

会社案内

富士和電子株式会社

商社×メーカーの力で想像以上の創造を

一人ひとりの成長で 社会に幸せを

富士和電子は、エレクトロニクスを通じて、富士山の裾野のように健康と幸せの大きな輪＜和＞を広げることを目指しています。商社としての調達力とメーカーとしての開発力を融合し、お客様のニーズを超えるソリューションを提供します。



一人ひとりの成長でこの社会に幸せを



エレクトロニクスを通じて富士山の裾野のように
健康と幸せの輪を広げる



商社×メーカーの力で想像以上の創造を



富士山の広大な裾野のように健康と幸せの輪＜和＞を広げてゆく

企業情報

企業名	富士和電子株式会社
本社所在地	〒242-0021 神奈川県大和市中央2丁目14番24号
事業内容	エレクトロニクスの総合商社 カスタム電源、各種受託開発・製造
実績	創業以来約50年のエレクトロニクス分野での事業継続
営業拠点	<ul style="list-style-type: none">本社（神奈川県大和市）北関東営業所（栃木県小山市）長野営業所（長野県長野市）仙台事務所（宮城県仙台市）



沿革

- 1975年02月 会社創立資本金600万円（大和市下和田）
- 1978年07月 本社事務所移転（大和市深見）
- 1983年07月 増資 資本金900万円
- 1984年03月 本社事務所新築移転（大和市中央）
- 1984年05月 増資 資本金1,800万円
- 1984年07月 北関東営業所開設（栃木県小山市）
- 1984年09月 自社製品のDC-DCコンバータ発売
- 1998年06月 増資 資本金4,500万円
- 1990年02月 スイッチング電源の設計・製造販売開始
- 1991年04月 長野出張所開設（長野県長野市）
- 1996年02月 長野営業所へ改称
- 1998年02月 東北出張所開設（宮城県仙台市）
- 2017年12月 ISO14001・2015認証（審査登録）取得
- 2019年02月 北関東営業所移転（小山市本郷から小山市駅東へ）

3つの"SOUZOU"でさらなるシナジーを発揮する

電子部品

700社超の調達先ネットワークによる迅速供給
定番部品から特殊部品まで、最適な部品を選定・調達

組立加工・受託開発

基板実装から筐体組立まで一貫サポート
試作から量産まで、スムーズな製造移管を実現

カスタム電源

小型・低ノイズ・高効率な特殊電源の開発設計
ファブレスメーカーとして独自のソリューションを提供



商社 × メーカー

お客様の「想像」を「創造」へ
3つの事業を統合し、
最適なソリューションを提供します

電子部品 - 700社超の調達先ネットワーク

半導体、コネクタ、受動部品、電源、液晶、二次電池など、多種多様な電子部品を取扱う総合商社です。
お客様のニーズに応じた最適な部品を迅速に供給します。

富士和電子株式会社

JP | EN



お問い合わせ

事業内容 | 企業情報 | 採用案内 | お知らせ | ブログ



700社超の調達先ネットワーク

幅広いメーカーとの取引実績で最適な部品を選定



定番部品の社内在庫保持

即納体制を整え、急な需要にも対応



小ロット・短納期対応

試作から量産まで柔軟にサポート



部品不足時の代替提案

開発スケジュール短縮に貢献するスピード調達



電子部品

電子部品の調達はお任せください！

700社超の調達先からスピーディにお届け!定番品は在庫もございますので、小ロット・短納期への対応も可能です。



電子部品の調達はお任せください！



創造力

用途に合わせて、常に付加価値の
最大化を図るご提案

単なる部品供給にとどまらず、お客様の製品開発
において付加価値をもたらす提案を実現します。
新しい視点でのソリューションを提供し、
ビジネスの成長をサポートします。



