

平成31年度 共同利用採択一覧【高エネルギー素粒子地球物理学公募研究】

No.	課題番号	代表者名	所属機関	継続/ 新規	担当教員	研究課題
1	2017-H-4	多米田 裕一郎	大阪電気通信 大学・工学部	最終 年度	武多 昭道	汎用宇宙線計測用計測制 御装置の開発
2	2018-H-1	田中 宏幸	東京大学・地 震研究所	継続	田中 宏幸	地下埋設物探査用孔井内 ミュオグラフィ観測装置の 開発
3	2018-H-3	松島 潤	東京大学・大 学院工学系研 究科	継続	田中 宏幸	石油貯留層の密度分布モ ニタリングを目的としたミュ オグラフィの性能評価と適 用性の可視化
4	2019-H-1	武多 昭道	東京大学・地 震研究所	新規	武多 昭道	ボアホール埋設型ミューオ ン検出器の小型化
5	2019-H-2	島添 健次	東京大学・大 学院工学系研 究科	新規	田中 宏幸	超小型エネルギー分解型 ミュオグラフィ装置の研究 開発
6	2019-H-3	野沢 勇樹	東京大学・医 学部附属病院	新規	田中 宏幸	X線治療のビーム照射検証 に用いる円筒形線量測定 器の開発