2019 年度実施概要

学校名

長崎県立佐世保西高等学校

採択活動名

九十九島の海でふるさと創生

取り組みの概要

１．目的

九十九島の海等を活用したふるさと創生の実現を目指した取組や地方自治体や研究機関と連携した取組を通して、生徒が主体的に課題を設定し、探究活動を行い、地方創生、自然環境との共存、持続可能な地域社会及び国際社会に貢献できる人材を育成する。

２．全体計画

【１学年】

ふるさと創生大作戦

(1)探究テーマ設定

(2)リサーチクエスチョン

(3)フィールドワーク

【２学年】

理系課題研究

(1)探究学習活動

(2)探究学習発表準備

(3)探究学習発表

３．課題研究テーマ

(1)海洋研究

連携先：長崎県窯業技術センター、長崎大学水産学部、佐賀大学海洋エネルギー研究センター

(2)河川研究　連携先：長崎県環境保健研究センター

４．活動方法

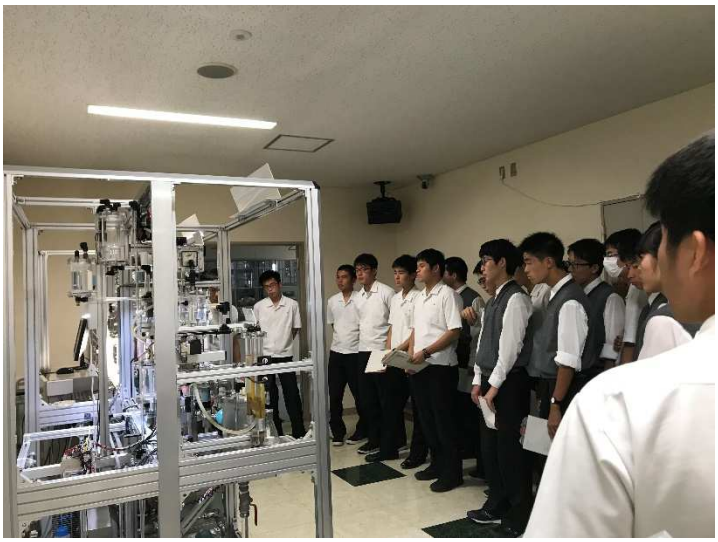
(1)総合的な学習の時間および総合的な探究の時間において、テーマをそれぞれ設定し、大学等と連携して調査・実験を行い、探究活動を行った。

(3)探究学習発表準備を行い、発表会を行う。（３月臨時休校のため、実施できず）

５．課外活動

１、２年生の希望者を対象に九十九島水族館と連携し、佐世保市の干潟に生息する多様な生物について学び、観察される生物の中でも絶滅危惧種に指定されているカブトガニについて調査研究した。

活動中の写真



実施単元名　※実施した単元の数に応じて記載してください

1. 海洋研究
2. 河川研究
3. ふるさと創生大作戦