



認定 NPO 法人

富士山測候所を活用する会

【様式 1】

夏期観測 2022 研究速報(プロジェクト報告書)

1.氏名

(和文) 宮下 敦

(英文) Atsushi MIYASHITA

2.所属

(和文) 成蹊大学理工学部

(英文) Faculty Science and Technology, Seikei University

3.共同研究者氏名・所属

(和文) 尾久土 正巳 (和歌山大学観光学部), 鴨川 仁 (静岡県立大学)

(英文) Masami OKYUDO (Wakayama Univ.), Masashi KAMOGAWA (Univ. Shizuoka)

4.研究テーマ

(和文) 富士山頂教育用高精度ドーム映像制作プロジェクト

(成果) 太郎坊基地近くで、富士山を遠望する形での 8K ドーム動画教材を作成した。COVID19 流行と観測期間中の天候が安定しなかったため、本年度も山頂での動画撮影はできなかった。太郎坊基地周辺では、雲の動きが激しい日をねらって機動的に日程を選ぶことができたが、残念ながら撮影日は夜に晴れなかったため、観測期間中での星空の 8K ドーム動画の撮影テストはできなかった。

(英文) The Project of High-resolution Dome Movie for Education on the summit of Mt. Fuji.

(Results) We succeed to create the high-resolution (8K) dome movie for cloud movement around Mt. Fuji from near the Taroubou bulldozer base. However, due to the COVID-19 epidemic and unstable weather during the observation period, we were not able to make the movie at Mt. Fuji research station and the starry sky condition.