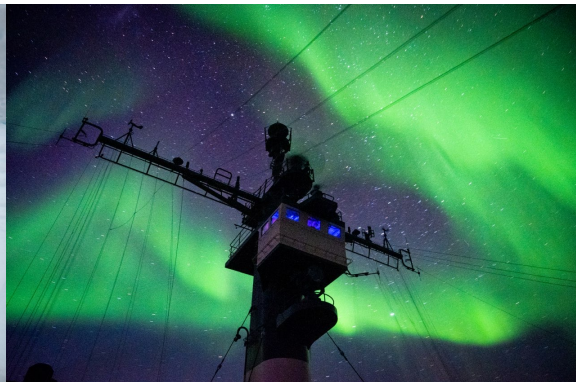




令和6年度スーパーサイエンスハイスクール事業
理数セミナーのお知らせ

大学院生のフィールド研究記 ～東京から北海道，そして南極へ～

日時 | 2024年7月13日（土） 14:00 開始

会場 | 本校1階 多目的ホール

対象 | 高校生・中学生・保護者・教職員

講師 | 国立研究開発法人 海洋研究開発機構 (JAMSTEC)
特任研究員 黒田 充樹 博士

講演概要

地球規模の様々な気候変動や環境問題が深刻化する現代において、フィールドサイエンスは自然のありさまやその仕組みを理解するための一端を担う。時には人間が立ち入ることの困難な環境に赴き、データを取得することが必要となる。本講演では、講師本人が大学院生時代にそんな厳しい環境へ赴き生物の研究を遂行してきた経験や、そこで得られた新たな発見、学びを共有する。フィールドサイエンスにとどまらず、自然科学に少しでも興味を抱くきっかけとなれば幸いである。

講師紹介

北海道大学水産学部増殖生命科学科を経て、2023年12月に北海道大学大学院環境科学院生物圏科学専攻にて博士号（環境科学）を取得。2024年4月より現所属。専門は魚類生態学。観察の困難な水中生物の行動を計測する先進手法を積極的に取り入れ、その生態や環境との関係を理解する研究に取り組む。

