutoyo

輪郭形状測定機コントレーサ CV-3200
高精度CNC三次元測定機 CRYSTA-Apex Sシリーズ
ABSカーラントブルーフェリパ CD-PSX/PMX
ABSソーラ式 デジマチックインジケータ ID-SS
高精度デジマチックマイクロメータ MDH-25M
小型表面粗さ測定機サーフェスト SJ-210/310

精密測定で社会に貢献する 広島事業所 呉市広古新聞6-8-20 〒737-0112
株式会社 ミットヨ 電話 (0823) 71-6111
ファックス (0823) 74-4104