

～ 第 12 回 環日セミナー ～

日時：2016年10月18日(火) 17:30-18:30

開催場所：金沢大学角間キャンパス自然科学系図書館棟 G1 階 特別会議室

《発表内容》

1. 日本海の深層循環と環境変化

東京大学大気海洋研究所 蒲生 俊敬

強い閉鎖性をもつ日本海では、冬季の寒冷な気候に起因する高密度表面海水の沈み込みによって、周期100年程度で一巡する深層循環系が駆動されている。日本海の底層水は、同緯度の北太平洋深層水に比べてはるかに酸素濃度が高い。しかし過去30年にわたる調査の結果、酸素濃度は約10%減少したことが明らかになった。その原因はどこにあるのか、化学海洋学・環境科学的な考察を行う。

《環日セミナー概要》

○環日セミナーについて

環日センター所属の教員同士や大学内外の研究者との間での共同研究の促進と相互理解の推進のために、毎月1回のセンター会議後に開催するセミナーです。環日センターの教員に関わらず、興味のある方はどなたでも参加することができます。学生の参加も歓迎します。

○発表者の方へ

- ・発表時間：発表20-30分、質疑20-30分の併せて50分がお一人の持ち時間となります。発表25分+質疑25分を目安にしてください。
- ・発表演題と概要：ご発表の1ヶ月前までに、発表演題と概要（100字程度）をお送りください。
- ・パソコン：当日は、発表用にご自身のウインドウスパソコンをご用意ください。マックをお使いの方は、ご自身のパソコンとコネクタをご用意願います。こちらで準備できるパソコンはウインドウスパソコン（OS:Windows7. Power Point 2013）のみとなります。パソコンの用意を希望される方は前もって以下の担当教員までご連絡願います。
- ・配布資料：とくに準備していただく必要はありませんが、配布物がある場合にはご発表3日前までに配布資料をメールで送って下さい。

○担当教員

環日本海域環境研究センター 西川 潮

○問合せ先

総務課人事係 内線 6830

s-jinji@adm.kanazawa-u.ac.jp