

## 平成29年度 共同利用採択一覧 【災害軽減研究】

No.	区分	代表者名	所属機関	継続/ 新規	研究課題	採択額 (千円)
						共同研究 費・旅費
1	内陸	松本 聡	九州大学・大学院理学 学研究院 地震火山 観測研究センター	継続	短波長不均質構造推定による地震動即時 予測高度化へ向けた試験的研究	800
2	内陸	伊藤 高敏	東北大学・流体科学 研究所	新規	南アフリカ大深度金鉱山における100m級 断層の強度直接測定	900
3	火山	和田 恵治	北海道教育大学・旭 川校	継続	高頻度爆発的噴火履歴の摩周火山におけ るマグマ供給系と噴火過程	723
4	火山	石崎 泰男	富山大学・大学院理 工学研究部（理学）	継続	草津白根火山白根火砕丘群の完新世噴火 履歴の解明	900
5	火山	楠本 成寿	富山大学・大学院理 工学研究部（理学）	継続	富山県弥陀ヶ原火山・地獄谷内での高精 度地形測量と水準測量による地盤変動と 地表および地中温度の計測モニタリング	824
6	火山	大場 武	東海大学・理学部	新規	地球化学的観測手法を用いた箱根山等 における熱水系の構造解明，地震活動評価， および火山ガスの化学的連続観測技術の 高度化	500
7	火山	伴 雅雄	山形大学・理学部	継続	蔵王山、五色岳活動期のマグマ進化過程 解明に関する研究	360
8	先行	織原 義明	東京学芸大学・教育 学部物理科学分野	新規	宏観異常現象の検証-漁獲量と地震との関 係を中心に-	744
9	先行	上田 誠也	東京大学・地震研究 所	新規	多種の地震活動度解析による大地震先行 的地震活動変動の検知	600
10	先行	鴨川 仁	東京学芸大学・教育 学部	継続	地震先行VLF帯電磁波強度減少の統計的評 価と発生メカニズムの解明	900
11	史料・ 考古	蝦名 裕一	東北大学・災害科学 国際研究所 人間社 会対応研究部門 災 害文化研究分野	新規	明治前期における自治体からの地震・津 波報告の研究-帝国大学理科大学の調査 から-	882
12	史料・ 考古	林 晋	京都大学・大学院文 学研究科	継続	古地震のウェブを目指して~GIS機能をも ったポータルサイトと翻刻アプリの融 合	800
合 計						8,933

平成29年度 共同利用採択一覧【特定共同研究 (A01)】

No.	課題番号	代表者名	所属機関	研究課題	旅費採択額 (千円)
1	2017-A-01 (1502)	安田 敦	東京大学・地震 研究所	揮発性成分定量による活火山爆発力ポテン シャル評価とマグマ溜まり深度の再決定	300
2	2017-A-01 (1202)	三浦 哲	東北大学・大学 院理学研究科	蔵王山周辺の総合観測	100
3	2017-A-01 (1509)	小原 一成	東京大学・地震 研究所	プレート境界すべり現象モニタリングに基 づくプレート間カップリングの解明	300
4	2017-A-01 (1511)	鶴岡 弘	東京大学・地震 研究所	地震活動に基づく地震発生予測検証実験	0
5	2017-A-01 (2501)	長尾 年恭	東海大学・海洋 研究所	電磁気的地震先行現象の観測と統計評価に よる他種の先行現象との比較	200
合 計					900