

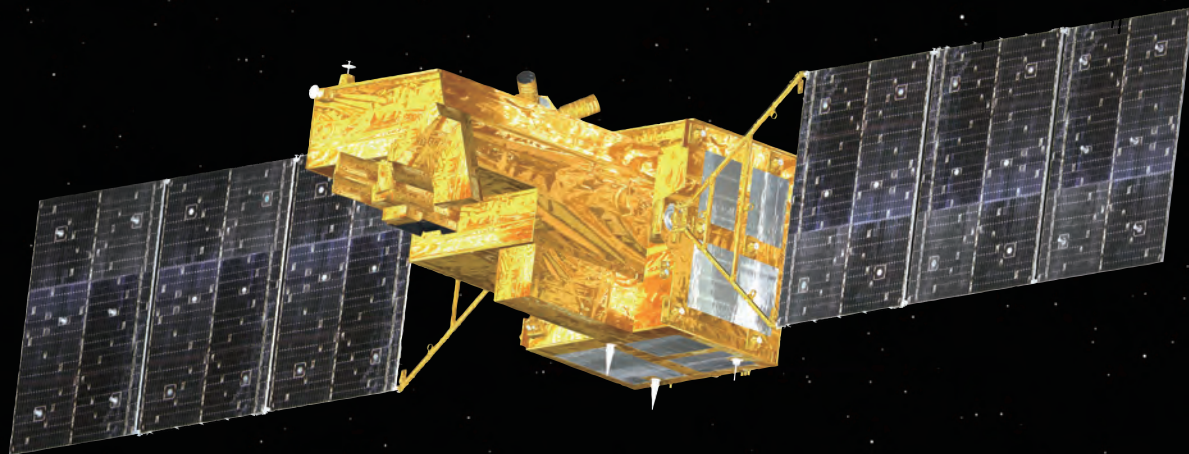
入場無料

地球観測センター 秋の一般公開

2018年10月13日(土)

午前10:00～午後4:00

※午後3:30までに入場をお済ませください。



温室効果ガス観測技術衛星2号「いぶき2号」



宇宙から見た地球の“いぶき”

～温室効果ガス観測技術衛星2号「いぶき2号」打上げへ～



● JAXA職員による講演会(各回30分、50席)

温室効果ガス観測技術衛星2号「いぶき2号」 10:30～、13:00～

● 衛星センサの地上試験モデルの展示(各回15分、20席)

宇宙から雨粒を観測するGPM主衛星のセンサを紹介し
ます。
11:15～、12:15～、13:45～、14:45～

● こども宇宙教室(各回30分、50席)

地球や人工衛星についていろいろ聞いてみよう! 11:30～、14:00～

● 動く衛星画像コーナー

「しきさい」が宇宙から観測した様子を動画でご紹介!

● 画像展示コーナー

10月に打上げ予定の「いぶき2号」のミッション紹介や、様々な衛星画像の展示、球体スクリーンに地球を投影するダジャック・アースを紹介します。

● YACによる宇宙飛行士疑似体験(各回30分、定員30名)

4つのミッションにチャレンジ! ※整理券を配布します。

● 東京電機大学による水ロケット工作・打上げ(事前申込み制)

ペットボトルを使う工作です。詳しくはHPをご覧ください。

● クイズ&スタンプラリー

センターの色々な場所にあるクイズに答えてスタンプを集めよう。

● バスボムを作ろう!

重層とクエン酸でバスボムを作ろう。

● 鳩山町物産展

数に限りがありますが、軽食も販売しています。

★ブルースーツを着てみよう! ★地球儀おりがみ ★近隣大学の展示
★宇宙グッズ販売 ★ここから武蔵コンソーシアムの展示

※イベント内容は都合により変更することがあります。



鳩山町イメージキャラクター「はーとん」も来るよ!

