かわさき 宙と緑の科学館 Kawasaki Municipal Science Museum サイエンスプリン

科学館だより

2021年2月3月号 No.246

イベントは、予告なく中止・変更となる場合がございますので、ご了承ください。

サイエンス教室

楽しく学ぶ、サイエンス教室。
お申し込みはホームページまたははがきで。

事前申し込み制イベントは、申込締切の3週間前から公式HPにメールフォームを掲載する予定です。

3/6（土）作って遊ぼう磁石のおもちゃ!!

身近な磁石の不思議な力、特に「斥力」を体感し、これを利用したおもちゃを作って遊びます。
●時間 10:00～11:30 ●対象 小学3～6年生
●定員 12名 ●参加費 100円（保険料等実費）
●講師 川勝健氏（NPO法人科学実験教室サポーター・くじら）
※2Lのペットボトルをご持参ください。
●申込み締切 2月9日（火）

3/13（土）野菜の科学

野菜には体の調子を整えるいろいろな栄養素が入っています。野菜について、さぐってみましょう。
●時間 10:00～11:30 ●対象 小学1～6年生（1・2年保護者同伴）
●定員 15名 ●参加費 100円（保険料等実費）
●講師 村上千登勢氏（かわさきアトム工房）
●申込み締切 2月16日（火）

3/14（日）Robolabプログラミング教室

ロボットのプログラム作りを通して、科学的に考える楽しさを味わおう。
●時間 13:30～15:30 ●対象 小学5・6年生
●定員 10名 ●参加費 100円（保険料等実費）
●講師 チーム・コスモス
●申込み締切 2月16日（火）

4/10（土）不思議な石・磁石で遊ぼう

様々な実験や体験を通して、磁石の不思議で科学的な現象を楽しみましょう。
●時間 10:00～11:30 ●対象 小学1～6年生（1・2年保護者同伴）
●定員 15名 ●参加費 100円（保険料等実費）
●講師 湊双葉氏（かわさきアトム工房）
●申込み締切 3月16日（火）

4/17（土）星時計を作って北斗七星を見よう!

北斗七星の動きから時間を調べる「星時計」を作りましょう。晴れたら実際の空で北斗七星と星座探しにチャレンジします。
●時間 18:00～20:00
●対象 小学3～中学生（夜間のため保護者の送迎または付添いが必要です。）
●定員 10名 ●参加費 100円（保険料等実費）
●講師 石阪あすみ（科学館職員）
●申込み締切 3月23日（火）

講座の申込方法

申込み待ってるよ!

■当館ホームページ（「教室・観察会のご案内」ページから）
http://www.nature-kawasaki.jp/
■来館
返信用に「63円」の郵便はがきを持参してください。
■往復はがき
以下の項目を明記して、科学館宛にお送りください。
【往信（裏）】 ①講座名（1講座につき1通） ②開催日 ③住所・電話番号（日中連絡のとれる番号） ④氏名・ふりがな（1通につき原則1名・兄弟姉妹は可） ⑤学年 ⑥保護者氏名
【返信（表）】 返信先の住所・氏名を必ずご記入ください。
＊応募多数の場合は抽選となります。 ＊申込締切日から7日後までに当選等の連絡がない場合はお問い合わせください。 ＊いただいた個人情報は、申込みされた講座の運営以外の目的で使用はいたしません。

＊科学館主催イベントでは、科学館だより・ポスター・ホームページでの広報の利用ならびに記録用として写真を撮影しますのでご了承ください。

当日参加で大丈夫!事前申込み不要の教室

サイエンスワークショップ 無料

子どもから大人まで楽しめる、サイエンスをテーマにした簡単な実験や工作を行います。所要時間は10～15分、どなたでも参加できます。
●毎週土曜日 ●時間 12:30～14:30 ※整理券配付11:30～
●参加費：無料 ●講師：かわさきアトム工房、トラボクラブ、科学館職員
※講師は日によって異なります。

※密閉・密集・密接を回避するために、整理券方式・入替制にて開催します。

サイエンスショー 無料

子どもから大人まで楽しめるサイエンスショーです。どなたでもご覧いただけます。
●2月11日（木・祝）「いろ・水ってなあーんだ?」
●講師：山口和之氏（トラボクラブ）
●2月23日（火・祝）「おうちでサイエンスショー」
●講師：浅野美香氏（トラボクラブ）

●参加費：無料
●タイムスケジュール(両日共通)
午前の部 10:00～ 整理券配付（当館２階受付）
11:00～11:30 サイエンスショー
午後の部 12:30～ 整理券配付（当館２階受付）
13:30～14:00 サイエンスショー
※各回定員30名、観覧には整理券が必要となります。

生田緑地観察会

新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、2月、3月の開催は中止いたします。

2021年は、開館50周年です!

