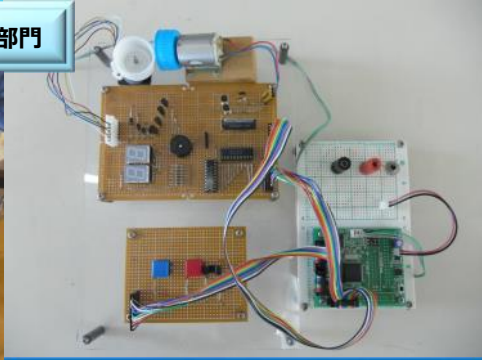
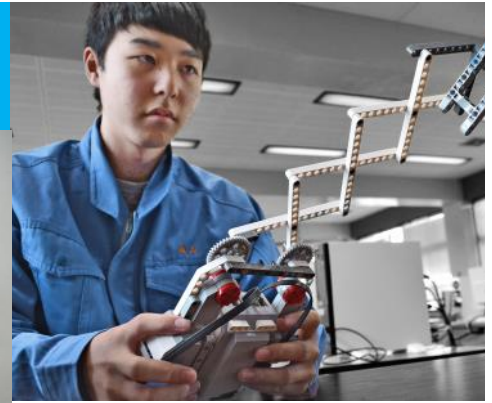


# 情報電子科

高校生ものづくりコンテスト電子回路組立部門



ものづくりコンテスト 課題作品



ロボット工作

(レゴ・マインドストーム)

現代の工業製品は自動車に代表されるように、人間が判断して運転するものから、自動車自身がセンサー(半導体)などの制御システムで自動車をコントロールするようになってきています。情報電子科では、制御機器の基礎的知識から電子機械制御システムや端末によるプログラムコントロールまで幅広い知識を学び、日本のものづくりで活躍できる、スペシャリスト育成を目指します。

## 専門科目

- ◇電気基礎      ◇電子機械      ◇情報技術基礎
- ◇機械・電子製図 ◇電子回路      ◇電子計測制御
- ◇プログラミング技術      ◇工業技術基礎
- ◇実習              ◇課題研究

## 取得できる主な資格

目指す資格は

**情報技術者(ITパスポート)**  
**電子組立技能検定3級** を目指します

- ・危険物取扱者乙種4類    ・基礎製図検定
- ・情報技術検定3～2級    ・品質管理検定4級
- ・小型フォークリフト    ・ガス溶接技能講習

## Korrespondent

メカトロニクスのスペシャリストを目指す

### 卒業生から



日産自動車(株)  
横浜工場  
吉野 飛鳥  
平成25年卒

仕事に対する「向上心」を育ませ、学生から社会人へと羽ばたかせてくれた三池工業に知恩感謝!

私の職場は、生産に必要なエネルギーの安定供給のために(電気・圧縮エア・蒸気・上水)受変電設備、通信等の運転管理などを4班3交替365日24時間体制で対応する生産支援部署です。

(詳しくは三池工業高校のHPをご覧ください)

### 在校生から



平成27年度入学  
井上 太陽  
歷木中学校出身

情報電子科では普通教科に加え、電気・電子回路、コンピュータに関する様々なことを学習します。また知識だけではなく、資格取得や実習などを通して、十分な技能を身に付けることができます。私は卒業後、県内での就職を考えています。そのために日々の学習にしっかり取り組み、部活動で専用のツール・ソフトウェアを使用して、専門的な知識や技術の向上を目標に頑張っています。

### 主な進路先

〔福岡県内〕

(株)エヌ・ジェイアル福岡      大電(株)  
トヨタ自動車九州(株) (株)シンダイ  
信号電材(株)                      (株)クライミング  
(株)ヤスナガ                      (株)ヤヨイサンフーズ など

〔県外〕

アイシン精機(株)                      アイシン・エイ・ダブリュ(株)  
(株)豊田自動織機                      トヨタ自動車(株)  
(株)デンソー                              日産自動車(株)  
JFEスチール(株)                              (株)神戸製鋼所

〔進学〕

福岡工業大学                              崇城大学  
久留米工業大学                              近畿大学  
有明工業高等専門学校  
麻生情報ビジネス専門学校  
KCS福岡情報専門学校 など

福岡県立三池工業高等学校

Miike Technical High School

