

株式会社ファイトロニクス



新しいことへの挑戦と熟練の技を学べ!

文理融合で豊かなヒラメキと発想をカタチにする企業へ

DATA

所在地 本社 〒761-8073 香川県高松市太田下町 1877 番地 3
TEL 087-866-3859
高松工場 〒761-1701 香川県高松市香川町大野 647 番地 1
TEL 087-887-2053
三豊工場 〒769-1501 香川県三豊市豊中町比地大928番地
TEL 0875-62-2362
H.P phytronix.co.jp
設立年月 2004 年 12 月 1 日
資本金 1,000万円 売上高27,800万円(2021年11月実績)
社員数 42名(2021年11月現在)



事業内容
 1.受託開発
電子回路設計、装置制御ソフトウェアの開発
 2.受託生産
プリント基板の実装組立
各種産業機械装置の組立
医療用機器の組立
 3.自社製品の開発
全天候型LED表示装置（ファイサイン）の開発



- 1.至誠一貫、知行合一の精神のもと、豊かな社会の実現に貢献する。
- 2.技術研鑽をはかり、より良い製品、サービスを社会に届ける。
- 3.会社の健全なる繁栄をつうじて、従業員の福祉を確保する。

interview



代表取締役 古沢 延之 氏

エレクトロニクス創造製品のワンストップ企業

弊社はエレクトロニクスのことであれば全て一貫体制で実現する技術集団です。

お客様が求めている製品とはどのようなものなのか、どんな機能を持たせるのか、どんなアウトプットをするのか、そういった開発設計、基本設計、企画、製造、品質管理まで行っています。

創業時は開発からスタートしたのですが、お客様の立場で考えると、一つの製品を稼働させるためにいくつもの会社に依頼をするのは大変な手間。そこで、自社で完結出来るように事業領域を広げていきました。知っていることを知っているだけでなく、実際に行動に移すことによって、今では全てをお任せいただけるお客様が増えました。

生活する中で便利なものには概ね電子部品が入っており、電子機器の企画・開発はこれからますます伸び盛りです。真心を込めて行動することで社会貢献につながる意義のある仕事で、社員と一緒にたえず技術を磨きながら、会社を繁栄させていきたいと考えています。

文理融合で お客様の期待以上の ものづくりへ

お客様が実際に製品を使っている現場に社員と一緒に出向いています。お客様に満足いただいている場合、製品の使い心地を体感して改善点や改良点を見つけ、魅力あるものづくりにつなげるためです。これには技術以上のスキルが必要で、今後は文系の方も雇用して、文理融合の感覚で気付く力（ヒラメキ）と発想力を高めていきたいと考えています。



探究心がものづくりの スペシャリストを生む

仕事には様々な分野がありますが、弊社はものを作ることに意義を感じる技術集団です。お客様の「いいものをつくりたい」という期待を上回るように、常に探究心を持って挑戦しています。



新しいことへの挑戦と 熟練の技を学ぶ環境

経験が少くとも、先輩社員とのマンツーマン教育や、オリジナルの教育カリキュラムを活用して技術的な事を一から学んでいただいている。費用は全て会社負担。新しいことに挑戦したいというやる気があれば、さまざまな分野で活躍し、難題にも挑んできた先輩たちの熟練の技を学び成長できる会社です。



「これが欲しかった」と 喜んでいただくために、 ファイトロニクスは エレクトロニクスのコンシェルジュ



受託開発

製品のコンセプトや簡単な仕様をお聞かせいただければ、豊富な開発実績を生かし、想像力をフル回転させ具体化のお手伝いをいたします。

EMS(受託生産)

機械生産の高松工場、手作業生産の三豊工場の特徴を生かし、お客様の要望に沿ったクオリティの高い製品を生み出しています。マイスターが五感を使ってお客様の「よかったです」を叶えます。



自社製品

「今はいいけれど、あれば未来が豊かになる」それをカタチにしていくのがわたしたちの使命。お客様の想像を超えたモノをヒラメキと発想で形にします。



**社員に
インタビュー**

たいきさんのお仕事を教えてください。

電気回路の設計をしています。

電気回路??

製品を動かすために、複数の機能を実現させるための機械の一部です。設計したものは、回路がちゃんと動くかを確認して、その後は製品として作り上げたものがちゃんと動くかを確認します。



富家 泰紀さん
2016年4月入社

何かを動かすための仕組みを作っているんですね。

今は上司から設計の一部を任されて、考えたり作成したりしています。そうやって出来上がった製品が実際に使われていると達成感があります。

どうやってそんな技術を身につけたのですか？

香川高等専門学校を卒業しましたが、実際には入社後に工場で働きながら勉強していました。最初は先輩社員と一緒に工場のラインに入ります。工場のパートさんに教えることで理解が深まっています。そうやって徐々に仕事を覚えながら営業や生産ライン、開発など自分に合った業務に進んでいきます。

会社の雰囲気は？

人数が少ない会社なので知らない人はいないし、分からない事も聞きやすい雰囲気です。

学校で勉強したことは役に立っていますか？

実習でやっていた設計の際の回路の数字の計算は仕事の理解を早めました。学校で学んだことと仕事で必要な知識の根っこは一緒ですが、そのまま使えるわけではありません。

ぼくは文系だから難しいかな？

もし文系の方が入社しても一から教えてもらえるので、やる気さえあれば大丈夫です。

目標はありますか？

今は一つの製品の設計の一部を任されていますが、知識や技術を重ねてその割合を増やしていくみたいです。