



わたしたちの環境活動・SDGs活動



岡山県立笠岡高等学校

サイエンス部

岡山県笠岡市笠岡 3073-2

カブトガニの生態を調査する！
～調査範囲拡大と効率化に向けての取り組み～



岡山県立笠岡高等学校サイエンス部では、カブトガニ博物館と連携して国の天然記念物・カブトガニ保護地区に指定されている笠岡市夏目海岸の干潟の調査を2022年から行っています。2022年の調査では、カブトガニの第9齢幼生を発見することができました。しかし、移動に苦勞し、十分に干潟全体の調査を実施することはできませんでした。2023年は正確な調査を実施するために、移動効率と安全性の向上を図る潟スキーの開発、調査範囲拡大を図るドローンのプログラムの開発に取り組みました。今後もカブトガニの生息の調査及び保護活動を継続してまいります。