

## EXCEED 計画と木星探査 (JUICE 計画) The EXCEED mission and the next

吉川 一朗<sup>1\*</sup>  
Ichiro Yoshikawa<sup>1\*</sup>

<sup>1</sup> 東京大学  
<sup>1</sup>The University of Tokyo

小型科学衛星 EXCEED が 2013 年夏に打ち上がります。12 月には、ハッブル宇宙望遠鏡と地上の大型望遠鏡との木星の共同観測も計画されている。この発表では、EXCEED 計画の全容、木星観測キャンペーン、今後の木星探査計画への参画について話をする。

キーワード: 極端紫外光, 木星, 木星探査計画 JUICE, 小型科学衛星 EXCEED, 惑星大気光  
Keywords: EUV, Jupiter, JUICE, EXCEED, planetary airglow