

◆特定共同研究(B) (研究期間:平成27年4月1日-平成28年3月31日)

(全国的な規模のグループが実施する、地震予知・噴火予知計画等の事業費に基づかないプロジェクトで将来事業化を目指す計画)

No.	課題番号	新規 継続	代表者名	所属機関	担当教員	研究課題	報告書
1	2013-B-02	最終年度	武尾 実	東京大学地震研究所	市原 美恵	火口近傍における多項目観測による噴火機構の解明	報告書
2	2013-B-04	最終年度	平賀 岳彦	東京大学地震研究所	平賀 岳彦	先端的材料科学技術による鉱物多結晶合成とそれを用いた新たな実験地球物質科学の創生	報告書
3	2013-B-07	最終年度	中野 慎也	統計数理研究所	福田 淳一	固体地球科学におけるデータ同化法の構築	報告書
4	2013-B-08	最終年度	田中 宏幸	東京大学地震研究所	田中 宏幸	ミュオグラフィ開発/利用コンソーシアム(H25年度課題名:共通モジュール開発を通じたミュオグラフィ測定要素技術の体系化)	報告書
5	2013-B-09	最終年度	伊藤 喜宏	京都大学防災研究所	望月 公廣	スロースリップの観測とモデリング:ヒ克蘭ギ沈み込み帯	報告書
6	2013-B-11	最終年度	佐伯 和人	大阪大学大学院理学研究科	市原 美恵	火山観測ロボット群の運用準備確立計画	報告書
7	2014-B-13	継続	佐藤 比呂志	東京大学地震研究所	石山 達也	日本列島のコミュニティ・ブロックモデルの構築	報告書
8	2014-B-15	継続	山本 真行	高知工科大学システム工学群	今西 祐一	地震波・微気圧波計測を融合した地殻・大気中現象の波源・規模推定	報告書
9	2014-B-16	継続	高橋 栄一	東京工業大学大学院理工学研究科	栗田 敬	巨大地震が励起する火山活動の活性化過程の研究	報告書
10	2014-B-17	継続	井上 邦雄	東北大学ニュートリノ科学研究センター	田中 宏幸	指向性を持つ小型反ニュートリノ検出器の開発とその素粒子地球物理創成への展開	報告書
11	2015-B-01	新規	小菅 正裕	弘前大学	前田 拓人 小原 一成	地震波形解剖学の計算科学的新展開	報告書
12	2015-B-02	新規	小澤 拓	防災科学技術研究所観測・予測研究領域	青木 陽介	新世代合成開口レーダーを用いた地表変動研究	報告書
13	2015-B-04	新規	桑谷 立	海洋研究開発機構地球内部物質循環研究分野	長尾 大道	機械学習によるプレート境界岩の高次元地球化学データ解析	報告書