



株式会社 北摂回路技研
HOKUSETSU KAIRO GIKEN CO.,LTD



経営方針

Corporate Philosophy

Future tips can be found here!

未来のヒントはここにあります

お客様との信頼関係を築くことを第一義とし

お客様と共に夢実現を通じ

社会生活の向上を図り

世界文化の発展に貢献いたします

会社概要 Corporate Profile

会社名 株式会社 北摂回路技研

所在地 【本社】 大阪府茨木市真砂2丁目9-3-2

【浜松サテライトオフィス】
静岡県浜松市中区元城町222-25アルスビル405

【東日本サテライトオフィス】
東京都千代田区外神田3-6-5永谷タウンプラザ204

設立 1996年11月

資本金 1000万円

代表者 彦坂 昌児（代表取締役）

従業員数 23名

主取引先 Business Connections

- ・ パナソニック株式会社
- ・ 矢崎部品株式会社
- ・ 株式会社島津製作所
- ・ 京セラ株式会社
- ・ シャープ株式会社
- ・ 田淵電機株式会社
- ・ 株式会社ザクティ

etc...
(順不同・敬称略)

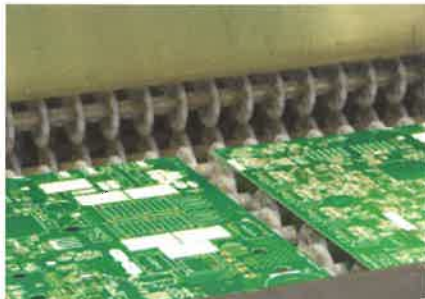
自社製造なので 開発・設計→製造→商品化 までをワンストップで対応

事業内容 Business Contents



基板設計/伝送路解析

民生用（受託PCB設計）、産業用、車載用を中心に年間1000件以上の実績
・白物家電（エアコン・洗濯機・冷蔵庫）
・AVC商品（液晶テレビ・レコーダー・カメラ等）
・車載用メーター設計・ECU設計
基板条件・IC特性とレイアウト情報から信号波形出力時間ロスを抑えた高品質なモノづくりを提案



基板製作

国内・海外のパートナー12社以上との連携により多種・多様な案件に対応
短納期・低コストのニーズに合った商品作りを提供致します
1枚の試作から中ロット～量産までの対応が可能です



部品実装

試作実装/少ロット対応/手付け実装
超短納期対応/メタルマスク作成
マスク無しで実装対応可能（0603～対応可能）
部品調達（C・R社内在庫有り）1005～3216対応
試作基板改造/検査用次具の作成
BGAワーク・リード（ピッチ1.27～0.30）短納期対応
量産受け渡し/X線検査・3D検査

商品開発 Product Development



カメラモジュール

CMOSセンサーを活用した小型カメラモジュールの開発
MJPEG対応、高感度、赤外線、PoE、超小型、ウェアラブルなど
市場ニーズに対応した開発を行っております
お客様の用途に合わせてカスタム開発・仕様変更も可能です



ウェアラブルカメラ

弊社のカメラモジュールを使用
株式会社リモートアシスト様と代理店契約済
■ One-PUSHでのSW(ON/OFF)機能
■ USB2.0出力（UVC規格準拠）
■ MJPEG対応
・ 1280 X 720P = 30fps
・ 1600 X 1200P = 15fps
■ Lens=HFOV(53度)



筐体設計・開発・サンプル

各種の筐体設計および開発を行います
また、開発スピードの向上に対応するため、3Dスキャナー&3Dプリンターでのサンプル作成も行っております

関連企業

株式会社 北摂マイクロテクノロジー

【本社】大阪府茨木市真砂2丁目9-3-1
【工場】大阪府高槻市西冠3丁目18-9

煙台北摂回路電子科技有限公司（中国技術センター）

煙台市芝罘区二山路87号3号楼5808室



株式会社 北摂回路技研

☎ 072-630-2802

受付時間／平日 09:00-18:00

✉ info@hkg-gr.co.jp

🏠 <http://hkg-gr.com>

