

大学院自然科学研究科 博士前期課程 地球科学専攻
平成 28 年度修士論文発表会プログラム

2017 年 1 月 23 日 (月) 理学部 9 番講義室 (発表 15 分+質疑 5 分)

13:00~14:20

- (1) 41427506 竹竝大士 VOXEL 型段丘形成シミュレータを用いた相模トラフの巨大地震に関する変動地形の考察
- (2) 41427512 山崎 聡 中国東部蘇魯地域の超高压エクロジヤイト中の角閃石
- (3) 41427501 川角彰吾 島弧・背弧海盆海底熱水の酸化還元状態とその硫化物鉱化作用への影響
- (4) 41427511 毛 恵星 降水中の硫酸の硫黄同位体比とストロンチウムから見る中国地方への大陸からの物質輸送と越境大気汚染

(休憩 15 分)

14:35~15:55

- (5) 41427502 小林真理 鹿児島湾若尊熱水系における輝安鉱の形成条件に関する研究
- (6) 41427507 中川美優 原油と岩石の有機地球化学的特徴の対比による根源岩の推定
- (7) 41427510 古川涼子 噴気ガス中硫黄種の同位体組成に基づく火山ガス変質過程の解明
- (8) 41427503 後田祥吾 マルチ元素安定同位体分析を見据えた化学処理法の開発及び難揮発性包有物の精密 Ti 同位体分析

(休憩 15 分)

16:10~17:30

- (9) 41427505 清水康嗣 テラ・フォーミングした火星の気候区分図：大気大循環モデルを用いた気候シミュレーション
- (10) 41426513 西 雄貴 CO₂ 濃度の季節変動はどのくらい気候に影響をおよぼすのか？
- (11) 41427509 藤原 昂 春季シベリアにおける長期積雪変化が大気循環場に与える影響
- (12) 41427504 阪田祥子 ハマサンゴとコユビミドリイシの骨格中化学成分の比較と温度指標としての再評価