

## 13 電気・電子機器

### アート技販(株)

- 【住 所】〒590-0971 堺市堺区栄橋町1-7-3  
【T E L】072-223-1032 【F A X】072-223-4402  
【代表者氏名】長尾 篤記 【U R L】www.art-gihan.jp  
【代表メール】info@art-gihan.jp  
【設 立 年】1981年 【資 本 金】1,000万円 【従 業 員 数】6人  
【事 業 概 要】プリント基板設計・製造・実装・販売  
【取 扱 商 品】プリント基板設計・試作、電子部品販売組立  
【取引先業種】電機メーカー、電子メーカー  
【主な商品・サービス】基板設計～部品実装まで、短納期で対応させていただきます。  
【設備と技術】基板設計CAD6台、ガーバー編集CAD1台、ネットデータ変換ソフト1台、基板、設計、短納期  
【セールスポイント】基板、設計、短納期を徹底的に追及、ハイクオリティ、ローコスト、地球環境に配慮した基板設計、CADライブラリデータの一括管理による設計、納期の短縮が可能、EMC対策・EMI制御・設計。

### (株)アルゴシステム

- 【住 所】〒587-0021 堺市美原区小平尾656  
【T E L】072-362-5067 【F A X】072-362-4856  
【代表者氏名】北浦 敏雄 【U R L】www.algosystem.co.jp  
【設 立 年】1981年 【資 本 金】9,800万円 【従 業 員 数】97人  
【事 業 概 要】電気電子機器の受託開発、産業用PC、制御機器、外食産業向けセルフオーダーシステム、デジタルサイネージ、物流関連機器の設計・製造・販売(ハード、ソフト、システム)および付帯サービスの提供  
【取 扱 商 品】産業用タッチパネルPC全109機種、BOX型PC全21機種、情報端末2機種、タッチパネルモニタ全14機種、オールインワンコントローラ全15機種、EtherCATを始めとしたフィールドネットワーク機器等  
【取引先業種】半導体装置製造業、検査計測器製造業、工作機製造業、搬送機械製造業、包装機械製造業、医療用機器製造業、飲食店、商業施設、交通、物流センター、ビル管理、ゲーム業界等  
【主な商品・サービス】受託開発。産業用PC、情報端末、タッチパネルモニタ、オールインワンコントローラ、高機能表示器、フィールドネットワーク機器、注文端末、デジタルサイネージ、物流関連の機器販売とカスタマイズ、専用機の開発。  
【設備と技術】FA分野を中心とする各種要素技術。回路設計全般、BIOSチューニング、OSポータリング、ドライバ、ファームウェア、画像処理、アプリ開発など。各種試験設備完備  
【セールスポイント】①創業以来、30年以上の信頼と実績(自社開発・生産でメーカーとしての自覚と責任、独自の品質管理手法による高品質な製品供給) ②国内製造体制(提案、開発から生産まで、国内での一貫体制、柔軟・迅速な納期対応とメンテナンス) ③技術力 ④受託開発で蓄積した高い製品開発力(豊富な経験。市場動向に沿った多種多様な製品への最新技術活用力)

## イカワ電子工業(株)

- 【住 所】〒599-8233 堺市中区大野芝町272  
【T E L】072-235-4655 【F A X】072-234-5518  
【代表者氏名】大谷 和也 【U R L】www.ikawa-el.co.jp  
【代表メール】info@ikawa-el.co.jp  
【設 立 年】1983年 【資 本 金】1,000万円 【従 業 員 数】20人  
【事 業 概 要】プリント回路基板および各種検査装置の設計・製造・販売  
【取 扱 商 品】電子回路ユニット  
【取引先業種】プリント基板メーカー、電子部品メーカー、電子機器メーカー  
【主な商品・サービス】プリント回路基板設計、製造、フィルム作画、電子部品実装、組立、インサーキット製作、ファンクションチェッカー製作、基板やフィルムからのデータ作成、企画～試作～量産  
【設備と技術】精密NC加工機、3次元加工機、デジグラマー、プリント基板設計用CAD・CAM、チップマウンター、リフロー、X線検査機、リワーク機  
【セールスポイント】電子回路ユニットに関する一貫したサービスで開発メーカー、アSEMBリメーカー様に貢献します。リワーク技術、基板やフィルムのデータ化等々の他社にはない独自のノウハウを持っており、特殊な案件にも積極的に対応します。

