



産業用ロボット
農業技術開発

製品の生産を助けるロボットで ものづくりの現場を支えています。



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

株式会社アイエイアイ

所在地／静岡市清水区庵原町1210 TEL.054-364-5301 <https://www.iai-robot.co.jp>

創業／1976年(昭和51年)4月 従業員数／1,440名(2025年9月現在)

私たちの仕事

日本国内だけでなく世界で活躍する、小型産業用ロボットの開発、設計、製造、販売をしています。自動車関連を中心に、電子部品、精密機器、家電、液晶、半導体、物流、食品、医薬品、化粧品などの企業にある工場で、効率的に製品を生産できるように支えています。新事業として、合成農薬や化学肥料を使用しない農業の方法を開発して広め、地球環境を守るためのさまざまな活動もしています。



▲本社

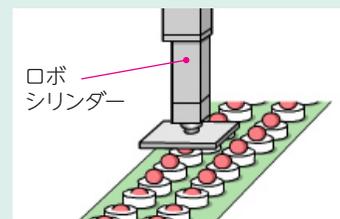
? 産業用ロボットって何?

工場などの製造現場で活躍しているロボットです。人の代わりに休まず作業をしてくれるので、人手不足に対応できます。また、人が苦手なとても細かい作業や危険な作業を行うこともできます。

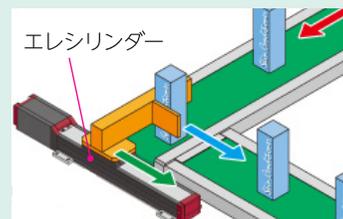


? どんな使い方をするの?

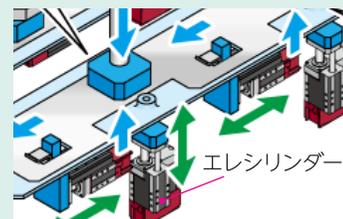
食品加工装置



箱詰め化粧品の搬送装置



自動車部品組立装置



アイエイアイのロボットは、工場のCO2排出量をおさえる環境にやさしい製品です。



ここに注目!!

どんな仕事があるのか見てみよう!

開発

小型産業用ロボットの設計や企画、新商品の開発などを行っています。



製造

小型産業用ロボットの部品を作ったり、組み立て作業を行っています。



営業

お客様の所へ訪問し、要望を聞いて、小型産業用ロボットをお客様に紹介し提案します。



販売

カタログや展示会で、小型産業用ロボットをお客様に紹介し提案します。



こんな取り組みもしているよ!

独自開発した組立式サツカーロボット「ミニロボ」を使って県内の学校で授業を行ったり、大会などのイベントを開催して地域貢献活動を行っています。



ゴミ削減や、CO2の削減などに取り組み、農業研究をするエコファームで、ビオトープ作りや広葉樹の植樹などの森づくりもしています。



働く人の声

ハードウェア第1課
Oさん

庵原組立課
Tさん

ロボット内のモーターに電力を送り、指示通りに動かすコントローラーをつくっています。コントローラーは、数百~数千個の電子部品を組み合わせてつくるので、どの部品を、どう組み合わせるかを考えるのはパズルのようで面白いです。

お客様が安心して使えるように、製品検査をしています。傷や動かした時の異音、正常な動きを検査し、安全なものを届けています。私が一番最後の検査を担当しているので、不良品を見逃さないように気を引き締めています。