

第8回宇宙工学委員会 議事次第

日時：平成18年3月30日（木）10：00-17：00

場所：宇宙科学研究本部研究・管理棟 2F 会議場

1. 本部長挨拶
2. 第7回宇宙工学委員会議事要録（案）
3. 諸報告
 - (1) 宇宙理学委員会
 - (2) 宇宙環境利用科学委員会
 - (3) 大気球専門委員会
 - (4) 高速気流総合実験設備専門委員会
 - (5) 平成17年度打上げ実験等
ASTRO-F（あかり）打上げ
4. 平成17年度研究成果報告
 - (1) 戦略的基礎開発研究成果報告（先進的理工学実験分野）
 - ①先進的推進系の研究
 - ②太陽発電衛星の研究
 - ③磁気プラズマセイルの研究
 - ④展開型柔構造による大気突入飛行体の開発
 - ⑤超軽量アブレータ
 - ⑥月惑星表面探査技術の研究
 - ⑦金星探査プローブの研究
 - ⑧張力部材宇宙構造要素の力学特性
 - ⑨粉体推進の研究
 - ⑩宇宙探査エレクトロニクスの研究
 - ⑪柔構造減速装置による誘導型帰還システムの開発
 - ⑫先進的飛翔システムの基礎実験
 - (2) 戦略的基礎開発研究成果報告（衛星探査機分野）
 - ⑬ソーラー電力セイルの研究
 - (3) 宇宙科学プロジェクトの年度評価
 - ⑭「はやぶさ」成果報告
 - ⑮観測ロケット実験について
 - ⑯INDEX
 - (4) M-V-8号機サブペイロード
 - ⑰ソーラーセイル膜面展開実験
 - ⑱超小型衛星 Cute-1.7+APD
5. 議事
 - (1) 第25号科学衛星選定結果について
 - (2) 再使用観測ロケットWG提案
 - (3) 小型科学衛星の進め方について
 - (4) JAXAの探査計画について
 - (5) 研究班の見直しについて
 - (6) その他