

〒333-0844 川口市上青木3-12-18 SKIPシティ内 TEL 048-262-8431 FAX 048-262-8481 ホームページ http://www.kawaguchi.science.museum ※各イベントは都合により変更になる場合があります。



(ホームページ)

[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。

【1月の休館日】1日(祝)~3日(木)、7日(月)、15日(火)、21日(月)、28日(月)、29日(火)

| | (///, / 11 (7) / 10 11 | ()()()() | H ())) (Lo H ()() | | | | |
|------------------------------------|------------------------|------------------|--------------------|----------|---------------------------------------|-----------------------------------------|--|
| H | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | ± | |
| 特別觀測会 | 6日(日) | 1 | 2 | 3 | 4 🐎 😇 | 5 💪 🦫 🛊 | |
| 部分日 会場 SKIPシティプロムナー | 8:40~ | 年末年始休館日 | | | ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ | おきあがりこぼし | |
| 6 🖎 🥨 🛣 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 🔌 🧎 🤺 | |
| 回転ぐるぐる 特別観測会「部分日食」 | 休 館 日 | | | | | ビー玉クルクル | |
| 13 | 14 🐎 🐞 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 🔌 🐎 🔆 | |
| 静電気であそぼう | ○ 静電気で あそぼう | 休 館 日 | | | | ・ ビッグヨーヨー | |
| 20 ショ 電気のパワー! | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 💪 🦫 🦅 | |
| 電気のパワー! ジャイロ効果で倒れない CDをつくろう! | 休 館 日 | | | <u> </u> | | ぶんぶん キャップごま | |
| 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 特別展「ぐるぐる、くるくる展 | | |
| ○ 電気のパワー! | 休 館 日 | 休 館 日 (館内整理日) | | | (の) 特別ワークショップ | 回転でおこす不思議~」 「20日(日) れないCDをつくろう!」 | |

科学展示室 [開館時間] 9:30から17:00まで (入館は16:30まで)

● 特別展「ぐるぐる、くるくる展~回転でおこす不思議~」 開催期間 2月11日(月・祝)まで 特別ワークショップ「ジャイロ効果で倒れないCDをつくろう!」20日(日) ※詳しくは裏面参照

○ 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(1日除く)…13:40、15:10 所要時間…約30分

かくわくワーク ~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…13:00、14:30、16:00 所要時間…約20分 定員…各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~

[開催日時] 日曜・祝日(1日除く)、4日(金)… ①11:30、②14:30(20日除く)、③16:00(20日除く) ①③「羊毛フェルト化大作戦☆」 材料費… 150円 ②「サイエンス・スピナー」材料費… 250円

所要時間… 約30分 定員… 各20人(先着順) ※当日科学展示室で整理券配布 ※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科学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、受付終了



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 ~職員による当日の星空解説&天文トピックスの紹介と季節の番組~ 冬番組「コズミックフロント 宇宙エレベーターの旅」

秋番組「ノーマン・ザ・スノーマン~北の国のオーロラ~」(投影延長)

★ 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~ 1月・2月のテーマ「冬の星座と星の色」



天文台

※ 特別観測会「部分日食」 ~小型望遠鏡や遮光板で部分日食を観測 ~ 6日(日) 8:40 ~ 11:35 [詳しくは裏面参照]

🔆 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 ※開催の有無は10:45に決定し、雨・強風の場合は中止

[定員] 12人(先着順) [対象] 科学展示室に入場したかた [参加方法] 当日科学展示室で受け付け。定員になり次第、受付終了。

🛹 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(先着順) [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階科学館入口前で受け付け(並んだかたのみ)。定員になり次第、受付終了。

※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。

※開催の有無は17:00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。

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。

| 開催日 | 主な観測対象 | 受付時間 | 公開時間 | |
|----------|--------------|--------------|--------------|--|
| 12日(土) 月 | | 17:30~18:00 | 18:00~19:00 | |
| 26日(土) | オリオン大星雲(M42) | 17.30.916.00 | 10.00.918.00 | |



=特=別=展

● 展示内容

◆ジャイロ効果体験① 「ジャイロのちからで回ってみよう」

◆ジャイロ効果体験② 「ジャイロのちからを感じてみよう」

◆ジャイロ不思議体験 「方向の変わらないロボット」他

◆回転発射体験 「回転のちからで飛ばしてみよう」

◆回転でおこるさまざまな不思議 「バーサライタ」

◆ワークショップ 「ジャイロ効果でよく飛ぶ工作体験!」 など多数



[開催期間]2月11日(月・祝)まで [料金]科学展示入場料

一般200円、小中学生100円

ガリレオ・ガリレイは言った「地球は回っている …」と。回転をテーマに、回転によっておこる現象を驚きとともに体験しよう。ジャイロ効果や 回転によって生まれる不思議な展示物が科学館に大集合!

