

Connectors & Sensors
航空電子
www.jae.com

JAE

JAEで

日本航空電子工業

夢と
テクノロジーを
つなぐ会社!



勤務地は
東京都内!



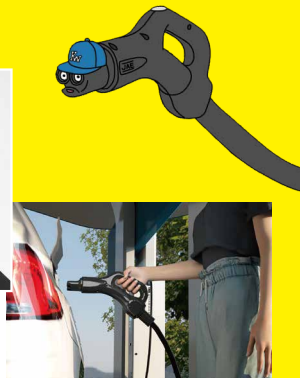


モバイル機器

スマートフォンをはじめ、PCやウェアラブル機器など小さくても高い性能と信頼性が求められる分野で、JAEのコネクタが使われています。USB Type-Cに規格策定から関わるなど世界中の最先端機器の進化を支える重要な役割を担っています。

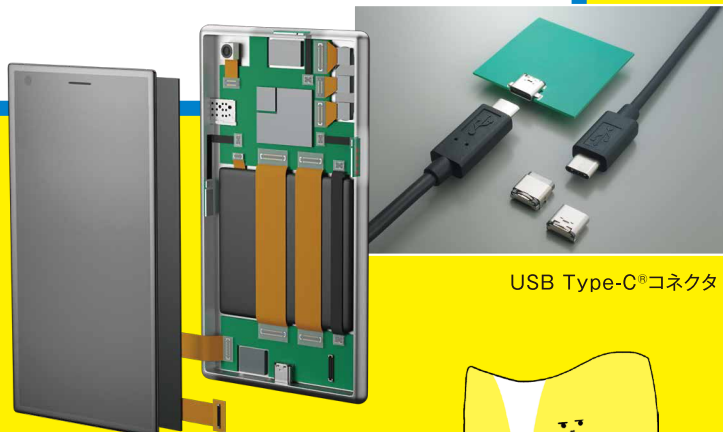


NACS規格対応コネクタ

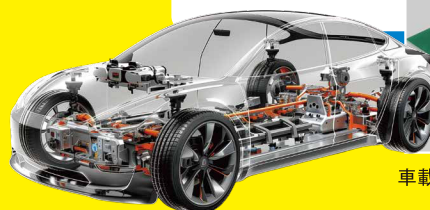
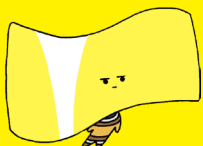


自動車

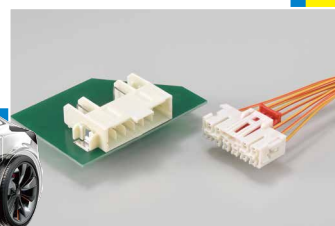
自動車に使われるコネクタを数多く開発・製造しています。特に近年は、自動運転技術の高度化や電気自動車(EV)等の普及により、車載カメラやナビ、ディスプレイ、EVバッテリーなどに多くのJAEの製品が使われており、次世代モビリティの進化を支えています。



USB Type-C®コネクタ



車載向け高電圧低電流BMS用コネクタ



JAEとは?

JAEは創業70年以上。

世界中の最先端機器に技術が採用される世界トップクラスのコネクタメーカーで、主力のコネクタに加え、航空・宇宙分野でも活躍する製品を展開しています。

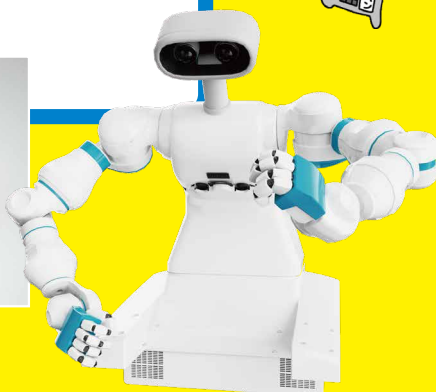
ここでは、特にJAEの製品が活躍している4つの分野を紹介します。

産業機器・インフラ

工場で使われる産業機械やロボット、通信設備、発電設備など、社会の基盤を支えるさまざまな機器にJAEのコネクタが使われています。安定して長く使える高い信頼性で、社会インフラを支えています。



ワンタッチ嵌合丸型防水コネクタ



©JAXA



加速度計



航空・宇宙

ロケットから人工衛星や航空機、ドローンまで、航空宇宙分野では厳しい環境でも確実に動作する高い信頼性が求められます。JAEは国産メーカーとして、航空・宇宙用の電子装置やセンサ技術など、多様な製品でその発展を支えています。



