

★観覧券は、「当日販売」です。 ※観覧券は開館時よりインフォメーションにて先着順で販売します。 ※満席の場合はご覧いただけません。 ※安全のため、小学2年生以下の方は保護者と一緒に観覧してください。

お正月特別投影!

縁起のいい星
カノープスを
さぐる
★星空解説あり

★1/4(日)~7(水)・9(金)
約45分

年の初めは「縁起の良い星」とともに! 南極老人星と呼ばれ、その姿を一目見れば長生きできるとされる冬の1等星、カノープス。お正月のプラネタリウムでは、新年の星空とともにカノープスの伝承や空での探し方などをたっぷりお話します。

ペガロク
土星が大変身!?
★星空解説あり

★KIDS 3/1(日)まで
※土・日・祝・冬休み期間
約35分

土星のかたちがいつもとちがう!? いったいどうなっているのでしょうか。スタッフによる今夜の星空解説とともに楽しくみください。

好評上映中!
※土・日・祝・冬休み期間
約40分

海竜王
モササウルス
MOSASAURUS

恐竜とは異なる進化を遂げた最強の海竜モササウルス。謎に包まれた恐竜時代の海で、彼らはいかにして繁栄を誇ったのか? カギは子育て! 最新の研究で明らかになった最強海竜の3千万年に渡る壮大なドラマを描きます。

1/14(水)~
※平日のみ
約35分

星の旅
世界編

南十字星や天の川、ウユニ塩湖の水鏡に映る星... 北半球から南半球へ、世界各地の絶景と美しい星空を巡る旅を、ダイナミックな実写映像でドームに再現! 旅する土地によって星の見え方が変わる理由や、天の川の正体をさぐる、迫力のCGにもご注目ください。

大人向けプラネタリウム
対象: 中学生以上 ※小学生以下は入場不可

音楽と星
~クラシック~
約45分

1/21(水) 13:10~、25(日) 17:10~ ★星空解説あり

星や月にまつわる音楽を聴きながら、夜空をゆったりと楽しんでいただけます。今回はクラシック音楽をテーマに、音楽多め、解説少なめでお送りします。

古代中国星座の世界へ
ようこそ!
(東洋医学も少々...)
約45分

2/25(水) 13:10~ ★星空解説あり

現在使われている西洋星座とはまったく違う「古代中国星座」の世界を、当時の思想とともに、たっぷりご紹介いたします。東洋医学に関するミニ知識のおまけつき!

0歳からの
プラネタリウム
約30分

★KIDS 1/9(金)、2/10(火)、3/19(木)

いっしょにおほしさをなめよう! 赤ちゃん大歓迎! 泣いてもOK! 0歳から3歳くらいのお子様と楽しむプラネタリウムです。

プラネタリウム・大型映像
おもいやり
約35~45分

★1/14(水)、2/18(水)

障がいのある方や、そのご家族、乳幼児をお連れの方も安心してご覧いただける投影回です。

天体観望会
1月 1月24日(土) [観望天体] 月、土星、木星、M45
2月 2月21日(土) [観望天体] 月、木星、M45
抽選

時間: 18:00~19:30(受付開始17:40)
会場: サイエンスエッグおよび屋上
対象: 小学生~大人(小学生は保護者と参加)
定員: 50人 ※参加者以外の同伴不可 参加費: 1組100円
申込: 抽選/1月分~締切 1月13日(火)必着 2月分~締切 2月9日(月)必着