● 特別ワークショップ 1月の特別イベント 「ジャイロ効果で倒れない CDをつくろう!!

CDとハンドスピナーを組み合わせると立ち上がる? ジャイロ効果によっておこる不思議を体験しよう! [請師] マッドサイエンティスト・Dr.リン [日時]

20日(日) ①11:00、②13:00、③14:30、④16:00 [所要時間] 20分 [定員] 各20人(先着順) ※未就学児は保護者同伴

> 特別ワークショップ講師 マッドサイエンティスト・Dr.リン

> > 2月の特別イベント

特別イベント「ペーパージャイロ記録会」

ペーパージャイロを飛ばして高得点をめざそう! [日時]2月2日(土)・3日(日)

11:00~15:00(時間内常時開催)

平成30年度後期 サイエンスクラブ

テーマ「身近なふしぎ発見」

ぎ発見」 【4回連続で学ぶ、実験・観察とものづくりの教室】

第1回 2月17日(日)「からだのふしぎ」

第2回 2月24日(日)「ねばねばのふしぎ」

第3回 3月 3日(日)「浮遊(ふゆう)のふしぎ」

第4回 3月10日(日)「宇宙のふしぎ」

[定員] 各コース 12人 [材料費] 1,000円 [申込方法] 科学館ホームページまたは往復はがき(1人1枚) [申込締切] 31日(木)必着 ※申込多数の場合は抽選 ※詳細は科学館ホームページをご覧ください。

〔対象・コース・開催時間〕

対象 小学3年生

ビギナークラス

[開催時間] 9:45~ 10:45

対象 小学4~6年生

マスタークラス

「開催時間〕11:00~ 12:00

科学ものづくり教室 「入門!電気工作2(第3回)」

クランクを用いた工作の基本を学び、モーターハンドを作ります。初めて電気工作に挑戦したいかた向けの工作教室です。

[日時] 3月17日(日) 10:00~11:30 [対象] 小学4~6年生 [定員] 10人 [材料費] 1,500円

[申込方法] 科学館ホームページ、または 往復はがき(1人1枚)

[申込締切]3月2日(土)必着 ※申込多数の場合は抽選

※詳細は科学館ホームページをご覧ください。

1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) | 15:30(15:25) |
|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 4日(金) | _ | キッズアワー | コズミックフロント | コズミックフロント | _ |
| 土曜日 | _ | コズミックフロント | コズミックフロント | ノーマン・ザ・スノーマン | _ |
| 日曜・祝日(1日除く) | キッズアワー | コズミックフロント | コズミックフロント | ノーマン・ザ・スノーマン | _ |
| 木曜日(3日除く) | _ | _ | _ | _ | コズミックフロント |



一般投影 冬番組

コズミックフロント宇宙エレベーターの旅

2050年、宇宙旅行のイメージを根底から 覆す宇宙エレベーターが現実のものにな ると言われています。どのように構想が 生まれたのか、どんな建設プランで造ら れるのかを紹介します。

(星空の生解説 約25分と番組25分)



(c) TAIYO KIKAKU co..ltd./ EXPJ ltd

ー般投影 秋番組(投影延長) ノーマン・ザ・スノーマン 〜北の国のオーロラ〜

ある冬の夜、少年は雪ダルマのノーマンと オーロラを見る旅に出た。星々や生き物たち との出会いを通じて成長する少年とノーマン が織りなす心温まる人形アニメーション。

(星空の生解説 約25分と番組25分)

キッズアワー 1月・2月のテーマ 「冬の星座と星の色」

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)



6_{日(日)} 特別観測会「部分日食」

小型望遠鏡や遮光板で部分日食を観測します(晴天時以外は中止)。

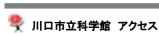
[日時]6日(日)8:40~11:35

〔会場〕SKIPシティプロムナード(屋外)

〔参加費〕無料

〔参加方法〕当日会場にお集まりください。

※科学館ホームページで部分日食の画像を配信します。



- ●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)

「SKIPンナイ」ト単 (※平日、工曜のみ)

- 電車とバス ●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シティ地下駐車場 1時間 200円(1日最大 1,000円)

