

笠岡工業高校からの  
**お知らせ**です



学 校 名 岡山県立笠岡工業高等学校  
 広報担当 教 務 課 間 野 聡  
 担 当 者 環境土木科 山 本 将 吾  
 電話番号 0865(67)0311

## 工業高校の活動で豊かな海を取り戻します！

～ 「笠工テクノ工房」でアマモ場のドローン測量を行います ～

今年で8年目になる「笠工テクノ工房」は地域に根差した学習です。  
 工業高校で学んできた知識や技術を活かして、地域の方々が困っている問題を工業の力で解決します。  
 笠岡市は「昔のような」豊かで美しい海を取り戻すために、アマモ場の再生を目指しています。令和元年より、本校の笠工テクノ工房（ドローン班）も、白石島や高島で「アマモ場の面積測量」や「アマモ種まきボランティア」に参加しています。活動にあたっては、天野産業株式会社の協力を得て、アマモ場の拡大状況をドローン測量で確認しています。アマモ場を再生して魚やエビ、イカなどの生息環境を整えるため、工業の力がお役に立てればと思います。



笠工テクノ工房  
 マスコットキャラクター

「テク坊や」

### 記

- 1 日 時：令和6年6月3日（月）
- 2 出船場所：笠岡市伏越港（11：00 出航）
- 3 撮影場所：白石島（13：00 撮影開始）
- 3 参 加 者：笠工ドローン班、本校教職員、天野産業社員、笠岡市役所農政水産課
- 4 内 容：ドローンによるアマモ場の測量
- 5 そ の 他：① 5/31（金）16：00時点の天気予報で降水確率80%を超えている場合、および当日雨天の場合は中止とさせていただきます。  
 ② 取材を希望される場合（生徒への取材や撮影を含む）は、広報担当者へ連絡をお願いします。  
 ③ 白石島への移動には、天野産業株式会社所有の船を利用しますが、乗船定員には限りがございます。

状況によっては、報道機関の方にはフェリー（定期航路など）を利用していただくケースも考えられます。

**産学官**  
**連携事業でもある！**



ドローンによるアマモ場の測量