

新企画棟完成記念 特別企画展

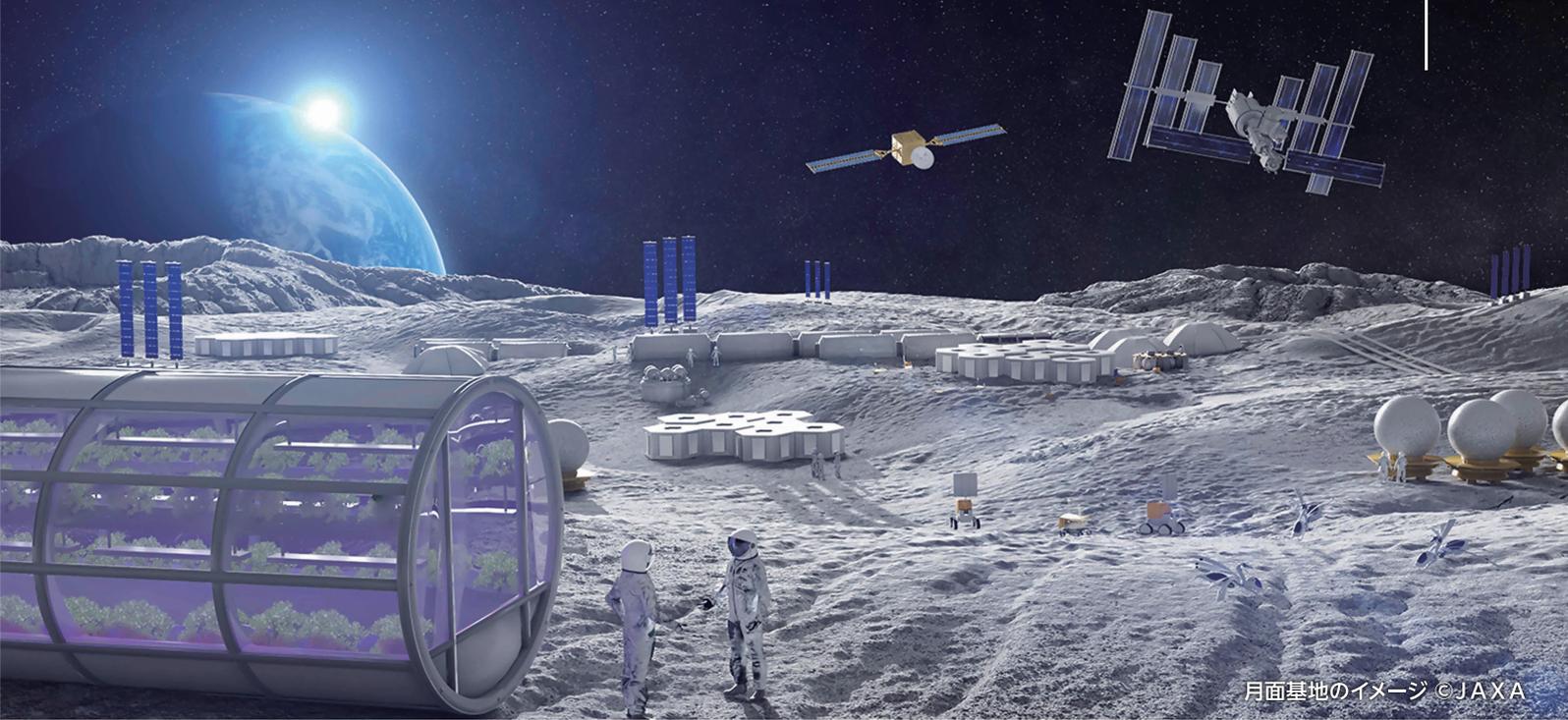
月への挑戦

2024/ 10.12 SAT



2025/ 3.9 SUN

— アポロ計画から50年、人類は再び月を目指す —



月面基地のイメージ ©JAXA



空と宙は博 岐阜かがみがはら
航空宇宙博物館
GIFU-KAKAMIGAHARA AIR AND SPACE MUSEUM

〒504-0924 岐阜県各務原市下切町5丁目1番地 TEL.058-386-8500

開館時間 / 平日10:00~17:00
土日祝日10:00~18:00

入館料 / 大人800円、60歳以上・高校生500円、
中学生以下無料



公共交通機関

名鉄各務原線「各務原市役所前駅」下車、
ふれあいバス稲羽線または川島線「各務原市役所前駅」停留所で乗車、「航空宇宙博物館」停留所で下車。

自動車

東海北陸自動車道 岐阜各務原I.Cから約7km国道21号線を美濃加茂方面へ東進し、那加大東町交差点を右折→那加大東町交差点から信号3つ目の上戸町交差点を左折→次の信号交差点を左折



第39回国民文化祭 第24回全国障害者芸術・文化祭
「清流の国ぎふ」文化祭 2024
ともに・つなぐ・みらいへ～清流文化の創造～
2024年10月14日(月-祝)～11月24日(日)



