

第27回宇宙ステーション利用計画ワークショップ

開催：平成17年12月7日(水)、8日(木) @江戸東京博物館 ホール

第1日目：12月7日(水) 国際宇宙ステーション (ISS) 計画/きぼう利用の現状と有人宇宙開発の将来ビジョン

会場	所要時間	タイトル
10:00~10:10	10分	開会挨拶：国際宇宙ステーション・きぼう利用推進委員会 岸輝雄 副委員長
10:10~10:20	10分	挨拶：井田 久雄 文部科学省 大臣官房審議官
10:20~10:30	10分	【プログラム1：(1) 日本のISS/きぼう計画について】 飯田尚志 (JAXA 理事)
10:30~11:05	35分	【プログラム1：(2) ISS利用の現状と間近となったきぼう利用】 (30分+質疑5分) 田中哲夫 (JAXA 宇宙環境利用センター長)
11:05~12:35	90分	【プログラム1：(3) きぼう利用に向けた今後の取り組み】 ・今後のきぼう利用の推進について (15分+質疑5分) 小山正人 (JAXA 宇宙環境利用センター利用推進室長) ・ISSの応用利用研究の成果とJAXAの民間利用の拡大に向けた取り組みについて ① 高品質蛋白質結晶生成プロジェクト (20分+質疑5分) 裏出良博 ((財)大阪バイオサイエンス研究所 分子行動生物学部門 研究部長) ② 3次元フォトニック結晶生成宇宙実験プロジェクト (20分+質疑5分) 瀧口義浩 ((株)浜松ホトニクス 中央研究所 主任部員) ③ JAXAの民間利用の拡大に向けた取り組みについて (15分+質疑5分) 小林智之 (JAXA 宇宙環境利用センター 主幹開発員)
----- 昼 食 (12:35-14:00) -----		
14:00~15:00	60分	【プログラム1：(4) ISS計画と有人宇宙開発の将来ビジョン】 ・JAXAのISS計画への取り組み (25分+質疑5分) 白木邦明 (JAXA ISSプログラムマネージャ) ・将来の有人宇宙開発に向けたきぼうの利用について (25分+質疑5分) 山浦雄一 (JAXA 有人宇宙環境利用プログラム推進室長)
----- 休 憩 ・ パネル展示解説 (15:00-15:20) -----		
15:20~17:20	120分 (各20分+ 質疑5分)	【プログラム1：(5) 各国のISS計画への取り組みと有人宇宙開発の将来ビジョン】 ① NASA Dr. Donald A. Thomas (NASA) ② ESA Dr. Olivier Minster (ESA) ③ TSNIIMASH of Rosaviakosmos Ms. Tatiana V. Vasilieva (TSNIIMASH of Rosaviakosmos) ④ CSA Dr. Perry Johnson-Green (CSA)

第2日目：12月8日（木）初期利用に続くきぼう利用の新たな展開

会場	所要時間	テーマ
10:00~10:20	20分	【プログラム2：（1）初期利用に続くきぼう利用について-導入-】 田中哲夫（JAXA 宇宙環境利用センター長）
10:20~12:10	110分	【プログラム2：（2）各分野のきぼう利用ビジョンと戦略】 ① きぼう利用の重点化のあり方（15分） 澤岡昭（大同工業大学 学長） ② 各分野のきぼう利用ビジョンと戦略 A. 宇宙環境利用科学研究（25分+質疑5分） 栗林一彦（JAXA 宇宙科学研究本部 教授） B. 有人宇宙技術開発/宇宙医学（20分+質疑5分） 柳川孝二（JAXA 有人宇宙技術部 部長） C. 曝露部利用 ~宇宙研究~（15分+質疑5分） 小杉健郎（JAXA 宇宙科学研究本部 教授） ~技術開発~（15分+質疑5分） 渡辺篤太郎（JAXA 執行役）
昼 食（12:10-13:40）		
13:40~14:30	50分 （各20分+ 質疑5分）	【プログラム2：（2）各分野のきぼう利用ビジョンと戦略】 D. 応用利用 加納剛（JAXA 参事/元（株）宇宙環境利用研究所 研究本部長代理） E. 教育をはじめとする一般利用 高柳雄一（多摩六都科学館 館長）
14:30~15:30	60分 （各30分）	【プログラム2：（3）特別講演 宇宙利用への新たな挑戦】 ① 宇宙映像ビジネス ~SPACE FILMS~ 高松聡（（株）スペースフィルムズ 代表取締役社長） ② 宇宙環境利用への新たな挑戦 ~落下塔からスペースシップワンまで~ 伊藤献一（NPO法人北海道宇宙科学技術創成センター 専務理事）
休 憩・パネル展示解説（15:30~15:50）		
15:50~17:20	90分	【プログラム2：（4）初期利用に続くきぼう利用について -パネルディスカッション-】 パネリスト：浅島誠（東京大学大学院 教授）、佐藤文隆（甲南大学 教授） 桒中征哉（国立精神・神経センター武蔵病院 名誉院長）、福井寛（資生堂 素材・薬剤開発センター長） 座 長：澤岡 昭（大同工業大学 学長）
17:20~17:30	10分	閉会挨拶：宇宙航空研究開発機構 顧問 井口洋夫