

## 📣 ご挨拶

本校のホームページをご覧くださいありがとうございます。期末試験が近づいています。生徒も試験モードに入って集中しています。

今回の投稿は3年生「実習」の様子です。

## 📣 3年生実習

電気に関する知識・技術をより深く学んでいます。

電気科では3年間の学びの中で電気に関する知識や技術を座学に加えて実習・実験をとおして深めています。3年生では「実習」において電気に関する知識・技術をより高度かつ実践的に学んでいます。

## 📣 PLC回路（シーケンス制御）



PLC制御

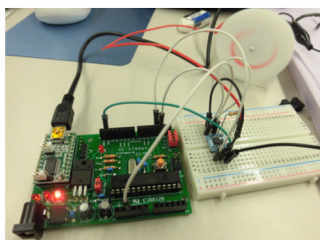


プログラムを作ってます

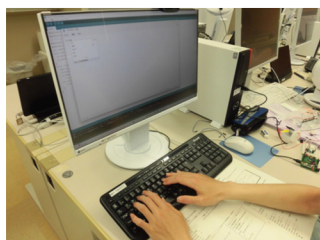


イメージ通り動いた！

## 📣 マイコン制御（Arduino）



モータの回転制御



プログラムを作ってます



マイコン制御

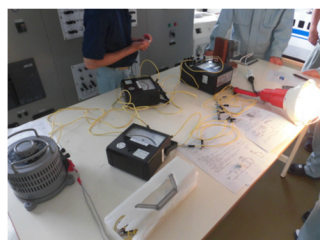
## 📣 交流電力量計の誤差試験



電力量計の誤差試験



しっかり計算しよう

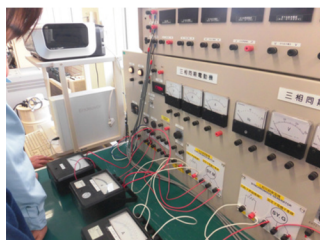


配線も確認しよう

## 📣 同期電動機・発電機の実験



電動機・発電機の実験



値をしっかり読もう



PCで動作制御してます

第3号

電気科ニュース  
元気です！電気です！！

