

SPP 海洋実習 報告

8年連続で今年度もSPP(サイエンス パートナーシップ プロジェクト)に採択され、JST(科学技術振興機構)からの補助の下、8月24日~8月26日の2泊3日で日本大学下田臨海実験所に行ってきました。

各班ごとにテーマに沿った研究を進め、11月に発表会を行います。

・実習内容

磯採集 シュノーケリング 夜行肉食動物の採集観察 実習船による海洋実習(水温・塩分濃度・密度の測定 プランクトン採集 釣り) 地質観察 講演 各班の研究

・各班の研究テーマ

イシダミガイの個体数分布 カンテンについて・ヤドカリの行動(熱に対する反応) 海藻の光合成量・光合成色素 生物と水質(塩分・透明度・深度) プランクトンから見る田ノ浦湾(水温分布と貝と海藻(海草)の分布の関わり など



シュノーケリング実習



荒先生による講義



高城先生による講義



実験船でいざ出発(出航前は元気)



実験海域へ出発



ボートも漕ぎました



サビキ釣り体験



実験室での各班の研究



海の男たち



柱状節理の観察

