

第4回 深宇宙探査学シンポジウム

新時代の太陽系探査: 理工連携による新たな旅立

主催 ▶ 東京大学大学院新領域創成科学研究科
深宇宙探査学グループ

日時 ▶ 2013年9月27日(金)
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>



DESTINY CG協力 宮崎剛

プログラム

- | | |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 10:00~10:10 | 開会のあいさつ 伊藤耕三 (東京大学大学院新領域創成科学研究科基盤科学研究系長) |
| 10:10~10:50 | 進化する月の科学像 倉本圭 (北海道大学) |
| 10:50~11:30 | 超小型宇宙機で目指す深宇宙探査 船瀬龍 (東京大学) |
| 11:30~12:10 | 太陽系の起源・進化をさぐる始原天体探査 橘省吾 (北海道大学)
昼食 |
| 13:10~13:50 | 探査機の命綱~電源と通信~
金星探査機あかつきの電源設計と運用 豊田裕之 (JAXA)
科学ミッションを支える宇宙通信システム 富木淳史 (JAXA) |
| 13:50~14:30 | 将来の火星探査計画に向けて: 現在の火星像のまとめと今後の展望 臼井寛裕 (東京工業大学) |
| 14:30~15:10 | 小型実験機 DESTINY が拓く深宇宙探査の未来 川勝康弘 (JAXA)
休憩 |
| 15:30~16:10 | 木星から見えてくる太陽系らしさの起源 生駒大洋 (東京大学) |
| 16:10~17:10 | 50kg 級衛星の現状とミッションの可能性について 中須賀真一、酒匂信匡 (東京大学)
休憩 |
| 17:20~18:00 | パネルディスカッション
「太陽系探査における小型衛星の可能性」 |
| 18:00~18:10 | 閉会のあいさつ 武田展雄 (東京大学大学院新領域創成科学研究科長) |
| 18:30~20:00 | 懇談会 (プラザ憩い) |

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
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)