



「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、アニメ作品新番組「ベガロク〜タマゴ星をすくえ!」の上映。
約35分 土日祝のみ。



ベガロク
©ドワーフ/
多摩六都科学館

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、「現在火星接近中! 火星に生命を探せ」を投影。
約45分

大型映像

「地球ミュージアム」の上映。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。

5月6日(火)まで開催

<GW特別イベント>

ロクトロボットパーク2014

連携: ㈱MANOI企画

今年も特別な10日間がやって来る。見て、動かして作って、楽しいロボットたちがキミを待っているよ!

イベント
ホール



MANOI PPO1
©KYOSHO

◆ロボットステージ

ロボットがラジオ体操やブレイクダンス、話題の曲での華麗なダンスを見せます。

時間: ①11:00~②13:00~③16:00~(各回20分)

※平日(5/1, 2)は①と④のみの2回のみ

対象: どなたでも参加できます ★自由参加

◆ロボット体験操縦コーナー

誰でも気軽にロボットを動かすことができます。

時間: 9:30~17:00(受付終了16:30)

※お休みの時間あり

対象: どなたでも参加できます ★自由参加

1(木)~6(火)

かんたんロボット工作教室

かんたんなキットを組み立てます。

工作内容: プラネタリウムクラフト

時間: ①10:00~②11:30~③14:00~④15:30~

※5/1, 2は④の回のみ(各回45分)

対象: 小学生(小3以下は保護者同伴)

定員: 各回35名 材料費: 1,200円

★入館後、エントランスホールにて参加券配布(9:30~先着順)

科学学習室

3(土)~6(火)

じっくりロボット工作教室

工作内容: ブロック・ロボット ロボリング1モーター

時間: ①10:00~②12:30~③15:00~(各回90分)

対象: 小学4年生~中学生

定員: 各回20名 材料費: 2,200円

★入館後、エントランスホールにて参加券配布(9:30~先着順)

レクチャー
ルーム

3(土)~6(火)

ロボットバトルーナメント

ロボットを操縦して戦わせます。

時間: 14:30~15:30

対象: 小学生 定員: 各日16名

★当日、9:30~14:00エントランスホールでエントリー受付(14:00抽選)

イベントホール

1(木)~6(火)

むかしロボット

~相澤ロボットショータイム~

貴重な展示ロボットにこの期間だけ命を吹きこみます。

時間: ①10:00~10:15 ②12:30~12:45 ③16:30~16:45

※5/1, 2は②と⑤15:00~15:15の2回のみ

★自由参加

しくみの部屋

10(土)

<たまろく☆サイエンスラボ>

ミジンコを観察してみよう!

愛嬌たっぷりなミジンコ! ミジンコの生態を学び、ペーパーモデルを作ろう!

時間: 13:30~15:30

対象: どなたでも参加できます 参加費: 150円

定員: 24名 ★事前申込4/28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

科学学習室

10(土)

天体観望会

<月と木星の模様を見てみよう>

とても明るく木星はもうすぐ見ごろを終えます。木星を観望できる今年最後のチャンスです!(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)

時間: 19:00~20:30(受付18:30~)

対象: 小学生以上(小学生は保護者と参加)

定員: 50名 ★事前申込4/29必着

サイエンスエッグ/屋上



10(土)、11(日)

<地質の日関連イベント>

液状化ってなあに?

液状化現象はどんなしくみで起こるのでしょうか。かんたんな実験をして液状化現象について学びます。

時間: 11:00~13:00, 14:00~16:00

対象: どなたでも参加できます ★自由参加

ちきゅう
ラボ

11(日)

<KEKキャラバン>

分光器を作ってみよう

最先端の科学に携わる研究者として! 分光器を組み立てて、光のスペクトルを観察してみよう。作った分光器は持ち帰れます。

時間: ①12:30~13:45 ②14:15~15:30

講師: 大学共同利用機関法人 高エネルギー加速器研究機構 物質構造科学研究所講師 宇佐美徳子

対象: 小学5年生~中学生

定員: 各回24名 ★事前申込4/30必着

科学学習室

11(日)

クイズで巡る「太陽系ふしぎ探検」

銀河鉄道999ノベライズ作家のはやしとかし氏と、星のソムリエ北崎直子氏のコラボレーションによる、太陽系の誕生や太陽系の星々を、クイズを交えながらやさしく講演します。

時間: 14:10~15:30

講師: はやしとかし(童話作家)、北崎直子(星のソムリエ)

対象: 小学生以上 ★自由参加

イベントホール

18(日)

<たまろく☆サイエンスラボ>

分子模型(初級)「分子って何?」

どんな物質も原子からできていることは知っているけれど、分子って何かな? 分子模型を作って考えてみよう。

時間: 13:30~15:30

対象: 小学3年生以上

定員: 24名 材料費: 50円

★事前申込5/9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

科学学習室

24(土)

流れるもよう~マーブリングをしよう~

水に浮かべたインクがつくる「流れもよう」を写し取って、ハガキを作ります。

時間: ①13:00~13:45 ②15:00~15:45

対象: 小学生以上(小3以下は保護者同伴)

定員: 各回24名 材料費: 100円

★入館後、インフォメーションにて参加券を配布(9:30~先着順)

科学学習室

24(土)、25(日)

魚のマジックシートを作ろう!

