

北海道大学 低温科学研究所研究集会 『湖沼メタン酸化細菌叢とメタン栄養食物網のグローバルパターン解明』(2013年7月16日開催)

開催場所:低温科学研究所研究棟2階講義室

オーガナイザー:京大・生態研 奥田 昇

7月16日(火)

時間	発表者		演題
13:00-13:30	奥田昇	京大・生態学研究センター	炭素リサイクルシステムとしてのメタン栄養食物網
13:30-14:00	伊藤雅之	京大・東南アジア研	メタン濃度鉛直分布とその季節変動(基礎情報として)
14:00-14:30	小島久弥・小暮耕平・福井 学	北大・低温研	翡翠水庫のメタン酸化細菌叢
14:30-15:00	小林由紀	中央研究院・環境変遷センター	メタン酸化細菌群集構造の季節・鉛直プロファイル
15:00-15:30			議論と休憩
15:30-16:00	小林由紀	中央研究院・環境変遷センター	メタン酸化細菌の原生物による捕食効果
16:00-16:30	奥田昇	京大・生態学研究センター	安定同位体に基づくメタン栄養食物網解析:深層-表層カップリングによる炭素供給
16:30-17:00	藤林恵	東北大院・工学研究科	脂肪酸分析に基づくメタン栄養食物網解析
17:00-17:30	三木健	臺灣大・海洋研究所	メタン栄養食物網モデルの構築
17:30-18:30			総合討論