

# 第5回 深宇宙探査学シンポジウム

## 宇宙望遠鏡と太陽系内外の惑星観測

日時 ▶ 2014年5月28日(水)  
10:00~18:10

会場 ▶ 東京大学柏キャンパス  
柏図書館メディアホール  
<http://www.k.u-tokyo.ac.jp>

主催 ▶ 東京大学大学院新領域創成科学研究科

共催 ▶ 惑星科学研究センター

### プログラム

- |             |  |
|-------------|--|
| 10:00~10:10 | 開会のあいさつ<br>岡田真人(東京大学大学院新領域創成科学研究科複雑理工学専攻長) |
| 10:10~10:50 | 今村剛(JAXA)「太陽系地球型惑星の大気科学と系外惑星」              |
| 10:50~11:30 | 成田憲保(国立天文台)「地上と宇宙からの系外惑星探査の動向」<br>昼食       |
| 13:00~13:40 | 福田盛介(JAXA)「ひさき」(SPRINT-A)の開発と工学的成果         |
| 13:40~14:20 | 吉川一朗(東大)「ひさき衛星による惑星大気光の観測」                 |
| 14:20~15:00 | 石村康生(JAXA)「宇宙望遠鏡における構造システム」<br>休憩(30分)     |
| 15:30~16:10 | 亀田真吾(立教大)「系外惑星大気観測用宇宙望遠鏡の検討状況」             |
| 16:10~16:50 | 宮崎康行(日大)「望遠鏡観測と大型宇宙構造物」<br>休憩(30分)         |
| 17:20~18:00 | パネルディスカッション「今後の宇宙望遠鏡開発と系外惑星」(仮題)           |
| 18:00~18:10 | 閉会のあいさつ<br>武田展雄(東京大学大学院新領域創成科学研究科長)        |

### お問合せ

深宇宙探査理工連携ネットワーク  
E-mail: [dsnet@daedalus.k.u-tokyo.ac.jp](mailto:dsnet@daedalus.k.u-tokyo.ac.jp)  
本シンポジウムは、東京大学大学院新領域創成科学研究科  
学融合研究推進調査費の支援を受けて開催されます。

Supported by:  
東京大学大学院新領域創成科学研究科基盤科学研究系  
基盤科学領域創成研究教育プログラム  
(CRETS)