普通科高校からでも活躍できます！

コネクタ事業部 製造部
2023年 普通科高校卒



先輩社員の声

会社で活躍している先輩たちのリアルをご紹介します！

入社動機

高校は普通科でしたが、もともとのづくりが好きで、就職活動中に学校の先輩がJAEで働いていることを知り、説明会に参加。作業風景や製品に魅力を感じ、入社を志望しました。



担当業務

コネクタ製品の製造は、切削・プレス・めっき・モールド(樹脂加工)など様々な加工があり、その中でプレス加工を担当しています。

やりがい

プレスの知識ゼロからのスタートで苦労しましたが、先輩の丁寧な指導で業務を習得。初めてメンテナンスから生産完了まで一人でやり切った時は、大きな達成感がありました！

OFFの過ごし方

私は会社の野球部に所属していて、朝練や昼休憩、仕事後などに会社内のグラウンドで大会に向けて練習しています。

1日の流れ

- 8:15 [出社]
グループで進捗報告&メールとタスクの確認し、1日のスケジュールを整理。
- 8:30 [点検]
担当設備の始業前点検を実施。
- 8:45 [生産段取り]
生産準備に取り掛かりサンプル出し、品質検査を行い調整します。
- 10:30 [生産開始]
作業表に基づいて生産開始。
- 12:00 [昼休憩]
昼食をとり、グラウンドで少し運動します。
- 12:45~ [生産作業]
生産作業とともに金型準備・金型メンテナンス・提案作成・伝票処理・会合を随時行います。
- 17:00 [退社]
日報を記録し、メールの漏れがないか確認。翌日のスケジュールを確認して退社。

1日の流れ

- 8:15 [出社]
PCでメールチェックし今日の作業内容を確認します。
- 9:00 [小集団の提案]
JAEでは製造現場で社員が自ら職場環境の改善を提案する小集団という活動を実施。定期的に提案を行います。
- 10:15 [組立作業]
作業表に基づいて組立作業を開始。
- 12:00 [昼休憩]
フロア内にある、カフェスペースでランチ休憩です。
- 13:00 [試験]
製品の確認のための試験を行い、データをまとめます。
- 15:00 [組立作業、製品検査]
作業表に基づいて組立て、配線作業に取り組みます。出来上がったら検査も行います。
- 17:00 [退社]
日報を記録し、メールの漏れがないか確認。翌日のスケジュール確認を行い退社。繁忙期は19時ごろまで残業することもある。

入社動機

手先を使ってコツコツと作業に取り組むのが好きで、卒業後も、ものづくりに携わりたいと考え、高校の求人票をきっかけにJAEを志望しました。



やりがい

実際に、私が組立てた慣性機器を搭載している航空機を見学できる機会があり、自分の仕事が社会で役立っていることを実感でき、モチベーションアップにつながりました。

担当業務

航空機の「位置・向き・動き」を把握する慣性機器の組立、配線、試験作業を担当しています。

安心して働ける環境があります！

航機事業部 製造部
2024年 工業高校・電子機械科卒

OFFの過ごし方

休日が多く、遊びや趣味など自分の時間がしっかり確保できます。週末に近隣の街に出かけたり、テーマパークに行ったりリフレッシュできました。

人材育成

入社後は集合研修で「ものづくりの基礎」を学び、その後各職場で先輩の指導により技能の向上を図っていきます。また、国家資格「技能検定」を目指す環境も整っています。



基礎研修と
現場での実践で
着実に
スキルアップ!



技能検定
受験者には、
丁寧に
指導を実施!



先輩から若手へ
ものづくり技能を
伝承!



特級技能士からのメッセージ



入社したらまずはものづくりの基礎からスタートします。わからないことは先輩たちがしっかりサポートするので、未経験でも安心してください。一人前の技能者として成長できる環境です。一緒に働けるのを楽しみにしています!

国家資格を会社のサポートを受けながら取得ができる!

