



はまぎん ども宇宙科学館 × LAWSON 金井さんに宇宙のこと聞かない? - 金井宇宙飛行士と交信イベント -

はまぎん ども宇宙科学館では、2018年1月8日(月・祝)に、国際宇宙ステーション(ISS)に滞在している、JAXA 金井宇宙飛行士と科学館を中継しての、交信イベントを開催します。当日は交信イベントに合わせ、科学館を17:30~22:30の間、特別に無料開放して、特別工作やサイエンス・ショーの実施、宇宙食の展示やLAWSONのからあげクン「ブラックホール味」の試食など、宇宙に関するプログラムを数多く展開します。また、館内の各所にモニターを設置し、交信の様子を配信します。皆様のご参加をお待ちしております。

日時: 2018年1月8日(月・祝) 17:30~22:30(予定)

*時間・内容は変更の場合があります。

*ISS運用状況によってはスケジュールが流動的ですが、終了時刻は22:10を予定しています。

*交信の配信は21:45~22:05の間の約20分を予定しています。

*当日は17:00閉館後、17:30より科学館を再度開館します。17:00~17:30の間、館内ではお待ちいただけませんので、予めご了承ください。

参加費: 無料

*17:30以降の入館料、イベント参加費はすべて無料です。

モニター配信

ISS交信イベント

「はまぎん ども宇宙科学館 ×LAWSON

金井さんに宇宙のこと聞かない? - 金井宇宙飛行士と交信イベント -」



ISSに滞在しているJAXA 金井宇宙飛行士と科学館を中継してISSでのミッションや宇宙での生活についてお話を聞きます。その様子を館内各所のモニターで配信します。

*金井宇宙飛行士への質問はできません。

時	間	20:40 ~ 20:45	オープニングトーク
		20:45 ~ 21:00	プラネタリウム特別投影
		21:00 ~ 21:45	JAXA 山方健士先生、科学館的川泰宣館長によるトークイベント
		21:45 ~ 22:05	金井宇宙飛行士 ISS 交信
		22:05 ~ 22:10	エンディングトーク

*時間・内容は変更の場合があります。

会場: 5F キャプテンシアター、1F エントランスホール、B1 休憩室、B2 特別展示室

対象: どなたでも

*1F 宇宙劇場(プラネタリウム)で開催する交信イベントは、抽選の結果当選された方が対象です。(事前申込受付終了。詳しくは科学館HPへ) *イベント中の託児施設などはございません。予めご了承ください。 *イベント中は、1F授乳室はご利用いただけません。

*1F コスモカフェは、通常通り16:30に営業を終了します。イベント中のご利用はできません。 *科学館の駐車場は当日(1月8日)に限り9:00~22:30(最終入庫22:00)までご利用いただけます。料金は1回700円で、収容台数は60台程度です。 *特別開館のため、通常の開館時と同じように体験いただくことができない展示もあります。 *冬休み特別企画「めざせ!プログラミングマスター!」

は17:00で終了となります。 *一部展示室は21:00までです。

他にもイベントが盛りだくさんです。詳しくは裏面へ!

■からあげクン試食

みんなで作る「からあげクン宇宙で食べたい味」
グランプリの「からあげクン ブラックホール味」の
試食ができます。

配布時間：17:30～、18:30～、
19:30～、20:00～
(なくなり次第終了)

場所：B2 特別展示室
*B2 特別展示室以外の各
展示室内、宇宙劇場(プ
ラネタリウム)は飲食禁止
です。

対象：どなたでも



からあげクン
ブラックホール味

■宇宙日本食特別展示

「宇宙日本食」は、ISS長期滞在を予定している日本の宇宙
飛行士に、日本食の味を楽しんでもらうために開発されま
した。精神的なストレスを和らげ、ひいては仕事の効率の
維持・向上につながることを目的としています。「宇宙
日本食」の実物や食べ方を紹介します。

時間：17:30～21:00

場所：B2 特別展示室

対象：どなたでも

参加方法：直接会場に
お越しください。



宇宙食 ISS長期滞在ミッション
の食事の様子「ズヴェズダ」
(ロシアのサービスモジュール)

■特別工作「ロボットアームを作ろう」

国際宇宙ステーション(ISS)で使われているロボットアーム
の仕組みを、紙コップを使った工作で再現します。簡単な
工作なので、どなたでもお楽しみいただけます。
作った作品はお持ち帰りいただけます。

時間：17:30～21:00
(作製は1名あたり5～10分程度)

場所：B2 特別展示室

対象：どなたでも
(未就学児は保護者が作製)

定員：特になし
(材料がなくなり次第終了)

参加方法：直接会場に
お越しください。



ロボットアーム
完成イメージ

■特別サイエンス・ショー「とべ☆ロケット」

ペットボトルロケットを目の前で飛ばし、ロケットが飛ぶ
仕組みを解説します。

時間：17:45～、18:30～ 各回約30分

場所：5F キャプテンシアター

対象：どなたでも

定員：各回70名程度

参加方法：直接会場にお越し
ください。
座席は先着順です。



サイエンス・ショー

■ミニ実験

「パチッとあそぼう 静電気」17:45～、19:15～ (各回約15分)

静電気や静電誘導についての楽しい実験をします。また、「きぼう」日本実験棟にて行われた
静電気の実験についても紹介します。

「宇宙のきほん～空気のない世界って?～」18:15～、19:45～ (各回約15分)

空気の無い世界についての話と、真空装置を使った実験をします。

「いろんなシャボンまく」18:45～、20:15～ (各回約15分)

シャボン玉の「まく」に注目して実験を行い、性質やシャボン玉が丸くなる理由を探ります。
また、「きぼう」日本実験棟にて行われたシャボン玉の実験についても紹介します。

場所：2F スペースラボ

対象：どなたでも

参加方法：直接会場にお越しください。



ミニ実験

はまぎんこども宇宙科学館
HAMAGIN SPACE SCIENCE CENTER

<開館時間> 9:30～17:00 (最終入館は16:00まで)

<交通> JR京浜東北・根岸線洋光台駅下車徒歩3分

<駐車場> 団体バス(要予約)・乗用車(1回700円60台)

※駐車可能台数は利用日により異なります

〒235-0045 横浜市磯子区洋光台5-2-1

☎045-832-1166(受付/9:30～17:00)

★団体専用窓口 ☎045-832-1177 (受付/9:30～17:00)

http://www.yokohama-kagakukan.jp

<入館料> 大人(高校生以上)400円、小人(小・中学生)200円

※土曜日は高校生以下入館料無料

<宇宙劇場(プラネタリウム)入場料> 大人(高校生以上)600円、小人(4才～中学生)300円

※3才以下のお子様でも座席をご利用の場合は有料となります

<定期入館料(1人6か月に付き)> 大人(高校生以上)800円、小人(小・中学生)400円

