



「サイエンスエッグ」

キッズプラネタリウム

今夜の星空の生解説とアニメ作品「旅するぬいぐるみ」の上映。
土日祝と12/24～26のみ。約35分



©NEP ©CoMix Wave Films

プラネタリウム全編生解説

満天の星を投影しながら天文スタッフが解説します。
今夜の星空のお話と「まだ見ぬ小惑星を目指せ！
～はやぶさ2の挑戦～」(12/21まで)と
「超新星爆発「オリオン」の赤い星 ベテルギウスの最
期」(12/23から)を投影。 約45分

大型映像

「鷹の爪団のムシムシ！
昆虫プラネット」を上映。
星空解説はありません。
土日祝と12/24～26のみ。
約40分

大型映像

「富士の星暦」を上映。
星空解説はありません。
約40分

投影時間ほか、詳しい情報は
ホームページをご覧ください。

11/22(土)～12/7(日)

図書コーナー
横ごとうけいの紙工作ミュージアム
in 多摩六都科学館

共催：Kei Craft(ケイクラフト)

地元の紙工作作家ごとうけい(Kei Craft)の
作品が大集合！いろいろな種類の生きもの
や乗り物など、紙でできているとは思えない
精巧な作品の数々をお楽しみください。



時間：9:30～17:00

対象：時間中、どなたでもご覧いただけます

6(土)、7(日)、13(土)、
14(日)、20(土)、21(日)

しぜんラボ

電子顕微鏡で髪の毛を見てみよう！

光学顕微鏡では見ることのできないミクロの構造を電子顕微
鏡で見てください。(希望者は自分の髪の毛の観察が可能)

時間：11:00～13:00、14:00～16:00

対象：時間中、どなたでもご覧いただけます
(小3以下は保護者同伴)

【自分の髪の毛の観察】

★当日開催時間中、会場で随時受付(所要時間約20分)

※混雑時はお待ちいただくことがあります

※希望者多数の場合は、終了時間前に受付を締切ることが
あります(各日30名程度)

14(日)

サイエンスエッグ／屋上

<天体観望会> 冬の星を見つけよう

だんだん澄んできた空にのぼる冬の星を探しましょう。望遠
鏡で月や冬の星を観望します。観望会はプラネタリウムでの
お話の後に行きます。(雨天、曇天の場合はプラネタリウム
にて、天体や星座の解説のみ実施)

※12月の観望会は圏域(小平市、東村山市、清瀬市、東久
留米市、西東京市)市民が優先的に参加できます

時間：18:30～20:00(受付18:00～)

対象：小学生以上(小学生は保護者と参加)

※安全上、対象年齢未満の方の同伴はできません

定員：50名 ★事前申込12/1必着

20(土)、21(日)、
23(火)

カブラひろば

魔法の積み木「カブラ」ワークショップ

魔法の積み木「カブラ」で、カラカラとくずれる立体ドミノ「ナ
イアガラの滝」や、人が入れるくらい大きな「かまくら」を作
ります。みんなで協力して助け合いながら、ひとつの作品が
できるかな？

時間：①11:00～11:45(ナイアガラの滝)

②13:00～13:45(ナイアガラの滝)

③15:00～15:45(かまくらづくり)

対象：どなたでも参加できます(小3以下は保護者と参加)

★自由参加

23(火)、27(土)

科学学習室

サイエンスショー

「おもしろ☆なるほど！ 静電気」



ビリッ、パチッと、とつぜん現れる静電気！おなじみの季節が
やってきましたね！静電気の楽しい遊びを紹介します。

時間：①11:15～11:35 ②13:30～13:50 ③15:00～15:20

対象：時間中、どなたでも参加できます ★自由参加

6(土)、7(日)

しくみラボ

13(土)、14(日)

ベンハムのコマを作ってみよう！

ベンハムのコマを知っているかな？白黒の模様なのに、回す
と色があらわれる不思議なコマを作ってみよう！

時間：10:00～15:00(工作時間約15分)

対象：どなたでも参加できます(小3以下は保護者同伴)

定員：10席入替制

※混雑時はお待ちいただくことがあります ★自由参加

7(日)

イベントホール

ドングリで工作しよう



秋に実ったドングリや小枝などを使い、いろいろなものを作っ
てみよう。ノコギリやカナヅチも上手に使えるようになる。

時間：13:30～16:00

対象：小学生以上(小3以下は保護者同伴)