魚にぱっと色のつくマジックシートを作ってみよう!

時間: 11:00~13:00, 14:00~16:00

対象: どなたでも参加できます(小学生以下は保護者同伴)

★自由参加

しぜん
ラボ

24(土)、25(日)

<電波情報月間>電波を知ろう!

5/15~6/15は情報通信月間です。電子ブロックでワイヤレスマイクを組み立てて実験したり、トランシーバーで遊びながら「電波」について学んでみましょう。

時間: 10:00~12:00, 13:00~15:00(1人30分程度)

※混雑時はお待ちいただくことがあります

講師: 電波適正利用推進員協議会

対象: 小学4年生~中学生 定員: 最大6席

★時間中、会場にて受付(閉場30分前まで)

しくみラボ

31(土)

赤ちゃんの重さを感じてみよう

妊婦体験エプロンをつけて、赤ちゃんの重さを感じてみよう!

時間: 10:00~15:00(体験所要時間10分程度)

※混雑する場合はお待ちいただくことがあります

対象: どなたでも参加できます ★自由参加

からだの部屋(カブラひろば)

31(日)

顕微鏡開放 ミクロ・ラボ

観察したいものを持ってきて、科学館の顕微鏡で観察することができます。(2時間まで)

時間: 13:00~16:00

対象: 小学生以上(小3以下は保護者同伴)

定員: 1時間あたり8席

★当日10:00から科学学習室で先着順受付

※友の会会員、ミクロ探検隊は1週間前から事前予約可

科学
学習室

●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。●開館時間: 9:30~17:00(入館は16:00まで)
<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ことがあります。

●休館日●

7(水)~9(金)、12(月)
19(月)、26(月)



プラネタリウム・大型映像 投影スケジュール

★平日 ※1日(木)、2日(金)を除く

10:00～	学習投影(約60分) ・学校団体のプラネタリウム ・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。
11:30～	※毎週水曜日13:00の回は一般向け投影 プラネタリウム全編生解説(約45分)「現在火星接近中!火星に生命を探せ」をお送りします。
13:00～ ※	
14:30～	大型映像(約40分) 「地球ミュージアム」
15:50～	プラネタリウム全編生解説(約45分) 「現在火星接近中!火星に生命を探せ」

★3日(土)～6日(火)

10:15～	大型映像(約40分) 「地球ミュージアム」
11:30～	キッズプラネタリウム(約35分) 「ペガロク～タマゴ星をすくえ!」
12:45～	大型映像(約40分) 「地球ミュージアム」
14:00～	プラネタリウム全編生解説(約45分) 「現在火星接近中!火星に生命を探せ」
15:15～	大型映像(約40分) 「地球ミュージアム」
16:30～	プラネタリウム全編生解説(約45分) 「現在火星接近中!火星に生命を探せ」

★土・日曜日と1日(木)・2日(金)

10:30～	キッズプラネタリウム(約35分) 「ペガロク～タマゴ星をすくえ!」 ※1日、2日はキッズプラネタリウムはありません。
11:50～	大型映像(約40分) 「地球ミュージアム」
13:10～	プラネタリウム全編生解説(約45分) 「現在火星接近中!火星に生命を探せ」
14:30～	大型映像(約40分) 「地球ミュージアム」
15:50～	プラネタリウム全編生解説(約45分) 「現在火星接近中!火星に生命を探せ」

※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、「ペガロク～タマゴ星をすくえ!」をお送りします。当館オリジナルキャラクター「ペガロク」が登場するプラネタリウム番組の第二弾です。 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「現在火星接近中!火星に生命を探せ」をお送りします。今夜の星空のお話の後、火星で生命の痕跡を探している探査機「キュリオシティ」が明らかにする、新しい火星の姿と生命に関する興味深い説をご紹介します。 小学校3年生～大人の方におすすめです。

★大型映像「地球ミュージアム」は、どうやって太陽系は誕生したのだろうか?地球内部はどうなっているのだろうか?恐竜はどんな生物だったのだろうか?多種多様な生物はどのように関連して生きているのだろうか?そんな情報が詰まった映像作品です。 どなたでもお楽しみいただけます。 ※星空解説はありません。