

岡山大学 理学部 地球科学科
平成30年度卒業論文発表会プログラム

2019年1月31日（木）～2月1日（金） 理学部大会議室（発表12分＋質疑3分）

1月31日（木）

13:30-14:30

- (1) 05427505 戎 秀梧 新見市草間～高梁市方谷地域に分布する三郡変成岩の地質
(2) 05427517 藤井 悠平 津山盆地東部高野地域に分布する中新統勝田層群の層序と古環境
(3) 05427531 仲 崇典 兵庫県中東部に分布する白亜系篠山層群の層相と古環境
(4) 05427532 藤山 淳平 隠岐島前・島後に産する新生代火山岩類の成因について

(休憩15分)

14:45-15:45

- (5) 05427503 今井 志彦 琉球列島石垣島名蔵湾のボーリングコア試料中の枝状サンゴ片を用いた完新世の古環境復元
(6) 05427509 大西 莉緒 海洋酸性化が新規加入生物に与える影響
(7) 05427514 田寺 優香 新第三紀のモルジブ海底堆積物中のPb同位体分析
(8) 05427519 丸山 敬貴 惑星探査用気象測器の開発：3色温度計による気温測定

(休憩15分)

16:00-17:15

- (9) 05427508 大中 智博 南北1次元エネルギーバランスモデルを用いた系外惑星の気候状態の考察
(10) 05427521 三和 祐太 冬季北極域における下向き長波放射の増加傾向についての考察
(11) 05427522 山川 樹 グリーンラド氷床上SIGMA-AIにおける熱収支解析法の改良
(12) 05427528 緒方 ちはる 日本における近年の日射量
(13) 05427530 竹内 勇輝 近赤外カメラによる積雪粒子の比表面積の測定技術の改善

2月1日（金）

13:30-14:45

- (14) 05427507 大熊祐里英 活断層情報を応用する新たな特性化震源モデルの提案と熊本地震の変位波形での検証
(15) 05427512 島 史佳 南海トラフの海底活断層の确实度の検討と連動性を考慮した地震規模の評価
(16) 05427516 中村 健悟 海陸統合地形データを用いた種子島南西部の段丘に関する地形変化シミュレーション
(17) 05427518 藤本 怜 ソース・イメージング法による2018年北海道胆振東部地震の初期の破壊過程の推定
(18) 05427533 横山 彩夏 総社市のアルミ工場における爆発の地震波形記録の解析

(休憩15分)

15:00-16:00

- (19) 05427502 伊丹 佑 Fe-Ni-S-C系の溶融関係と超深部起源ダイヤモンドの生成条件
(20) 05427515 谷口 健太 イタリア北部Ligurian Ophioliteの岩石学的研究
(21) 05427520 宮本 大輔 エジプト東部砂漠地帯Abu Dahrオフィオライトの変成履歴
(22) 05427529 酒井 直哉 大西洋中央海嶺Atlantis Massifのかんらん石斑れい岩における蛇紋石化作用

(休憩15分)

16:15-17:15

- (23) 05427524 山根 健輔 チェコ共和国・Blanskylesグラニュイト岩体の最高変成温度について
(24) 05427527 老川 柚 中国東部蘇魯地域に産するザクロ石カンラン岩の履歴の推定
(25) 05427510 岸本 圭祐 地球化学的手法を用いた大野盆地における地下水の流動状況の推定
(26) 05427511 柴田 知輝 アジアンダストの起源同定のためのアジア内陸部表層土壌のSr, Nd同位体比分析