

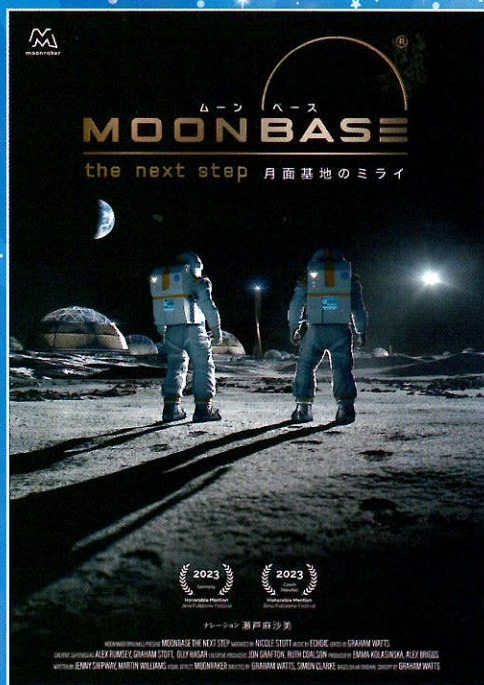
みんなの科学基地

★プラネタリウム（ドーム映像）

2024年の最新作 続々公開!



©藤子プロ・小学館・テレビ朝日・シンエイ・ADK



©Moonraker VFX Ltd, 2023

大好評の特別席!
ぜひお試しください!!



総本革の高級リクライニングチェアのプレミアムシートはゆったりとくつろげます。(1席700円)



畳にごろり
おうち気分

視界を遮るものがなく、畳に寝転がれるお座敷シートは親子4人程度まで利用できます。(1組700円)



©水木プロ・東映アニメーション



©やなせたかし/フレーベル館・TMS・NTV



表の見方

📺: 天文にまつわるドーム映像作品
★: プラネタリウムの星空映映

※第2・4土曜日は生解説です。プラネタリウムのウラガフをのぞくバックヤードツアー付き(希望者のみ)

※番組は変更となる場合があります。当館HPで確認してください。
※土日祝・夏休み期間は、当日チケット購入後、時間指定券をお渡しします。
※7/16⑧~19⑨はメンテナンスのため、放映をお休みします。
※行事は都合により変更する場合がございます。

	7/20~8/31	9/1~10/31
土日祝 夏休み 7/20 ~ 8/31 約30分	10:30 ゲゲゲの鬼太郎 ⑧ 13:00 ドラえもん ⑧ 14:30 ドラえもん ⑧ 15:30 ちよっと星空見てみりん★ (第2・4⑧は生解説)	アンパンマン ⑧ ムーンベース ⑧
平日 (上記日除く) 約45分	15:00 土日祝のスケジュールで放映	星空解説★+ムーンベース ⑧

プラネタリウム 観覧料	東三河の方 (豊橋市・豊川市・蒲都市・新城市) (田原市・設楽町・東栄町・豊根村)	左記以外の方
大人	300円	
小中学生	ほの国こども パスポート提示で無料 (忘れた場合は100円)	100円
未就学児	無料	100円 (保護者1人につき 未就学児が1人無料)

※特別席利用は当日窓口にて受付(観覧料とは別に1席あたり700円)

おかげさまで
開館50周年!

10/9⑧ 19:00~(45分)

大人のためのナイトプラネタリウム
~50周年スペシャル~

大人だけの落ち着いた雰囲気の中、天文学会員によるライブ解説で開館当時の星空を紹介します。
⑧ 高校生以上 ⑨ 観覧料
⑨ 9/10(抽選50人)



7/6⑧~1/5⑨

【視聴覚教育センター50周年】
アーカイブ写真展

開館当時から現在までのあゆみを写真などで振り返ります。

⑧ どなたでも
⑨ 無料 ⑩ なし



とよはしプラネタリウム
豊橋市視聴覚教育センター・地下資源館



愛知県豊橋市大岩町字火打坂19-16 TEL.0532-41-3330
入館料●無料 開館時間●9:00~16:30
休館日●月曜日(祝休日の場合は翌平日)※8/13⑧は臨時開館

各実験動画や
最新情報は
公式HPでチェック!