## 石川金属(株)

- 【住 所】〒592-8352 堺市西区築港浜寺西町7-21  
【T E L】072-268-1155 【F A X】072-268-1159  
【代表者氏名】石川 寛 【U R L】www.ishikawa-metal.com  
【設 立 年】1952年 【資 本 金】300万円 【従 業 員 数】38人  
【特 許 内 容】はんだ組成及びフラックス組成に関する特許(8件)  
【事 業 概 要】各種はんだ製品の製造販売。ROHS規制対応のはんだもラインアップし、はんだ付工法を含めてユーザーの御要望に対応しています。  
【取引先業種】電気・電子機器メーカー、自動車関連メーカー、EMSメーカー  
【主な商品・サービス】やに入りはんだ、ソルダーペースト、棒はんだ、フラックス製品及び関連機器を販売。  
【設備と技術】はんだ製造設備及びはんだ付評価設備(リフロー炉、はんだ付ロボットetc)を有しはんだ付をトータルサポートしています。  
【セールスポイント】1: ISO9001、14001を認証取得済で、環境保護に配慮したはんだ接合技術を開発しています。2: 中小企業の特長を活かしてニッチな分野への応用にチャレンジしています。

## (株)計測工業

【住 所】〒590-0056 堺市堺区神保通2-12

【T E L】072-227-7318

【F A X】072-230-4002

【代表者氏名】芝 彰男

【U R L】www.keisoku1.com

【代表メール】info@keisoku1.com

【設 立 年】2006年

【資 本 金】1,000万円

【従 業 員 数】6人

【特 許 内 容】「水中用検査装置および方法」…検査対象物の表面形状を測定し、それらに合わせてアクチュエーターを制御する技術「壁面走行ロボット」…直角経路を含む複雑経路を走破するロボット機械

【事 業 概 要】検査・計測・性能試験機器の設計開発。発電所、石油化学プラント、鋼構造物向けの非破壊検査システムの構築から、レーザー計測装置開発、性能実験試験機設計製作、メカトロニクス制御装置、ソフトウェア開発、治具工具製作まで、品質管理・測定に係る業務の開発支援を行う。

【取 扱 商 品】超音波計測システム(高速マルチチャンネル探傷システム、フェーズドアレイシステム、etc)

レーザー計測システム(建築限界測定システム、変位観測システム、etc)

目視検査ロボット、耐ノイズ同軸ケーブル、その他特殊用途向け計測システム

【取 引 先 業 種】鉄鋼メーカー、重工業メーカー(発電、プラント、航空機、造船、橋梁、鋼構造)、自動車産業、測量市場、建築市場、大学、研究所

【主 な 商 品 ・ サ ー ビ ス】非破壊検査装置システム開発、レーザー計測システム開発、画像解析、メカトロニクス設計製作、計測・解析ソフトウェア設計製作、一般計測用治具工具設計製作

【設 備 と 技 術】アナログ回路設計、高速デジタル回路(FPGA)設計、PCWindows系ソフト設計、SH系ファームウェア設計、小型メカトロニクス設計製作、各種計測器開発

【セ ー ル ス ポ イ ン ト】原子力発電を代表するような重要構造体の特殊検査計測システムを開発してきた技術を応用し、一般企業様向けにリーズナブルプライスで製品開発支援(試作品開発)を進める意向です。非破壊計測技術を得意としますが、その他もの創りに関するご相談を広く承ります。電子回路について分らない、現行品を改良したい、学術的な試験設備を作りたい、ソフトウェア開発の手が回らない等、お気軽にご相談ください。

## コバックス(株)

- 【住 所】〒591-8002 堺市北区北花田町3-31-7  
【T E L】072-258-7480 【F A X】072-258-7629  
【代表者氏名】小橋 雅彦 【U R L】www.covax.co.jp  
【設 立 年】1991年 【資 本 金】1,000万円 【従 業 員 数】10人  
【特 許 内 容】特許：トイレの見守りセンサー  
【事 業 概 要】弊社は、人の安心と安全を求めて入出退管理、警備システム、ヘルスケア機器を創造してきました。ともすると複雑なセキュリティシステムは実際運用される方が不便を感じるようになります。常に私どもは人に優しく、且つ安心できるシステムを追求しています。安心して働ける職場、安全な職場、安心して住める住宅、安心して任せられる病院、介護施設が、求められていると思います。  
【取 扱 商 品】停電バックアップ電源、センサー表示盤、警報通報機、入出退管理システム、カードリーダー(非接触型 Felica, Mifare その他)電気錠の制御装置、音声案内装置、ベッドセンサー通報機、トイレセンサー通報機、ヘルスケアチャンネル表示盤、メロディ報知機、表示灯  
【取引先業種】ヘルスケア機器販売会社、入退管理装置販売会社、機械警備会社  
【主 産 品 ・ サ ー ビ ス】入出退管理装置、機械警備システム、ヘルスケア機器  
【設 備 と 技 術】各種環境試験機、ノイズ試験機、静電気試験機、雷試験機、各種マイコン開発装置、3Dプリンター  
【セ ー ル ス ポ イ ン ト】長年のノウハウを生かして商品の開発から販売までを一貫して行っています。品質を第一に考え、お客様目線の商品創りをめざしています。また、提案型OEM商品の対応も行っています。