▼1/4(日)~7(水)			▼1/9(金)のみ			▼1/10(土)~2/28(土)		
★10:30~ ▶ペガロク 土星が大変身!?	★10:30~ ▶0歳からのプラネタリウム	★13:10~ ▶地球防衛最前線!	★10:30~ ▶0歳からのプラネタリウム	★11:30~ ▶0歳からのプラネタリウム	★13:10~ ▶カノープス	★10:30~ ▶ペガロク 土星が大変身!?	★11:30~ ▶海竜王 モササウルス	★13:10~ ▶地球防衛最前線!
★11:50~ ▶海竜王 モササウルス	★11:30~ ▶0歳からのプラネタリウム	★1/14・2/18は、おもいやりプラネタリウム	★13:10~ ▶カノープス	★13:10~ ▶カノープス	★14:30~ ▶海竜王 モササウルス	★11:50~ ▶海竜王 モササウルス	★14:30~ ▶星の旅~世界編~	★14:30~ ▶海竜王 モササウルス
★13:10~ ▶カノープス	★13:10~ ▶カノープス	★1/21は、大人向け「音楽と星」	★14:30~ ▶海竜王 モササウルス	★14:30~ ▶海竜王 モササウルス	★15:50~ ▶カノープス	★13:10~ ▶地球防衛最前線!	★1/14・2/18は、おもいやり大型映像	★14:30~ ▶海竜王 モササウルス
★14:30~ ▶海竜王 モササウルス	★14:30~ ▶海竜王 モササウルス	★2/25は、大人向け「古代中国星座」	★15:50~ ▶カノープス	★15:50~ ▶カノープス		★15:50~ ▶地球防衛最前線!		★15:50~ ▶地球防衛最前線!
★15:50~ ▶カノープス	★15:50~ ▶カノープス							

★1/25(日)のみ 17:10 ▶「音楽と星」

Vol.139
Rokuto news
2026 1-2
ロクトニュース

西東京市に
在住・在学・在勤の方
入館料
無料
市民感謝デー
2026 2/15(日)
詳しくは
中面に!

新番組/全編生解説プラネタリウム
地球防衛
最前線!
速報!
小惑星が地球に接近中!?

ちきゅう ぼうえい さいぜんせん
2026. 1.10(土) >>> 3.19(木)
約45分 ※星空解説あり

これはフェイクニュース?
それとも本当に危機がせまっている!?
まるでSF映画、だけど「リアル」な地球を守る取り組み
「プラネタリーディフェンス」のお話。

地球の歴史では、形成時の月の誕生や、中生代末の恐竜を含む生物の大絶滅など、小惑星や彗星のような天体の衝突がもたらした事件が目立ちます。これからも、天体の地球衝突が大きな自然災害となる可能性は無視できません。天体の地球衝突から人類を守る地球防衛の国際的取り組みに触れて、新年を迎えてください。

高柳館長の
ここに注目!

プラネタリウムと観察・実験・工作でDo Science!
多摩六都科学館は、小平市、東村山市、清瀬市、東久留米市、西東京市の5市で運営しています。

多摩六都科学館を応援・支援いただいている法人・団体サポーター様(2025年12月現在)
株式会社アオヤマ・フォト・アート/細見工業株式会社/株式会社野崎造園/新東産業株式会社
株式会社田無タワー/吉祥寺北口駅前こにし胃腸内視鏡・肛門クリニック武蔵野院

参加体験イベント INFORMATION

天文 観察 実験 工作 講演 その他

参加体験イベント
【申込方法】

抽選

事前にウェブサイト・はがき・館内からいずれかで申込。締切後、抽選。

WEB抽選

事前にウェブサイトから申込。定員が埋まり次第締切後、抽選。

WEB先着

事前にウェブサイトから申込。定員が埋まり次第締切。

当日先着

イベント当日に申込。定員が埋まり次第締切。

自由参加

申込不要!どなたでも参加OK!直接会場にお越しください。

クーポン
ご利用期間
4/1(木)~28(火)
休館日:4/6(日)~10(火)、13(木)~16(土)
20(月)、27(月)、30(火)

3人そろえば!
1人無料クーポン

★館内のイベント参加には入館料が必要です。★参加費の支払いは現金のみとなります。※イベントの様子を撮影した写真を当館のウェブサイトや発行物に使用させていただく場合があります。

* 昔あそび広場

1月17日(土)、18日(日)

コマ、ベーゴマ、めんこ、けん玉、お手玉、かるた、あやとり、おはじき、福笑い…昔あそびはシンプルなのに難しい?!楽しみながら名人の技にもチャレンジ!

