

	S4 Room 1F	75								

Date	Room	Capacity	AM-1 (09:00-10:40)	Break	AM-2 (11:00-12:40)	Lunch Time (12:40-	PM-1 (14:00-15:40)	Break	PM-2 (16:00-17:40)	Night
15 Jul. Tue	Arena 1F	500	OS-1: Next Generation Space Transportation and Exploration		OS-2: International collaboratio n	企業プ レゼン	OS-3: Nutrition and Food Production in Space			Cultural Night
	Tokiwa Hall 2F	150			【V-1】 Space Policy and History		【V-2】 Space Law		【V-3】 Space Governance and Business	
	Meeting Room #6-2F	150	【F-1】 Missions 1		【F-2】 Missions 2		【F-3】 Missions 3		【F-4】 Missions 4	
	Meeting Room #5-2F	150	【A-1】 Hybrid Rocket 1		【A-2】 Hybrid Rocket 2		【A-3】 Hybrid Rocket 3		【A-4】 Hybrid Rocket 4	
	Meeting Room #1-3F	150	【B-1】 Gridded Ion thruster		【B-2】 Electrotherm al thruster		【B-3】 Electrothermal thruster/PPT		【B-4】 Advanced propulsion	
	Meeting Room #2-3F	150	【D-1】 Attitude Control (1)		【D-2】 Attitude Control (2)		【D-3】 Attitude Dynamics		【D-6】 Formation Flying & Satellite Constellations (1)	
	S1 Room 1F	75	【E-1】 DBD and Space Plane		【E-2】 Rarefied Flow and Fluid Mechanics 1		【E-3】 Rarefied Flow and Fluid Mechanics 2		【E-4】 Fluid Mechanics 3	
	S2 Room 1F	75	【G-1】 Space Transportation systems		【G-2】 Propulsion systems		【G-3】 Aerodynamics		【D-14】 Orbital Dynamics and Control (1)	

	S3 Room 1F	75	【H-1】 Material and Combustion Sciences		【H-2】 Gravity-related Technology		【I-1】 Spacecraft Thermal Control I		【I-2】 Spacecraft Thermal Control II
	S4 Room 1F	75	【J-1】 Optical communications		【J-2】 Propagation		【J-3】 Componets and Systems		【J-4】 Air and ground systems

Date	Room	Capacity	AM-1 (09:00-10:40)	Break	AM-2 (11:00-12:40)	Lunch Time (12:40-14:00)	PM-1 (14:00-15:40)	Break	PM-2 (16:00-17:40)	Night
16 Jul Wed	Arena 1F	500				企業プレゼン				NewSpaceNight
	Tokiwa Hall 2F	150	【E-5】 MHD Flow Control and Reentry 1		【E-6】 Reentry 2		【E-7】 Reentry 3			
	Meeting Room #6-2F	150	【F-5】 Formation Flying		【F-6】 Attitude and Propulsion Hardware 1		【F-7】 Attitude and Propulsion Hardware 2		【F-8】 Simulators	
	Meeting Room #5-2F	150	【A-5】 Detonation Engine		【A-6】 Solid Rocket		【A-7】 Combustion 1		【A-8】 Thruster Technology	
	Meeting Room #1-3F	150	【B-5】 Airbreazing (1)		【B-6】 Airbreazing (2)		【B-7】 Hall thruster (1)		【B-8】 Hall thruster (2)	
	Meeting Room #2-3F	150	【D-7】 Formation Flying & Satellite Constellations (2)		【D-8】 Formation Flying & Satellite Constellations		【D-9】 Formation Flying & Satellite Constellations (4)		【D-10】 Entry/Landing/Ascen t Guidance (1)	
	S1 Room 1F	75	【C-1】 Membrane Structures		【C-2】 Space Structures		【C-3】 Materials and Design		【C-4】 Analysis and Design	

