

金沢大学・環日本海域環境研究センター
共同利用シンポジウム

日本海とオホーツク海の物質循環・生態系の比較と縁辺海の役割

日時：2016年11月23日(水) 14時30分～17時30分

場所：石川四高記念文化交流館

14:30-14:35 金沢大学・環日本海域環境研究センター長 挨拶 長尾 センター長

14:35-14:45 シンポジウム趣旨説明 (西岡)

(座長：西岡)

14:45-15:10 的場澄人 (北大低温研)
札幌における積雪観測 -不純物が融雪に与える効果-

15:10-15:35 城谷勇陸 (金沢大大学院自然研)
東シナ海から日本海表層における $^{228}\text{Th}/^{228}\text{Ra}$ 比の水平分布および季節変動

15:35-16:00 長尾誠也 (金沢大環日センター)
能登半島熊木川集水域における有機物の動態と七尾湾への輸送機構

16:00-16:25 西岡純・田中美奈子 (北大低温研・元北大低温研)
日本海対馬暖流系とオホーツク海宗谷暖流系における鉄・栄養塩の動態

16:25-16:50 武市あゆみ・白岩孝行 (北大環境科学院・北大低温研)
網走湾における栄養塩・溶存鉄の動態

16:50-17:15 白岩孝行 (北大低温研)
北海道・北方四島の河川流域における溶存鉄流出と土地利用の関係

17:15-17:30 総合討論

懇親会

金沢大学・環日本海域環境研究センター
共同利用シンポジウム

対馬暖流系の変動機構の解明に向けて

日時：2016年11月24日(木) 9時20分～12時

場所：石川四高記念文化交流館

9:20-9:25 金沢大学・環日本海域環境研究センター長 挨拶 長尾 センター長

9:25-9:30 シンポジウム趣旨説明 (江淵)

(座長：江淵)

9:30-9:55 磯田 豊 (北大院水産)

衛星海面高度偏差データからみた対馬暖流の季節・経年変化

9:55-10:20 兼田 淳史 (福井県大海洋生資)・鮎川 航太 (福井水試)・千手 智晴 (九大応力研)

越前海岸沖における流動の変動特性

10:20-10:45 千手 智晴 (九大応力研)・荒巻 能史 (国環研)

大和海盆は日本海における乱流混合の Hotspot か？

10:45-11:10 滝川 哲太郎 (長崎大院水産・環境)・森本 昭彦 (愛媛大沿岸セ)・鬼塚 剛 (瀬戸内水研)

近10年間の対馬海峡から山陰沖にかけての海洋観測結果

11:10-11:35 江淵 直人・大島 慶一郎・深町 康 (北大低温研)・清水 大輔 (極地研)・

森島 秀太 (元北大低温研)・柏瀬 陽彦 (北大低温研)

短波海洋レーダによる宗谷暖流の観測と対馬暖流系の季節・経年変動

11:35-11:55 総合討論

11:55-12:00 閉会挨拶