



特別展 科学の眼を持った天才
天文講演会 「極大期の太陽活動」
 講師：勝川 行雄氏
2月11日(火・祝)まで 2月16日(日) 15:30～16:45 2月19日(水) 13:30～14:20
おもいやり プラネタリウム

2月の休館日…2月3日(月)、10日(月)、17日(月)、25日(火)、26日(水)

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	土	展 10:30、13:00 11:30、14:00 12:00、14:30 ブ 11:30、13:30 15:30 天 10:45	わくわくワーク うきうき探検 特別ワークショップ 「指に乗るコマを作ろう ～回転体の錯視～」(500円) プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」 天文台ガイドツアー
2	日	展 10:30 13:00 14:00、15:00 ブ 10:00 11:30、13:30 15:30	どきどきサイエンス 「羊毛フェルト化大作戦☆」(150円) 「とべ! ダ・ヴィンチの夢」(150円) サイエンスショー 「冷蔵庫のあまりもで実験」 プラネタリウム キッズアワ 「オリオン座」 プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
3	月	休館日	
4	火		
5	水		
6	木	ブ 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」
7	金		
8	土	展 10:30、13:00 11:30、14:00 12:00、14:30 ブ 11:30、13:30 15:30 天 10:45 18:30、19:10	わくわくワーク うきうき探検 特別ワークショップ 「光と色の三原色で遊ぼう」(500円) プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」 天文台ガイドツアー 夜間観測会 「月(月齢9.9)」 ※募集期間終了
9	日	展 10:30 13:00 14:00、15:00 ブ 10:00 11:30、13:30 15:30	どきどきサイエンス 「羊毛フェルト化大作戦☆」(150円) 「とべ! ダ・ヴィンチの夢」(150円) サイエンスショー 「科学で広がる水の不思議with附属中生」 プラネタリウム キッズアワ 「オリオン座」 プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
10	月	休館日	
11	火・祝	展 10:45、12:30 14:00、15:00 14:30 ブ 10:00 11:30、13:30 15:30	特別ワークショップ 「コーナーキューブを作って 「ダ・ヴィンチの星」を見てみよう」(500円) サイエンスショー 「静電気であそぼう」 どきどきサイエンス 「とべ! ダ・ヴィンチの夢」(150円) プラネタリウム キッズアワ 「オリオン座」 プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
12	水		
13	木	ブ 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」
14	金		
15	土	展 10:30、13:00 11:30、14:00 14:30 ブ 11:30、13:30 15:30 天 10:45	わくわくワーク うきうき探検 サイエンスクラブ 「第5回 静電気と光、音」 ※募集期間終了 プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」 天文台ガイドツアー
16	日	展 10:30、13:00 11:30 14:00、15:00 ブ 10:00 11:30、13:30 15:30	どきどきサイエンス 「羊毛フェルト化大作戦☆」(150円) 「消える!? 液体のナゾ」 「静電気であそぼう」 サイエンスショー 「まぜまぜあわぶく」 プラネタリウム キッズアワ 「オリオン座」 プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 天文講演会 「極大期の太陽活動」 ※募集は2/4まで
17	月	休館日	
18	火		
19	水	ブ 13:30	おもいやりプラネタリウム 「いのちの源」
20	木	ブ 15:30	プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」
21	金		
22	土	展 10:30 13:00 11:30、14:00 ブ 11:30、13:30 15:30 天 10:45 18:30、19:10	わくわくワーク 「キャップサイクル工房①」 「キャップサイクル工房②」 うきうき探検 プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」 天文台ガイドツアー 夜間観測会 「火星、木星」 ※募集は2/11まで
23	日・祝	展 10:30、13:00 11:30 14:00、15:00 ブ 10:00 11:30、13:30 15:30	どきどきサイエンス 「羊毛フェルト化大作戦☆」(150円) 「消える!? 液体のナゾ」 「まぜまぜあわぶく」 サイエンスショー 「オリオン座」 プラネタリウム キッズアワ 「オリオン座」 プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
24	月・振	展 10:30、13:00 14:00、15:00 10:00 ブ 11:30、13:30 15:30	どきどきサイエンス 「羊毛フェルト化大作戦☆」(150円) サイエンスショー 「まぜまぜあわぶく」 プラネタリウム キッズアワ 「オリオン座」 プラネタリウム 一般投影 「いのちの源」 「宇宙交響曲」
25	火	休館日	

〒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

Facebook・YouTubeも開設中!



