



電子科だより

令和7年2月
NO.49

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5日に行われた令和6年度課題研究発表会の報告です。

2月5日に令和6年度課題研究発表会が行われました。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。

- ・モータで制御して回す棚
- ・ドローンの研究、製作
- ・デスクライトの製作
- ・防犯カメラの製作
- ・駐車安全補助装置の製作
- ・害獣撃退装置の製作
- ・スマートロックの製作
- ・大勢の人が集まる魅力的なイルミネーションを作る。

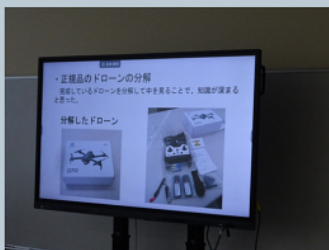
(プラバホールイルミネーション)

課題研究1年間の総まとめとして行いました。今年も電子科らしい様々なテーマが出てきました。作品と発表の様子を紹介します。

(作品)



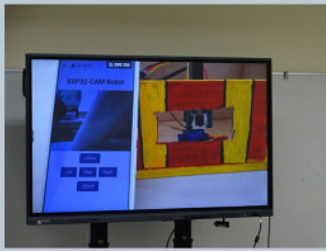
(回る棚)



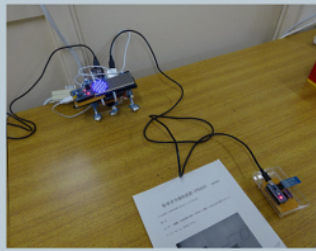
(ドローン)



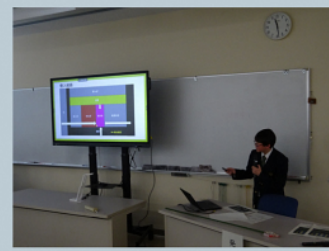
(デスクライト)



(防犯カメラ)



(駐車安全補助装置)



(動物撃退装置)

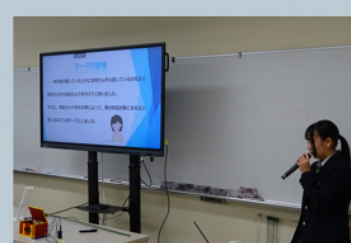


(スマートロック)



(イルミネーション)

(発表)



(電子科だより担当より)

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ています。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。最後まで頑張りましょう。