



2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> (facebook)

※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。

〔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 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
(年間観覧券 一般 1,670円、中学生以下 830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〕3日(月)、10日(月)、17日(月)、25日(火)、26日(水)

日	月	火	水	木	金	土	
特別展「科学捜査展」 特別ワークショップ第4弾 「防犯ボックスをつくろう」2・9日(日)		天文講演会 23日(日・祝) 「人類が初めて見たブラックホール」			特設コーナー 「自動運転のしくみ」 27日(木)～3月22日(日)		1 バランスちょうちょ
2 SSS～Snow Science Show～ 防犯ボックスをつくろう	3 休館日	4	5	6	7	8 UVチェックストラップ	
9 SSS～Snow Science Show～ 防犯ボックスをつくろう	10 休館日	11 じしゃくで ダウン!!	12	13	14	15 アメンボ	
16 バランスのふしぎ	17 休館日	18	19	20	21	22 浮沈子	
23 静電気であそぼう いきいきサイエンス!!	24 静電気で あそぼう いきいきサイエンス!!	25 休館日	26 休館日 (館内整理日)	27	28	29 くるくるスノードーム	



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「科学捜査展」16日(日)まで 毎日イベント開催!
特別ワークショップ 第4弾「防犯ボックスをつくろう」2・9日(日) ※詳しくは裏面参照
- 第3期サイエンスクラブ 第1回 8日(土)、第2回 15日(土)、第3回 22日(土) ※参加者募集は1月25日(土)で終了
- 科学ものづくり教室「入門! 電気工作(第2回)」16日(日) 10:00～11:30 ※参加者募集は1月31日(金)で終了
- いきいきサイエンス ～大人のための科学ものづくり教室～ 第1回 23日(日・祝)、第2回 24日(月・振) ※詳しくは裏面参照
- 特設コーナー「自動運転のしくみ」 27日(木)～3月22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… 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…13:00、14:30
所要時間…約20分 定員…各50人(先着順) 持ち物…マイバッグ ※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～



〔わくわくワーク、どきどきサイエンスの詳細はこちら〕

テーマ (カッコ内は材料費)	11:30	13:00	14:30
2日(日)、9日(日)	—	電気回路のはなし(450円)	羊毛フェルト化大作戦☆(150円)
11日(火・祝)、16日(日)	羊毛フェルト化大作戦☆(150円)	電気回路のはなし(450円)	羊毛フェルト化大作戦☆(150円)
23日(日・祝)、24日(月・振)	—	羊毛フェルト化大作戦☆(150円)	羊毛フェルト化大作戦☆(150円)

所要時間… 約30分 定員…各20人(先着順) 持ち物…マイバッグ ※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

- にこにこ実験室 ～実験器具の操作を学びながら、親子で科学の謎を解明する実験教室～
〔開催日時〕23日(日・祝)…11:30 所要時間… 約30分
〔テーマ〕「化石発掘体験」
定員…8組(先着順) 持ち物…マイバッグ 対象…小学3年生から高校生までとその保護者 ※当日科学展示室で整理券配布
- 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&天文ピクスの紹介と季節の番組～
冬番組「コスモス・オデッセイ - 宇宙を見つめる探求の旅」
秋番組「アナザー・アース～私の部屋が宇宙になった夜～」(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「冬の星座とオリオン座」
- 天文講演会「人類が初めて見たブラックホール～プロジェクトメンバーが語る観測の舞台裏～」23日(日・祝) ※詳細は裏面参照



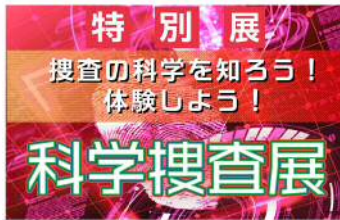
天文台

- 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 ※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17:15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	主な観測対象	受付時間	公開時間
8日(土)	月・金星	18:00～18:30	18:30～19:30
22日(土)	オリオン大星雲(M42)		

科学捜査チャレンジステージ

- ◆捜査ファイル01「ヒントは現場に！」
- ◆捜査ファイル02「指紋当て・足跡観察チャレンジ！」
- ◆捜査ファイル03「避難ルートを確保せよ！」
- ◆捜査ファイル04「防犯センサーにチャレンジ！」
- ◆捜査ファイル05「デジタルモンタージュ」
- ◆捜査ファイル06「偽造をふせげ！」
- ◆捜査ファイル07「ウイルス感染の脅威！」



〔開催期間〕16日(日)まで
 〔料金〕科学展示入場料
 一般210円、小中学生100円
 毎日のように起きてしまう事件・事故...
 その真相を究明するために、日々、科学の力を用いて捜査をしている多くの人達があります。科学館内にある7つの科学捜査チャレンジステージを体験してみよう！君も科学捜査官だ！

毎日イベント開催！

科学捜査チャレンジステージを体験して、科学館内に隠されたお宝を探し出そう！みごと探し出すことができれば、毎日先着50人のかたに「科学捜査官証メダル」をプレゼントします。
 ※規定数を超えた場合は科学館オリジナルグッズをプレゼント〔参加方法〕科学館受付で「謎解きシート」を配布(開館中常時参加可)