ホームページ



今月のイベント情報

科学展示室	【入場料】 【年間入場券】	一般 210円 一般 830円	小中学生 100円 小中学生 410円	未就学児無料
プラネタリウム	【観覧料】 【年間観覧券】	一般 410円 一般 1,670円	中学生以下 210円 中学生以下 830円	未就学児で座席を 使用しない場合は無料



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

1日「指に乗るコマを作ろう～回転体の錯視～」/8日「光と色の三原色で遊ぼう」
11日「コーナーキューブを作って「ダ・ヴィンチの星」を見てみよう」

土曜日のイベント



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



にこにこ実験室 ～親子で協力しながら、科学への理解・興味を深める実験教室～

開催日…16日(日)・23日(日・祝)

所要時間…約30分 [定]8組(先着順) ※当日9:30から受付で整理券を配布

[対]小学3年生～6年生とその保護者

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 ～コズ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 ～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)
2月22日(土)	①18:30～19:00 ②19:10～19:40	火星、木星
3月8日(土)	①19:00～19:30 ②19:40～20:10	オリオン大星雲

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

「指に乘るコマを作ろう」 ～回転体の錯視～」

[日] 2月1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

特別ワークショップ②

「光と色の三原色で遊ぼう」

[日] 2月8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③

「コーナーキューブを作って」 「ダ・ヴィンチの星」を見てみよう」

[日] 2月11日(火・祝)10:45～、12:30～
所要時間…約45分
講師:関野 展寿氏
(「正多面体クラブ」主催、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



特別展

科学の眼を持った



レオナルド・ダ・ヴィンチの発明と未来への夢

開催期間: 2月11日(火・祝)まで

<<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のづくりのつながりを感じよう!

特別展HP



参加者募集

第6回サイエンスクラブ 「環境とプラスチック」

[日] 3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] 2月11日(火・祝)9:30～25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。

2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

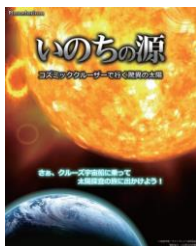
投影開始時刻	10:00(9:55)	11:30(11:25)	13:30(13:25)	15:30(15:25)
土曜日	-	いのちの源	いのちの源	宇宙交響曲
日曜・祝日	キッズアワー	いのちの源	いのちの源	宇宙交響曲※
木曜日	-	-	-	いのちの源
19日(水)	-	-	おもいやりプラネタリウム (いのちの源)	-

※2月16日(日)15:30は天文講演会のため、「宇宙交響曲」の投影はありません。

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、最新の研究で分か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ビクターズ

関連イベント

天文講演会「極大期の太陽活動」

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)
[日]2月16日(日)15:30～16:45
[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]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」

所要時間 約30分

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。

オリオン座を目じるしに
冬の星座を見つけよう!

おもいやりプラネタリウム

2月19日(水) 13:30～14:20

～観覧中の音や声を気にせずお楽しみいただけるプラネタリウム～

内容…星空の生解説約25分と冬番組「いのちの源」25分

周囲から音や声が聞こえていても、お互いに思いやりの気持ちを持ってご観覧ください。趣旨をご理解いただければ、どなたでもご覧いただけます!

※一般投影と同じ内容です。子ども向けではありませんのでご注意ください。

※車椅子専用の座席は数に限りがあります。(先着6席)

当日、観覧券を購入する際に車椅子をご利用される旨を係員にお伝えください。



川口市立科学館 アクセス

