



第 67 回 KaSp I セミナー 9/13 (金)

「宇宙天気と宇宙災害」

日時： 2019 年 9 月 13 日 (金) 18 時～20 時
場所： 大阪府立大学 I-site なんば
講師： 中村 雅夫 氏 (大阪府立大学大准教授)

Image credit: NASA/Steele Hill

太陽活動を主な源とする宇宙空間から大気までの変動を、宇宙天気と呼ぶ。現在の私たち生活は、人工衛星などの宇宙利用システムを含む、高度に発展した電子情報通信システムに支えられている。その結果、宇宙天気がこれらシステムに様々な影響を与え、人間社会に大きな被害を及ぼす宇宙災害を引き起こすことが分かってきた。講演では、宇宙天気における大規模な宇宙嵐が、現代社会に与える被害とそれを未然に予測・緩和する研究を紹介する。

中村 雅夫 (なかむら まさお)

1997 年名古屋大学大学院理学研究科博士課程修了 (博士 (理学))。名古屋大学太陽地球環境研究所、京都大学超高層電波研究センター (京都大学宙空電波科学研究センターに改組)、宇宙開発事業団 (NASDA) (宇宙航空研究開発機構 (JAXA) に統合)、情報通信研究機構 (NICT) を経て、2006 年より大阪府立大学大学院工学研究科准教授。

御希望の方は、下記のメールアドレスに御連絡下さい。参加費は無料です。

NPO 法人関西宇宙イニシアティブ (KASPI) 事務局

〒599-8531 堺市中区学園町 1 番 1 号

大阪府立大学 工学研究科 航空宇宙工学分野内

E-mail: kaspi[at]aero.osakafu-u.ac.jp [at]→@