※内容が変更になることがあります

主 催:多摩六都科学館 ボランティア会
時 間:10:30~12:00、13:30~15:00
会 場:イベントホール 対 象:どなたでも(未就学児は保護者同伴)
定 員:なし ※随時入れ替え制
申 込:自由参加/当日開催時間中、直接イベントホールにお越しください

自由参加

* ロクト-presents「〇〇きかく会議」 第1弾 ムシきかく会議 第1回 ムシ愛を語り合おう

2月8日(日)

ムシへの熱意を語り合い、最終的に皆で協力して「何か」をつくり、科学館に展示することを目指します(全5回を予定)。第1回目は好きなムシの写真・標本など自慢の一品でムシ愛を語り合います。大人も子供も大歓迎。

アドバイザー:須田 研司(むさしの自然史研究会)
時 間:14:00~16:00 会 場:レクチャールーム
対 象:小学4年生~大人 定 員:15人
参加費:1回3,000円 ※見学者あり、見学のみは無料
申 込:WEB先着/12月23日(火)10:00より
teket(電子チケット販売システム)にて受付開始



WEB先着
▲詳しくはこちら

🕒 イカの解剖をしてみよう!

1月24日(土)

いつも食べているイカの体をじっくり見たことはありますか?解剖して生物としてのイカを観察してみよう。



時 間:13:00~15:00 会 場:科学学習室 対 象:小学4年生~中学生
定 員:12人 ※保護者2人まで同伴可 ※未就学児の入室不可
参加費:1,000円
申 込:抽選/締切1月13日(火) 必着

抽選

🕒 光を曲げよう

2月1日(日)

光はものの中を通るときに進む向きが変わることがあります。レーザーを使って光の曲がり方を観察してみましょう!



講 師:三木 宏美(KEK 物質構造科学研究所 中性子科学研究所 特別助教)
時 間:13:30~14:40 会 場:科学学習室
対 象:小学4年生~大人
定 員:24人 ※小3以下の入室不可 ※1人まで同伴可
参加費:200円 申 込:抽選/締切1月19日(月) 必着
共 催:大学共同利用機関法人 高エネルギー加速器研究機構(KEK)

抽選

👤 聖望学園高校 科学部 プレゼンツ 誰でも簡単! ロボットプログラミング体験

2月7日(土)、8日(日)

プログラミングで実際のロボットを動かしたことはあるかな?高校生たちと一緒に学んでコースを走らせるように、挑戦してみよう。プログラミング初心者におすすめです。



講 師:聖望学園中学校高等学校 科学部
時 間:7日→①11:30~12:30 ②14:00~15:00
8日→①10:30~11:30 ②13:00~14:00 ③15:00~16:00
会 場:イベントホール 対 象:小学生 定 員:各回5人
申 込:当日先着/当日開館時よりエントランスホールで参加券を配布

当日先着

* 冬のパズル島へようこそ

2月21日(土)~23日(月)

冬のパズル島へようこそ!ルールはシンプルだけど奥深いパズルを体験できます。最近パズルや数学に興味をもった人や、ちょっとパズルをやってみたい初心者におすすめです。



※満席時はお待ちいただくことがあります

時 間:10:00~12:30、14:00~16:00 ※入室は終了15分前まで
会 場:科学学習室 対 象:どなたでも(未就学児は保護者と参加)
定 員:48人 ※随時入れ替え制
申 込:自由参加/当日開催時間中、直接科学学習室にお越しください

自由参加

🎤 太陽時と原子時 —うろう秒をめぐる国際交渉—

2月18日(水)