想像力

豊富な商品知識を基に
ニーズに応える・超える商品を選定

700社超のメーカーとの取引実績と豊富な
商品知識を活かし、お客様の顕在的・潜在的
なニーズに合致する最適な部品を選定し
ます。期待を超える提案を目指します。



早贈力

ロット数や納期など
状況・ご要望に応じて柔軟に対応

小ロット・短納期への対応はもちろん、
部品不足時の代替提案やスピード調達など、
急な状況変化にも柔軟かつ迅速に対応し、
開発スケジュールを守ります。

信頼できるメーカーとの幅広いネットワーク

富士和電子は、業界を代表する多くの電子部品メーカーと取引実績があります。
これらのメーカーとの強固な信頼関係を活かし、お客様に最適な部品供給を実現します。

■ KOA株式会社 ※抵抗器

■ アズビル株式会社 ※計測機器

■ ニチコン株式会社 ※コンデンサ

■ FRECOM ※ACアダプタ

■ EASTTOP ※表示器

■ JHT ※二次電池、コイン電池

■ EVERLIGHT ※LED

■ TDKラムダ株式会社 ※SW電源

■ KINGBRIGHT ※LED

■ LAPP Japan ※各種ケーブル

⊕ ほか多数のメーカーと取引実績あり

組立加工・受託開発 - 万全の支援体制



試作から量産まで
ワンストップでサポート

基板実装から筐体組立まで、製品開発の全段階を一貫サポート。
独自の協力工場ネットワークにより、「少量だから作れない」
「納期が長い」といった課題を解消し、お客様のアイデアを形に
します。



基板実装

多種多様な基板作成に対応。
国内・中国の協力会社を活用し、
最適なコストと品質を実現します。



ハーネス加工

数多くの協力会社との取引実績から、
仕様に合わせた最適な加工先を選定・提案します。



樹脂・金属加工

数多くの協力会社との取引実績から、
仕様に合わせた最適な加工先を選定・提案します。



電子機器組立

基板実装から完成品の最終組立まで
一貫対応。スムーズな製造移管を実現します。

提案から量産まで、すべてをサポート



ワンストップソリューション

回路設計から基板実装、ハーネス加工、筐体組立、梱包まで一貫して対応します。複数業者の手間を省き、お客様はコア業務へ集中できます。



柔軟な生産体制（小ロット・短納期）

試作1台から量産までシームレスに対応する体制を構築。少量や短納期の課題もネットワークで解決します。



品質とコストの最適化提案

商社機能を活かした最適な部品選定と製造ノウハウに基づくVA/VE提案で、品質向上とコスト削減を両立します。

お客様の設計した回路基板を、そのまま製品化までスムーズに移管します。

実績が証明する開発力と製造力



徹底した品質管理と評価試験

産業機器から民生機器、車載関連まで、幅広い分野での開発・製造実績があります。お客様の厳しい要求品質に応え、信頼性の高い製品を提供し続けています。

Androidボード開発



組込みシステムの設計から実装まで、高度な処理能力を要する基板開発に対応。

車載スイッチ製造



高い耐久性と安全性が求められる車載部品において、厳格な品質基準をクリア。

産業機器用制御盤



過酷な環境下でも安定稼働する堅牢な設計と、長期安定供給を実現。

通信・センサモジュール



高周波技術や精密実装技術を活かし、IoT機器の中核となるモジュールを製造。

カスタム電源 - 設計から製造までワンストップ

ファブレスメーカーとして、お客様の仕様に合わせた特注電源を開発・供給します。設計・開発に特化し、製造は最適な協力工場で行うことで、高品質かつ柔軟な対応を実現します。

アナログ技術の追求

小型化、低ノイズ、高効率など、デジタル制御だけでは解決できない高度なアナログ技術を駆使し、お客様の課題を解決します。

特注電源への対応

高圧電源、UPS、レーダー用電源など、汎用品では対応できない特殊な用途の電源開発に対応しています。

ワンストップ・ソリューション

仕様検討

設計・試作

評価・試験

量産製造

品質保証

富士和電子株式会社

事業内容 | 企業情報 | 採用案内 | お知らせ | ブログ

お問い合わせ



特注電源・カスタム電源の小型化、低ノイズ化

カスタム電源(特注電源)とは、お客様のご要望に合わせて個別に設計する電源です。
既存の電源では実現できない仕様や形状にも対応します。

小型化したい、省スペース化したい

特殊な形状の電源を製作したい

電源のノイズの発生を抑えたい(他の機器に影響を出さたくない)

