




DAIHEN モノづくりの未来を変える。

誰でも簡単に高品質溶接を実現!



EASY
直感的な操作
タッチパネルやジョグダイヤルで
誰でも簡単にラクラク操作



QUALITY
充実した品質管理
定量的な溶接施工の
管理も容易



ECOLOGY
省スペース&エコロジー
待機電力低減とスリム化で
省エネ・省スペースに貢献



— be smart, be tough



新世代デジタルCO₂/MAG自動溶接機
Welbeeインバータ M350L

株式会社DAIHEN 溶接メカトロカンパニー
TEL (078) 275-2004 FAX (078) 845-8158
〒658-0033 神戸市東灘区向洋町西4丁目1番
●E-mail: welding@daihen.co.jp ●Web: http://www.daihen.co.jp

DAIHEN溶接メカトロシステム株式会社
TEL (078) 275-2029 FAX (078) 845-8199
〒658-0033 神戸市東灘区向洋町西4丁目1番
●E-mail: welding@daihen.co.jp ●Web: http://www.daihen.co.jp

アサヒ精機鉄工の圧延機

高精度 高い直線度 高速加工

圧延精度 1ミクロン以下

(1/1000000m)

5タンデム異形線圧延機

●用途
※さまざまな異形線が可能です。

■サイズ: 0.1mm角~0.3mm角
■振れ精度: ±1ミクロン以下
■速度: 100m/mm MAX

9タンデム圧延ロール機

超薄板高速冷間

●用途
※さまざまな異形線が可能です。

■加工寸法: 10mm幅×0.2mm厚
■線材径: 丸線3.5mm硬鋼線及びステンレス
■速度: 150m毎分
■精度: 厚さ0.005以内 幅±0.05以内
■線径: 1mm以下5mm以内
■用途: シートベルト用スプリング/ゼンマイバネ

アサヒ精機鉄工株式会社
本社 〒578-0901 大阪府東大阪市加納4-13-9 電話 072-988-0101 FAX 072-988-0102
第二工場 〒578-0901 大阪府東大阪市加納6丁目7-47 電話 072-889-1501 FAX 072-889-1502
ホームページ: http://www.astkk.co.jp

●E-mail: office@astkk.co.jp

ビジネスのスピードアップへ...

超高速・低コストフルカラープリンタ

オルフィス

■毎分最高片面120枚 (A4ヨコ送り・標準モード時)
両面60枚のハイスピードカラープリントを実現。
フルカラーをもっと早く・身近に。

■驚異の低ランニングコスト
A4サイズ フルカラー 2.08円/枚※(標準原稿時)
A4サイズ モノクロ 0.68円/枚※(標準原稿時)
※保守・用紙代は含まれません

理想科学工業
ORPHIS X7250
Windows対応・Mac対応 (Sモデル)

デジタル複合機・デジタル印刷機・PCシステム構築
各種ソフトウェア・ビジネスホン工事・メンテナンス

株式会社阪南ビジネスマシン
本社/堺市中区深井北町3275番地 TEL072(277)0855

メカニカルシールの設計・製作・販売



ユニカー・ジクソー式メカニカルシールは、ケミカルプロセス分野でのあらゆる回転軸の密封シールです。さまざまな使用流体・圧力・温度・粘度・耐食性・回転数など、各種条件によって多種多様ですが、当社は豊富な実績と資料に基づいて、母材材料・構造材・Oリング材質・テフロンVリング選定の設計・製作および修理も致します。

ユニカー工業株式会社
〒551-0021 大阪市大正区南恵加島5-8-12 TEL 06-6556-0030 FAX 06-6556-0033
URL: http://www.yunikah.com E-mail: info@yunikah.com

関西発、環境と共生するモノづくり



環境に経営資源集中

日立造船 ごみ焼却発電など強化

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

太陽光発電システムの電力マネジメント参加

IDECは、消費するエネルギーを削減し、電力コストを削減する。日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

メガソーラー事業 国内外で積極展開

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

日立造船は、2002年に創業事業の造船を切り離した日立造船。古川美会会長兼社長は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。古川は、環境分野が日立造船の生命線と位置づけ、主力のごみ焼却発電施設をはじめとする環境事業に経営資源を集中。

鋼材の電子商取引
営業マンの顔が見えるサイト
hanwa-steel.com



**FOOTWORK
TEAMWORK
NETWORKを活かして**

阪和興業
http://www.hanwa.co.jp

『加工の本格派マシン』
VM/Rシリーズ登場!

立形マシニングセンタ
VM53R



★本体剛性と主軸剛性を高め、切削性能をアップ。
★各送り案内面は精度と剛性に優れた角形すべりガイドを踏襲。
★一般部品加工からチタン等の難削材部品の加工まで対応。

高精度・高品位加工を
リードするコンパクトマシン

立形マシニングセンタ
VB53



★ワイドなリアローラガイドと高分解能ボールねじを採用し高い送り剛性を確保。
★残留振動の抑制と外的振動の排除により、加工面への影響を最小限に抑制。
★切屑処理・接近性に優れ、省スペースを考慮した構造。

INTERMOLD 2012
第23回金型加工技術展
開催日時: 2012年4月18日(水)~21日(土)
小間番号: 6B-607

OKK 本 社 〒664-0831 伊丹市北伊丹8-10
東 京 支 店 〒331-0823 さいたま市北区日進町3-610
大阪機工株式会社 名古屋支店 〒465-0092 名古屋市名東区社台3-151

TEL 072(782)5121 FAX 072(772)5156
TEL 048(665)9900 FAX 048(665)9903
TEL 052(777)0890 FAX 052(777)0896
ホームページ: http://www.okk.co.jp