

## 国際火山噴火史情報研究集会 2017-2 プログラム

日時：2018年1月27日（土）～28日（日）

場所：熊本大学黒髪南キャンパス 共用棟黒髪1 1階講義室

[http://www.kumamoto-u.ac.jp/campusjohou/map\\_kurokami\\_2](http://www.kumamoto-u.ac.jp/campusjohou/map_kurokami_2)

（キャンパスマップ黒髪南地区48番の建物）

主催：福岡大学理学部地球圏科学科火山・有機地質研究室，西日本火山活動研究集会

共催：熊本大学くまもと水循環・減災研究教育センター

後援：阿蘇火山博物館

1月27日（土）

座長：小林哲夫・宝田晋治

- 1-01 13:00-13:20 台湾北部，大屯火山群の火山活動と地熱資源（レビュー）  
．．．．． 田口幸洋・藤崎瑞己（福岡大）・盧 乙嘉・宋 聖栄（国立台湾大）・  
渡邊公一郎・糸井龍一（九州大）・奥野 充（福岡大）
- 1-02 13:20-14:00 千島海溝の地震津波と地殻変動．．．．． 七山 太（産総研）
- 1-03 14:00-14:30 火砕流の流動堆積機構．．．．． 宝田晋治（産総研）
- 1-04 14:30-15:00 大規模カルデラ噴火に至るプロセス．．．．． 小林哲夫（鹿  
児島大）
- 1-05 15:00-15:30 上下変動から見た20世紀以降の阿蘇カルデラの活動度．．．．．  
森 済（西技）

（15:30-16:00 休憩）

座長：奥野 充・藤木利之

- 1-06 16:00-16:20 青森県つがる市，出来島海岸最終氷期埋没林における花粉分析によ  
る植生復元．．．．． 藤木利之（岡山理科大）・北川浩之（名古屋大）
- 1-07 16:20-16:50 ピンクタフの噴出源について．．．．． 木戸道男（久留米大）・  
英彦山団研グループ
- 1-08 16:50-17:10 阿蘇大橋崩壊地における先阿蘇火山岩類の地質．．．．． 長  
谷中利昭・十川翔太・鳥井真之（熊本大）・佐藤源之（東北大）
- 1-09 17:10-17:30 阿蘇・草千里ヶ浜軽石の鉱物組成．．．．． 永石良太・長谷  
中利昭（熊本大）・安田 敦・外西奈津美（熊本大）・森 康（北九州市自然史博）・  
鳥井真之（熊本大）
- 1-10 17:30-17:50 （未定）．．．．． 田島靖久（日本公営）

1月28日(日)

座長：奥村 勝・高橋伸弥

- 2-01 9:00-9:20 災害記録データベースの利活用に向けて. . . . . 奥村 勝・高橋伸弥・鶴田直之(福岡大)
- 2-02 9:20-9:40 **Linked Open** 地質データベースシステムにおけるブロックチェーンを用いたデータの信憑性担保の研究. . . . . 矢部嘉人・高橋伸弥・鶴田直之・奥村勝(福岡大)・鳥井真之・山尾敏孝(熊本大)
- 2-03 9:40-10:00 阿蘇火山博物館における複合現実感を用いたジオパークのガイドアプリの実用化の研究. . . . . 竹藤亮太・高橋伸弥・鶴田直之・奥村 勝(福岡大)・鳥井真之(熊本大)・豊村克則・池辺伸一郎(阿蘇火山博)
- 2-04 10:00-10:20 博物館の地震からの復旧. . . . . 池辺伸一郎(阿蘇火山博)
- 2-05 10:20-10:50 ユネスコ世界ジオパークの動向. . . . . 大野希一(島原半島 GP)

(10:50-11:10 休憩)

座長：遠田晋次・鳥井真之

- 2-06 11:10-11:40 南阿蘇村立野地区における **GB-SAR** による地滑りモニタリング. . . . . 佐藤源之・鄒 立龍・菊田和孝(東北大)
- 2-07 11:40-12:00 南阿蘇村黒川地区トレンチ調査. . . . . 遠田晋次(東北大)・鳥井真之(熊本大)・奥野 充(福岡大)・今野明咲香・小野大輝・高橋直也(東北大)
- 2-08 12:00-12:20 南阿蘇村東急カントリータウンにおける宅地造成経緯と地震時に出現した地割れ群. . . . . 横田修一郎(島根大)・鳥井真之(熊本大)
- 2-09 12:20-12:40 南阿蘇村河陽地区における 2016 年熊本地震とテフラ層との関係. . . . . 鳥井真之・北園芳人・長谷中利昭(熊本大)・奥野 充(福岡大)・遠田晋次(東北大)・西山賢一(徳島大)・横田修一郎(島根大)
- 2-10 12:40-13:00 最近約 10 万年間の年代測定法一広域テフラを中心に. . . . . 奥野 充(福岡大)