

電子科便り ～課題研究発表会～

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。今回の投稿は2月に行いました課題研究発表会の紹介です。

今年度は課題研究のテーマとして次のようなものがあります。

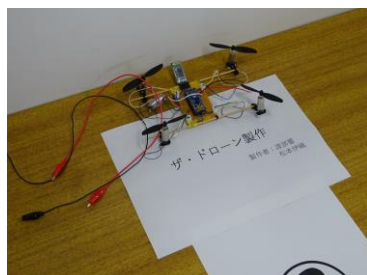
- 防犯灯の製作
- 「ザ・ドローン」の製作
- LEDサイコロの製作
- ものづくりを通した工業高校と地域との交流
- ソフトテニス専用得点版の製作
- 災害時に役立つ通信機器の作成
- 音を使って問題解決
- 1からのドローン製作
- ペットの自動エサやり機を作ろう！！

2月7日に課題研究1年間の総まとめとして電子科の課題研究発表会を行いました。今年度も電子科らしい様々なテーマが出てきました。今回の投稿では作品と発表の様子を紹介します。

(作品)



防犯灯の製作



「ザ・ドローン」の製作



LEDサイコロの製作



ものづくりを通した工業高校と地域との交流



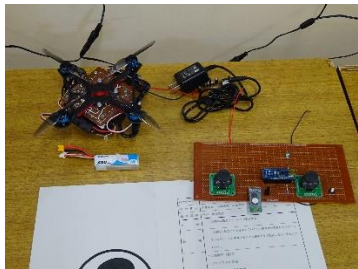
ソフトテニス専用得点版の製作



災害時に役立つ通信機器の作成

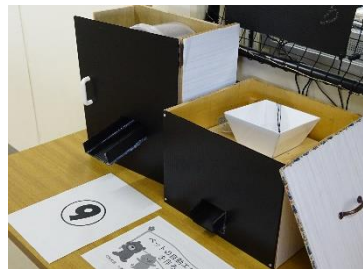


音を使って問題解決

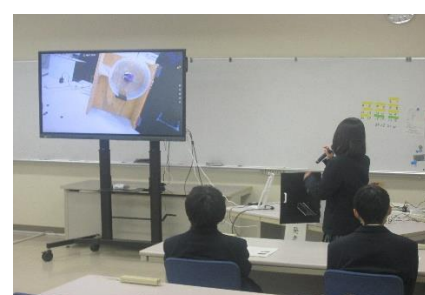
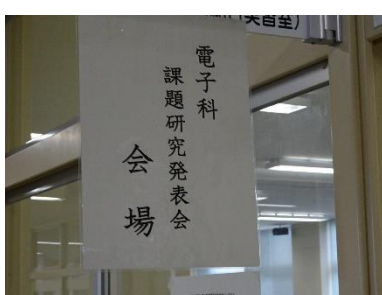


1からのドローン製作

(発表の様子)



ペットの自動エサやり機を作ろう！！



○電子科便り担当より

いつも電子科便りをご覧いただきありがとうございます。3年生は、いよいよ卒業が近づいています。課題研究発表会では1年間かけて取り組んできたことを在校生、保護者、教職員の前で一生懸命発表している様子がとても印象的でした。3年間でここまで成長した姿を見ると頼もしく思う反面、卒業していくと思うと、少し寂しく感じます。3年生は卒業までの期間、健康に過ごし社会人としての準備をしっかりと欲しいです。1・2年生はまもなく学年末試験があります。学年最後の試験です。最後まで頑張ってください。