月への挑戦

2024/10.12 SAT » 2025/3.9 SUN

—アポロ計画から50年、人類は再び月を目指す—

初めて人類が月へ挑んだアポロ計画や、日本人宇宙飛行士の着陸が期待されるアルテミス計画、日本がSLIMで成し遂げた世界初の偉業ほか、日本企業や岐阜県の宇宙へのチャレンジを、実物・模型に加え、臨場感のある映像で紹介します。

主な展示

「月の石・月の砂」(実物)

アポロ15号で採取し地球へ持ち帰った月の石、旧ソ連のルナ計画で採取し地球に回収した月の砂。(12月末までの限定展示)



月旅行体験 ドーム型ミニシアター

月周回衛星「かぐや」が実際に撮影した月の映像を使用し「空宙博覧、月行き」の旅行を体験できる映像コンテンツ。



近未来の月面基地探検 イマーシブシアター

幅約5m×高さ3mの5面+床面の大型スクリーンが生み出すイマーシブ(=没入)効果により、月面基地ツアーを体験できる映像コンテンツ。



「HAKUTO-R Program Resilience Lander (レジリエンス ランダー)」(実物大模型)

日本の民間企業ispace(アイスペース)が行う月面探査プログラム「HAKUTO-R」ミッション2で、今冬に打上げ予定の月着陸船の実物大模型(12月末までの限定展示)



「ぎふハイスクールサットプロジェクト」 小型人工衛星試作機(実物)

県内工業高校の生徒が小型人工衛星の設計・製造から運用まで一貫して行うプロジェクトを進行中。2025年2月頃に打上げ予定の小型人工衛星の試作機。



講演会

「月」の科学の最前線!

【日時】11月2日(土) 14:00 ~ 15:15

【講師】大阪大学大学院理学研究科
宇宙地球科学専攻 教授

寺田 健太郎 氏

【定員】140名

【対象】小学生以上



開発されゆく月面の世界 ~月面スマートコミュニティ構想とは!?~

【日時】11月4日(月・振休) 13:30 ~ 14:30

【講師】日揮グローバル株式会社
月面プラントユニットリーダー

深浦 希峰 氏

【定員】140名

【対象】小学校高学年以上



おもちゃメーカーの月への挑戦 ~SORA-Q 開発秘話~

【日時】12月14日(土) 13:30 ~ 14:45

【講師】株式会社タカラトミー
SORA-Q プロジェクトリーダー

赤木 謙介 氏

【定員】140名

【対象】小学生以上



月で発電して地球へ電気を届ける!? ~未来の月太陽発電「ルナリング」~

【日時】12月15日(日) 14:00 ~ 15:00

【講師】清水建設株式会社
フロンティア開発室 宇宙開発部

鶴山 尚大 氏

【定員】140名

【対象】中学生以上



イベント

そらはくコンサート (中部学院大学吹奏楽部)

【日時】10月12日(土)

①11:00 ~ 11:20

②12:30 ~ 13:00

※事前申し込み不要



3D天体シミュレーター「Mitaka」で宇宙を体験しよう!

【日時】11月16日(土)

①13:00 ~ 13:30

②13:40 ~ 14:10

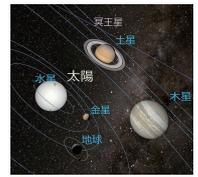
③14:40 ~ 15:10

④15:20 ~ 15:50

【定員】各回30名

【対象】①,②小学生まで

③,④小学校5年生から中学生まで



国立天文台4次元デジタル宇宙プロジェクト提供

「宇宙なんちゃら こてつくん」 月面探査ボードゲーム体験会

【日時】12月7日(土)

①13:00 ~ 14:10

②15:00 ~ 16:10

【定員】各回20名

【対象】小学生まで(低学年向け)



©S/OZ

変形型月面ロボットSORA-Qを 操縦してみよう! 【同日開催の講演会参加者限定】

【日時】12月14日(土) 15:15 ~ 16:15

【定員】50名

【対象】小学生以上

※操縦時間は1人5分程度



©JAXA/タカラトミー/ソニーグループ(株)/同志社大学

宇宙兄さんズがやって来る!宇宙のクイズやゲームに挑戦!

【日時】12月22日(日)

①11:00 ~ 12:00

②13:30 ~ 14:30

【定員】各回140名

【対象】①小学校3年生まで

②小学校4年生から中学生まで



©YAC

その他にも様々なイベントを開催!

無限の可能性を秘めた宇宙開発の迫力をぜひ体感ください。

※開催時間や内容等は変更する場合があります。最新情報は空宙博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。

申込方法

講演会・体験教室・イベントは事前申込が必要です。

空宙博HPからお申し込みください。

(参加確定メールを自動送信します)

迷惑メールフィルターを設定している場合は、@sorahaku.rev.n.jpからのメールを受信できるように設定してください。最新情報は空宙博HPをご確認ください。いただいた個人情報は本事業以外の目的には使用しません。

詳細・申込はコチラ



主催：岐阜県、各務原市、(公財)岐阜かがみがはら航空宇宙博物館

後援：岐阜県教育委員会、各務原市教育委員会



空宙博 岐阜かがみがはら
GIFU-KAKAMIGAHARA AIR AND SPACE MUSEUM