



みなさんの安全を守るために役立つ さまざまな設備機器を提供しています。



株式会社アルティア

所在地／中央区晴海1-8-12 晴海アイランド トリトンスクエア オフィスタワーZ棟 6階 TEL.03-6777-0111

https://altia.co.jp/ 創業／1936年(昭和11年)1月 従業員数／300名(2023年4月現在)

私たちの仕事

さまざまな業界で使われている設備機器を製造・販売している会社です。自動車を製造・整備するための機械を自動車を作る工場や販売店、整備工場などに提供しており、海外でも多く使われています。自動車検査機器の販売は日本で4社のみで、そのうちの1社です。また、神社やお寺、みなさんが利用する病院やショッピングセンターで、火災や停電などの非常時に動く防災システムの提供も行っています。実は、いろいろな場面でみなさんの生活を守っています。



■本社

自動車整備に使われる機械ってどんなもの？

車が安全に走ることができるのは、エンジンやブレーキなどのすべての機能がきちんと働いているからです。それらの機能に問題がないかを点検整備する人を「自動車整備士」といいます。私たちは、自動車整備士が自動車の点検整備作業を行いやすくするための機械を作っています。たとえば次のようなものがあります。

自動車検査機器

自動車のブレーキやライトなどの機能に問題がないか正確に効率よく検査する機器です。



自動車整備用リフト

自動車整備をしやすいように、自動車を持ち上げるための、自動車を持ち上げる機械です。



ここに注目!!

設備の開発・製造も自分たちで行います

自動車検査機器や自動車整備用リフトなどの製品は、開発や製造、販売からアフターサービスまで私たちの会社だけで行っています。すべての流れを一つの会社で行っているからこそ、現場で聞いた声をすぐに製造を行う人に伝えられ、いい設備を作ることができます。



自動車を作るときに使われる機械ってどんなもの？

私たちは自動車をスムーズに作るための機械も作っています。たとえば次のようなものがあります。自動車を大量に生産する工場などで活やくしています。

タイヤ組み立て装置

タイヤとホイールを組み立てる作業を自動で行う機械です。人の手で組み立てを行うと慣れた人でも一つあたり5分はかかりますが、この装置があればなんと数秒でおわります。



液物充てん装置

車の中にはブレーキやワイパーなどで使われる液体が入っています。この装置を使うと、それらの液体をいっきに入れることができます。



テスターライン

さまざまな機能を測定・調整できる装置です。車を安全に走らせるために、メーターやブレーキなど100以上ある点検項目を効率よく検査します。



ここに注目!!

重要文化財を火災から守る設備も作っています

私たちは、お寺や神社、ショッピングセンター、病院などを火災から守る消火設備の開発・製造にも取り組んでいます。非常時にしか働かないので目立ちませんが、みなさんの大切な場所を守っています。

重要文化財・妙心寺(京都市)の消火設備も作りました!

これは2018年3月に行われた記念の放水式の様子です(※火災が起きたわけではありません)。境内にある消火設備を動かすと、20メートルの建物の屋根を超える高さまで水が届いています。



働く人の声



首都圏支店 長谷川 航さん



機器営業部 櫻田 瑞帆さん



パワーシステム事業部 風戸 淳一さん

自動車整備に必要な道具を販売するのが私の仕事です。車を運転する人やその車に乗る人が安心して車に乗れるよう、そして、その車を整備する整備士が安全に正確に整備できるよう、何が必要なのかをいつも考えながら仕事に取り組んでいます。

海外にある日本の自動車会社へ、自動車設備に関する製品を販売しています。普段なかなか行くことができないような国で仕事ができ、充実した毎日です。これからも私たちの製品を買いたいと思っていただけるよう、がんばっていきます。

国宝や重要文化財などにある消火設備に使われるエンジンの設計・製作・販売をしています。人の命をあずかる製品のため、ミスが発生しないよう気をつけています。今後の目標は製品の信頼性を上げ、時代に合った製品の開発をすることです。