

平成24年9月24日（月）13：30～

宇宙科学研究所 新A棟会議室A

## 第34回宇宙工学委員会 議事次第

### 1. 所長挨拶

### 2. 第33回宇宙工学委員会議事録（案）

資料 1

### 3. 諸報告

- (1) 第29回宇宙環境利用科学委員会 資料 2-1
- (2) 第24-1回宇宙探査委員会 資料 2-2
- (3) 観測ロケット専門委員会 資料 2-3
- (4) 宇宙科学プロジェクトの現状 資料 2-4
  - 1) 小型ソーラー電力セイル実証機 IKAROS 資料 2-4-1
  - 2) イプシロンロケット 資料 2-4-2
  - 3) 小型科学衛星1号機 SPRINT-A 資料 2-4-3
  - 4) はやぶさ2
  - 5) 次期赤外線天文衛星 SPICA 資料 2-4-4
- (5) 平成24年度各種実験報告
  - 1) 第2次大気球実験 資料 2-5-1
  - 2) 第1次観測ロケット実験 資料 2-5-2
    - ー小型インフレーターブルカプセルの飛行試験 資料 2-5-3
- (6) 第2次観測ロケット実験計画 資料 2-5-4

### 4. 議事

- (1) 宇宙科学に関連する最近の動き
- (2) はやぶさ (MUSES-C) ミッション総括合同評価委員会 資料 3-2
- (3) 小型科学衛星シリーズの現状 資料 3-3
- (4) 小型科学衛星 工学提案の現状と今後
  - 1) 小型プラズマセイル WG 資料 3-4-1
  - 2) 太陽発電衛星技術実証 WG 資料 3-4-2
  - 3) 小型月着陸実験機 SLIM WG 資料 3-4-3
  - 4) 深宇宙探査技術実験ミッション (DESTINY) WG 資料 3-4-4
- (5) リチウムイオン噴射装置 (LES) の不具合調査状況について 資料 3-5
- (6) 宇宙科学分野のロードマップについて 資料 3-6
- (7) 宇宙科学プログラム実行上の課題について 資料 3-7
- (8) 小規模プロジェクトの進め方について 資料 3-8