

次期気象衛星ひまわり搭載用高エネルギー電子計測装置 (RMS-e) の開発 II

Monday, 19 January 2026 16:30 (30 minutes)

RMS-e は、次期静止気象衛星ひまわり 10 号に搭載される予定の宇宙用高エネルギー電子計測装置である。RMS-e による日本上空の静止衛星軌道における高エネルギー電子の定常観測の実現は、日本における宇宙天気予報を高精度化するために極めて重要である。本発表では RMS-e の開発状況と、RMS-e EM に対して実施された照射試験の結果について報告する。

Presenter: 拓, 滑川 (情報通信研究機構)

Session Classification: Session2