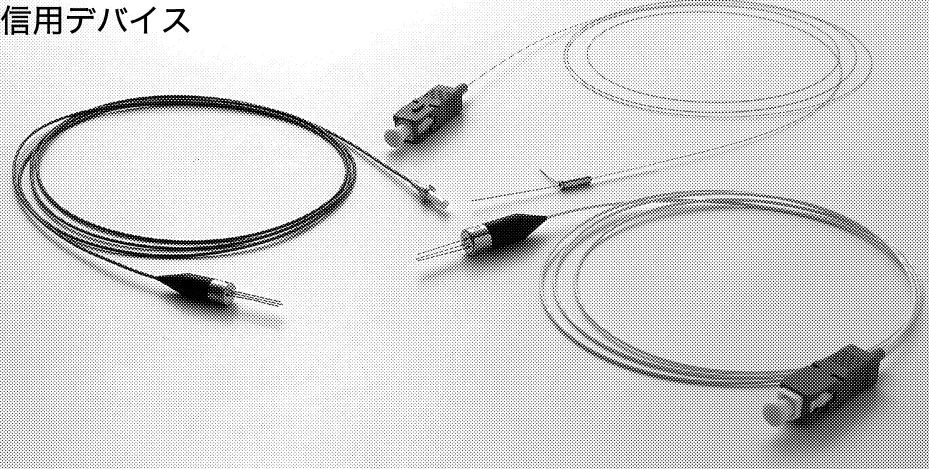
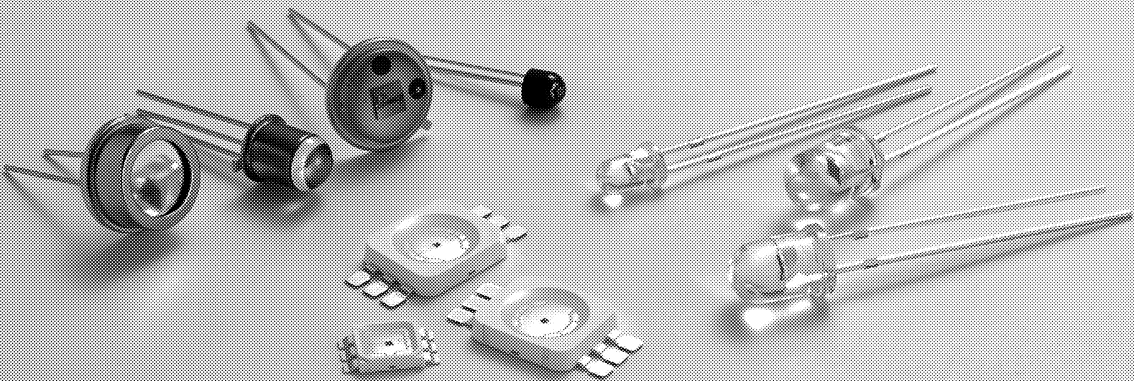


光通信デバイス



光の技術を未来のために



光センシング用デバイス

KYSEMI

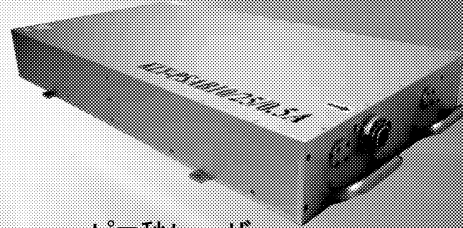
京セミ株式会社

〒612-8201 京都市伏見区恵美酒町 949-2

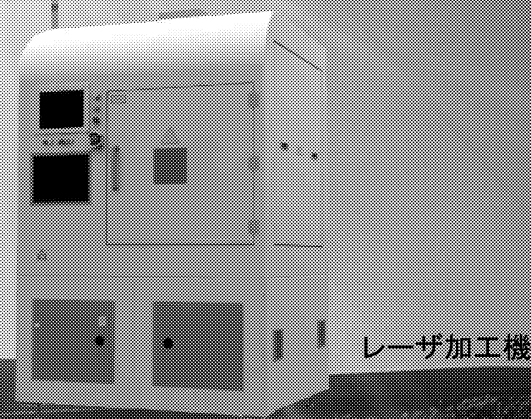
本社 075-605-7311 / 東京営業所 03-5312-5360

http://www.kyosemi.co.jp/

レーザテクノロジーで未来を拓く

環境に優しいレーザ発振器から加工機で
低炭素社会の実現に貢献するハイパワーQスイッチ
グリーンレーザ

ピコ秒レーザ

Qスイッチ型
IR YVO4レーザ

レーザ加工機

株式会社
片岡製作所

レーザテクノロジーで躍進する

本社 / 〒601-8203 京都市南区久世築山町140 TEL: (075)933-1101 代 FAX: (075)931-1608
 東京支店 / 〒104-0031 東京都中央区京橋1-14-9 森田ビル4階 TEL: (03)5524-3411 代 FAX: (03)3563-9710
 札幌 / 〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-14-27 TEL: (045)477-3290 代 FAX: (045)477-3299
 ホームページ http://www.kataoka-ss.co.jp