## (株)伸西工業所

- 【住 所】〒599-8263 堺市中区八田南之町209  
【T E L】072-279-7577 【F A X】072-279-7477  
【代表者氏名】西窪 美和 【U R L】www.sinsei-k.com  
【設 立 年】1968年 【資 本 金】1,000万円 【従 業 員 数】20人  
【事 業 概 要】設計から、主要部品の調達・組立まで一連の工程を請負う電気製品の製造事業  
【取 扱 商 品】空調機器(エアコン・温風機・空気清浄機など)、調理機器(電気がま・ホットプレート・コーヒーマーカー・ジュースなど)  
【取引先業種】大手電機メーカー、電気電子部品取扱い業者、金属プレス加工業者、梱包材量取扱い業者など  
【主 産 品 ・ サ ー ビ ス】主として、電気製品の組立、点検、修理など  
【設 備 と 技 術】多分野の技術者と、各種精密測定器、長尺の生産ライン(コンベアー)を備えた工場(3ヶ所)を要し、多岐にわたる市場の要望に応える。  
【セ ー ル ス ポ イ ン ト】製造品の大小(大きさ)、生産ロットの大小(数量)、納期の長短、技術の難易度など、あらゆる条件を克服する。

## 泉陽光学(株)

- 【住 所】〒591-8025 堺市北区長曾根町3026-5  
【T E L】072-251-6001 【F A X】072-257-6731  
【代表者氏名】黒田 直 【U R L】<http://www.senyo-opt.co.jp>  
【設 立 年】1972年 【資 本 金】2,000万円 【従 業 員 数】40人  
【事 業 概 要】国内外各社の光学・特殊・石英硝子を購入し、熱間プレス加工ではφ400mmまで加工でき、冷間加工ではφ3,000mmまで研削加工が可能。ウェハー・カバーガラスなどは形状加工に自動機を使用し、大量生産にも対応しています。  
【取 扱 商 品】国内各社の石英硝子、アメリカのCORNING社製の石英硝子、ドイツSCHOTT社製耐熱硝子、HOYA製カラードガラス、CORNING社製産業用硝子の特約店などの各種硝子を加工販売。  
【取引先業種】光学機器メーカー、電子部品メーカー  
【主商品・サービス】各種硝子の熱間プレス加工、アニール加工、大型研削盤、研磨機による大板硝子の加工販売。φ50～φ500mmまでの自動機による形状加工。内周刃・外周刃による切断加工。  
【設備と技術】1,000～1,500℃にて硝子を軟化させ、様々な形状にプレスする熟練の職人の技術も残し、3DNCによるダイヤモンド切削の技術を活かし、特殊形状も加工。当社の切削技術を活かした自動機にて量産の硝子形状加工出来る。  
【セールスポイント】職人技の硝子を軟化させ、大口径のレンズを造る作業とマシニングを使った先端加工技術と最新鋭の自動化設備による量産型加工まで幅広いニーズに応えて行きます。硝子素材も国内外のメーカーと密接な取引きをしており、多種多様な硝子を手に入る事が出来、材料と加工併せて受注生産出来ます。

## (株)D - e y e s

- 【住 所】〒591-8025 堺市北区長曾根町130-42 S-Cube 312号室  
【T E L】072-370-0290  
【代表者氏名】橋本 健 【U R L】[www.d-eyes.net](http://www.d-eyes.net)  
【代表メール】[info@d-eyes.net](mailto:info@d-eyes.net)  
【設 立 年】2016年 【資 本 金】500万円 【従 業 員 数】  
【特 許 内 容】ドローンに搭載したカメラを汎用プロポで遠隔制御する手段  
【事 業 概 要】可視光カメラを始め、超高感度カメラ、近赤外線カメラ、遠赤外線カメラなど多岐に渡る映像センサーを応用し、工業分野を始め、ひとびとの暮らしにお役立ちできる製品を提供しています。  
【取 扱 商 品】高倍率ズーム可視光カメラ、超高感度カメラ、遠赤外線カメラ、近赤外線カメラ等特殊カメラ、及びカスタマイズ  
【取引先業種】国産ドローンメーカー、ドローンによる空撮、測量、点検業務、その他、医療研究など。  
【主商品・サービス】史上最強レスキューカメラ「WCAM001」、超高感度光学31倍ズーム＋高性能サーモカメラ  
【セールスポイント】市販のカメラでは微妙に要求にマッチしない。或いはどのように利用して良いのか解らない。カメラの事なら何なりとお気軽にご相談ください。あらゆる分野でお役立ちできるようベストソリューションをご提案いたします。

