

# 名古屋大学地球水循環研究センター研究集会

## 東シナ海陸棚域の鉛直過程と物質循環

日時 2012年6月8~9日

場所 名古屋大学地球水循環研究センター2階会議室

### プログラム

#### 6月8日(金)

- 15:00- 九大研究集会のまとめ 石坂丞二・松野 健  
15:20- 日本海表層の低塩分水の挙動と定置網漁場における大型クラゲ出現の関係  
奥野充一・千手智晴・大慶則之  
15:50- 東シナ海のクロロフィル極大層と成層・光環境との関係  
Keun-Jong Lee・松野 健・鈴木洋平  
16:20- クロロフィル極大直下の海底乱流境界層の時系列観測  
遠藤 貴洋、吉川 裕、松野 健

#### 6月9日(土)

- 09:00- 乱流混合と生態系変動のシミュレーション：日本海前線を例として  
吉川 裕  
09:30- 東部東シナ海表層における一次生産の季節変化  
長谷川徹  
10:00- 東シナ海のリン画分分析の進捗状況と今年度の調査予定  
山口聖・梅澤有  
10:30- 東シナ海周辺海域における垂表層の栄養塩分布の特徴  
武田重信・江藤祐輔・梅澤有・和田実  
11:00- 長江希釈水が及ぼす東シナ海中央部の粒子状有機物の沈降過程への影響  
鋤柄千穂・三野義尚・石坂丞二  
11:30- 東シナ海の植物プランクトン群集：衛星観測にむけて  
石坂丞二・徐倩・Shengqiang Wang  
13:30- 観測計画：長崎丸 石坂丞二  
14:30- 観測計画：淡青丸 張 勁・松野 健