松風は歯科材料・機器の総合メーカー。創業時から培ってきた研究開発力と技術力で時代に先駆けた製品を開発し、人口歯や歯科用研削材などで高いシェアを誇る。国内外で製品を安定的に供給するため、事業環境の変化に対応できる生産体制を構築中。京都府久御山町に歯科用研削材などの生産子会社の新工場を建設中。2014年7月に新築移転し、生産能力を増強する。また同敷地内にデジタルデータで材料の加工を行う「松風SWAVE CAD/CAM加工センター(仮)」を新設する。14年度に、全国の歯科技工所から受注した歯科技工物製造の事業を新たに開始する。

松風

プロニクスはプラスチック成形品やプレス部品などの寸法測定受託サービスが主力。測定機をそろえる予算、測定者の育成ノウハウ、繁忙期の測定能力を、持たないや不足などユーザーが抱える課題解決に迅速に 대응する体制を整えている。3次元測定機や画像測定機など充実した測定機器のラインアップに加え、ユーザー向け測定基礎や幾何公差など各種セミナーの開催、リバーエンジニアリング用3次元CAD作成など寸法測定に伴うあらゆる業務に、ついでプロの測定者が相談に応じる。中国にも測定拠点をもち、海外展開するユーザーにもサービスを提供。国際競争力の向上に貢献している。

プロニクス

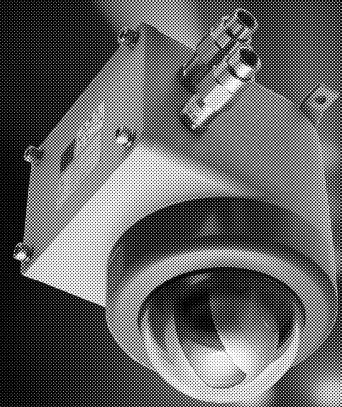
日新電機グループは新エネルギー・環境事業を新しい事業の柱のひとつとして成長させていく。特徴ある太陽光発電用パワーコンディショナーの新製品が成長をさらにけん引、加速している。10月に屋外の1000ワット機と2500ワット機を投入。太陽光発電用パワーコンディショナーの大半は屋外に設置されていることから、市場要望を受けて開発した。従来の屋内用で必要な収納盤が不要で、天候の影響を受けやすい設置工事を大幅に効率化できる。5000ワット機も近く投入する計画で、メガソーラーをはじめとする太陽光発電の普及に貢献する。

日新電機

魁半導体は回転式真空プラズマ処理装置で攻勢をかける。微細な電子部品や粉体の全面を一括でプラズマ処理でき、メッキの前処理などプロセスを大幅に効率化する。例えばコンデンサーなど微細な電子部品ではプラズマ処理で親水化し、部品はメッキ溶液に浮くことなく効率的に前処理ができる。同装置は回転式チャンバーを搭載、ドラム型洗濯機の要領で処理する。電子部品や粉体など処理対象物をチャンバーに投入する。回転中にプラズマを発生させ、表面など全面を一括処理できる仕組み。従来の手作業に頼っていた工程を省き、高精度のメッキ処理やリードタイム短縮など効率化につながる。

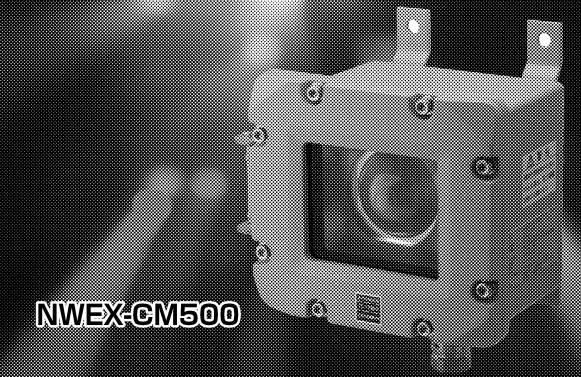
魁半導体

MIYAKI
EXPLOSION-PROOF NETWORK CAMERA
爆発性危険雰囲気で使用できる監視カメラ



NWEX-CM3

めざすは、安全で人に優しいエレクトロニクス



NWEX-CM500

株式会社 宮木電機製作所

本社 〒621-0013 京都府亀岡市大井町並河3丁目16番18号
 TEL (0771) 24-7401 FAX (0771) 24-7407
 東部営業所 / 名古屋営業所 / 西部営業所

