

2016

# 2月のイベント

## 川口市立科学館

〒333-0844 川口市上青木3-12-18 SKIPシティ内  
 TEL 048-262-8431  
 ホームページアドレス <http://www.kawaguchi.science.museum>

〔開館時間〕 9:30から17:00まで (入館は16:30まで)

〔料 金〕 科学展示入場料 一般 200円、小中学生 100円、未就学児 無料  
 (年間入場券 一般 820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 200円  
 (年間観覧券 一般 1,640円、中学生以下 820円)

※プラネタリウムで未就学児が座席を使用しない場合は無料です。

ただし、3歳未満の未就学児は観覧をお断りする場合があります。

※観覧券は1階科学展示室入口で、開始時刻の5分前まで販売します。

〔2月の休館日〕 1日(月)、8日(月)、15日(月)、22日(月)、23日(火)、29日(月)

日	月	火	水	木	金	土
	1 休館日	2	3	4 ✧	5	6 ✧ コウモリ飛行機
7 ✧ 音であそぼう	8 休館日	9	10	11 ✧ 酸素の七変化	12	13 ✧ ブンブンごま Part II いきいきサイエンス
14 ✧ 特別イベント (映像とお話)	15 休館日	16	17	18 ✧	19	20 ✧ ストロケット2号
21 ✧ プラスチックのふしぎ?!	22 休館日	23 休館日 (館内整理日)	24	25 ✧	26	27 ✧ プラ板で アクセサリー
28 ✧ あつ静電気 ★天文講演会	29 休館日	特別展 🔍探検隊! 〜“くち”から“おしり”まで〜	◎14日(日) 特別イベント(映像とお話) 「大きい! 長い! すごい! いろいろな 動物たちの口や内臓のつくり」		28日(日) 天文講演会 太陽系大航海時代 〜新型ロケットH3と21世紀の宇宙活動〜	



### 科学展示室 〔開館時間〕 9:30から17:00まで (入館は16:30まで)

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~ (自由観覧)  
 〔開催日時〕 日曜・祝日(14日除く)… 13:40、15:10 所要時間… 約30分

わくわくワーク ~身の回りにある素材を使った簡単な科学ものづくり教室~  
 〔開催日時〕 土曜日… 14:30、16:00 所要時間…約20分 定員…各回50人 ※未就学児は保護者同伴。

どきどきサイエンス ~テーマのあるものづくり・観察・実験などを行う教室~ 所要時間… 約30分 定員… 各回20人

テーマ (カッコ内は材料費)	11:30	14:30	16:00
7日(日)・11日(祝)	さわってみよう! 触覚実験(200円)	さわってみよう! 触覚実験(200円)	音をたのしもう♪(200円)
14日(日)	さわってみよう! 触覚実験(200円)	—	音をたのしもう♪(200円)
21日(日)・28日(日)	—	さわってみよう! 触覚実験(200円)	さわってみよう! 触覚実験(200円)

※当日科学展示室で先着順に受け付け。 ※小学2年生以下は保護者同伴。

うきうき探検 ~ミッションカードを手に入れて展示室を探検しよう~  
 〔開催日時〕 土曜日… 10:30、15:10 配布時間… 20分 ※カードがなくなり次第、受け付けを終了します。

いきいきサイエンス ~大人のための科学実験体験教室~ 第1回 13日(土) ※詳しくは裏面参照。

【特別展 もぐもぐ探検隊! ~“くち”から“おしり”まで~】14日(日)まで ◎特別イベント 14日(日) ※詳しくは裏面参照。



### プラネタリウム

★観覧券は1階科学展示室入口で、開始時刻の5分前まで販売。券をお持ちでも原則途中入退場はできません。  
 定員… 160人 所要時間… 約50分 ◎投影日・開始時刻等スケジュールは裏面をご覧ください。

