

お知らせ

SDGsの視点で
ものづくり

学校名	岡山県立倉敷工業高等学校
担当者	主幹教諭 戸田 義久
電話番号	086-422-0476

倉敷工業高校の未来を空から考える会

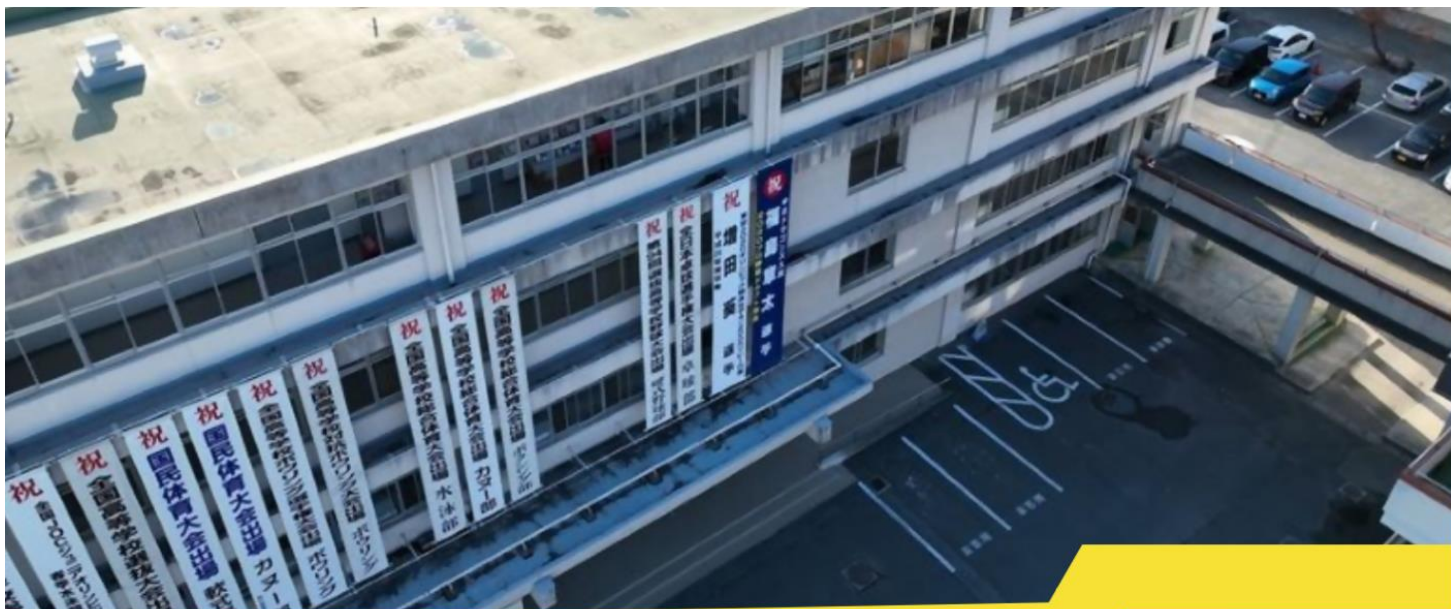
倉敷工業高校電子機械科3年生（8名）が課題研究で、ドローンの製作に取り組んでいます。ドローンは今や、空撮、農業、測量、安全点検、空輸など様々な分野で活用が進んでいます。その進化は速く、操縦も容易になってきました。しかし、機体が高価で、航空法の関係もあり、高校生にとっては、まだまだ身近な機器にはなっていません。この学習で専門技術を有する方とのコミュニケーションを図りながら専門性を高めるとともに、学びを深め、課題解決のための一手段として活用を考えていきます。

是非、取材をよろしくお願いします。

記

- 日 時** 令和6年7月11日（木） 1、2、3校時
8：55～11：45
- 場 所** 岡山県立倉敷工業高等学校 電子機械科棟301教室他
(倉敷市老松町4-9-1)
- 講 師** 「フライトベース大阪」境 恭史 氏
- 内 容**

(1) ドローン製作について生徒の成果発表	30分
(2) ブザーとLEDパッドの取り付け	50分
(3) ドローンの操縦指導	50分
(4) 今後の展開について協議	20分
- そ の 他** (1)取材を希望される場合は、上記担当者へ連絡してください。
(2)別紙チラシも是非ご覧ください。



倉敷工業高校の 未来を空から考える

電子機械科

3年生課題研究で
ドローンの製作、操縦、活用を研究中！！
令和4年度より継続中！！

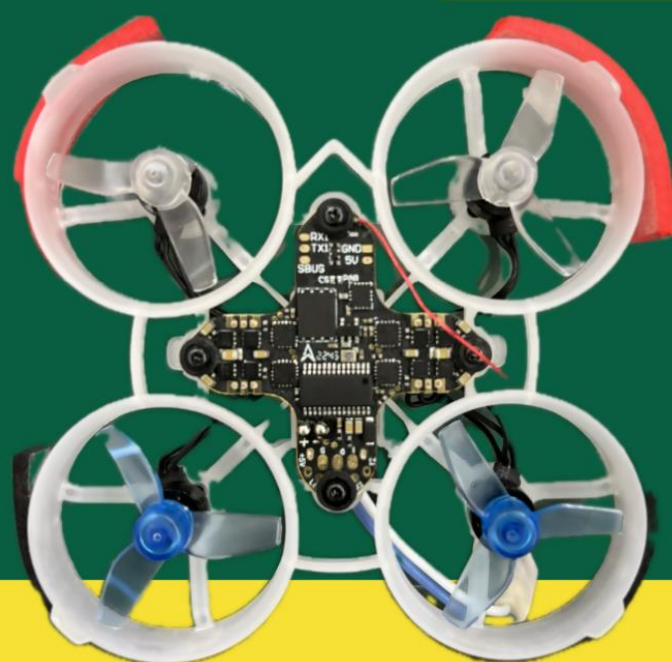
開催日時

令和6年7月11日(木)

8:55～11:45

ドローンの活用・・・

- ✓ 点検・撮影...
- ✓ 害獣駆除...
- ✓ 物資輸送...



お問い合わせは
岡山県立倉敷工業高等学校 086-422-0476 主幹教諭 戸田義久