技能検定資格取得奨励金制度

技能検定資格取得者には奨励金を支給。
社員の技能・能力の向上を全面的にバックアップし、
毎年多くの技能士が誕生しています。

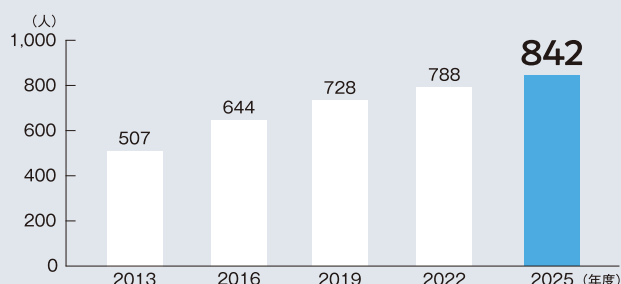
技能士特級 50万円

技能士一級 20万円

技能士二級 10万円



●技能士人数推移(グループ会社含む)



福利厚生

JAEの離職率はわずか3%!!※

働きやすい職場環境を支える、多様な福利厚生制度や設備、文化・体育活動があります。

※2024年度

社員食堂

日替わりで、バランスのとれた食事を提供しています。



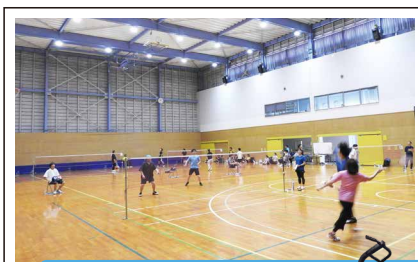
独身寮

昭島市、青梅市、国分寺市に3つの寮があります。



体育施設

昭島事業所の構内には、フィットネス施設のほか、各種球技ができる体育館、野球やサッカーの活動に使える夜間照明付きグラウンド、そしてテニスコートなどがそろっています。



納涼祭

納涼祭はご家族と一緒に楽しめるイベントで、職場の枠を越えた交流の場になっています。



文体活動

都大会に参加する野球部をはじめ、様々な文体活動があります。

野球部



サッカー部



社員交流

交流の場が多く、職場をこえて社員とのつながりが広がる環境です。イベントを通じて同期や他部署とも楽しく関われ、職場の雰囲気づくりにも役立っています。



陸上部



書道部



絵画部



器楽部



採用グループが選んだ！

JAE周辺 おすすめスポット



1 モリパークアウトドアヴィレッジ
都市型アウトドア体験施設



2 ABC FARM
カフェ併設のいちご狩り施設



3 昭和記念公園
都内最大級の花と緑の憩いの場



4 タチビビーチ
BBQも楽しめる本格ビーチ体験



5 ららぽーと立川立飛
立川エリア最大級の商業施設



6 立川駅
買い物や食事にも充実のターミナル駅



7 立川まんがぱーく
400円で約4万冊の漫画が読める

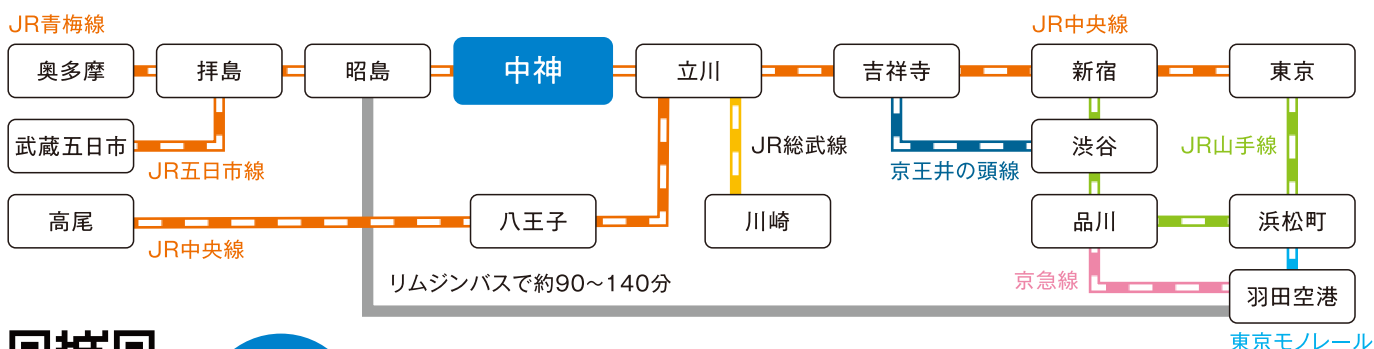
Access



- 立川駅から中神駅まで約7分
- 東京駅から中神駅まで約1時間
- 新宿駅から中神駅まで約40分
- 品川駅から中神駅まで約1時間



中神駅から
徒歩15分



採用HPは
こちらから

Connectors & Sensors
航空電子
www.jae.com



日本航空電子工業株式会社 総務人事部 採用グループ
〒196-8555 東京都昭島市武蔵野3-1-1
Tel : 0120-01-5444(採用直通フリーダイヤル) / E-mail : perinfo@jae.co.jp