



基板製造

制御装置や電子機器の製造・組み立てを して日本のものづくり産業を支えています。

もっと、くわしく
みてみよう!



株式会社ファイン電子機器 南陵工場

職場見学可能です

所在地/富士宮市南陵4 アマダサテライトパーク内 TEL.0544-55-1991 <http://www.faine.co.jp>
設立/1984年(昭和59年) 従業員数/255名(2025年12月現在)

私たちの仕事

制御装置や電子機器の設計・製造、電気を流す電線(ワイヤーハーネス)などの生産をしています。大きな機械を動かすための制御盤を、開発設計から大量に製造するまですべての工程を行っています。国内に7工場あり、制御盤内部の部品を作る工場や、部品工場で作られた部品を使って制御盤を完成させる工場など、それぞれの役割があります。富士宮市にある南陵工場は製造組み立て工場になります。



▲本社

? 制御装置って何?

コンピュータの「脳みそ」になるもので、あたえられた命令を理解して、他のいろいろな装置に実行の指示を送り処理が進むようにする装置です。

? 制御装置を使ってどんな機械ができるの?

パンチングマシン

金属の板に丸や四角などいろいろな形に穴をあけたり、切断を行う機械です。

ベンダマシン

鉄・ステンレス・銅などのパイプを変形なく美しく曲げる機械です。

ケーブル中継BOX

機械本体と制御盤を接続して電気信号を伝える役割をするものです。

屋外用通信設備

ビルの屋上や電柱などに設置される電波を届ける基地用の通信設備です。

ここに注目!!



制御盤がどのようにできるのか見てみよう!

受注後の設計や材料調達から組み立てまでの工程すべてをうけおっています。

1 受注

どんな制御盤が欲しいのか要望を聞き出して価格や納期も提案します。



2 製品設計

電気回路、電子回路、プログラムなど各専門分野にわけて設計をします。



3 部品購買

製造に必要な部品を仕入れ先のネットワークをいかして調達します。



6 梱包

製品が輸送中に傷や破損が出ないように丁寧に梱包作業をします。



5 検査

信号の入出力検査や機能検査、外観検査などをする製品検査をします。



4 組み立て

外装板金部分や電気部品、電子器具など検査をしながら組み立てます。



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

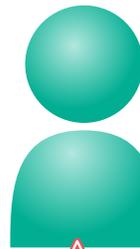
こんな取り組みをしているよ!

職場見学

地域の小学生に向けた職場見学を定期的に開催して、学びの場を提供しています。

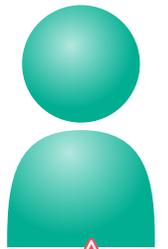
スポンサー支援

地元スポーツチームへの協賛活動で、地域経済の活性化に貢献しています。



製造部 製造スタッフ
Aさん

働く人の声



生産管理課 資材係
Aさん

工場での製造の仕事をしています。不安なことやわからないことを相談することも多いですが、上司や先輩がやさしく、いつもいてくれて対応してもらっています。働きやすい環境で一生懸命仕事ができ、やりがいを感じています。

一生懸命つくった製品をお客さまに届けるために梱包準備の仕事をしています。いそがしい時は、他の仕事の応援をしてよこばれたり、わからないことは教えてもらったりと協力し合って、楽しくて明るい職場です。