

## 電子機械科の魅力



+



+



電子機械科のキーワードは「ものづくり」。機械・電気・電子と、制御技術の基本を幅広く学びます。そして、最も特徴的な科目が「実習」。溶接や機械加工、電子回路組立やコンピュータを用いた機械制御など、金属加工からメカトロニクスの分野まで、実際の作業を通して知識・技能を身に付けます。

### 仕事に活かせる国家資格を取得できる！



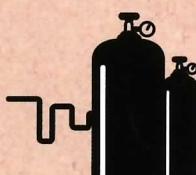
危険物取扱者  
(丙種・乙種)



ボイラー技士  
(2級)



電気工事士  
(第2種)



高圧ガス製造保安責任者  
(第3種冷凍機械)



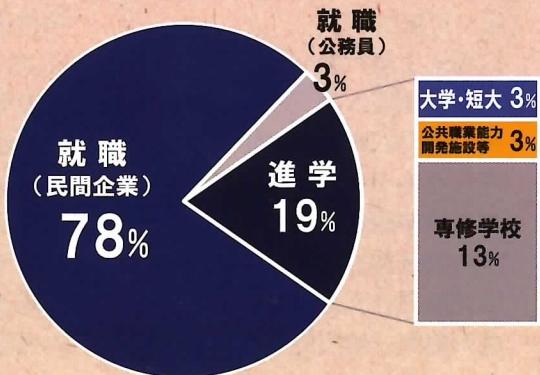
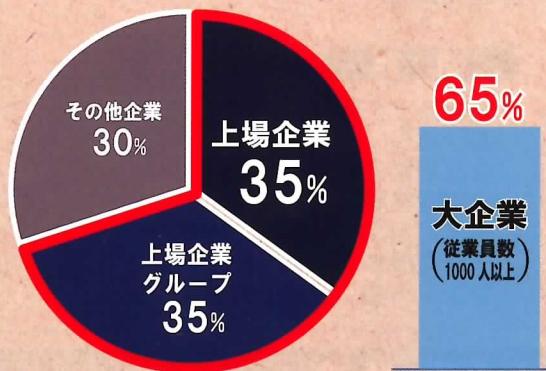
技能検定  
(普通旋盤・機械保全(3級))

3年間を通して、乙種第4類危険物取扱者をはじめ、2級ボイラー技士、第2種電気工事士、技能検定（普通旋盤、機械保全）など、多くの国家資格試験にチャレンジすることができます。これらの国家資格は、電子機械科の専門科目や実習内容に密接に関連しているため、資格の内容も理解しやすいです。また、国家資格を取得すると、就職の際に職業選択の幅が広がります。

### 就職に抜群に強い！ 進学もできる！

近年、工業高校生に対する求人が飛躍的に増加しています。このような良好な求人状況もあり、電子機械科の卒業生の就職割合は、過去3年間（H30～R2）の平均で81%（公務員含む）と非常に高い状況です。なお、就職者のうちの約7割が、電子機械科で学んだ専門的な知識・技能が活かせる京セラ、トヨタ自動車、デンソーなどの上場企業やそのグループ企業に入社しています。また、早期離職者数（3年以内に離職した人数）も大変少ない状況で、多くの電子機械科の卒業生が日本を代表する大手企業や地元優良企業で活躍しています（裏面参照）。

ところで、電子機械科は就職割合の高い学科ですが、電子機械系の専門知識を更に深く学びたい生徒や、他の専門分野の知識・技能を身につけたい生徒は、上級学校への進学が可能です。過去3年間の平均で19%の卒業生が、大学や専修学校などに進学しています。



