

S001-12

Zoom meeting A : 11/1 PM1 (13:45-15:30)

13:45~14:00

## SGEPSS 将来衛星計画ロードマップ策定タスクチームにおける STP 衛星探査計画検討

#三好 由純<sup>1)</sup>, 齋藤 義文<sup>2)</sup>, 篠原 育<sup>3)</sup>, 寺田 直樹<sup>4)</sup>, 齊藤 昭則<sup>5)</sup>, STP 将来衛星探査検討グループ<sup>6)</sup>

(<sup>1)</sup> 名大 ISEE, (<sup>2)</sup> 宇宙研, (<sup>3)</sup> 宇宙研/宇宙機構, (<sup>4)</sup> 東北大・理・地物, (<sup>5)</sup> 京都大・理・地球物理, (<sup>6)</sup> その他

### Planning of the future STP satellite missions

#Yoshizumi Miyoshi<sup>1)</sup>, Yoshifumi Saito<sup>2)</sup>, Iku Shinohara<sup>3)</sup>, Naoki Terada<sup>4)</sup>, Akinori Saito<sup>5)</sup>, Future Study Group STP<sup>6)</sup>

(<sup>1)</sup> ISEE, Nagoya Univ., (<sup>2)</sup> ISAS, (<sup>3)</sup> ISAS/JAXA, (<sup>4)</sup> Dept. Geophys., Grad. Sch. Sci., Tohoku Univ., (<sup>5)</sup> Dept. of Geophysics, Kyoto Univ., (<sup>6)</sup> others

The "Future Satellite Plan Roadmap Development Task Team" has been set up as a task team in the SGEPSS Future Plan WG to study and establish a future satellite roadmap for the research area of the Solar Earth and Planetary Area (STP). The team is conducting activities for the purpose of coordinating the RFI of the research area of STP. In this talk, we report the discussion at this task team, and discuss the future mission plans after the 2030s.

現在、SGEPSS 将来構想検討 WG におけるタスクチームとして、「将来衛星計画ロードマップ策定タスクチーム」が設置され、太陽地球惑星圏 (STP) の研究領域の将来衛星ロードマップの検討・制定を行う事、及び太陽地球惑星圏の研究領域の RFI を取りまとめて改訂作業を実施する事を目的とした活動を行っている。本講演では、本タスクチームにおける将来の STP 衛星探査計画に関する議論を報告し、2030 年代以降の飛翔体による探査計画を議論する。