定員：25名

★事前申込11/25必着

※多摩六都科学館ボランティア会が企画運営する教室です

16(火)～1/12(月)

イベントホール

冬の企画展

KAGAYA写真展「富士と世界の星空」

大型映像「富士の星暦」連動企画写真展です。KAGAYA氏
が製作した富士山へのプロジェクションマッピングの特別展示
もあります。ぜひ写真撮影に挑戦してください。

時間：9:30～17:00

対象：時間中、どなたでもご覧いただけます

20(土)、21(日)

科学学習室

クリスマスレクチャー



実験で鉱物・宝石の性質をしらべよう

鉱物はどこで見つかるの？宝石はどうしてキラキラしている
の？一緒に鉱物や宝石を使った実験をしながら、鉱物と宝
石についてくわしくなる。

参加者には小さな鉱物標本(アメジスト)をプレゼント！

時間：13:30～15:00

講師：中島美奈子(英国宝石学協会正会員)ほか

対象：小学3年生以上(小学生は保護者と参加)

定員：各日36名 ★事前申込12/8必着

23(火)～27(土)

ちきゅうラボ

アンモナイトレプリカを作ろう！

プラスチックねんどでアンモナイト化石のレプリカを作ります。
アンモナイトはどんな生きものだったのか、工作をしながら楽
しく学びましょう。

時間：①10:30～11:15 ②11:45～12:30 ③14:15～15:00

④15:30～16:15

対象：小学生以上(小3以下は保護者同伴)

定員：各回8名 材料費：100円

★入館後、インフォメーションで参加券を配布(9:30～先着順)

●事前申込は、web、はがきまたは館内申込書に「イベント名、希
望日時、住所、氏名、年齢(学年)、電話番号」を記入し締切日必
着でお申し込みください。応募者多数の場合は抽選し、当選者の
みに参加券をお送りします。●当日申込は開館時間(9:30)より
入館後、先着順に受け付けます。●参加には一部を除き入館
券(大人500円、小人4歳～高校生200円)が必要です。●詳細
は、ホームページでもご確認ください。
<ご注意>展示物および教室・イベントは予告なく内容等が変更
または中止となる場合があります。

6(土)、7(日)

科学学習室

乾電池を作ろう！

本物と同じ材料を使って、乾電池作りに挑戦します。君の
作った乾電池で豆電球は光るかな？電池は何かからできてい
るのか考えてみましょう！

時間：13:00～15:00

対象：小学生(小3以下は保護者同伴)

定員：各日20名

★事前申込11/18必着

13(土)

科学学習室

くたまるく☆サイエンスラボ>
「燃える」を科学して

ジェルキャンドルを作ろう！

ものが燃えるしくみや夜空に輝く花火の秘密を探ります。
また、それらの知識を応用して、美しいキャンドル作りに挑
戦してみましょう。

時間：13:30～15:30

対象：小学生以上(小3以下は保護者同伴)

定員：20名

材料費：600円

★事前申込12/1必着

※多摩六都科学館ボランティア会が企画運営する教室です

20(土)

サイエンスエッグ

多摩六都科学館Presents

～ザバダック・プラネタリウム

コンサート～

ギターやハーブ、バイオリンの音色とザバダックの歌声を
お届けします。月、星、空、宇宙にまつわる素敵な音楽と空
間をお楽しみください。

時間：18:00～20:00(開場17:30) ※入館は17:00まで

出演：吉良知彦、小峰公子、菅野朝子、木村林太郎

対象：小学生以上(小学生は保護者と参加)

定員：200名

参加費：2,500円(入館料・消費税込、手数料別)

★チケットは11/8から全国のローソンにてお買い求めくださ
い(定員は11/8次第終了)ローソンチケット <http://l-tike.com/>
TEL 0570-084-003 (Lコード 71145)

当館での販売はありませんので、ご注意ください

★入場は整理番号順となります(全席自由)

24(水)～27(土)

しくみラボ

カードゲーム「ケミストリークエスト」で
化学の世界を冒険しよう！

協力：ケミストリークエスト株式会社

水素原子2個と酸素原子1個でなにができるかな？

原子を集めて分子の仲間を作るカードゲームを使って、遊
びながら化学の世界を楽しもう！

時間：10:00～12:00、13:00～15:00

(一組15分程度、最大30分まで)

