

特別展 科学の眼を持った



【開催期間】
2月11日(火・祝)まで

レオナルド・ダ・ヴィンチの発明と未来への夢



〒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または中止になる場合があります。



ホームページ



今月のイベント情報

Facebook・YouTubeも開設中!

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	

1月の休館日…1月1日(水・祝)～3日(金)、6日(月)、14日(火)、20日(月)、27日(月)、28日(火)

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	水・祝		
2	木	休館日 1日(水・祝)～3日(金) (年末年始)	
3	金		
4	土	展 10:30、13:00、14:30 11:30、14:00 12:00、15:30 14:00、15:30 15:30 15:30	わくわくワーク うきうき探検 特別ワークショップ プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	天	10:45	天文台ガイドツアー
	ブ	15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」
5	日	展 10:30 13:00、14:30 14:00、15:00 10:00	どきどきサイエンス 「電気 で元氣」(300円) 「とべ!ダ・ヴィンチの夢」(150円) 「ハッピーニューイヤーサイエンスin2025」 サイエンスショー プラネタリウム キッズアワード 「オリオン座」 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	ブ	11:30、13:30 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	天	10:45	天文台ガイドツアー 夜間観測会 「月(月齢11.5)」 ※募集は1/4まで
6	月	休館日	
7	火	展 10:30、13:00、14:30 11:30、13:30 15:30	わくわくワーク 「開運!おきあがりしろへび」 プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	ブ	15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」
8	水		
9	木	ブ 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」
10	金		
11	土	展 10:30、13:00 11:30、14:00 12:00、14:30	わくわくワーク 「ボキボキスネーク」 うきうき探検 特別ワークショップ 「「ダ・ヴィンチの星」ペーパークラフトを 作ろう」(500円)
	ブ	11:30、13:30 15:30 10:45	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	天	18:00、18:40	天文台ガイドツアー 夜間観測会 「月(月齢11.5)」 ※募集は1/4まで
12	日	展 10:30 13:00 14:00、15:00 10:00	どきどきサイエンス 「電気 で元氣」(300円) 「とべ!ダ・ヴィンチの夢」(150円) 「すごいぞ空」 サイエンスショー プラネタリウム キッズアワード 「オリオン座」 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	ブ	11:30、13:30 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	天	10:45	天文台ガイドツアー 夜間観測会 「月(月齢11.5)」 ※募集は1/4まで
13	月・祝	展 10:30 13:00 14:00、15:00 10:00	どきどきサイエンス 「電気 で元氣」(300円) 「とべ!ダ・ヴィンチの夢」(150円) 「バランスのふしぎ」 サイエンスショー プラネタリウム キッズアワード 「オリオン座」 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	ブ	11:30、13:30 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	天	10:45	天文台ガイドツアー 夜間観測会 「月(月齢11.5)」 ※募集は1/4まで
14	火	休館日	
15	水		
16	木	ブ 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」
17	金		
18	土	展 10:30、13:00 11:30、14:00 12:00、14:30	わくわくワーク 「葉脈標本づくり!」 うきうき探検 特別ワークショップ 「お天気オルゴールを作ろう」(500円)
	ブ	11:30、13:30 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	天	10:45	天文台ガイドツアー
19	日	展 10:30 13:00 14:00、15:00 10:00	どきどきサイエンス 「電気 で元氣」(300円) 「とべ!ダ・ヴィンチの夢」(150円) 「光でクイズショー」 サイエンスショー プラネタリウム キッズアワード 「オリオン座」 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	ブ	11:30、13:30 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	天	10:45	天文台ガイドツアー 夜間観測会 「月(月齢11.5)」 ※募集は1/4まで
20	月	休館日	
21	火		
22	水		
23	木	ブ 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」
24	金		
25	土	展 10:30、13:00 11:30、14:00 12:00、14:30 15:30	わくわくワーク 「3面ソーマトロープ(2025Ver.)」 うきうき探検 特別ワークショップ 「テンセグリティを作ろう」(500円)
	ブ	11:30、13:30 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	天	10:45	天文台ガイドツアー 夜間観測会 「木星」 ※募集は1/15まで
26	日	展 10:30 13:00 14:00、15:00 10:00	どきどきサイエンス 「電気 で元氣」(300円) 「とべ!ダ・ヴィンチの夢」(150円) 「ビタミンCでワッシャー」 サイエンスショー プラネタリウム キッズアワード 「オリオン座」 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	ブ	11:30、13:30 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
	天	10:45	天文台ガイドツアー 夜間観測会 「木星」 ※募集は1/15まで

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)
27	月	休館日	
28	火	休館日(館内整理日)	
29	水		
30	木	ブ 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」
31	金		



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。

特別展「科学の眼を持った天才 ～レオナルド・ダ・ヴィンチの発明と未来への夢～」
2月11日(火・祝)まで

万能の天才、レオナルド・ダ・ヴィンチが描いたイラストをもとに、再現モデルを多数用意!
500年も前に描かれた現代科学につながる彼のアイデアを体験しよう!

◇特別ワークショップ

4日「飛ぶおもちゃ、飛行機の原理」/11日「ダ・ヴィンチの星」ペーパークラフトを作ろう
18日「お天気オルゴールを作ろう」/25日「テンセグリティを作ろう」

土曜日のイベント 「わくわくワーク」は、冬休み期間の7日(火)も開催!