## (株)電子技術工房

- 【住 所】〒590-0954 堺市堺区大町東4-2-35  
【T E L】072-221-6071 【F A X】072-221-6071  
【代表者氏名】松井 秀次 【U R L】www.dengi.jp  
【代表メール】matsui@dengi.jp  
【設 立 年】2008年 【資 本 金】300万円 【従 業 員 数】2人  
【事 業 概 要】産業用電子機器、電子設備治具、電子実験装置などの回路設計、試作から量産まで行います。  
【取 扱 商 品】簡易サーモグラフィ、ラズベリーパイ用インターフェース基板等、下記ECサイトで販売中。<https://store.shopping.yahoo.co.jp/dengi-jp/28bea6c9ca.html>  
【取引先業種】機械機器メーカー、大学、研究機関  
【主商品・サービス】ご要望の電子機器を構想段階からお話をお伺いし、設計、試作、評価、製品化まで行います。  
【設備と技術】ネットワークアナライザ、標準信号発生器、デジタルストレージオシロスコープ、デジタルマルチメータ、電源装置、各種エミュレータ、フライス盤、マイクロスコープ等  
【セールスポイント】電子回路開発、設計業務を約40年間行ってきた経験と実績を基に産業用電子機器設計、製造、電子制御設備治具設計、製造等を致します。小回りが利きますので、設備の電子化等、検討の場合はご相談ください。実績はホームページを参照ください。

## 日本電機産業(株)

- 【住 所】〒599-8232 堺市中区新家町10-1  
【T E L】072-237-5331 【F A X】072-235-3973  
【代表者氏名】出水 康祐 【U R L】<http://www.nihondenkisangyo.jp/>  
【設 立 年】1942年 【資 本 金】5,000万円 【従 業 員 数】120人  
【事 業 概 要】キュービクル式高圧受電設備の製造・販売  
【取 扱 商 品】キュービクル式高圧受電設備  
【セールスポイント】小型機種から大型機種まで短納期で対応させていただいています。また、規格最大の4,000kVAまで全容量区分の形式認定を取得しております。

## 菱田技研工業(株)

- 【住 所】〒592-8331 堺市西区築港新町2丁7番2号  
【T E L】072-244-6905 【F A X】072-247-2860  
【代表者氏名】菱田 聡 【U R L】www.i-hishida.com/  
【代表メール】info@i-hishida.com  
【設 立 年】1950年 【資 本 金】1,000万円 【従 業 員 数】4人  
【特 許 内 容】特殊用途向けドローンの実用化に関するもの  
【事 業 概 要】カスタマイズドローンの開発。機体設計、機能付加、搭載機器選定などにより、お客様のニーズに最適なドローンシステムを製作します。橋梁点検や散水ドローンなどを開発。現在は壁面吸着ドローンを開発中です。  
【取 扱 商 品】機体上面にカメラを設置した橋梁点検ドローンや建築物解体時のほこりの発生を防止する散水ドローンなど開発しました。さらにイベント向けキャラクタードローンの制作も行っています。  
【取引先業種】インフラ等設備点検・管理企業、建設企業、イベント運営企業  
【主 産 品 ・ サ ー ビ ス】特殊用途向けドローンの開発・運用、キャラクタードローンの制作・運用、空撮  
【設備と技術】ロボット技術を活用したドローン開発技術。3Dプリンタ、小型CNC、卓上旋盤、卓上フライス盤  
【セールスポイント】当社では、2009年より飛行ロボット(=ドローン)の研究開発を大学、高専、協力企業と行ってきました。お客様のお困りごとを解決するドローンシステムを製作します。開発中の壁面吸着ドローンは、搭載したグリッパにより壁面に吸着しプロペラを停止できます。高所での軽作業や点検を安定した状態で長時間行えるドローンの開発を目指します。