特別ワークショップ 第4弾 「防犯ボックスをつくろう」

犯罪に巻き込まれないためにも、普段から防犯意識を高めておくことが大切です。磁石によるセンサーを利用した防犯ボックスで大切なお宝を守ろう！
 〔日時〕2・9日(日) ①10:30、②11:30 〔所要時間〕約20分
 〔定員〕各回10人(先着順) 〔持ち物〕マイバッグ
 〔申込方法〕当日9:30から科学展示室で整理券配布
 ※小学3年生以下は保護者同伴 ※①②は同じ内容です。
 ※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。

いきいきサイエンス～大人のための科学ものづくり教室～

第1回「ピスマス結晶アクセサリ」
 〔日時〕23日(日・祝) 11:00～12:00

ピスマスを加熱しながら、状態変化や結晶化する様子を観察し、虹色に光る人工結晶アクセサリをつくります。



第2回「春色ジェルキャンドル」
 〔日時〕24日(月・振) 11:00～12:00

ジェルワックスをつかって、ろうの状態変化を体験しながら、春色のキャンドルをつくります。



〔対象〕一般(高校生以上) 〔定員〕各10人(先着順) 〔持ち物〕マイバッグ
 ※中学生以下の同伴可。同伴者をお連れで参加される場合は、必ず保護者の管理の下、安全に配慮してご参加ください。
 〔参加費〕無料(ただし、科学展示入場料が必要)
 〔参加方法〕当日9:30から科学展示室で整理券配布



特設コーナー「自動運転のしくみ」

自動運転って何？自動運転の技術やPM(パーソナルモビリティ)走行の体験から未来型都市交通について考えてみよう。
 〔開催期間〕27日(木)～3月22日(日)

ワークショップ「自動運転で動く車のしくみ」 協賛:ピー・エム・ダブリュー株式会社 第2期 企画・制作:日本科学未来館

LEGO・EV3を使って自動運転とプログラミングを学ぶことができます。
 第1回 3月7日(土)、第2回 3月8日(日) ※2回とも同じ内容です
 各回10:00～15:00(途中昼食・休憩時間有り)
 〔対象〕小学4年生以上とその保護者(中学生以上は1人参加可)
 〔定員〕各10組 〔料金〕無料(当日は科学展示入場料が必要)
 〔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〕21日(金)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。



23日(日・祝) 天文講演会 (参加無料)

人類が初めて見たブラックホール ～プロジェクトメンバーが語る観測の舞台裏～ 講師 永井 洋氏 (国立天文台アルマプロジェクト特任准教授)

2019年4月10日、史上初のブラックホール撮影成功のニュースが世間を賑わせました。観測を可能にした視力300万という驚異的な解像度を達成した電波望遠鏡やこの成果の意義、進行中のプロジェクトについて解説します。
 〔日時〕23日(日・祝) 15:30～16:45 〔会場〕プラネタリウム
 〔定員〕160人(先着順) 〔参加費〕無料(要整理券)
 ※当日9:30から1階科学館入口で整理券配布
 ※原則途中入退場はできません。



▲永井 洋氏

科学ものづくり教室「入門！電気工作2(第2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14日(土) 10:00～11:30 〔対象〕小学4～6年生 〔定員〕10人
 〔材料費〕1,500円 〔持ち物〕マイバッグ
 〔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〕28日(金)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。

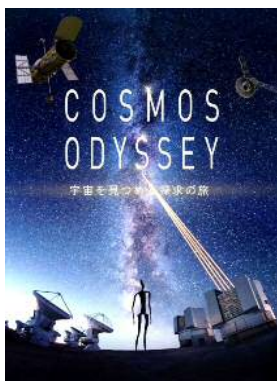


2月のプラネタリウム

〔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)
木曜日	—	—	—	—	コスモス・オデッセイ
土曜日	—	コスモス・オデッセイ	コスモス・オデッセイ	アナザー・アース	—
日曜・祝日	キッズアワー	コスモス・オデッセイ	コスモス・オデッセイ	アナザー・アース※	—

※23日(日・祝)は天文講演会開催のため、15:00「アナザー・アース」の投影を休止します。



©METASPACE

一般投影 冬番組 コスモス・オデッセイ 宇宙を見つめる探求の旅

マウナケア山(ハワイ)、ラ・パルマ島(カナリー諸島)、アタカマ砂漠(チリ)。世界三大天文台の美しい実写映像とともに宇宙探求の壮大な物語を迎える旅に出かけましょう。
 (星空の生解説 約20分と番組30分)



©MONIGOTES2.0/RENDER AREA

一般投影 秋番組(投影延長) アナザー・アース ～私の部屋が宇宙になった夜～

わたしの部屋が、もう一つの太陽系になっちゃった！女の子と不思議な光が語り合う宇宙の不思議。「もうひとつの地球」アナザー・アースを知る旅に出かけましょう。(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。星座神話「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

- 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

SKIPシティ駐車場
 駐車場 1時間 200円(1日最大 1,000円)