★ 一般投影 ~星空解説&天文トピックスの紹介と番組~

冬番組「ジャーニー・トゥ・スペース」

スペースシャトル開発や宇宙飛行士による宇宙ステーション滞在など、宇宙に進出してきた人類。遥かなる火星を目指す科学者や宇宙飛行士の挑戦を描きます。

秋番組「コズミックフロント プラネタリウム版 ファーストスター誕生」(投影延長)

人気番組「コズミックフロント」のプラネタリウム版。暗黒が支配する宇宙を光あふれる世界に変えた「ファーストスター」の誕生に迫ります。

★ キッズアワー ~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~

★ 天文講演会「太陽系大航海時代 ~新型ロケットH3と21世紀の宇宙活動~」28日(日) ※詳しくは裏面参照。



### 天文台

★ 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~

〔開催日時〕 土曜日… 10:45~ 11:15

〔定員〕 12人 〔対象〕 科学展示室に入場されたかた(科学展示入場料が必要です)

〔参加方法〕 当日 9:30 から科学展示室入口で先着順に受け付け。定員になり次第、受け付けを終了します。

※開催の有無は10:45に決定し、雨・強風の場合は中止になります。

★ 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(惑星や月、星雲など)を観測~

〔定員〕 50人 〔参加費〕 無料 ※中学生以下は保護者同伴。

〔参加方法〕 当日受付時間に、1階科学館入口前で先着順に受け付け(並んだかたのみ)。定員になり次第、受け付けを終了します。

※開催決定時に科学館入口前に待ち列を設置しますが、混雑時は決定前でも待ち列を設置することがあります。

また、受付時間前でも定員に達した場合は、予定を早めて受け付けを行い、待ち列を解散することがあります。

※開催の有無は17:15に決定し、くもり・雨・強風の場合は中止になります。ホームページまたは電話 048-262-8431 で確認できます。

開催日(第2・4土曜日)	主な観測対象	受付時間	公開時間
13日(土)	月	18:00~18:30	18:30~19:30
27日(土)	M42(オリオン大星雲)		



**特別展**

開催期間 14日(日)まで

**もくもく探検隊!**  
～“くち”から“おしり”まで～

【会場】 科学展示室  
【料金】 科学展示入場料(一般200円、小中学生100円)

体の中は不思議なことがいっぱい! タベルンジャーといっしょに、くちからおしりまで、食べ物になって体の中を探検! スタンプラリーに挑戦し、タベルンジャーカードをゲットしよう!

**特別イベント(映像とお話)**  
「大きい! 長い! すごい!」  
いろいろな動物たちの口や内臓のつくり

【日時】 14日(日) 14:00～(約60分)  
【講師】 蝦名 元 氏(一般財団法人 進化生物学研究所 研究員)  
【対象】 一般(未就学児は保護者同伴)  
【内容】 いろいろな動物たちの口や内臓のつくりと、進化の不思議を紹介しします。

**参加者募集!**

科学ものづくり教室  
**ロボスピリタ製作**

白線にそって走るロボットをつかって  
ロボスピリタグランプリに挑戦しよう!

【日時】 3月19日(土) 9:40～12:00 (9:30受付開始)  
【対象】 小学生以上 ※小学2年生以下は保護者同伴。【定員】 12人  
【材料費】 4,000円(別途、科学展示入場料が必要です) ※材料費は事前払い。  
【申込方法】  
往復はがきで、往信面に ①〒・住所、②氏名(ふりがな)、  
③学校名・学年または『一般』、④電話番号、⑤ロボスピリタ製作参加の有無、返信用あて名欄に、住所・氏名を記入し、〒333-0844  
川口市上青木3-12-18 川口市立科学館「ロボスピリタ製作」係まで郵送。  
【申込締切】 2月27日(土)必着 ※申し込み多数の場合は抽選。