## 主な就職先（過去3年間）

### 県内

- ・アイケープラス(株)
- ・あいら農業協同組合
- ✓ アルバック九州(株)
- ✓ (株) I.Tブレイド 鹿児島支社
- (株)アルプスエステック
- インフラテック(株)
- (株)ウェルファムフーズ 霧島事業所
- ✓ 大口電子(株)
- ✓ 鹿児島国際空港(株)
- ✓ 鹿児島綜合警備保障(株)
- (株)鹿児島電気サービス
- (株)九州タブチ  
京セラ(株) 鹿児島分工場  
京セラ(株) 鹿児島川内工場  
京セラ(株) 鹿児島隼人工場  
霧島エンジニアリング(株)  
(株)健康家族  
国分電機(株)  
国分隼人ガス(株)  
三甲(株)  
(株)三翔精工 鹿児島工場  
ジャパンファーム(株)  
ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株)  
土佐屋生コンクリート(株) 国分工場  
(株)南光  
(株)南電工  
(株)新園自動車  
日本モレックス合同会社  
(株)PAL TAC 九州支社  
ファンック(株)  
(株)藤田ワークス  
マイクロカット(株)  
(株)明興テクノス  
八幡金属(株) 国分工場  
大和工機(株)

### 中四国

- JFEスチール(株) 西日本製鉄所  
マツダ(株)

### 関西

- 大阪富士工業(株)
- (株)クボタ
- 住友電気工業(株)
- 東罐興業(株) 大阪工場
- 東洋ガラス(株) 滋賀工場
- 三菱電機(株) 姫路製作所
- ヤンマー(株) エンジン事業本部

### 九州

- (株)アプラス 九州工場
- (株)ENEOS ウイング
- (株)エルパッケージ
- 大分キヤノンマテリアル(株)
- JR九州エンジニアリング(株)
- (株)乗富鉄工所
- 住友ゴム工業(株) 宮崎工場
- ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株) 熊本テクノロジーセンター
- トヨタ自動車九州(株)
- 西鉄エンジニアリング(株)
- 日産車体九州(株)
- (株)ホンダロック
- 安井(株)

### 中部

- アイシン・エィ・ダブリュ(株)
- (株)アドヴィックス
- クアーズテック(株) 刈谷事業所
- 興亜工業(株)
- (株)ジェイテクト 名古屋本社
- (株)デンソー
- 大豊工業(株)
- 中央可鍛工業(株)
- 東罐興業(株) 小牧工場
- トピー工業(株) 豊橋製造所
- トヨタ自動車(株)
- トヨタ車体(株)
- トヨタ紡織(株)

### 関東

- オイレス工業(株)
- 日本製鉄(株) 君津製鐵所
- JFEスチール(株) 東日本製鐵所
- (株)SUBARU 群馬製作所
- 第一硝子(株)
- (株)東京精密
- 日産車体(株)
- 日本電気(株) (NEC)
- 日野自動車(株)
- 古河電気工業(株)
- (株)牧野フライス製作所 厚木事業所
- 三菱重工業(株) 相模原製作所
- 山崎製パン(株)
- (株)ユーニック
- (株)淀川製鋼所 市川工場

## 主な進学先（過去3年間）

- 第一工業大学
- 久留米工業大学
- 鹿児島国際大学
- 第一幼児教育短期大学
- 鹿児島ホテル短期大学校
- 九州職業能力開発大学校
- 川内職業能力開発短期大学校
- 鹿児島県立吹上高等技術専門校
- 鹿児島県立姶良高等技術専門校

- 今村学園ライセンスアカデミー
- KCS 鹿児島情報専門学校
- 大阪情報専門学校
- 鹿児島工学院専門学校
- 久留米自動車工科大学校
- 大阪航空専門学校
- 九州デザイナー学院
- 福岡デザイン&テクノロジー専門学校
- 九州電気専門学校

- 鹿児島医療技術専門学校
- 鹿児島医療福祉専門学校
- 鹿児島第一医療リハビリ専門学校
- 加治木看護専門学校
- 鹿児島キャリアデザイン専門学校
- 鹿児島県美容専門学校
- 福岡キャリナリー製菓調理専門学校
- 鹿児島情報ビジネス公務員専門学校
- 東京アカデミー鹿児島校