50th ANNIVERSARY SINCE 1971

MEGASTAR-Ⅲ FUSIONで世界最高クラスの星空が見られます。

プラネタリウム

生解説

■一般向け投影（約45分）

2月「星の鳥・星の花」
星空には人や道具、動物など様々な星座が描かれています。その中でも鳥の星座にはどんなものがあるのでしょうか。また、花の星座はあるのでしょうか。鳥や花を描いた星座を探してみましょう。

3月「日本の天文台めぐり」〈4月4日(日)まで〉
アメリカのハワイや、チリのアタカマ砂漠など、人里離れた場所に、巨大な望遠鏡を設置した天文台があります。日本各地にも多くの天文台が設置されていますが、そこはどんな望遠鏡で、どんな観測をしているのでしょうか。日本の天文台をいくつか訪ねてみましょう。

生解説 ＋ アニメーション

■子ども向け投影（約35分）

2月「ももんがさんとおほしさまじゅーす」
森の中に住んでいるももんがさんは、どんぐりトンカチで、おほしさまの肩をたたきます。おほしさまじゅーすはどんな味かな?
ナレーション：山本 百合子／挿入歌：「かたたたきのうた」清田 愛未／原作・作画：もんでん ともこ／制作協力：株式会社リブラ

生解説 ＋ アニメーション

3月「おたんじょうびの星座たち」
ソラくんとミドリちゃんのふたりが、じぶんの誕生日の星座を探します。星座にはどんなお話があるのでしょうか。みなさんの誕生日の星座も見つかるでしょうか。
声：小芭美・片桐 真衣／制作協力：株式会社アストロアーツ

投影開始時刻	1回目	2回目	3回目	4回目
火曜～金曜日	学校向け学習投影（一般の方の入場はできません）		13:30 一般向け・水曜第1木曜のみ	15:00 一般向け
土・日・祝日 春休み期間の平日※	10:30 子ども向け	12:00 一般向け	13:30 子ども向け	15:00 一般向け

※春休み期間平日：3/26(金)、3/30(火)、3/31(水)、4/1(木)、4/2（金）

◆4/6（火）～4/28（水）
プラネタリウムのオーバーホールのため、投影はありません。

観覧料 一般（65歳以上は除く）400円/大学生・高校生・65歳以上200円/中学生以下無料 障がい者手帳、川崎市の福寿手帳の交付を受けている方などは、ご提示により無料となります。
【定員】当面の間 100名 ※全席自由席

【販売開始時刻】
観覧券はいずれの回も観覧当日9：30から販売いたします。プラネタリウム完売情報等はかわさき宙と緑の科学館公式Twitterでご確認いただけます。【@kawasaki_purin】

Twitter

新型コロナウイルス感染症拡大防止に関する入館前のお願い

●発熱、軽度であっても咳・咽頭痛などの症状のある方は、ご来館をお控えください。
●ご来館の皆様の安全確保のため、マスクの着用をお願いします。
●密集・密接を避けるために、当面の間、座席定員を100席程度にいたします。家族連れ等であっても席が離れますのでご了承ください。

MEGASTAR-Ⅲ FUSION
メガスター・スリー・フュージョンによるプラネタリウムは、新たな投影方式による特質を備え、世界最高水準のリアルな星空を投影します。今までのプラネタリウムで果たせなかった、本物の夜空で体験するような空気感を再現できます。

■おうちでプラネタリウム

かわさき宙と緑の科学館公式ホームページのデジタルコンテンツ「おうちで楽しむデジタル科学館」で発信中! おうちでも、科学館のプラネタリウム投影機「MEGASTAR-Ⅲ FUSION」の星空を科学館職員の解説付きでお楽しみください。

Facebook 公式ホームページ

明るい恒星や惑星、昼間の星を見てみよう。

アストロテラス

■アストロテラス公開

自然学習棟3階アストロテラスでは、昼間も天体望遠鏡を使った観察会を行っています。なお、新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、当面の間、開催日時観察方法を変更します。
●対象 どなたでも ●定員 なし ●参加費 無料
●時間 当面の間平日のみ
2月3月 14：00～14：45
※雨天・曇天・荒天の場合は中止します。

■星を見るタベ

天体望遠鏡や双眼鏡を使って、月・惑星・恒星・二重星・星雲・星団などを観察します。
●対象 どなたでも（中学生以下は保護者同伴）
●定員 各日50名（応募者多数の場合抽選）
●参加費 無料
【申込方法】
ホームページ、往復はがき又は来館
※来館の方は返信用のはがきをお持ち下さい。
※詳細は表面、講座の申込方法をご覧ください。
【申込受付】
3月分： 2月27日(土)まで
4月分： 3月27日(土)まで

※天候によって観察天体が変更になる場合があります。
※雨天・曇天・荒天の場合はプラネタリウムの解説のみ実施となります。

3月13日(土)	h-χ（二重星団）・M45（プレアデス星団）
27日(土)	M45（プレアデス星団）・カストル（二重星）

17:45 から受付開始
18:00~ プラネタリウムにて解説（30分）
18:30~20:00 アストロテラスで観察会（流れ解散）

4月10日(土)	M44（プレセペ星団）・カストル（二重星）
24日(土)	月・コルカロリ（二重星）

18:45 から受付開始
19:00~ 学習室にて解説（30分）
19:30~21:00 アストロテラスで観察会（流れ解散）

50th ANNIVERSARY SINCE 1971
かわさき 宙と緑の科学館 Kawasaki Municipal Science Museum サイエンスプリン
〒214-0032 川崎市多摩区枡形7-1-2
【TEL】044-922-4731【FAX】044-934-8659
【HP】http://www.nature-kawasaki.jp/
休館日：毎週月曜日（祝日の場合は開館）、祝日の翌日（土日・祝日の場合は開館）
ホームページ サイエンスプリン 検索
川崎市 KAWASAKI CITY