



※各イベントは都合により変更または中止になる場合があります。

**特別展** 2月12日(月・振)まで **天文講演会** **24日(土)**

**せっかく来たから「さっかく」見ていく?**  
～錯覚の科学を楽しもう!～

**宇宙旅行時代**  
～我々はなぜ再び月へ行くのか～  
講師: JAXA 広報部 特任担当役 宮里 光憲 氏

科学展示室	【入場料】	一般 210円	小中学生 100円	未就学児無料
	【年間入場券】	一般 830円	小中学生 410円	
プラネタリウム	【観覧料】	一般 410円	中学生以下 210円	未就学児で座席を使用しない場合は無料
	【年間観覧券】	一般 1,670円	中学生以下 830円	

**空調設備工事に伴うプラネタリウムの休止・臨時休館のお知らせ**  
【プラネタリウム休止】2月13日(火)～22日(木) 【臨時休館】2月26日(月)～3月8日(金)

2月の休館日…2月5日(月)、13日(火)、19日(月)、26日(月)～3月8日(金)

日	曜	開催時間	内容・テーマ (展…科学展示室 プ…プラネタリウム 天…天文台)
1	木	15:30	プラネタリウム 一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」
2	金		
3	土	展 10:30、13:00、11:30、14:00	わくわくワーク 「紙コップクラッカー 豆まきVer.」 うきうき探検
		14:30	サイエンスクラブ 「ようこそ! 錯覚ワールドへ」※募集は12/26まで
		11:30、13:30、15:30	プラネタリウム 一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」 「ヒーリングアース」
	天	10:45	天文台ガイドツアー
4	日	展 10:30、13:00、10:00	特別イベント 「宇宙での錯覚について考えよう」 プラネタリウム キッズアワー 「オリオン座」
		11:30、13:30、15:30	一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」 「ヒーリングアース」
5	月		休館日
6	火		
7	水		
8	木	15:30	プラネタリウム 一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」
9	金		
10	土	展 10:30、13:00、11:30、14:00	わくわくワーク 「紙トンボコプター」 うきうき探検
		11:30、13:30、15:30	プラネタリウム 一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」 「ヒーリングアース」
		10:45	天文台ガイドツアー
		18:30、19:10	夜間観測会 「木星」※募集は1/30まで
11	日・祝	展 10:30、13:00、14:00、15:00	どきどきサイエンス 「チョコレートスライム」(200円) 「体験! 錯覚テーマパーク」(100円)
		10:00	サイエンスショー 「からだのふしぎ」
		11:30、13:30、15:30	プラネタリウム キッズアワー 「オリオン座」 一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」 「ヒーリングアース」
12	月・振	展 10:30、13:00、14:00、15:00	どきどきサイエンス 「チョコレートスライム」(200円) 「体験! 錯覚テーマパーク」(100円)
		10:00	サイエンスショー 「せっかく来たから「〇〇」していき?プラネタリウム キッズアワー 「オリオン座」
		11:30、13:30、15:30	一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」 「ヒーリングアース」
13	火		休館日
14	水		
15	木		
16	金		
17	土	展 10:30、13:00、11:30、14:00	わくわくワーク 「カカオサシェ」 うきうき探検
		10:45	天文台ガイドツアー
18	日	展 10:30、13:00、11:30、14:00、15:00	どきどきサイエンス 「チョコレートスライム」(200円) 「水の実験」 「バランスのふしぎ」
19	月		休館日
20	火		
21	水		
22	木		
23	金・祝	展 10:30、13:00、14:00、15:00	どきどきサイエンス 「チョコレートスライム」(200円) サイエンスショー 「科学探偵物語」
		10:00	プラネタリウム キッズアワー 「オリオン座」
		11:30、13:30、15:30	一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」 「ヒーリングアース」
24	土	展 10:30、13:00、11:30、14:00	わくわくワーク 「フラワーミニボトル」 うきうき探検
		11:30、13:30、15:30	プラネタリウム 一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」 天文講演会 「宇宙旅行時代～我々はなぜ再び月へ行くのか～」※募集は2/14まで
		10:45	天文台ガイドツアー
		19:00、19:40	夜間観測会 「オリオン大星雲」※募集は2/14まで
25	日	展 10:30、13:00、11:30、14:00、15:00	どきどきサイエンス 「チョコレートスライム」(200円) 「EV3でプログラミング」
		10:00	サイエンスショー 「SSS～Snow Science Show～」
		11:30、13:30、15:30	プラネタリウム キッズアワー 「オリオン座」 一般投影 「MOONBASE(ムーンベース)」 「ヒーリングアース」
26	月		休館日
27	火		休館日
28	水		休館日
29	木		休館日

