

第60回宇宙科学技術連合講演会 日程表 (暫定版)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	メインアリーナ
9/6(火)	OS09 次世代固体ロケットの開発と研究 ～強化型イオン開発完了、そしてその先へ～ 15 9:20 10:40 4	OS28 小型衛星の科学教育利用 9 9:20 11:00 5	惑星探査 6 9:00 11:00 6	空気が学 (1) 4 10:00 11:20 4	OS02 オープンイノベーション 14 9:00 10:40 5	OS13 安心・安全な宇宙利用のために～宇宙デブリ、宇宙天気革新的観測・モデリング～ 15 9:40 11:00 4	小型衛星-ボトルネック 5 9:20 11:00 5	機構・機構力学 2 11:00 11:40 2				
AM2	OS09 次世代固体ロケットの開発と研究 ～強化型イオン開発完了、そしてその先へ～ 15 10:50 12:30 5	OS28 小型衛星の科学教育利用 9 11:10 12:30 4	OS29 月惑星の縦孔・地下空洞探査 UZUME計画 16 11:10 12:30 4	プラズマと電磁ヒートシート 3 11:30 12:30 3	OS02 オープンイノベーション 14 10:50 12:10 4	OS13 安心・安全な宇宙利用のために～宇宙デブリ、宇宙天気革新的観測・モデリング～ 15 11:10 12:30 4	OS27 小惑星探査機はやぶさ2 13 11:10 12:30 4	耐環境性・環境試験 2 11:50 12:30 2	OS23 大電力電気推進が拓くオール電化衛星 6 10:30 12:30 6	OS05 宇宙システムにおける制御理論とその応用 10 10:30 12:30 6	リチウムイオン電池技術 4 11:10 12:30 4	学生セッションポスター掲示可能時間 10:00 12:30 12:30
昼休み												
PM1	OS09 次世代固体ロケットの開発と研究 ～強化型イオン開発完了、そしてその先へ～ 15 13:30 14:30 3	宇宙教育1 3 13:30 14:30 3	OS29 月惑星の縦孔・地下空洞探査 UZUME計画 16 13:30 14:50 4	極超音速流と空力加熱 4 13:30 14:50 4	OS02 オープンイノベーション 14 13:10 14:50 5	OS13 安心・安全な宇宙利用のために～宇宙デブリ、宇宙天気革新的観測・モデリング～ 15 13:30 14:50 4	OS27 小惑星探査機はやぶさ2 13 13:30 14:50 4	伸展・展開構造 4 13:30 14:50 4	ホール推進 4 13:30 14:50 4	OS05 宇宙システムにおける制御理論とその応用 10 13:30 14:50 4	電源関連技術開発 4 13:30 14:50 4	学生セッションポスター掲示可能時間 13:30 14:50 14:50
特別講演1 田原 良信 氏 (箱館奉行所館長) 「幕末開港と激動・明治維新の面影」 15:05 16:05												
PM2	OS09 次世代固体ロケットの開発と研究 ～強化型イオン開発完了、そしてその先へ～ 15 16:20 17:20 3	宇宙教育2 5 16:20 18:00 5	OS29 月惑星の縦孔・地下空洞探査 UZUME計画 16 16:20 17:40 3	空気が学 (2) 3 16:20 17:20 3	宇宙ロボット技術 4 16:20 17:40 4	OS13 安心・安全な宇宙利用のために～宇宙デブリ、宇宙天気革新的観測・モデリング～ 15 16:20 17:20 3	OS27 小惑星探査機はやぶさ2 13 16:20 18:00 5	構造・材料 4 16:20 17:40 4	イオンスタスタ 4 16:20 17:40 4	軌道設計・制御1 3 16:20 17:20 3	熱試験・熱設計 5 16:20 18:00 5	学生セッションポスター掲示可能時間 16:10 18:00 18:00