電源をコストダウンしたい

など、ご相談ください

40年以上200種超の実績と迅速対応

40
年以上

カスタム電源事業の実績

200
種超

開発・製造機種数



圧倒的な試作スピード

独自の開発プロセスと豊富な在庫部品を活用し、業界最速レベルの試作スピードを実現。開発リードタイムを大幅に短縮します。



専任技術者による支援

経験豊富な専任エンジニアが、仕様検討の段階から参画。設計、試作、評価、量産まで一貫して技術サポートを提供します。



小ロット・多品種対応

1台からの試作・受注生産に対応。多品種少量生産を得意とし、お客様の多様なニーズに柔軟にお応えします。

お客様第一主義で唯一無二の価値をご提供



創造力 - Proposal

商社機能とメーカー機能を融合。部品選定から設計・製造まで、トータルコストダウンと高性能化を同時に実現する最適なソリューションを提案します。



想像力 - Insight

40年以上の実績と200種超の開発経験。お客様の潜在的なニーズを汲み取り期待を超えるスペックと品質を具現化する技術力を提供します。



早贈力 - Speed

試作から量産まで、小ロット・短納期に柔軟に対応。独自の調達ネットワークを活かしたスピード対応で、開発リードタイムを大幅に短縮します。



選ばれる理由① 迅速供給と柔軟対応

Reason 01



700社超のネットワークによる電子部品の迅速供給

- 幅広い電子部品メーカーとの取引実績に加え定番部品は**社内在庫**も保有しております。
- 部品不足時にも、豊富なネットワークを活かした**代替提案**や**スピード調達**が可能。
- 調達リードタイムを短縮し、お客様の**開発スケジュールの短縮**に貢献いたします。



小ロット・短納期への柔軟な対応

- 試作段階の**小数量注文**から**本格量産**までシームレスに対応できる生産体制を確立。
- 独自の協力工場ネットワークにより、「**少量だから作れない**」「**納期が長い**」といった課題を解消いたします。
- 急な仕様変更や増産依頼にも、**柔軟かつ迅速**に対応いたします。

選ばれる理由② 一貫サポートと品質管理

Reason 02



基板実装～筐体組立まで一貫サポート

- ② 基板実装、ハーネス加工、樹脂・金属加工、最終組立まで
ワンストップで提供いたします。
- ③ お客様が設計した回路基板を、そのまま製品化（機構部品組込み・ケース実装）まで当社で請け負います。
- ④ 複数の業者を管理する手間を省き、**スムーズな製造移管**を実現します。



品質に対し厳格な管理体制

- ② 原則ISO9001取得工場を協力工場と位置付け、定期的に監査・指導を行っています。
- ③ 不具合発生時のトレーサビリティ管理や、徹底した工程管理により**高品質な製品を安定供給**いたします。
- ④ 産業機器から民生機器まで、幅広い分野での実績が信頼の証です。

選ばれる理由③ 特殊技術と多分野実績

Reason 03

アナログ技術の追求



アナログ技術の深化

デジタル制御だけでは解決できない、小型化・低ノイズ・高効率化などの課題に対し、高度なアナログ技術でソリューションを提供します。



特注電源への対応

高圧電源、UPS、レーダー用電源など、汎用品では対応困難な特殊仕様の電源開発において豊富な実績があります。



カスタム設計の柔軟性

お客様の装置仕様に合わせた形状、冷却方式、インターフェースなど、細部まで最適化した設計が可能です。

幅広いドメインでの実績



幅広いドメインでの実績



産業機器



民生機器



宇宙・科学



車載関連

貴社プロジェクトへの貢献

センサー・画像処理・通信系プロジェクトなど、貴社が注力する分野においても、当社の多業種で培ったノウハウと技術力を活かし、開発の加速と品質向上に貢献します。

選ばれる理由④ 信頼性と提案力

Reason 04

⌚ 長年の実績に裏付けられた信頼性

創業以来**約50年**にわたりエレクトロニクス分野で事業を継続。永年の経験から蓄積された品質管理ノウハウ、人脉ネットワーク、調達力により、**安定供給と継続支援**をお約束します。

🤝 「商社×開発メーカー」の提案力

部品選定（コスト・調達性）と設計製造（性能・品質）を**ワンストップで検討**できる体制が強みです。代替部品によるコストダウンや製造容易化など、当社ならではの**最適ソリューション**を提案します。



商社 × メーカーの力で 想像以上の創造を

富士和電子は、エレクトロニクス商社の「調達力」と、ファブレスメーカーの「技術力」を融合。お客様の課題を多角的な視点で解決し、ビジネスの成長を強力にサポートします。



調達力 - Procurement

700社超のネットワークによる迅速かつ最適な部品供給



技術力 - Technology

カスタム電源開発・受託製造による高付加価値の提供



総合力 - Synergy

ワンストップソリューションで開発から量産まで一貫支援



お気軽にお問い合わせください

本社

〒242-0021 神奈川県大和市中央2-14-24
046-263-7760



<https://fijiwa-net.com/>

北関東営業所

栃木県小山市駅東通り2-29-12
第3K2ビル
TEL : 0285-22-9055

長野営業所

長野県長野市吉田5-10-40
エスパワール・勝宝102号
TEL : 026-259-9621

仙台事務所

宮城県仙台市太白区西中田6-17-31
山健302号室
TEL : 022-738-7655

Corporate Philosophy

富士山の広大な裾野のように健康 と幸せの輪＜和＞を拡げてゆく

私たちは、エレクトロニクスの可能性を追求し、
お客様と共に未来を創造します。

富士和電子株式会社