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(先着順) [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～
所要時間…約20分 ※開始10分経過後、シートの配布を終了します。

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

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)

一般投影 ～当日の星空解説&天文トピックスの紹介と番組～ 所要時間…約50分

★冬番組「いのちの源」～コスミックルーザーで行く驚異の太陽～

★秋番組「宇宙交響曲 138億年をめぐる旅」



キッズアワード ～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します

夜間観測会の
申込はこちら▼



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(LoGoフォーム)
1月25日(土) ①18:00～18:30 ②18:40～19:10	木星	1月7日(火)～15日(水)12:00
2月8日(土) ①18:30～19:00 ②19:10～19:40	月(月齢9.9)	1月21日(火)～28日(火)12:00

所要時間…約30分 [定]各20人(申し込み多数の場合は抽選) [¥]無料
参加方法…上記申込期間に科学館ホームページ(LoGoフォーム)で申込
※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。

特別ワークショップ①

「飛ぶおもちゃ、飛行機の原理」

[日] 1月4日(土)12:00～、15:30～
所要時間…約45分

講師:高橋 和光 氏

(せたがやだいた自然科学教室代表、
新潟大学非常勤講師)

[定] 各20人

(先着順、当日9:30～受付で整理券を配布)

※小学2年生以下は保護者同伴

[¥]500円 [持]マイバッグ

特別展
科学の眼を持った
天才



レオナルド・ダ・ヴィンチの発明と未来への夢
開催期間: 12月14日(土)～2月11日(火・祝)

特別ワークショップ③

「お天気オルゴールを作ろう」

[日] 1月18日(土)12:00～、14:30～
所要時間…約45分

講師:赤生 一博 氏 (株式会社 ア・メイズ代表)

[定] 各20人

(先着順、当日9:30～受付で整理券を配布)

※小学2年生以下は保護者同伴

[¥]500円 [持]マイバッグ

特別ワークショップ②

「ダ・ヴィンチの星」
ペーパークラフトを作ろう」

[日] 1月11日(土)12:00～、14:30～
所要時間…約45分

講師:関野 展寿 氏 (元ソフトエンジニア)

[定] 各20人

(先着順、当日9:30～受付で整理券を配布)

※小学2年生以下は保護者同伴

[¥]500円 [持]マイバッグ

科学の眼ポイント

1「触れるダ・ヴィンチの発明」

ダ・ヴィンチのイラストをもとに、復元した模型に実際に触れて体験しよう!

2「遊べるダ・ヴィンチの科学」

ダ・ヴィンチの考えた原理を手のひらサイズにした模型で遊びながら学ぼう!

3「未来につながるダ・ヴィンチの技術」

500年前のダ・ヴィンチのアイデアと現代のものづくりのつながりを感じよう!

特別ワークショップ④

「テンセグリティを作ろう」

[日] 1月25日(土)12:00～、14:30～
所要時間…約45分

講師:長谷川 周 氏 (手作り工作プランナー)

[定] 各20人

(先着順、当日9:30～受付で整理券を配布)

※小学2年生以下は保護者同伴

[¥]500円 [持]マイバッグ

第5回サイエンスクラブ「静電気と光、音」

【参加者募集】

[日] 2月15日(土) 14:30～15:30

[対] 小学3年生～6年生

[定] 30人(申し込み多数の場合は抽選)

[¥] 無料(別途、科学展示入場料が必要)

[申] 1月14日(火)9:30～28日(火)12:00までに

科学館ホームページ(スマート申請)で

※受講は子どもだけの参加となります。保護者や付き添いの方の観覧は可能です。

※複数アドレスを使って、同じ参加者が複数回申し込むことはできません。

1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。

[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)
7日(火) (冬休み期間)	-	いのちの源	いのちの源	宇宙交響曲
土曜日	-	いのちの源	いのちの源	宇宙交響曲
日曜・祝日 (1日を除く)	キッズアワー	いのちの源	いのちの源	宇宙交響曲
木曜日 (2日を除く)	-	-	-	いのちの源

一般投影冬番組

いのちの源

～コズミッククルーザーで行く驚異の太陽～



私たち全ての生命を支える太陽。太陽を神として崇め
文明を築いてきた人類は、やがて科学の目でその正体
に迫るようになりました。黒点、太陽フレア、太陽風一、
最新の研究で分かってきた太陽の姿。
さあ、クルーズ宇宙船に乗って太陽探査の旅に出かけ
ましょう!
(星空の生解説約25分と番組25分)

©四日市市/ライトブレイン合同会社

一般投影秋番組

コズミックフロント MUSIC 宇宙交響曲

138億年をめぐる旅



宇宙は音から始まった—
壮大なスケールで描いた宇宙の始まり、かけがえ
のない地球で暮らす貴重な生物や自然のドラマ、
そして人類の宇宙への挑戦。
宮川彬良氏が指揮する東京フィルハーモニー交響
楽団の演奏と共に138億年をめぐる宇宙の旅へ
あなたを誘います。
(星空の生解説約25分と番組25分)

©NHK ©四日市市/D&Dピクチャーズ

関連
イベント

天文講演会「極大期の太陽活動」

2月16日(日) 15:30～16:45

参加者
募集

2024年、太陽活動は極大期に入り、非常に活発な状態が続いています。
大きな太陽フレアやコロナ質量放出により地球では磁気嵐もたびたび発生しています。
当初の予想以上の活動を示す太陽の観測研究の最前線についてご紹介します。

講師:勝川 行雄氏

(国立天文台太陽観測科学プロジェクト 太陽観測科学プロジェクト長 教授)

[定]160人(申し込み多数の場合は抽選)

[¥]プラネタリウム観覧料

[申]1月21日(火)～2月4日(火)12:00までに科学館ホームページ

(スマート申請)で

キッズアワー
1月・2月のテーマ「オリオン座」

星空やテーマに沿った内容を子ども(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。

所要時間 約30分

オリオン座をのぞいて
冬の星座を見つけよう!

川口市立科学館 アクセス