プラネタリウム休止

**科学展示室** ～参加体験型の約40の展示装置が並ぶ～  
【開館時間】9:30～17:00(入館は16:30まで)

**特別イベント** ※詳しくは裏面をご覧ください。 今月のイベント情報

**特別展「せっかく来たから「さっかく」見ていく?～錯覚の科学を楽しもう!～」**  
12月9日(土)～2月12日(月・振)  
◎特別イベント「宇宙での錯覚について考えよう」 2月4日(日) 10:30、13:00  
講師…矢野 幸子 氏 (フィットネスインストラクター、宇宙実験コーディネーター)

**土曜日のイベント**

**わくわくワーク** ～身の回りにある素材を使った簡単な工作教室～  
所要時間…約20分 [定]各40人 [持]マイバッグ ※未就学児は保護者同伴

**うきうき探検** ～探検シートのミッションをクリアして、うきうきかるたを手に入れよう～  
配布時間…20分 ※カードが無くなり次第受付終了

**日曜・祝日のイベント**

**サイエンスショー** ～身近に起こる現象を科学的な原理を交えながら考える実験ショー～  
所要時間…約20分

**どきどきサイエンス** ～テーマのあるものづくり・観察・実験を行う教室～  
所要時間…約30分 [定]各20人(先着順) [持]マイバッグ [¥]材料費有料  
※小学2年生以下は保護者同伴 ※当日9:30から受付で整理券を配布

**にこにこ実験室** ～親子で協力しながら、科学への理解・興味を深める実験教室～  
所要時間…約30分 [定]8組(先着順) ※当日9:30から受付で整理券を配布  
[対]18日…小学1～3年生と保護者/25日…小学3年生～高校生と保護者

**毎日開催イベント**

**ミニ実験ショー**～展示室の装置を使った約10分間の実験ショー～ ※約1時間おきに開催

**プラネタリウム** ◎投影スケジュール等、詳細は裏面をご覧ください。  
☆観覧券は1階科学展示室入口で、当日9:30から開始時刻の5分前まで販売。(席数…160席)

**天文講演会** ※申込方法等、詳しくは裏面をご覧ください。

**「宇宙旅行時代～我々はなぜ再び月へ行くのか～」**  
講師…JAXA 広報部 特任担当役 宮里 光憲 氏  
2月24日(土) 15:30～16:45 **要事前申し込み**

**一般投影** ～当日の星空解説&天文ピクセルの紹介と番組～ 所要時間…約50分

★冬番組「MOONBASE(ムーンベース) 月面基地のミライ」  
★秋番組「ヒーリングアース」 **25日(日)まで**

**キッズアワー** ～生解説中心の子ども(小学校低学年)向け投影～ 所要時間…約30分

1月・2月のテーマ「オリオン座」

**天文台**

**土曜日のイベント**

**天文台ガイドツアー** ～副天文台での太陽観測を中心に3つの天文台を案内～  
所要時間…約30分 [定]各12人(先着順) [対]科学展示室に入場したかた  
[申]当日9:30から受付にて ※雨・強風等の場合は中止いたします

**第2・第4土曜日のイベント**

**夜間観測会** ～屋上の主天文台と副天文台でその日によく見える天体を観測～

開催日時	観測対象	申込期間(スマート申請)
2月10日(土) ①18:30～19:00 ②19:10～19:40	木星	1月23日(火)～30日(火)12:00
2月24日(土) ①19:00～19:30 ②19:40～20:10	オリオン大星雲	2月6日(火)～14日(水)12:00
3月9日(土) ①19:30～20:00 ②20:10～20:40	オリオン大星雲	2月20日(火)～27日(火)12:00

所要時間…約30分 [定]各20人(申込多数の場合は抽選) [¥]無料  
参加方法…上記申込期間に**科学館ホームページ(スマート申請)で申し込み**  
※曇り・雨・強風等、天候不良の場合は中止いたします。当日16時以降に、科学館ホームページまたは電話(048-262-8431)で開催の有無をご確認ください。



夜間観測会

## 特別展

# せっかくかか

錯覚の科学を楽しもう！

12月9日(日)～2月12日(月・祝)

### 「錯覚くん」

👁️ 見ていくポイント

高さ2mの巨大オブジェが表情豊かにお出迎え！  
プロジェクションマッピングによる錯覚を体験しよう！

**3Dトリックアート**

特別展エリアに散りばめられたフオスポットで写真を撮ろう！  
不思議でおもしろい3Dトリックアートを体験しよう！

**体感VRアクション「キックウェイ」**

映像と動き、振動、風圧によって臨場感が増す！  
仮想現実の世界を体験してみよう！

**特別イベント**

### 「宇宙での錯覚について考えよう」

講師…矢野 幸子 氏 (フィットネスインストラクター、  
宇宙実験コーディネーター)

[日] 2月4日(日) 10:30、13:00 所要時間…約30分  
[¥] 無料

せっかく来るなら、見て、触れて、  
考えて、からだを使って、  
錯覚の科学を楽しもう！

特別展ホームページ

## 2月のイベント

### わくわくワーク

紙コップクラッカー  
豆まきVer.

