

2022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	2020-H-05	Dezső Varga	High Energy Physics Dept., Wigner Research Centre for Physics	継続	田中 宏幸	Muography imaging instrumentation for applications in geophysics and human infrastructure
2	2020-H-01	Domenico Lo Presti	Department of Physics and Astronomy “Ettore Majorana”- University of Catania-Italy	継続	田中 宏幸	Joint measurement of the internal structure of Sakurajima volcano by means of muography.
3	2021-H-01	Marko Holma	Muon Solutions Oy, Finland	継続	田中 宏幸	Muon telescope and geoscience applications for muography; testing and R&D in a deep underground mine in Pyhäsalmi, Finland
4	2022-H-01	松島 潤	東京大学大学院 新領域創成科学 研究科	新規	田中 宏幸	室内実験スケールでのミュオン と弾性波の融合測定 (Combined measurement of muons and elastic waves on a laboratory scale)
5	2022-H-02	金 政浩	九州大学大学院 総合理工学研究 院	新規	田中 宏幸	磁場ミュオグラフィ技術の開発

※現在の所属機関とは異なる可能性があります。