第60回宇宙科学技術連合講演会 日程表 (暫定版)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	メインアリーナ	
9/7(水)	AM1	固体推進 4 9:30 10:50	OS14 宇宙/高空利用・空中 発射を目指した高層プラ ットフォーム/飛行システム 6 8:30 10:30	OS29 月惑星の縦孔・地下 空洞探査 UZUME計画 16 9:10 10:30			OS30 宇宙の微粒子の観 測・捕集技術 8 9:10 10:30	小型衛星-計画 5 9:10 10:50	OS12 宇宙材料と宇宙環境 模擬技術の高度化 9 8:30 9:50	液体ロケットエンジン 3 9:30 10:30	姿勢制御 1 4 9:10 10:30	熱制御機器 (ヒートパイプ 1) 4 9:10 10:30	
	AM2	デトネーション推進 3 11:00 12:00	OS29 月惑星の縦孔・地下 空洞探査 UZUME計画 16 10:40 12:00	OS18 深宇宙探査技術実証 ミッション>DESTINY* 11 10:40 12:00	OS10 宇宙資源 ~探査と 観測に関する現状、そして 今後の課題~ 6 10:00 12:00	OS30 宇宙の微粒子の観 測・捕集技術 8 10:40 12:00	小型衛星-機器 1 3 11:00 12:00	OS12 宇宙材料と宇宙環境 模擬技術の高度化 9 10:00 12:00	上段・衛星推進系 4 10:40 12:00	姿勢制御 2 4 10:40 12:00	熱制御機器 (ヒートパイプ 2) 4 10:40 12:00	学生セッション審査時間 9:30 12:00	
昼休み													
	PM1	再使用型ロケット 4 13:00 14:20	開発支援・運用支援 4 13:00 14:20	月極域探査ミッション 4 13:00 14:20	OS18 深宇宙探査技術実証 ミッション>DESTINY* 11 13:00 14:20	小型先進ミッション 4 13:00 14:20	デブリ衝突・除去 3 13:00 14:00	小型衛星-機器 2 3 13:00 14:00	OS32 宇宙展開構造物の微 小重力実験 8 13:00 14:20	上段・衛星推進系 (2) 4 13:00 14:20	姿勢制御 3 4 13:00 14:20	熱制御機器 (ラジエータ) 3 13:00 14:00	
特別講演2 齊藤 誠一 氏 (北海道大学 北極域研究センター センター長) 「衛星リモートセンシングの水産業への応用 -スマート漁業への挑戦-」 14:35 15:35													
特別講演3 中村 友哉 氏 (株式会社アクセルスペース 代表取締役) 「超小型衛星ビジネスの現状とこれから」 15:45 16:45													
	PM2	高度化・将来型ロケット 3 17:00 18:00	衛星地上局・衛星データ サービス 5 17:00 18:40	月惑星探査技術 5 17:00 18:40	OS18 深宇宙探査技術実証 ミッション>DESTINY* 11 17:00 18:00	SpaceWireと革新的小型化 技術 5 17:00 18:40	デブリ除去 4 17:00 18:20	小型衛星-姿勢 5 17:00 18:40	OS32 宇宙展開構造物の微 小重力実験 8 17:00 18:20	推進系共通基盤 4 17:00 18:20	姿勢推定・センサ 4 17:00 18:20	熱制御方法 5 17:00 18:40	学生セッションポスター撤 取可能時間 17:00 18:40

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	メインアリーナ	
9/8(木)	AM1	OS07 将来型宇宙輸送システム の姿とその技術課題 16 9:10 10:30 4		OS33 小型月着陸実証機 (SLIM)と関連技術 17 9:10 10:10 3	OS03 宇宙で生きる！ ～ 人類居住圏拡大に向けた開 鎖生態系技術～ 14 9:10 10:30 4	OS19 金星探査機「あかつ き」の再挑戦 8 9:10 10:30 4	デブリ観測・軌道 3 9:30 10:30 3	小型衛星～通信装置 3 9:30 10:30 3	OS25 大型高精度光学架台 と基盤技術 14 9:10 10:30 4		OS21 光およびレーザ技術 とその宇宙応用への期待 19 9:10 10:30 4	OS04 準天頂衛星システム 31 9:10 10:30 4		
	AM2	OS07 将来型宇宙輸送シ テムの姿とその技術課題 16 10:40 12:00 4	アウトリーチ1 4 10:40 12:00 4	OS33 小型月着陸実証機 (SLIM)と関連技術 17 10:20 12:00 5	OS03 宇宙で生きる！ ～ 人類居住圏拡大に向けた開 鎖生態系技術～ 14 10:40 12:00 4	OS19 金星探査機「あかつ き」の再挑戦 8 10:40 12:00 4	OS06 「きぼう」日本実験 機 簡易曝露実験装置 (ExHAM)を支えるミッ ションと利用計画 16 10:40 12:00 4	小型衛星～軌道上運用 4 10:40 12:00 4	OS25 大型高精度光学架台 と基盤技術 14 10:40 12:00 4	推進系共通基盤 (2) 4 10:40 12:00 4	OS21 光およびレーザ技術 とその宇宙応用への期待 19 10:40 12:00 4	OS04 準天頂衛星システム 31 10:40 12:00 4		
	昼休み													
	PM1	OS07 将来型宇宙輸送シ テムの姿とその技術課題 16 13:00 14:00 3	アウトリーチ2 4 13:00 14:20 4	OS33 小型月着陸実証機 (SLIM)と関連技術 17 13:00 14:40 5	OS03 宇宙で生きる！ ～ 人類居住圏拡大に向けた開 鎖生態系技術～ 14 13:00 14:00 3	OS15 宇宙旅行～大衆化が 迫る現状と課題～ 8 12:55 14:20 4	OS06 「きぼう」日本実験 機 簡易曝露実験装置 (ExHAM)を支えるミッ ションと利用計画 16 13:00 14:20 4	小型衛星～試験・信頼性向 上 4 13:00 14:20 4	OS25 大型高精度光学架台 と基盤技術 14 13:00 15:00 6	バルスプラズマスラスタ (1) 5 13:00 14:40 5	OS21 光およびレーザ技術 とその宇宙応用への期待 19 13:00 14:20 4	OS04 準天頂衛星システム 31 13:00 14:20 4		
	PM2	OS07 将来型宇宙輸送シ テムの姿とその技術課題 16 14:10 15:30 4	宇宙開発手法 2 14:30 15:10 2	OS33 小型月着陸実証機 (SLIM)と関連技術 17 14:50 16:10 4	OS03 宇宙で生きる！ ～ 人類居住圏拡大に向けた開 鎖生態系技術～ 14 14:10 15:10 3	OS15 宇宙旅行～大衆化が 迫る現状と課題～ 8 14:30 15:50 4	OS06 「きぼう」日本実験 機 簡易曝露実験装置 (ExHAM)を支えるミッ ションと利用計画 16 14:30 15:50 4	OS16 ImpACTプログラム： オンデマンド即時観測が可 能な小型合成開口レーダ衛 星システム 6 14:30 16:30 6	OS26 北海道から宇宙へ 6 15:10 17:10 6	バルスプラズマスラスタ (2)・RFプラズマスラ スタ 3 14:50 15:50 3	OS21 光およびレーザ技術 とその宇宙応用への期待 19 14:30 15:50 4	OS04 準天頂衛星システム 31 14:30 15:50 4		
PM3	OS07 将来型宇宙輸送シ テムの姿とその技術課題 16 15:40 16:20 1	OS22 宇宙の歴史—宇宙政 策史、宇宙法制史、宇宙科 学技術史、宇宙産業史 13 15:20 16:40 4		宇宙で生きる 3 15:20 16:20 3		OS06 「きぼう」日本実験 機 簡易曝露実験装置 (ExHAM)を支えるミッ ションと利用計画 16 16:00 17:20 4			アーケジェットスラスタ 2 16:00 16:40 2	OS21 光およびレーザ技術 とその宇宙応用への期待 19 16:00 17:00 3	OS04 準天頂衛星システム 31 16:00 17:20 4			
懇親会 18:00 20:00														

