

長崎県立長崎東高校 Team FPC
長崎市立山五丁目13-1

サンゴの明るい未来ゲットだぜプロジェクト



探究のメンバー

私たちは世界でも問題となっているサンゴ礁の白化現象を題材に探究活動を進めています。私たちの住む長崎では多くの珊瑚が見られるようになりました。珊瑚は観光資源や魚の住処になる一方で、長崎の海の生態系を乱し、漁業や観光業等に大きな影響を与えてしまいます。また、珊瑚の白化現象の原因は複雑で現在でも具体的な対処法が見つかっていません。そんな中、私たちは白化の一因である日焼け止めに着目して自分たちでノンケミカルかつ同時に長崎の特産品であるみかん(廃棄予定のもの)を香りとして使用した日焼け止めの製作を行っています。私たちの活動を通して、少しでも珊瑚の白化現象について興味を持っていただけたらいいと思います。