

HIMAC 照射試験における RMS 検出器の性能検証

Monday, 19 January 2026 17:00 (30 minutes)

次期気象衛星ひまわり搭載予定の宇宙放射線検出器 RMS(Radiation Monitors for Space weather) の開発には地上施設での性能検証が必要とされる。今回 HIMAC で高エネルギー陽子線加速器での照射試験と Geant4 シミュレーションを比較した結果を報告する。

Presenter: PARK, Inchun (National Institute of Information and Communications Technology)

Session Classification: Session2