時刻は、太陽時と原子時の差をうろう秒で調整していることをご存知ですか?今回の講演会では時刻の定義とともに、うろう秒改定をめぐるトピックを紹介します。



講 師:細川 瑞彦(国立研究開発法人情報通信研究機構(NICT)特別研究員)
時 間:10:30~12:00 会 場:科学学習室
対 象:高校生(相当)~大人 定 員:48人 ※参加者以外入室不可
参加費:400円
申 込:WEB先着/12/21(日) 正午より受付
共 催:国立研究開発法人情報通信研究機構(NICT)

WEB先着

🎤 宇宙の最新研究2025 有人宇宙活動を支える 宇宙火災安全技術の最前線

2月22日(日)

逃げ場がない宇宙空間の生活では「最大の緊急事態」とされる「火災」。地上と異なる重力によって起こる予想外の燃え方の解明と、火災リスク低減に向けた地球人類の挑戦についてお話しします。



講 師:小林 芳成(岐阜大学工学部機械工学科 准教授)
時 間:14:00~15:30 会 場:イベントホール
対 象:中学生~大人 定 員:60人 ※参加者以外入室不可
参加費:400円
申 込:WEB先着/12月13日(土) 正午より受付
共 催:公益財団法人 宇宙科学振興会

WEB先着

🎤 大人のための環境講座 身近な生き物たちと共に暮らす ガーデニング

2月25日(水)

環境省は民間の取組で生物多様性が図られている区域を「自然共生サイト」として認定しています。個人で初めて認定を受けた西東京市の住宅街にあるお庭のオーナーから、植物の選び方やレイアウトの工夫、ベランダでも取り入れられるアイデアなど、生きものたちにも居心地の良い庭づくりのヒントを教わみましょう。



講 師:小田部 家信(Wildlife-friendly gardener)
時 間:10:00~12:00 会 場:科学学習室
対 象:大人(18歳以上) 定 員:25人 ※参加者以外入室不可
参加費:1,000円
申 込:抽選/締切2月13日(金) 必着

抽選

🎤 ロクトサイエンスレクチャー 重力波を聴く? —微細な信号をとらえる技術—

2月28日(土)

重力波は時空のゆがみを調べることで2015年に初観測された自然現象です。日本の重力波望遠鏡KAGRAで活躍する研究者をお招きし、量子スケールのノイズの中から微細な信号を見つけ出す実験のお話をします。



講 師:牛場 崇文(東京大学宇宙線研究所 准教授)
時 間:13:30~15:00 会 場:イベントホール
対 象:小学5年生~大人 定 員:50人 ※参加者以外入室不可
参加費:500円
申 込:WEB先着/1月4日(日) 正午より受付
共 催:東京大学宇宙線研究所(ICRR)

WEB先着

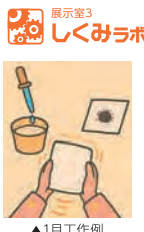
Lab スタッフの解説を聞きながら、身近な“科学”について楽しく学べるコーナー!

平日に開催!

👤 ゆくゆく実験TIME

どなたでも参加OK!かんたんな実験や工作、プログラミングなどが体験できます。どんなことができるかは当日来てのお楽しみ☆

時 間:10:00~16:45 ※途中入れ替え休止あり(内容により16:30で受付終了となる場合があります)
会 場:しくみラボ 対 象:どなたでも参加できます
定 員:なし ※随時入れ替え制
申 込:自由参加/当日開催時間中、直接しくみラボにお越しください



▲1月工作例
自由参加

👤 みんなで実験!しくみラボ

スタッフと気軽にしゃべりしながら実験しよう!テーマに沿ったいろいろな実験アイテムがあるよ!
1月2月のテーマは「電気」。電気をつくって、つないでみよう!