第60回宇宙科学技術連合講演会 日程表 (暫定版)

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	メインアリーナ
9/9(金)	AM1		OS22 宇宙の歴史—宇宙政策史、宇宙法制史、宇宙科学技術史、宇宙産業史 13 8:50 10:10 4	OS31 火星衛星探査ミッション 8 9:10 10:30 4	宇宙太陽光発電衛星 3 9:30 10:30 3	OS11 宇宙建築～人類の活動領域の可能性を拓く～ 7 9:30 10:30 3	OS20 革新的衛星技術実証プログラム 13 8:50 10:50 6	OS34 SLATSの開発と超高度衛星の将来利用 8 9:10 10:30 4	OS08 宇宙エレベーター研究の動向と実現に向けての活動 9 8:50 10:10 4				
	AM2	ハイブリッドロケット 5 10:20 12:00	OS22 宇宙の歴史—宇宙政策史、宇宙法制史、宇宙科学技術史、宇宙産業史 13 10:20 12:00 5	OS31 火星衛星探査ミッション 8 10:40 12:00 4	OS24 SSPSの新展開を考える 7 10:40 12:00 3	OS11 宇宙建築～人類の活動領域の可能性を拓く～ 7 10:40 12:00 4	OS20 革新的衛星技術実証プログラム 13 11:00 12:00 3	OS34 SLATSの開発と超高度衛星の将来利用 8 10:40 12:00 4	OS08 宇宙エレベーター研究の動向と実現に向けての活動 9 10:20 12:00 5	MPDスラスタ 6 10:00 12:00 6		OS04 準天頂衛星システム 31 10:00 12:00 6	
	昼休み												
PM1	OS17 宇宙輸送を支える要素技術の研究開発 8 13:00 14:40 5	OS22 宇宙の歴史—宇宙政策史、宇宙法制史、宇宙科学技術史、宇宙産業史 13 13:00 14:20	OS01 火星探査航空機 6 13:00 15:00 6	OS24 SSPSの新展開を考える 7 13:00 14:40 4	軌道設計・制御 2 4 13:00 14:20 4	OS20 革新的衛星技術実証プログラム 13 13:00 14:20 4	地球観測 3 13:00 14:00 3		先進的非化学推進 6 13:00 15:00 6			OS04 準天頂衛星システム 31 13:00 14:40 5	
PM2	OS17 宇宙輸送を支える要素技術の研究開発 8 14:50 15:50 3		減速・緩降下システム 5 15:10 16:50 5		軌道設計・制御 3 4 14:30 15:50 4				磁気セイル・磁気ノズル 4 15:10 16:30 4			航法・測位・通信 3 14:50 15:50 3	

凡例

セッション名	全 件 数
	開始時刻
	終了時刻
	セッション内件数