



せいみつぶひん
精密部品
せんようきかいせいぞう
専用機械製造

ながねんじっせききかいかこうぎじゅつ 長年の実績と機械加工技術で にっぽん 日本のものづくりを支えています。

ますだこうぎょうかぶしきがいしゃ
増田工業株式会社

所在地／牧之原市白井622-17 TEL.0548-54-0126 <https://www.masudakogyo.co.jp>

創業／1960(昭和35)年6月 従業員数／57名(2025年3月現在)



もっと、くわしく
みてみよう!

しよくばけんがくかのう
職場見学可能です

わたし しごと 私たちの仕事

自動車や家電の部品を製造する工場(メーカー)で使用する、専用機や治工具をつくっています。部品は工作機械を操作し、0.01ミリメートルなど細かい寸法を狙ってつくります。加工した部品や、センサーなどの購入した部品を組み立てた機械(専用機・治工具)を試運転し、合格するところまで行います。自動車や家電の製造に必要なものをつくることで、生活や産業基盤を支える縁の下の力持ちとなっています。



▲ 本社

? せいみつぶひんせんようきかいせいぞう しごと 精密部品専用機械製造の仕事とは?

とくべつきかい ほじょうぐ せいぞう 特別な機械とその補助道具の製造

部品の溶接や車のボディ塗装など、決まった作業をするための特別な機械の「専用機」と、その専用機を使いやすくし、加工や組み立てを正確にする補助道具「治工具」の製造です。

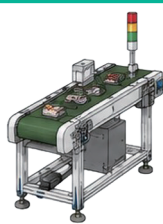


くみたて き 組立機



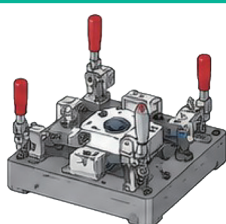
お客さまの製品をつくるために、自動で部品を組み立てる機械です。

はんそうき 搬送機



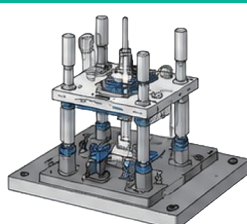
製品や部品を自動で運ぶという特別な仕事をする機械です。

しぐ 治具



製品をしっかりと固定して、正しく加工するための道具です。

くみたて しぐ 組立治具



部品をはめたり、組み付けを正確に行うための道具です。



ますだこうぎょうかぶしきがいしゃ
増田工業株式会社はどんな会社なの?

ちから みらい ささ ものづくりの力で未来を支えます

高い加工技術と精度、徹底した検査による安心・安全、確かな組み立て技術、そして社員同士のチームワークが強みです。これらを生かし、力を合わせて高品質なものづくりを実現しています。



1 ぶひんかこう 部品加工

さまざまな工作機械を使用して、一つひとつの部品を、図面で指示された寸法や形状に合わせて高精度につくり上げます。加工する部品ごとに素材や形状がちがいが、専用機の性能や品質を支える重要な役割があります。

2 ひんしつかんり 品質管理



製作した製品が、図面通りの寸法や形状にできあがっているかを、専用の測定機器や検査器具を使って細かく確認します。

3 くみたて 組立エリア



製作した部品や購入した部品を、専用の機械に組み立てる工程です。各部品が正しく運動するように確認しながら作業を進めます。

はたら ひと こえ
働く人の声
仕事のやりがいを聞いてみました。

せいぞうぎじゅつか エーカガリ
製造技術課 A係
Tさん

せいぞうぎじゅつか エルカガリ
製造技術課 L係
Tさん

いらい きかい てい 依頼された機械を丁ねいにつくる

さまざまな部品を組み合わせ、プラモデルを組み立てるように、一つひとつ丁ねいに機械をつくっています。完成した機械が問題なく動くと、とても達成感があります。

むずか しさがやりがいにつながる

主軸に付けた材料を回しながら刃物で加工する「旋盤」という機械を担当しています。材料の種類に合わせて、使う道具を選び加工する難しさがありますが、やりがいもあります。