



令和7年1月14日（火）岐阜県発表資料		
担当課・係	担当者	電話番号
航空宇宙産業課 企画連携係	伊藤 樋口	内線 3765 直通 058-272-8837 FAX 058-278-2653
各務原市 観光交流課 観光振興係	野田 河瀬	直通 058-383-9926 FAX 058-389-0765
岐阜かかみがはら航空宇宙博物館指定管理者 （公財）岐阜かかみがはら航空宇宙博物館	森 石原	直通 058-386-8500 FAX 058-386-9912

空宙博特別企画展「月への挑戦」関連

日本で初めて月着陸に成功した「SLIM」の実物大模型を展示！

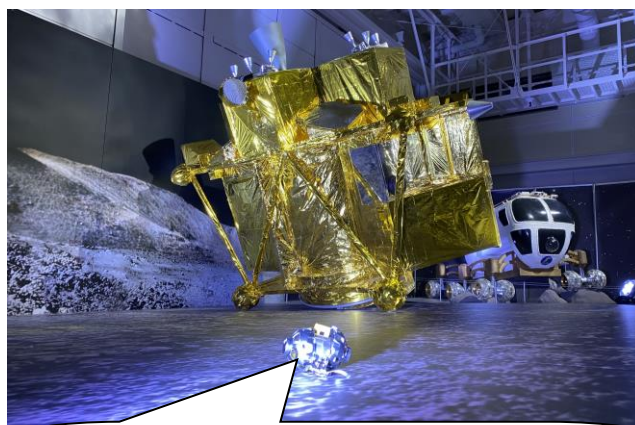
岐阜かかみがはら航空宇宙博物館（愛称「空宙博」）で開催中の特別企画展「月への挑戦ーアポロ計画から50年、人類は再び月を目指すー」において、昨年、日本で初めて月面着陸に成功した小型月着陸実証機「SLIM」の実物大模型の展示を開始しました。逆さまの状態でも月面着陸した状況を再現した実物大模型は唯一無二となります。

このほか、月面着陸成功1周年を記念したイベント・講演会を下記のとおり開催しますので、ぜひ空宙博へお越しください。

記

1 小型月着陸実証機「SLIM」の実物大模型

- ・SLIMは2024（令和6）年1月、JAXA（宇宙航空研究開発機構）により、世界初のピンポイント月面着陸に成功した無人実証機。
- ・降下中、主要エンジンの1つが故障したため、機体は逆さにひっくり返った状態で着陸。（サイズ：高さ約2.4m、縦約1.7m、幅約2.7m）



月面でSLIMを撮影した「SORA-Q（ソラキュー）」の実物大モデルも併せて展示

2 S L I M着陸成功1周年記念イベント ※詳細は空宙博HPを確認ください。

(1) S L I Mの挑戦！～その先の宇宙探査は…？～

○トークショー

【S L I M着陸成功から1年～小さな機体が成し遂げた大きな成功～】

日 時：1月18日(土) 14:00～15:30

講 師：藤本 正樹氏 (JAXA 宇宙科学研究所 副所長／教授)
北川 智子氏 (JAXA 副理事長付アドバイザー)

定 員：140名

参 加 料：無料

●講演会

【今日から君も宇宙博士！～これからの宇宙探査を想像してみよう～】

日 時：1月19日(日) 10:30～12:00

講 師：北川 智子氏 (JAXA 副理事長付アドバイザー)

定 員：140名

対 象：主に小中学生

参 加 料：無料

【S L I Mが成し遂げたこと～その成功が切り拓いたその先の惑星探査の展望～】

日 時：1月19日(日) 13:30～15:00

講 師：藤本 正樹氏 (JAXA 宇宙科学研究所 副所長／教授)

定 員：140名

対 象：宇宙に詳しい方、高校生以上

参 加 料：無料

(2) J A X A共催イベント「宇宙学校・かかみがはら」

～研究者に聞く「S L I M」と「アルテミス計画」～

日 時：1月25日(土) 13:30～15:15

(第1部：13:30～14:15、第2部：14:30～15:15)

講 師：第1部…仲内 悠祐氏 (立命館大学 総合科学技術研究機構)
第2部…佐伯 孝尚氏 (JAXA 宇宙科学研究所)

定 員：140名

対 象：主に小学校高学年～中学生

参 加 料：無料

(3) S O R A－QでS L I Mを撮影しよう

日 時：2月11日(火・祝)、3月1日(土) 時間未定

対 象：小学生以上

参 加 料：無料

内 容：S O R A－Qを操縦して、月着陸に成功したS L I M (実物大模型)を撮影します。

3 その他展示物の入れ替えに伴い企画展に追加された展示物

① 月・火星隕石

- ・隕石の分析の結果、月や火星から飛来したものと判明した4点を展示。

【展示の見どころ】

- ・本物の隕石に触れるほか、顕微鏡で隕石を観察することができる。

※展示協力：岡山理科大学・新原研究室

東京大学総合研究博物館・三河内研究室



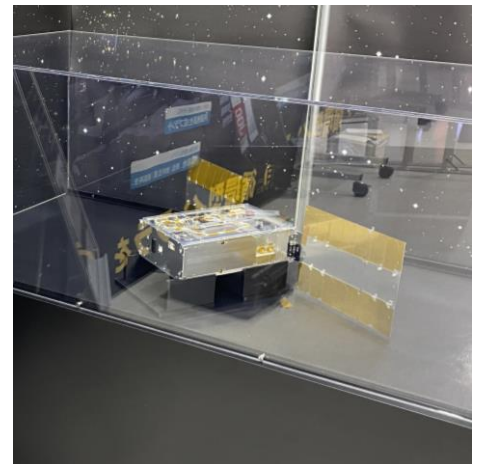
② ルナキューブ衛星（実物）

- ・月を周回しながら、月面活動を行う宇宙飛行士等に正確な位置情報を発信する人工衛星。
（月版GPSのようなもの）
- ・実用化に向けて、中部大学や福井大学、東京大学が共同で開発を進めている。

【展示の見どころ】

- ・実際に試験で使われたエンジニアリング・モデルを展示。

（※展示協力：中部大学・海老沼研究室）



※ 講演会、教室・イベントの詳細や予約の可否は空宙博HPでご確認ください。

※ 各講演会・イベントは未就学児も親子で参加可能です。

※ 予約可能なプログラムは、同HP「イベント申込」の、「空宙博予約サイト」（外部サイト）からお申込みください。

空宙博HP <http://www.sorahaku.net>

[そらはく](#)

[検索](#)

【参考：特別企画展「月への挑戦—アポロ計画から50年、人類は再び月を目指す—」について】

●開催期間：令和6年10月12日（土）～令和7年3月9日（日）

●概要：人類の宇宙への挑戦において、今まさに注目を集める「月」をテーマに、偉大な先人たちが月へ挑んだ歴史や、日本をはじめ世界各国が力を入れる月面開発へのチャレンジを紹介。

※ 好評につき「月の石」の展示を2月2日（日）まで延長しました。
（当初は12月末までの限定展示）

※ その他、1月上旬に展示物入れ替えを行いました。