**2016 ロボスピリタ グランプリ**

【日時】 3月26日(土) 10:00～14:30 (9:30 受付開始)  
【対象】 科学館もしくは川口工業高校で製作したロボスピリタまたはライトレースカーを持参できるかた  
【参加費】 無料(ただし、科学展示入場料が必要です)  
【申込方法】 3月20日(祝) 17:00 までに来館または電話で申し込み

科学、楽しみませんか?  
大人のための  
科学実験体験教室

**いきいきサイエンス**

第1回 2月13日(土) 11:00～12:00  
「水溶液の科学～身近な酸・アルカリ～」  
身近な液体の酸性・アルカリ性を調べながら、その性質を学びます。

第2回 3月 5日(土) 11:00～12:00  
「空気の色を体感～現象で見る空気～」  
実験を通して、空気の色を体感しながら学びます。

【対象】 一般(高校生以上)※親子可  
【定員】 各回10人  
【参加費】 無料(ただし、科学展示入場料が必要です)  
【参加方法】 当日9:30から科学展示室で整理券を配布

**天文講演会**

28日(日)

**太陽系大航海時代**  
～新型ロケットH3と21世紀の宇宙活動～

講師 木場田 繁 氏(宇宙航空研究開発機構(JAXA))

探査機「はやぶさ2」などが太陽系のさまざまな天体に向かっていて、広大な宇宙を舞台とした「太陽系大航海時代」へと突入しようとしています。日本の新型ロケットH3や有人宇宙活動など、新しい取り組みについて紹介します。

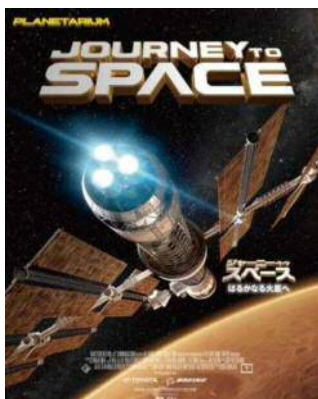
【日時】 28日(日) 15:30～16:45  
【会場】 プラネタリウム  
【定員】 160人 【参加費】 無料(要整理券)  
※当日9:30から1階科学展示室入口で整理券を配布。

## 2月のプラネタリウム

【観覧料】 一般 410円 中学生以下 200円 ※未就学児で席を使わない場合は無料。  
※観覧券は1階科学展示室入口で販売。( )カッコ内は券の販売終了時刻

投影開始時刻	10:30(10:25)	12:00(11:55)	13:30(13:25)	15:00(14:55)
土曜日	—	ジャーニー・トゥ・スペース	ジャーニー・トゥ・スペース	コズミックフロント
日曜・祝日	キッズアワー	ジャーニー・トゥ・スペース	ジャーニー・トゥ・スペース	コズミックフロント※
木曜日(11日除く)	—	—	—	15:30(15:25) ジャーニー・トゥ・スペース

※28日(日)は天文講演会開催のため、15:00「コズミックフロント」は休止します。



### 一般投影 冬番組 ジャーニー・トゥ・スペース

スペースシャトル開発や宇宙飛行士による宇宙ステーション滞在など、宇宙に進出してきた人類。

遥かなる火星を目指す科学者や宇宙飛行士の挑戦を描きます。

(星空の生解説約25分と番組25分)



### 一般投影 秋番組(投影延長) コズミックフロント プラネタリウム版 ファーストスター誕生

人気番組「コズミックフロント」のプラネタリウム版。暗黒が支配する宇宙を光あふれる世界に変えた「ファーストスター」の誕生に迫ります。

(星空の生解説約25分と番組25分)

©2015 NHK ©渋谷区/NHKエデュケーショナル

### キッズアワー

1月・2月のテーマ  
「夜空には色とりどりの星が輝いている!？」

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。番組「はじめての宇宙・冬～夜空には色とりどりの星が輝いている!～」(15分)も投影します。(約50分)



### 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、「総合高校」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、「総合高校」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シティ地下駐車場 1時間 200円(1日最大 1,000円)

