

第154回 汽水域懇談会 (オンライン開催)

第3回 札幌-北陸-島根 合同古環境勉強会

日時: 2022年 3月18日(金) 15:00-18:00

場所: オンライン開催 (zoomを使用, 14:50より入室可)

参加希望者は3月16日(水)正午までに, kisui@soc.shimane-u.ac.jp へご連絡下さい。

前回と前々回に引き続き, 札幌古環境勉強会と北陸古環境勉強会と合同オンライン発表会を行います。今回は, 島根大学がホストで行い, チバニアンで話題の千葉セクションの研究(梶田), 南極の鮮新世の氷床変動(堀川)や完新世の海水準変動(佐々木), 白亜紀の植生研究(池田)と地球史における様々な時代について, 微化石や地球化学プロキシを用いた研究成果を紹介していただきます。皆さま, 奮ってご参加ください。

★ 講演内容 (各20分+質疑20分を予定)

1. 梶田 展人(国立極地研究所, 特別ゲスト)
千葉セクションにおけるバイオマーカー古環境研究
2. 堀川 恵司(富山大学)
鮮新世温暖期の西南極氷床の動態把握: 西南極アムンゼン湾沖の海底堆積物のPb同位体比分析
3. 池田 雅志(北海道大学)
白亜紀Cenomanian/Turonian境界期における陸上生態系の変動: 太平洋東西両縁におけるバイオマーカー分析からの復元
4. 佐々木 聡史(島根大学)
完新世における東南極の貝形虫群集を用いた古環境と海水準の復元