● 交通のご案内

【電車】東武東上線「高坂駅」

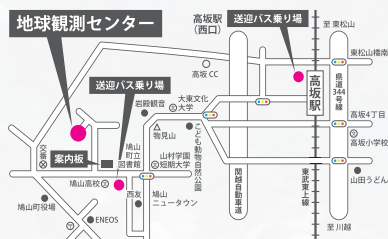
西口から無料送迎バスをご利用ください。記念品をプレゼントします。

【車】関越自動車道

・鶴ヶ島インターチェンジを「坂戸方面」(407号線)出口へ約10.6km(約25分)

・坂戸西スマートインターチェンジ出口「鳩山方面」へ約6.6km(約15分)

*センター内駐車場(約170台)は混雑が予想されますので、できるだけ駅からの送迎バスをご利用下さい。満車の場合は車両入場規制をさせていただきます。



無料送迎バス運行時間

時間	高坂駅西口 (町立図書館前経由)	地球観測センター (町立図書館前経由)	地球観測センター (町立図書館前経由)	高坂駅西口 (町立図書館前経由)
9時	30	40	55	
10時	10	25	40	55
11時	10	40	55	15
12時	10	40	55	15
13時	10	40	55	15
14時	10	25	40	55
15時	05	(最終)	00	15
16時			00	10



当日のイベント一覧



普段は見られない、地球観測センターの設備がご覧いただけるほか、宇宙から見た地球の画像を展示いたします。

🌀 画像展示コーナー

打上げ予定の温室効果ガス観測技術衛星 2号「いぶき 2号」のミッション紹介や、様々な衛星画像を展示します。また、球体スクリーンに映し出される地球の様子をご覧ください。

🌀 動く衛星画像コーナー

「しきさい」が観測した地球の様子を動画でご覧下さい！

🌀 クイズ&スタンプラリー

センターの色々な場所にあるクイズに答えてスタンプを集めよう。完成したら JAXA グッズをプレゼント！

🌀 ブルースーツを着てみよう！

宇宙飛行士の訓練服、ブルースーツを着てみよう。

🌀 バスボムを作ろう！

重層とクエン酸でバスボムを作ろう。

🌀 おりがみで作る立方体型の地球儀

おりがみで立方体の地球儀を作ろう！

🌀 宇宙グッズ販売

宇宙食やストラップなど、お土産にいかがですか。

🌀 鳩山町物産展

地元の名産品をご賞味下さい。
数に限りがありますが、軽食も販売しています。
鳩山町イメージキャラクター「はーとん」もくるよ。

🌀 宇宙飛行士疑似体験

日本宇宙少年団 (YAC) のミッションにチャレンジしてみよう。(各回 30 分、定員 30 名)

- ① 10:15 ~ (先着順)
- ② 10:45 ~ ③ 11:15 ~ 整理券配布 10:15
- ④ 11:45 ~ 整理券配布 10:50
- ⑤ 13:00 ~ ⑥ 13:30 ~ 整理券配布 11:30
- ⑦ 14:00 ~ ⑧ 14:30 ~ 整理券配布 13:10
- ⑨ 15:00 ~ ⑩ 15:30 ~ 整理券配布 14:10

🌀 水ロケット工作と打上げ

東京電機大学による事前申込み制・高校生までのイベントです。詳細は HP をご覧ください。(各回 20 名)

- ① 10:30 ~ 12:30 ② 13:30 ~ 15:30

🌀 近隣大学の展示

模擬惑星探査機やロボットを使った活動の紹介です。

🌀 ここから武蔵コンソーシアムの展示

近隣地域団体が参加するコンソーシアムの活動紹介です。

JAXA 職員による講演会

温室効果ガス観測技術衛星 2号「いぶき 2号」についてご紹介します！

・ 10:30 ~、13:00 ~ (各回 30 分、50 席)

衛星センサの地上試験モデルの展示

宇宙から雨粒を観測する GPM 主衛星のセンサを紹介します。

・ 11:15 ~、12:15 ~、13:45 ~、14:45 ~ (各回 15 分、20 席)

こども宇宙教室

JAXA の職員が宇宙や人工衛星について教えてくれるよ。

・ 11:30 ~、14:00 ~ (各回 30 分、50 席) ※小学生向けの内容です

※ イベント内容は都合により変更することがあります。