紙トンボコプター

カカオサシェ

フラワーミニボトル

### どきどきサイエンス

チョコレートスライム

体験！錯覚テーマパーク

## 2月のプラネタリウム

※観覧券は1階科学展示室入口で当日9:30から開始時刻の5分前まで販売(券をお持ちでも原則途中入場はできません)  
※声が響くなど、周りのお客様の観覧に支障が出ると思われる場合には、退室をお願いすることがあります。

【プラネタリウム休止のお知らせ】2月13日(火)～22日(木)は空調設備工事に伴い、プラネタリウム投影を休止します。

[所要時間] 一般投影 約50分(星空の生解説+番組)/ キッズアワー 約30分 [席数] 160席 ( )カッコ内は券の販売終了時刻

投影開始時刻	10:00(9:55)	11:30(11:25)	13:30(13:25)	15:30(15:25)
土曜日(17日を除く)	-	ムーンベース MOONBASE	ムーンベース MOONBASE	ヒーリングアース ※
日曜・祝日(18日を除く)	キッズアワー	ムーンベース MOONBASE	ムーンベース MOONBASE	ヒーリングアース
1日(木)、8日(木)	-	-	-	ムーンベース MOONBASE

※24日(土) 15:30は天文講演会のため、「ヒーリングアース」の投影はありません。

### 一般投影冬番組

## ムーンベース MOONBASE 月面基地のミライ

日本初公開！月面基地の未来を描いた話題の最新作。  
人類は再び月を目指し始めた。地球からはるか38万kmを旅し、過酷な月の環境を生き抜く極めて危険で難しいミッション。フルドームでしか味わえない驚異の月面体験、月面開拓に挑む冒険の物語が今、始まる！  
(星空の生解説約30分と番組20分)

**2月24日(土) 15:30～16:45**  
天文講演会「宇宙旅行時代～我々はなぜ再び月へ行くのか～」  
講師：JAXA 広報部 特任担当役 宮里 光憲 氏

近年、世界的に盛り上がりを見せている月探査。宇宙飛行士が再び月面に降り立つ「アルテミス計画」をはじめ、これからの宇宙進出計画について紹介します。

[場] プラネタリウム [¥] 一般410円、中学生以下210円 [定] 160人(申込多数の場合は抽選)

[申] **要事前申し込み** 1月30日(火)～2月14日(水)12:00にホームページ(スマート申請)で  
※申し込みが定員に達しない場合、残席分は当日枠(先着順)とします。

### 一般投影秋番組

## ヒーリングアース

本物の絶景を見たことがありますか？  
南米・ウユニ塩湖の湖面が鏡のように映し出す星空、北欧・スヴァールバル諸島の極夜に現れる色彩が変幻自在に変化するオーロラ、ハワイ島にあるすばる望遠鏡が捉えた高精細な星々の姿。  
SEKAI NO OWARIやYuccaなどの楽曲でお届けする、究極のヒーリング科学番組です。(星空の生解説約25分と番組25分)

©2020 NHK ©NED/D&Dピクチャーズ

**キッズアワー** 所要時間 約30分

### 1月・2月のテーマ「オリオン座」

星空やテーマにそった内容を子ども(小学校低学年)向けに解説します。  
「オリオン座物語」(約5分)も投影します。

## 川口市立科学館 アクセス

**電車とバス**

- JR川口駅東口 7～9番乗場からバスで約13分、「川口市立高校」下車 徒歩5分
- JR川口駅西口 「みんななかまバス(青木線)」で約20分、「SKIPシティ」下車 (※平日、土曜のみ)
- JR西川口駅東口 5番乗場からバスで約9分、「川口市立高校」下車 徒歩5分
- 埼玉高速鉄道 鳩ヶ谷駅西口 3番乗場からバスで約9分、「上青木小学校」下車 徒歩5分
- 埼玉高速鉄道 鳩ヶ谷駅東口 「みんななかまバス(青木線)」で約25分、「SKIPシティ」下車(※平日、土曜のみ)

**駐車場** SKIPシティ駐車場(8:00～22:00) 1時間 200円(当日中最大 1,000円)