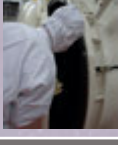
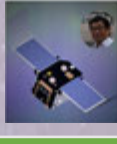
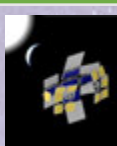


ISASオンライン特別公開番組表

DAY1: 3月26日(金)

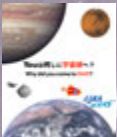
10:00-10:10	オープニング	LIVE ▶
Zoomウェビナー Live session: 視聴者参加型 ロケット開発の最前線		
10:10-10:25	イプシロンロケット	
イプシロンロケット		
LIVE ▶		
10:25-10:40	研究開発部門 第三研究ユニット	
	ロケット開発を支えるシミュレーション	LIVE ▶
10:40-10:55	観測ロケット実験グループ	
観測ロケットS-520-31号機の紹介		
LIVE ▶		
10:55-11:10	再使用型ロケットの研究	
	ISASが切り拓く再使用型ロケットの未来	• VIDEO
11:10-11:30	Q&Aコーナー	LIVE ▶
11:30-11:45	宇宙環境試験装置	
	宇宙の環境を作る宇宙環境試験装置	• VIDEO
11:45-12:00	外国人研究者有志	
	英語番組：Youは何しに宇宙研へ？ Why did you come to ISAS?	LIVE ▶
12:05-13:05	若手有志	
	特別企画：若手職員が宇宙研をやわらかく紹介してみた	• VIDEO
13:05-13:20	XRISMプロジェクト	
	宇宙のイメージが覆る？ 熱くダイナミックな宇宙を探る	• VIDEO
13:20-13:35	宇宙物理学研究系 赤外線グループ	
赤外線で診る宇宙のもう一つの姿		
• VIDEO		
13:35-13:50	赤外線位置天文観測衛星JASMINE	
	天の川銀河の歴史に迫る 赤外線位置天文観測衛星JASMINE	• VIDEO
13:50-14:05	宇宙マイクロ波背景放射 偏光観測衛星 LiteBIRD	
	宇宙マイクロ波背景放射の偏光観測 で探る宇宙のインフレーション	LIVE ▶

Live session: パッチドコニックス社は宇宙技術を産業へ展開します		
14:05-15:05	JAXAベンチャー パッチドコニックス	
	パッチドコニックス社紹介と独立分散 エネルギーマネジメントのEV 充電ネットワークへの応用	LIVE ▶
独立分散衛星搭載ヒーター制御と情報処理への応用		
• VIDEO		
Power-free Propulsion System for Microsatellites with Correction Strategy		
LIVE ▶		
機能を停止した衛星の回収に向けた 運動推定の製品の紹介		
• VIDEO		
非接触感染防止の IoT 照明スイッチ		
LIVE ▶		
Q&Aコーナー		
LIVE ▶		
Zoomウェビナー Live session: 視聴者参加型 宇宙用技術開発の最前線		
15:05-15:20	曽根研究室	
	エネルギーから宇宙を開く -電気がなければ始まらない-	LIVE ▶
15:20-15:35	大気球実験グループ	
	実演！ゼロプレッシャー気球の 秘密に迫る！！	• VIDEO
15:35-15:50	ソーラ電力セイル検討チーム	
宇宙帆船の新たな展望		
LIVE ▶		
15:50-16:05	川口研究室	
自由に動き回る衛星たちが団結！ -新型衛星干渉計の実現-		
• VIDEO		
16:05-16:20	トランスフォーマーWG	
	変形する宇宙ロボット 「トランスフォーマー」の紹介	LIVE ▶
16:20-16:55	Q&Aコーナー	LIVE ▶
16:55-17:00	クロージング	LIVE ▶

ISASオンライン特別公開番組表

DAY2: 3月27日(土)

10:00-10:05	オープニング	LIVE ▶
10:05-10:25	SLIMプロジェクト	
	小型月着陸機SLIM -月探査は新時代へ-	LIVE ▶
10:25-10:45	EQUULEUS+OMOTENASHI	
	もうすぐ打ち上げ！ 超小型探査機EQUULEUSのいま！	• VIDEO
10:45-11:05	Moon to Mars Challenge	
	Moon to Mars Challenge -月そして火星におけるロボット探査実現への挑戦-	LIVE ▶
11:05-11:20	宇宙探査イノベーションハブ	
	宇宙探査イノベーションハブの活動と 日本一の砂場実験場のご紹介	• VIDEO
11:20-11:40	探査ロボット研究グループ	
	宇宙探査ローバの最前線	• VIDEO
11:40-12:00	月極域探査機プリプロジェクトチーム	
	月極域探査 (LUPEX)	• VIDEO
12:05-13:05	若手有志	
	うちゅうけん図鑑	LIVE ▶
Zoomウェビナー Live session: 太陽系探査船団の最前線①		
視聴者参加型		
13:05-13:20	はやぶさ2 プロジェクト	
	「はやぶさ2」おもしろ情報局	LIVE ▶
13:20-13:35	火星衛星探査機プロジェクト	
	はやぶさ2に続くサンプルリターン計画 火星衛星探査計画MMX	LIVE ▶
13:35-13:50	DESTINY+	
	はやぶさ2からのバトン ～DESTINY+が繋ぐ JAXAの小天体探査～	LIVE ▶

13:50-14:05	地球外物質研究グループ	
	リュウグウ試料のキュレーション -開けてびっくり!? 玉手箱-	• VIDEO
14:05-14:20	火星探査航空機リサーチグループ	
	火星で飛ばすドローン！	LIVE ▶
14:20-14:45	Q&Aコーナー	LIVE ▶
14:45-15:00	外国人研究者有志	
	英語番組：Youは何しに宇宙研へ？ Why did you come to ISAS?	LIVE ▶
15:00-15:15	君が作る宇宙ミッション	
	未来の宇宙研究者求む ～高校生参加型プログラムきみつしょん～	LIVE ▶
15:15-15:30	ISAS学生コミュニティ	
	中高生・大学生必見！ 宇宙研での学生生活紹介	LIVE ▶
Zoomウェビナー Live session : 太陽系探査船団の最前線②		
視聴者参加型		
15:30-15:45	ひさき と JUICE プロジェクト	
	「ひさき」から学ぶ太陽系の惑星観察	LIVE ▶
15:45-16:00	ひのでプロジェクト	
	ひのでからSolar-C(EUVST)へ ～2020年代の太陽研究最前線～	• VIDEO
16:00-16:15	あかつき金星探査後期運用チーム	
	あかつき後期延長運用へ！ メンバーが振り返る金星への道	• VIDEO
16:15-16:35	BepiColomboプロジェクト	
	水星探査機「みお」のいま ～太陽系イチ過酷な探査の最前線～	LIVE ▶
16:35-16:55	Q&Aコーナー	LIVE ▶
16:55-17:00	クロージング	LIVE ▶