## (株)伏見電業社

- 【住 所】(本 社)〒591-8007 堺市北区奥本町1-88-22  
(営業所)〒591-8007 堺市北区奥本町1-290 B号・C号  
【T E L】(本 社)072-253-4154 【F A X】072-252-5899  
(営業所)072-253-5588 072-253-5656  
【代表者氏名】伏見 昭彦 【U R L】www.fdsled.jp  
【設 立 年】1980年 【資 本 金】1,000万円 【従 業 員 数】5人  
【特 許 内 容】(実用新案)置物及びこれを用いた間接照明LED 第3110562号  
【事 業 概 要】①各種LED商品の企画及製造販売 ②お客様のニーズに合わせたLED商品の開発・設計・製造販売 ③各種アセンブリ加工  
【取 扱 商 品】①各種LED商品(ディスプレイ什器用電照、看板電照、店舗照明、イベント等のLED灯具全般) ②LED用コントローラー ③オートメーションパーツ  
【取引先業種】広告代理店、イベント業者、プラスチック及紙の成形加工業社、デザイナー、一般建築工事関係  
【主 産 品 ・ サ ー ビ ス】各種照明用LED商品の販売及加工・オートメーション機器の販売及加工  
【設備と技術】各ユーザー様のニーズに合わせた商品開発から組立加工迄一貫して製作致します。  
【セールスポイント】LED照明に係る事なら弊社へ！ディスプレイ什器の電照、店舗装飾のLED照明、イルミネーション等幅広く承ります。未来の夢を実現化へと日々努力し、お客様に喜ばれる商品の提供と環境問題へも取り組んでまいります。

## (株)八意

- 【住 所】(本社)〒590-0143 堺市南区新檜尾台1-33-2  
〒556-0016 大阪市浪速区元町1-7-5-2F
- 【T E L】06-7506-2572 【F A X】06-7505-5690
- 【代表者氏名】千葉 恒久 【U R L】www.8556.jp
- 【代表メール】info@8556.jp
- 【設 立 年】2005年 【資 本 金】3,300万円 【従 業 員 数】5人
- 【特 許 内 容】飲料用冷温水サーバーに関連する、主に構造に関する特許を申請
- 【事 業 概 要】冷温水サーバーを中心に、宅配水業界に関連する商材の設計・開発・OEM製造・輸入・販売。必要とされる品質やグレードに応じた委託・提携工場の選定を行い、求められる商品を提案・供給致します。
- 【取 扱 商 品】浄水型冷温水サーバー、水素水発生装置、粉末供給機、カップディスペンサー、ボトルラック、非電源型サーバーなど。  
また仕入れ販売として、業務用粉末飲料等も扱います。
- 【取引先業種】宅配水事業者を中心とした、家電メーカー、ダストコントロール業者、LPガス業者、飲食店、商社など。
- 【主 商 品・サ ー ビ ス】一般的な冷温水サーバーの輸入販売のみならず、浄水型サーバーや、各種プロトタイプなどの試作開発を、国内外の業者と提携して提案・提供致します。
- 【設 備 と 技 術】温度測定用空調室、温度測定(データログ)装置、サーモグラフィー等の検査機器。
- 【セ ー ル ス ポ イ ン ト】プラスチック成形から、板金、電子部品にゴム関係など、あらゆる産業技術の複合体である冷温水サーバーは、シンプルな構造ながら奥が深い製品です。これまで設計・開発してきたノウハウや、安価な海外製や信頼ある日本製の部材調達により、必要とされる製品への提案をします。欧州の宅配水関連業者協会にも所属し、情報交換を行っています。

## ユーアイニクス(株)

- 【住 所】〒593-8311 堺市西区上123-1
- 【T E L】072-274-6001 【F A X】072-274-6005
- 【代表者氏名】上田 健介 【U R L】http://www.uinics.co.jp/
- 【設 立 年】1971年 【資 本 金】3,000万円 【従 業 員 数】40人
- 【事 業 概 要】各種デジタル指示計、カウンタ及び電子機器の設計・製造・販売
- 【取 扱 商 品】・工業用計測機器(デジタル指示計)・デジタル大型表示器・カスタム電源(DC-DC、AC-DC)・産業装置用地震感知器・業務用ソフト開発
- 【取引先業種】半導体、機械、自動車、化学、電気、造船、繊維、薬品
- 【主 商 品・サ ー ビ ス】デジタルスピードメータ、デジタルカウンタ
- 【設 備 と 技 術】弊社製品のデジタル指示計は、市販センサと接続して計測値を表示若しくは制御を行います。この製品は様々な計測が可能で、あらゆる産業界で活躍しております。
- 【セ ー ル ス ポ イ ン ト】豊富な製品ラインナップに加え、1台からのカスタムにも対応。お探しの指示計器が必ず見つかります。また、計測機器メーカーとしての経験・ノウハウを活かし、お客様専用製品の設計・製造も行っています。完全体製品のみならず電源や電子基板の対応も可能です。