

地震電磁気観測衛星の最近の動向

Recent Aspects of Seismo-Electromagnetic Observation by Satellite

*児玉 哲哉¹

*Tetsuya Kodama¹

1. 宇宙航空研究開発機構研究開発部門第一研究ユニット

1. Research Unit I, Research and Development Directorate, Japan Space Exploration Agency

2017年、台湾は先進電離層探測儀を搭載したFormosat-5を打ち上げ、2018年2月には中国が構築する地震電磁気観測衛星群の初号機である張衡1号の打ち上げに成功した。また、超小型衛星による観測計画も各国で進展中である。これらの動向について発表する。

キーワード：地震電磁気、衛星、超小型衛星

Keywords: seismo-electromagnetic, satellite, microsatellite