時 間:11:00~12:00、13:30~15:30 会 場:しくみラボ
対 象:どなたでも参加できます 定 員:なし ※随時入れ替え制
申 込:自由参加/当日開催時間中、直接しくみラボにお越しください



自由参加

🕒 【1・2月のテーマ】

●豆
●雪
●化石



会 場:「しぜんラボ」または「ちぎゅうラボ」
対 象:どなたでも参加できます 定 員:なし ※随時入れ替え制
申 込:自由参加/当日開催時間中、直接らぼにお越しください
※時間はウェブまたは当日科学館でご確認ください
※いずれか1つのテーマで開催します

自由参加

たまろく☆サイエンスラボ

多摩六都科学館ボランティア会による実験や観察の教室です

👤 ハンドクリームを作って 乳化を学ぼう

1月25日(日)

👤 磁石のふしぎな 使い方

1月31日(土)



※本画像の一部は生成AIを利用して作成しています

講 師:多摩六都科学館ボランティア会
会 場:科学学習室
申 込:抽選/開催時間、対象、定員、参加費、申込締切日等はウェブサイトでご確認ください。



WEB(ウェブ)申込

1 イベント・カレンダーからイベントの日をクリック



2 各イベントページの申込フォームに必要事項を入力して送信!

※入力フォームでエラーが出る場合はご利用のOSやブラウザを最新版に更新すると解決することがあります。うまくいかない場合はお問い合わせください。

▶はがき・館内申込 ※1枚につき1つのイベントのみ記載。必要事項を記入して申込してください。
①開催日・時間 ②イベント名 ③希望者全員の氏名(フリガナ) 〒188-0014 東京都西東京市芝久保町5-10-64
④希望者全員の年齢(学年) ⑤郵便番号 ⑥住所 ⑦電話番号 多摩六都科学館 行き

当選した方には参加券が届きます! 【Q&A/イベントの注意事項】
※締切日から3日以内に当選者へのみ参加券を発送。事前申込に関する質問
落選の方への連絡はありません。 こちらもご参照ください。→

●開館時間 9:30~17:00 ※状況により、開館日が変わる場合があります。
(入館は16:00まで) ※展示および各番組・イベント等は予告なく変更または中止になる場合があります。

●休 館 日 1/1(木)~3(土)、8(木)、13(火)、19(月)、26(月)~30(金)、2/2(月)、9(月)、12(木)、16(月)、24(火)

料 金	大 人	小 人
入 館 券 (展示室)	520円	210円
観 覧 付 入 館 券 (展示室+プラネタリウムまたは大型映像1回)	1,040円	420円
セ ッ ト 券 (展示室+プラネタリウム1回+大型映像1回)	1,460円	530円
上記の券にプラネタリウムまたは大型映像を1回追加	520円	210円

※小人=4歳~高校生 ※3歳以下無料
※20人以上の団体・教育目的のご利用の際には要予約。
※各種障がい者手帳ご提示で本人と介護人1人まで全額免除(障害者手帳アプリミライIDも可)。
※プラネタリウム、大型映像は別途料金がかかります。
※「圏域市民年間フリーパス」の購入時には、本人の居住地・勤務先・学校を確認できるものの提示が必要。(運転免許証・保険証・マイナンバーカード・住民票など)

●交通案内 西武新宿線「花小金井駅」北口より徒歩18分または「はなバス」第4北ルート田無駅行、「多摩六都科学館」下車すぐ(乗車時間8分)

P 駐車料金 普通車(収容台数:170台)・入庫後30分まで無料 ※以降30分ごとに100円(1日最大700円)
※駐車場は台数に限りがございます。ご来館の際にはできるだけ公共交通機関をご利用ください。

多摩六都科学館・ロクトニュース Vol.139 Tel.042-469-6100
2025年12月 編集発行/多摩六都科学館 https://www.tamarokuto.or.jp/
〒188-0014 東京都西東京市芝久保町5-10-64

【個人情報取り扱いについて】 お申込みいただいた個人情報は多摩六都科学館が管理しイベントに関するご連絡以外には使用しません。