http://www.miyaki-elec.co.jp

カシフジは歯車加工機を軸に各種工作機械を手がけ、主力のホブ盤では業界トップシェアを誇る。そのホブ盤は今、複合化が目玉されている。たとえば機内に面取装置を取り付けることにより、ライン短縮や設備コスト削減が可能となる。同社でも主力機種のKN80型ホブ盤で面取装置の搭載を可能にした。また昨年開発したKPS20型ヒオンスカイングマシンは、内歯車加工の新たな工法として注目を集めている。加工テスト依頼も多くあり、販売を開始した。2月に創業100周年を迎える。これまでの歴史を土台に今後新たな歯車加工を提案し、顧客のニーズに応える。

カシフジ

山岡製作所は新たな成長事業として樹脂成形事業に乗り出している。クリーンな製造環境が要求される医療分野への参入が狙いだ。医療向けの樹脂部品は今後も拡大が期待できる上、同社では事業の柱である金属プレスがエレクトロニクス業界向けで大半を占めるだけに、事業バランスを確立できる利点もある。樹脂成形では金型製造から装置開発、成形加工まで一貫して取り組んでいる。金属部品と組み合わせたインサートモールドにも対応。すでにクリーンルームも備え、新たな柱へと育ちつつある。リマン・ショック後も最新の工作機械などを積極的に導入するなど設備投資を継続している。

山岡製作所

TOWAは1979年の創業以来、常に「クォーター・リード(四分の一の歩先行く)」のソリューションを提供してきた。半導体モルディング装置・超精密金型市場で世界トップシェアを握り、顧客は世界中に広がる。それら顧客の近くでマーケティング型の事業活動を展開し、ソフトウェア・ハードウェア・システム・システム(T・S・S)を立ち上げている。また10年後のTOWAを見据え、さらに成長を持続させるため、新事業推進室も発足した。既存の事業領域に加えて、同社の技術を横展開する。技術開発型企業の真価を発揮し、新たなソリューションを展開することが狙いだ。

TOWA

京都リサーチパーク(KRP)は京都の新産業創出拠点。産学公連携拠点を目指して1989年にオープンした。京都府・市の産業支援機関やモノづくり企業など300社・団体が入居する。オフィスや研究開発用ラボを提供している。ラボはバイオや化学、材料などの分野に対応。また、新産業や新事業の創出を目指すフラットフォーム活動も強化中。産学公連携で再生医療、情報通信技術、電子・エネルギー、クリエティブ産業の分野で活動を展開している。4月に京都大学デザインスクールが拠点を開設。新たな連携・創造拠点が加わり、新たな活性化が期待される。

京都リサーチパーク

京の優良企業 ～ わが社の成長戦略 ～

はじめてかけっこで1位になった子供とかけて
NKEと解く その心は――

カチ(勝ち・お客様の価値)を知ります

NKEではお客様にとっての価値は何か？
というのを常に考え
モノづくりに取り組んでいます。

セル構成機器
ネットワーク機器
省配線機器ユニット
搬送機器
パーツハンドリング機器

システム・モジュール

おかげさまで
創業 45 周年 1968-2013

私たちは、生産設備機器の企画構想段階のお手伝いからシステム導入後のサポートメンテナンスまで、お客様の心地よさを創出することに全力で取り組んでいます。

〒617-0828 伏見工場 075-931-2731 京都営業所 075-924-3293
 京都府長岡京市馬場園所27番地 さいたま事業所 048-797-9671 本社 075-955-0071
 フリーダイヤル 0120-51-5651 名古屋営業所 052-322-3481

NKE株式会社
http://www.nke.co.jp/

Factory styling
モノづくり環境をもっと心地よく

さらなる可能性へ、すべてを解決します。 OIKE 透明導電性フィルムワールド

ドライコーティングとウェットコーティングを基盤技術に、高機能の薄膜を常に先駆けて開発してきた、尾池グループ。特にタッチパネル用透明導電性フィルムでは豊富な実績があり、お客様のニーズにお応えしています。ITO、ZnO、導電性高分子、カーボンナノチューブなど多様な材料で、電子ペーパー、太陽電池、有機ELをはじめとする、アプリケーションに対応した製品とソリューションをご提供いたします。

oike

www.oike-kogyo.co.jp/



尾池工業株式会社 〒600-8461 京都市下京区仏光寺通西洞院西入ル木賊山町181番地 TEL.075-341-2151/FAX.075-341-8058