



愛媛県立新居浜工業高等学校
新居浜工業高校環境化学部チーム

愛媛県新居浜市北新町8番1号

地域の問題解決プロジェクト

ソーシャルチャレンジfor High school事業

「第3回 生き物から環境を考えるプログラムの作成と環境問題啓発活動」



令和5年度より、愛媛県では「地域の問題解決プロジェクト ソーシャルチャレンジfor High school事業」を全ての県立高校で実施することとなった。この事業は生徒自らが地域課題とその解決策について学習し、生徒が考えたアイディアを基に大学や企業等の地域と連携・協働しながら、SDGsへの取組や現代社会の問題解決に向けた活動を実施することを目的にしている。本校、環境化学部ではスマート養殖の試験実験をしている企業の方の協力を得て、学校前東川の水生生物の調査を行っている。今年度は汽水域の生息生物とカキ殻との関係について調査するとともに、「新居浜移動水族館」や「環境学習イベント」に参加することで小中学生に自然の素晴らしさや環境問題について啓発活動を行った。