

特定共同研究(B) (研究期間:平成28年4月1日-平成29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	2014-B-13	最終年度	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
2	2014-B-15	最終年度	山本 真行	高知工科大学システム工学群	今西 祐一 市原 美恵 綿田 辰吾	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
3	2014-B-16	最終年度	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
4	2014-B-17	最終年度	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
5	2015-B-01	継続	小菅 正裕	弘前大学大学院理工学研究科	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
6	2015-B-02	継続	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
7	2015-B-04	継続	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
8	2016-B-01	新規	川勝 均	東京大学地震研究所	塩原 肇 竹尾 明子	太平洋アレイ (Pacific Array)	報告書
9	2016-B-03	新規	市原 美恵	東京大学地震研究所	市原 美恵	火山の空振モニタリング技術の確立	報告書
10	2016-B-04	新規	田中 宏幸	東京大学地震研究所	田中 宏幸	グローバルミュオグラフィネットワークの構築	報告書
11	2016-B-05	新規	平賀 岳彦	東京大学地震研究所	平賀 岳彦	地殻・マントル物性を明らかにするための実験基準試料の合成とその配布	報告書

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
12	2016-B-07	新規	波多野 恭弘	東京大学地震研究所	波多野 恭弘	地震断層の応力摂動に対する鋭敏性: その素過程	報告書
13	2016-B-08	新規	名和 一成	産業技術総合研究所 地質情報研究部門	今西 祐一	重力測定技術の高度化と新技術の活用による地球変動観測	報告書
14	2016-B-09	新規	松島 健	九州大学大学院理学 研究院	加藤 照之	GNSSを用いた大規模・稠密な地殻変動キャンペーン観測研究	報告書
15	2016-B-11	新規	伊藤 耕介	琉球大学理学部	福田 淳一	固体地球科学のシミュレーションモデルと観測データに適用可能なデータ同化法の開発	報告書
16	2016-B-12	新規	新谷 昌人	東京大学地震研究所	新谷 昌人 加藤 照之	高精度ひずみ観測ネットワークによる地殻活動モニター	報告書
17	2016-B-13	新規	木戸 元之	東北大学災害科学国際研究所	望月 公廣	ヒ克蘭ギ沈み込み帯スロースリップ発生領域におけるプレート境界面運動のモデリング	報告書

注 研究組織の所属等は現在は異なっている場合があります。