

スケジュール・プログラム

(*は招待)

8/24(木)

14:20 集合(島内徒歩の方は13:45牛窓発の船に乗ってください。)

14:30-14:40 開校宣言・諸注意

【地球磁場とその変動： 座長 堀久美子(名古屋大)】

14:40-15:30 菅沼 悠介(東京大)*

太古代の地磁気

15:30-15:45 休憩

15:45-16:15 望月 伸竜(産総研)

地磁気逆転・地磁気エクスカージョンにおける地球磁場変動

16:15-16:30 休憩

16:30-18:00 浅利 晴紀(東京大)*

地磁気と地球回転の変動

19:00- 夕食、など

8/25(金)午前

8:00-8:40 朝食

【地球磁場生成： 座長 大石裕介(東京大)】

9:00-10:30 堀 久美子(名古屋大)*

天体の内部構造とダイナモ生成過程

10:30-10:50 休憩

【地質・考古学と古地磁気： 座長 金丸龍夫(日本大)】

10:50-11:50 植木 岳雪(産総研)*

関東平野西縁丘陵の古地磁気層序：古地磁気による鮮新～更新統の高精度編年の例

11:50-12:10 森永 速男(兵庫県立大)

考古科学(考古地磁気学)の勧め

12:10- 昼食、昼休憩、など

8/25(金)午後

【テクトニクス: 座長 西岡文雄(総研大・極地研)】

16:00-17:00 武本 和広(神戸大)*

テクトニクスを古地磁気学で探る: Indochina半島の新生代の変形を例に

17:00-17:10 休憩

【火山岩: 座長 齋藤武士(京都大)】

17:10-17:25 藤内 智士(東京大)

鹿児島県甑島列島に分布する第三系火成岩脈における古地磁気学的研究

17:25-17:45 古川 邦之(愛知大)

流紋岩溶岩における酸化状態の鉛直方向変化

17:45-18:00 望月 伸竜(産総研)

低温消磁2回加熱ショー法の利点

19:00-

夕食、懇親会、など

8/26(土)午前

8:30-9:10 朝食

【環境磁気学: 座長 大城広樹(高知大)】

9:30-10:30 川村 紀子(京都大)*

海底堆積物の磁性から解る堆積環境

10:30-10:40 休憩

10:40-11:00 橋本 亮太郎(同志社大)

中部地方の湖成堆積物(長野市高野層コア)の環境磁気学的研究

11:00-11:20 佐藤 高晴(広島大)

南極宗谷海岸沿岸の湖沼堆積物などを用いた古地磁気・環境磁気研究の試み

11:20-11:30 休憩

【掘削・総合討論】

11:30-11:50 金松 敏也(海洋研究開発機構)

IODP南海掘削

11:50-12:10 質問と討論

12:15-12:50 昼食

13:00 解散(13:30の船→13:50のバスに連絡)