

12月のイベント

川口市立科学館 サイエンスワールド

〒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。

〔12月の休館日〕1日(土)～7日(金)、10日(月)、17日(月)、25日(火)、29日(土)～1月3日(木)

日	月	火	水	木	金	土
特別展 ぐるぐる、くるくる展 12月8日(土)～2月11日(月・祝) ◎特別ワークショップ 12月9日(日) 「マッドサイエンティスト・Dr.リンによるサイエンスショー」						1
休館日						休館日
2	3	4	5	6	7	8
休館日 1日(土)～7日(金) (電気設備点検および特別整理期間)						プラ板で アクセサリー
9	10	11	12	13	14	15
Dr.リンによる サイエンスショー	休館日					ソーマロープ
16	17	18	19	20	21	22
バランスのひみつ	休館日					おきあがりこぼし ☆星空リラクゼーション
23	24	25	26	27	28	29
サンタからの おくりモノ ☆星空リラクゼーション	サンタからの おくりモノ	休館日		おきあがりこぼし		年末年始 休館日
30	31	プラネタリウム冬番組(新番組) コズミックフロント 宇宙エレベーターの旅			星空リラクゼーション 「クリスマスの星空」 22日(土)・23日(日・祝)	
休館日(1月3日(木)まで)						



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～」8日(土)～2月11日(月・祝)
 特別ワークショップ「マッドサイエンティスト・Dr.リンによるサイエンスショー」9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〕16日(日)、23日(日・祝)、24日(月・振)… 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〕8日(土)・15日(土)… 14:30、16:00
 22日(土)・27日(木)… 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(2日・30日除く)、26日(水)、28日(金)… ①11:30(9日除く)、②14:30、③16:00
 ①③「ミカンのちから」材料費… 100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〕8日(土)・15日(土)・22日(土)… 10:30、15:10 配布時間… 20分 ※カードがなくなり次第、受付終了



(わくわくワーク、どきどきサイエンスの詳細はこちら)



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。

- ☆ 特別投影 星空リラクゼーション「クリスマスの星空」22日(土)・23日(日・祝) ※詳しくは裏面参照
- ★ 一般投影 ～星空解説&天文トピックスの紹介と番組～
Now! 冬番組「コズミックフロント 宇宙エレベーターの旅」8日(土)投影開始
 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～ 11月・12月のテーマ「クリスマス」



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(1日・29日除く)… 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。
 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17:00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。

開催日	主な観測対象	受付時間	公開時間
8日(土)	ずばる(M45)	17:30～18:00	18:00～19:00
22日(土)	月		

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」

両手で持った車輪を回転させながら傾けるとジャイロ効果で体が動いていくよ。ジャイロの力を認識することができるよ。



◆ジャイロ効果体験②
「ジャイロのちからを感じてみよう」

フライホイールが動いている剣を的に向かって振り下ろしてみよう。思った位置に振り下ろせるかな？



◆ジャイロ不思議体験
「方向が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
「パーサライタ」

◆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〕
12月8日(土)～2月11日(月・祝)
〔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...」。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
「マッドサイエンティスト・Dr.リン
によるサイエンスショー」

12月の特別イベント

夢は世界征服というちょっとドジでマヌケなマッドサイエンティスト、Dr.リンが科学館にやってくる！回転をテーマにした特別サイエンスショーを開催！

〔講師〕マッドサイエンティスト・Dr.リン
〔日時〕9日(日)
①11:10、②13:40、③15:10
〔所要時間〕30分



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

◎ 特別ワークショップ
「ジャイロ効果で倒れない
CDをつくらう！」

1月の特別イベント

〔講師〕マッドサイエンティスト・Dr.リン
〔日時〕2019年1月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

参加者募集

科学ものづくり教室
「入門！電気工作(第3回)」



マグネットカーを作りながら、電気工作の道具の使い方や工作の工夫の基本を身につけよう

〔日時〕2019年2月16日(土) 10:00～11:30
〔対象〕小学4～6年生 〔定員〕10人
〔材料費〕1,000円(別途、科学展示入場料が必要です)
〔申込方法〕科学館ホームページ、または往復はがき
〔申込締切〕2019年2月2日(土)必着

※内容は第1回、2回と同じです。
※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。



12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)
13日・20日(木)	—	—	—	—	コズミックフロント
8日・15日・22日(土)	—	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※	—
9日・16日・23日(日)、24日(月・振)	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※	—
26日(水)～28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	—

※ 22日(土)・23日(日・祝)は「星空リラクゼーション」開催のため、15:00「ノーマン・ザ・スノーマン」の投影を休止します。



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)



一般投影 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)

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

キッズアワー
11月・12月のテーマ「クリスマス」

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。星座物語「プレアデス神話」も投影します。



特別投影

星空と音楽でおくる大人向けの特別投影

星空リラクゼーション
「クリスマスの星空」

〔日時〕22日(土)・23日(日・祝)
15:30～16:20

〔BGM(予定)〕
アカペラグループ ペンタトニックスより
「きよしこの夜」、「The First Noel」、
「This Christmas」他

川口市立科学館 アクセス

- 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シティ地下駐車場 1時間 200円(1日最大 1,000円)