対象：時間中、どなたでも参加できます

(未就学児は保護者同伴)

定員：最大5組(一組2～4名)

※混雑時はお待ちいただくことがあります

★自由参加

●開館時間●

9:30～17:00(入館は16:00まで)

●休館日●

1(月)、8(月)、15(月)、22(月)
年末年始12/28(日)～1/3(土)



プラネタリウム・大型映像 投影スケジュール

★平日 ※12/24(水)～26(金)を除く

10:00～	学習投影(約60分)
11:30～	・学校団体用のプラネタリウム ・2週間前までに要予約 ・一般のお客様はご覧になれません。
13:00～	プラネタリウム全編生解説(約45分)「まだ見ぬ小惑星を目指せ！～はやぶさ2の挑戦～」(～21日) 「超新星爆発“オリオンの赤い星 ベテルギウスの最期”」(23日～)
14:30～	大型映像(約40分) 「富士の星暦」 同時上映「オーロラの調べ」※数分間の特別先行版です
15:50～	プラネタリウム全編生解説(約45分)「まだ見ぬ小惑星を目指せ！～はやぶさ2の挑戦～」(～21日) 「超新星爆発“オリオンの赤い星 ベテルギウスの最期”」(23日～)

★土・日・祝・12/24(水)～26(金)

10:30～	キッズプラネタリウム(約35分) 「旅するぬいぐるみ」
11:50～	大型映像(約40分) 「鷹の爪団のムシムシ！昆虫プラネット」
13:10～	プラネタリウム全編生解説(約45分)「まだ見ぬ小惑星を目指せ！～はやぶさ2の挑戦～」(～21日) 「超新星爆発“オリオンの赤い星 ベテルギウスの最期”」(23日～)
14:30～	大型映像(約40分) 「富士の星暦」 同時上映「オーロラの調べ」※数分間の特別先行版です
15:50～	プラネタリウム全編生解説(約45分)「まだ見ぬ小惑星を目指せ！～はやぶさ2の挑戦～」(～21日) 「超新星爆発“オリオンの赤い星 ベテルギウスの最期”」(23日～)

※プログラム内容は、予告なく変更になる場合もございます。ご了承ください。
 ※プラネタリウムおよび大型映像は安全管理上、開始後の途中入場をお断りしております。
 ※ドームの座席には限りがあります(234席)。自由席ですので、お早めにお越しください。

★キッズプラネタリウムは、解説員による今夜の星空のお話と心温まる感動アニメーション番組「旅するぬいぐるみ」の2部構成でお送りいたします。 幼児から小学校低学年の方におすすめです。

★プラネタリウム全編生解説は21日まで「まだ見ぬ小惑星を目指せ！～はやぶさ2の挑戦～」をお送りします。11月30日に旅立つ「はやぶさ2」の計画を最新情報をもとに、解説員がミッション等を紹介します。
 23日からは新番組「超新星爆発“オリオンの赤い星 ベテルギウスの最期”」をお送りします。オリオン座の1等星ベテルギウスが爆発寸前！？それはいつ？地球への影響は？星の一生を辿りながら、近年の観測によって見えてきたベテルギウスの素顔に迫ります。 今夜の星空解説とともにお楽しみください。 小学校3年生～大人の方におすすめです。

★大型映像は「鷹の爪団のムシムシ！昆虫プラネット」(土日祝のみ)と「富士の星暦」(毎日)をお送りいたします。「鷹の爪団のムシムシ！昆虫プラネット」は、地球上の生きものの種の3/4が昆虫で占められていることを知った「鷹の爪団」が、体を小さくして昆虫の世界への潜入を決行します。
 「富士の星暦」は、四季の星空と、3年間にわたって撮り続けた富士の絶景を、KAGAYAの映像、姫神の音楽でお楽しみいただけます。 また、世界初公開「オーロラの調べ」(数分間の特別先行版)を同時上映いたします。
 大人の方におすすめです。 ※星空解説はありません。

60歳以上割引キャンペーン

期間限定 10/15(水)▶12/26(金)
 期間中の平日限定！60才以上対象

入館券(展示室)	500円	→	400円
観覧付入館券	1000円	→	800円
セット券	1400円	→	1200円



※受付窓口にてご本人の年齢を証明できるものをご提示ください。(免許証、健康保険証、パスポートの写しなど)
 ※他の割引券との併用はできません。