

災害の軽減に貢献するための地震火山観測研究,

「課題 1004: 噴火履歴及び観測事例に基づく噴火事象系統樹の試作」研究集会

## 阿蘇火山噴火事象系統樹作成のための研究集会

日時: 2017年3月3日(金)13:00~18:00

場所: 熊本大学・黒髪北地区・くすの木会館

<http://www.kumamoto-u.ac.jp/campusjouhou/kurokamikitaku>

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| はじめに: 噴火事象系統樹作成に向けて                                  | .....中川光弘(北大)13:00-13:10      |
| 阿蘇火山中岳の活動史の概要  | .....宮縁育夫(熊本大)13:10-13:25     |
| テフラ層序からみた阿蘇火山の噴火推移                                   | .....星住英夫(産総研)13:25-13:40     |
| 阿蘇火山のマグマ供給系の変遷                                       | .....三好雅也(福井大)13:40-13:55     |
| 阿蘇火山における先カルデラから後カルデラ期火山岩の同位体比および全岩化学組成の時間変化          | .....新村太郎(熊本学園大)13:55-14:05   |
| 阿蘇山の噴火警戒レベルと最近の活動                                    | .....松末伸一(福岡管区气象台)14:05-14:35 |
| 阿蘇山 2014~2015 年噴火活動について                              | .....宮縁育夫(熊本大)14:35-14:50     |
| 阿蘇火山の 2014-2016 の噴火活動について(観測から)                      | .....大倉敬宏(京都大)14:50-15:10     |
| 電磁気観測から推定される阿蘇火山・中岳火口直下の熱的状态変化について~2014 年噴火の事例を主として~ | .....宇津木充(京都大)15:10-15:25     |
| 阿蘇中岳 2014 年 11 月以降の噴出物の組成変化                          | .....長谷中利昭(熊本大)15:25-15:40    |

(休憩)

2013 年秋以降の噴火活動と 1988-95 噴火の推移比較

- |                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
|                   | .....池辺伸一郎(阿蘇火山博物館)16:00-16:20 |
| 阿蘇火山活動            | .....須藤靖明(阿蘇火山博物館)16:20-16:35  |
| 火山ガス放出活動と噴火推移     | .....篠原宏志(産総研)16:35-16:55      |
| 阿蘇火山の噴火シナリオにおける課題 | .....鍵山恒臣(京都大)16:55-17:10      |

総合討論.....17:10-18:00

意見交換会(18:30~ )