

鏡に映ったり映したり
何枚も組み合わせたり
不思議でキレイでおもしろい
鏡の世界「ミラクルワールド」であそぼう！

鏡であそぼう ミラクルワールド

秋の企画展

2018年
10/6 土
~11/4 日
9:30 ~ 17:00
会場：イベントホール

「鏡であそぼう」
「日本万華鏡大賞展」

秋の企画展
同時開催！

秋の
企画展

日本万華鏡大賞展 ～アイディア満載！優秀作品大集合～

日本万華鏡大賞公募展で受賞した優秀作家による新作、
および 2000 年～2014 年の受賞作品全 25 点を展示します。
科学と芸術が融合したアイディアあふれる美しい万華鏡の世界をご覧ください。

主催：日本万華鏡倶楽部 協力：大熊進一（日本万華鏡博物館 館長）

会場
イベントホール

鏡であぼー ミールワールド

日本万華鏡大賞展

～アイデア満載！優秀作品大集合～

約25点の趣向を凝らした
万華鏡が並びます。
自由に眺めて覗いて
お楽しみください。



近づくたびびっくり！ふしぎな鏡や
鏡を組み合わせで映り方を実験できる
研究所（ミラーラボ）が会場に登場。
鏡の世界を体験してみよう。

平日 ▶ かんたん万華鏡
工作コーナー
土日 ▶ 関連図書コーナー

入口

出口

／平日限定／

「かんたん万華鏡」
買って勝手に工作コーナー

※ショップにて工作キットをご購入ください

時 間：14:30頃～16:45（所要時間約15分）
対 象：小学生～大人（小3以下は保護者同伴）
定 員：4席
材料費：350円（工作キット代）
申 込：当日開催時間中、キットを
用意し直接会場へ

かんたん万華鏡をつくろう

自分だけの万華鏡を作りましょう！はじめての人におすすめ。

ビー玉万華鏡

見える景色が万華鏡の模様になります。

10月6日(土) 7日(日) 8日(月)
13日(土) 14日(日)

材料費：200円

チェンジャブル万華鏡

好きな具材(オブジェクト)を入れ替えることができます。

10月27日(土) 28日(日)
11月 3日(土) 4日(日)

材料費：350円

共通
事項

①11:15～11:55 ②13:30～14:10 ③14:45～15:25（各回40分間）
会 場：しくみラボ 対 象：小学生～大人（小3以下は保護者同伴）
定 員：各回8名 申 込：当日、開館時よりインフォメーションにて参加券を配布（先着順）

サイエンスショー

「かがみよかがみ、かがくを見せて」

日用品の鏡も、科学の視点でのぞいてみれば“ミラー”クル！
思いがけない世界を見せてくれますよ。

10月13日(土) 14日(日)

①11:10～11:30 ②14:00～14:20 ③15:10～15:30

会 場：科学学習室
対 象：どなたでも
定 員：なし
申 込：当日開催時間中、直接会場にお越しください（自由参加）



本格手作り万華鏡

万華鏡の歴史や仕組みを学びながら
楽しく万華鏡を作りましょう。

11月4日(日) 13:00～15:00

講 師：大熊 進一（日本万華鏡博物館館長）
会 場：科学学習室
対 象：小学4年生～大人
申 込：事前申込 10月22日(月)必着

※詳細は当館ウェブサイトをご覧ください。

中 級

「4ミラー 正方形万華鏡」

鏡筒が約14cmと
少し小さな万華鏡。

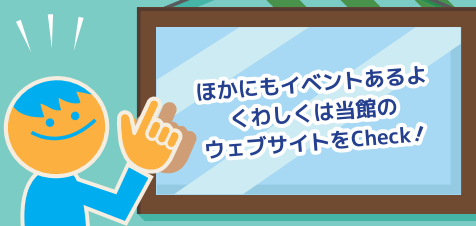
定 員：24名
材料費：2,500円

上 級

「ゲームスコープ」

映像を見ながら穴に
ボールを埋めていく
ゲームとゴルフゲーム
が楽しめる万華鏡。

定 員：8名
材料費：7,000円



ほかにイベントあるよ
くわしくは当館の
ウェブサイトをチェック！

多摩六都科学館 Tamarokuto Science Center

開館時間：9:30～17:00（入館 16:00 まで）

休 館 日：月曜日（祝日及び振替休日は開館し、翌日休館）

祝日の翌日、年末年始、機器整備の休館日あり

所 在 地：〒188-0014 東京都西東京市芝久保町 5-10-64

問 合 せ：042-469-6100

ウェブサイト：https://www.tamarokuto.or.jp

※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。

料 金	大 人	小 人
入 館 券 (展示室)	500円	200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)	1,000円	400円
セ ッ ト 券 (展示室+プラネタリウム 1 回+大型映像 1 回)	1,400円	500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	500円	200円

※小人＝4歳～高校生

※20名以上の団体でご来館の際には、事前に予約が必要です。

※投影・上映は予告なく変更または中止になる場合があります。

