

3月18日 (月)			
時間	発表タイトル	登壇者	所属
8:30~ 9:00	受付		
9:00~ 9:00~9:05 9:05~9:10	開会の挨拶、趣旨説明	中須賀 真一 上條 健	東京大学 東京大学国際オープンイノベーション機構
9:10~ 9:10~9:25 9:25~9:40 9:40~9:55 9:55~10:10 10:10~10:25 10:25~10:40	超小型宇宙科学・探査ミッション (その1) 多数の小天体探査・系外惑星科学への展開 超小型衛星と超小型X線撮像分光装置による多様な天文・探査計画 超小型テラヘルツ探査機Terex-1 宇宙物理学の国際ミッションを超小型探査機が担う：ESA's Fast mission The MILO Institute: Affordable Access to Space Science 超小型衛星用推進系の世界動向とこれからのビジョン	亀田 真吾 江副 祐一郎 笠井 康子 笠原 慧 Chris Baran 小泉 宏之	立教大学 首都大学東京 NICT 東京大学 GEOshare 東京大学
10:40~ 10:55	休憩		
10:55~ 10:55~11:10 11:10~11:25 11:25~11:40 11:40~11:55	超小型宇宙科学・探査ミッション (その2) センサーから見た超小型衛星の宇宙物理学分野での活用 重力波天文学や時間軸天文学に向けたスケラブルな超小型X線衛星 超小型衛星による広視野全天X線モニターの検討 突発天体探査のための超広視野紫外線サーベイ衛星計画	上野 宗孝 榎戸 輝揚 玉川 徹 谷津 陽一	神戸大学 京都大学 理化学研究所 東京工業大学
11:55~ 13:00	昼食		
13:00~ 13:00~13:15 13:15~13:30 13:30~13:45	超小型宇宙科学・探査ミッション (その3) サブ秒角でX線撮像する多重X線干渉計MIXIM 超小型衛星による長周期トランジット惑星探査 (LOTUS) 超小型衛星を用いた光速等方性検証ミッションの提案	林田 清 河原 創 武田 紘樹	大阪大学 東京大学 東京大学
13:45~ 13:55	休憩		
13:55~ 14:20	基調講演1 超小型衛星による深宇宙探査のこれまでと将来展望	船瀬 龍	東京大学
14:20~ 14:45	基調講演2 Expanding Exploration with Planetary Small Spacecraft	John Baker	NASA/JPL
14:45~ 15:10	基調講演3 Spire's Earth Observation Cubesat Constellation	Takayuki Yuasa	Spire Global, Inc.
15:10~ 15:25	休憩		
15:25~ 15:25~15:40 15:40~15:55 15:55~16:10 16:10~16:25 16:25~16:40 16:40~16:55 16:55~17:10 17:10~17:25	Enabling Technology 打上げ手段としてのISS衛星放出利用と現状 国際宇宙探査機会を利用した超小型深宇宙探査ミッションの展望 Development of N2O/HDPE Hybrid Rocket for SmallSat Propulsion 超小型衛星との相性の良い多用途の推進系 (MFMP-PROP) の紹介 超小型衛星を利用した惑星探査における深宇宙通信の技術的課題 カナダInuvik Satellite Stationの全方位フェイズド・アレイ・アンテナ設置計画 小型衛星の高知覚化と搭載リリースの共有化の提案 JAXA革新的衛星技術実証2号機に採択された高専連携衛星1号機(KOSEN-1)について	永崎 将利 尾崎 直哉 Landon Kamps 佐原 宏典 冨木 淳史 賀谷 信幸 木村 真一 今井 一雅	スペースBD JAXA/ISAS 北海道大学 首都大学東京 JAXA/ISAS WaveArrays 東京理科大学 高知工業高等専門学校
17:25~ 17:40	休憩		
17:40~ 18:20終了	超小型衛星によるミッション実現の考え方・総合討論	五十里 哲	東京大学
18:30~	交流会 (会費制)		