	S2 Room 1F	75							【D-15】 Orbital Dynamics and Control (2)
	S3 Room 1F	75	【M-1】 Engineering experiment using sounding rocket		【M-2】 Flight test with large scientific		【M-3】 Flight test with small balloons		
	S4 Room 1F	75	【K-1】 Lunar Exploration and Utilization (1)		【K-2】 Lunar Exploration and Utilization (2), Lunar and Planetary		【K-3】 Lunar and Planetary Rover (2), Space Robotics (1)		【K-4】 Space Robotics (2)

Date	Room	Capacity	AM-1 (09:00-10:40)	Break	AM-2 (11:00-12:40)	Lunch Time (12:40-14:00)	PM-1 (14:00-15:40)	Break	PM-2 (16:00-17:40)	Night
	Arena 1F	500								Poster Session
	Tokiwa Hall 2F	150	S-1		S-2		S-3			
	Meeting Room #6-2F	150	【F-9】 Structure and Thermal Design 1		【F-10】 Structure and Thermal Design 2		Spacecraft Control System Design Contest準備			
	Meeting Room #5-2F	150	【A-9】 Supersonic Propulsion 1		【A-10】 Supersonic Propulsion 2		【A-11】 Combustion 2		【A-12】 Liquid Rocket	
	Meeting Room #1-3F	150	【B-9】 Hall thruster (3)		【B-10】 Hall thruster (4)		【B-11】 RF/Helicon		【B-12】 Electrostatic thruster	
	Meeting Room #2-3F	150	【D-11】 Entry/Landing/Ascent Guidance (2)		【D-12】 Orbital Rendezvous& Proximity Operations		【D-13】 Orbit Determination		【D-16】 Trajectory Design and Optimization (1)	

17 Jul Thu	S1 Room 1F	75	【C-5】 Vibration		【C-6】 Satellite Structures(1)		【C-7】 Satellite Structures(2)		【F-11】 Operations
	S2 Room 1F	75	【T-1】 Enhancing Practical Learning with MBSE in Universities		【T-2】 Integrating Model-Based Approaches for Space System		【T-3】 Transforming Business with Systems Engineering and IT in Manufacturing		
	S3 Room 1F	75	【U-1】 Space Education and Outreach for the Benefit of All People (1)		【U-2】 Space Education and Outreach for the Benefit of		【U-3】 Space Education and Outreach for the Benefit of All People (3)		
	S4 Room 1F	75	【K-5】 Exploration and Technologies for Mars and its moons		【K-6】 Exploration and Technologies for Space and Small bodies		【Q-1】 Space Power Systems and Technologies I		【Q-2】 Space Power Systems and Technologies II

Date	Room	Capacity	AM-1 (09:00-10:40)	Break	AM-2 (11:00-12:40)	Lunch Time (12:40-14:00)	PM-1 (14:00-15:40)	Break	PM-2 (16:00-17:40)	Night
	Arena 1F	500								Closing Ceremony
	Tokiwa Hall 2F	150								
	Meeting Room #6-2F	150	Spacecraft Control System Design Contest				【D-4】 Attitude Determination		【D-5】 Navigation	
	Meeting Room #5-2F	150	【A-13】 Next Generation System							
	Meeting Room #1-3F	150	【B-13】 Electromagnetic thruster		【B-14】 Cathode/Facility					

18 Jul Fri	Meeting Room #2-3F	150				【D-17】 Trajectory Design and Optimization (2)		【D-18】 Trajectory Design and Optimization (3)
	S1 Room 1F	75	【N-1】 SAR Applications		【N-2】 Envrionmenta I Monitoring I	【N-3】 Envrionmental Monitoring II		
	S2 Room 1F	75	【R-1】 Space debris, Risk Management of Space Objects(1)		【R-2】 Space debris, Risk Management of Space Objects(2)	【R-3】 Space debris, Removal and Social Impact		【R-4】 Space environment
	S3 Room 1F	75	【W-1】 EEE components		【W-2】 Mission assurance	【W-3】 Safety		【W-4】 Safety
	S4 Room 1F	75	【Q-3】 Energy Systems for the Moon		【Q-4】 Solar Power Satellite I	【Q-5】 Solar Power Satellite II		【Q-6】 WPT