

PPS003-P33

会場:コンベンションホール

時間: 5月24日17:15-18:45

SELENE-2ローバ搭載を目指した双眼マルチバンド分光カメラの開発と科学目的

Development status and scientific objective of LMUCS on a rover for the SELENE2 mission

杉原 孝充^{1*}, 大嶽久志², 大竹真紀子², 佐伯和人³, 諸田智克², 本田親寿⁴

Takamitsu Sugihara^{1*}, Hisashi Ootake², Makiko Ohtake², Kazuto Saiki³, Tomokatsu Morota², Chikatoshi Honda⁴

¹海洋研究開発機構, ²宇宙航空開発研究機構, ³大阪大学, ⁴会津大学

¹JAMSTEC, ²JAXA, ³Osaka University, ⁴Aidsu University

現在月表面探査SELENE-2の概念検討が進んでいる。本講演では、SELENE-2のローバに搭載を検討しているマルチバンド分光カメラLMUCSの検討状況と科学目標を議論する。

キーワード:月,月探査,表面探査, SELENE2,ローバ

Keywords: Moon, Lunar exploration, Surface exploration, SELENE2, Rover