

◆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 最終	代表者名	所属機関	担当教員	研究課題
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
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
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
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
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
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
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
8	2016-B-01	新規	川勝 均	東京大学・地震研究所	川勝 均	太平洋アレイ(Pacific Array)
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
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
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

No.	課題番号	新規 継続 最終	代表者名	所属機関	担当教員	研究課題
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
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
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
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
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
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	ヒクラング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