

氏名 須賀 利雄 (すが としお)

所属機関 東北大学大学院理学研究科 (教授)

機関所在地 〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3

派遣可能地域 全国 (相談に応じます)

対象学年 小学校、中学校、高等学校

提供できる授業内容

■海をはかる ～海と環境の深い関係～

- ・地球温暖化の進行と環境への影響を知るために不可欠の海の観測の実情について、世界の海をカバーするロボット観測網A r g o (アルゴ)を中心に紹介します。
- ・長年にわたる海の観測からわかってきた気候変動の実態と、私たちの暮らしへの影響の例を紹介します。

#学年に合わせて内容を調整します。

必要物品

- ・プロジェクター

プロフィール

海の循環とその気候との関係に関する研究をしています。世界の海を 3000 台以上の自動観測ロボットでカバーして、リアルタイムで観測する国際アルゴ計画に携わっています。