

「海の出前授業」派遣レポート

- ・都道府県：山口県
- ・派遣先(学校名)：徳山工業高等専門学校
- ・授業タイトル：気候変化が沿岸生態系や地域社会に及ぼす影響評価・予測・対策
- ・講師名：藤井賢彦（北海道大学）
- ・派遣年月日：2016年12月16日

派遣者コメント

機械電気工学科5年生33名に、地球温暖化や海洋酸性化が海洋生態系や人間社会に及ぼす影響、特に山口県近海の沿岸生態系や地場産業に対する温暖化影響の現状、そして将来的な海洋酸性化との複合影響予測に関する最新の研究成果をお話ししました。高専での授業ということで、これらの現象の緩和策として人為起源CO₂の排出削減策についても、再生可能エネルギーの導入拡大を中心に工学的側面から紹介し、学生各人の専門性との関連づけを意識したつもりです。授業後には、海洋学の視点では得られない、ハッとさせられるような質問も頂き、講師自身も大変勉強になりました。このような機会を下さった関係各位に厚く御礼申し上げます。