★科学・工作イベント

7/21日、7/28日、8/4日 11:10～13:40～(30分)
大実験ショー「音のふしぎを科学しよう」
音のふしぎをさまざまな実験を通して体験します。簡単な科学工作にもチャレンジします。
(協力:豊橋エコサイエンスクラブ)
① どちらでも ② 無料 ③ なし(各240人)

7/21日、8/4日、8/9日、8/10日、8/25日 各日10:00～(1時間)
おやこ実験実験「ボールボックスの親子ってどんな形?」
はじめてでもOK。顕微鏡で目には見えない小さな世界を見てみよう。
① 小学生以上 ② 1,000円 ③ ①6/10、②③7/10各申込順10人(各4人まで)
④ ① ② ③ ④

7/24日、8/7日、8/13日、8/21日、8/28日 各日9:30～13:30～(1.5時間)
科学実験教室
①～196度液体、②光の見え方、③空気、④音をテーマに科学的な仕組みを日替わりで体験できます。
① 小3～中3 ② 500円 ③ ①6/10(各申込順10人)
④ ① ② ③ ④

7/28日、8/25日、9/22日、10/27日 13:00～14:30(随時参加可)
ボラさんと楽しい科学体験
身近な材料で作ることができ、科学おもちゃや実験をボランティアさんと楽しもう!
① どちらでも ② 無料 ③ なし
④ ① ② ③ ④

8/4日、8/11日、8/18日、8/25日 10:00～(2時間)
コラボしてラボしよう!「電磁波のひみつ」
高校生・大学生等が講師となる実験教室。身近な電磁波やラジオのしくみについて実験します。(会場:相模原市教育センター②こども未来館③まちなか図書館)
① 小4～中3 ② 無料 ③ ①7/10(各申込順10人)
④ ① ② ③ ④

8/6日 10:00～11:10～12:30～13:40～(15:10～(各20分))
ぶどうに数字を書こう!
ある規則に従って、ぶどうに数字を書いていく。(海陽中等教育学校数学科(数学)科教師 黄瀬正哉さん)
① 主に小3～中6(対象外でも参加可) ② 無料 ③ なし(各先着10人)
④ ① ② ③ ④

8/14日 13:30～(1.5時間)
こんな飼育じゃだめだメダ!?正しい飼育でメダ改革!!
メダカの観察やペットボトルアクアリウム作りで、正しい飼育方法やコツを学ぼう!
(名城大附属高 佐和田裕花さん)
① 小1～6(保護者同伴) ② 無料 ③ ①7/10(抽選7組)
④ ① ② ③ ④

8/18日 10:00～(2時間)
ソーラーワークスペースロボ7
太陽エネルギーで充電する、7タイプ変形ロボットのプラモデルを作ります。
① 小4以上 ② 2,600円 ③ ①7/10(申込順10人)
④ ① ② ③ ④

9/1日、9/8日、10/6日、10/13日 10:30～(1.5時間) 11/24日 11:00～15:30
ゼロから始めるサイエンスコミュニケーション講座
科学工作や天文講座など、講師の経験がない方でも、実践を通して子供にうまく伝えるスキルを学びます。(全5回)
① 高校生以上 ② 無料 ③ ①8/10(申込順10人)
④ ① ② ③ ④

11/4日 10:00～(1時間)
トコ積木でビー玉仕掛け装置
シンプルな形の積み木を組み立てて、ビー玉の動きを制御する装置を作ります。
(トコ積木 西垣隆さん)
① 小学生以上 ② 無料 ③ ①10/10(申込順10人)
④ ① ② ③ ④

★天文イベント

7/13日 9:30～(1時間)
「アストロサイエンスクラブ」天体望遠鏡を作ろう
月面がよく見える望遠鏡を作って、使い方もマスターしよう!※17:00から使い方の実習(1時間、3回同時参加可)
① どちらでも(小3以下保護者同伴) ② 2,900円(希望者のみ3,400円) ③ ①6/10(申込順20人)
④ ① ② ③ ④

7/27日 9:30～(1時間)
「アストロサイエンスクラブ」星座のなりたち
星座はだれがなんのために作ったの?いつどんなふうに見えるの?星座早見盤を使って学びます。
① 小4～中3 ② 300円 ③ ①6/10(申込順10人)
④ ① ② ③ ④

7/28日、8/25日、9/22日、10/27日、11/24日 10:00～(1時間)
だれかに教えたくなる宇宙のはなし
星や宇宙について、ボランティアの皆さんと一緒に考える大人向け科学講座です。
① どちらでも ② 無料 ③ ①6/10、②7/10、③8/10、④9/10、⑤10/10(各申込順10人)
④ ① ② ③ ④

8/8日、8/10日 18:00～(1時間)
「アストロサイエンスクラブ」月の変化を見てみよう
月を望遠鏡などで観察して月の満ち欠けについて学びます。(全2回)
① 小4～6(保護者同伴) ② 無料 ③ ①7/10(申込順10人)
④ ① ② ③ ④

8/10日 19:00～(1時間)、8/12日 18:00～(1時間) 8/19日 17:30～(1時間)
星を見る会
天体望遠鏡で月や惑星、季節の星空を観察します。
① どちらでも(中学生以下保護者同伴) ② 無料 ③ ①7/10、②9/10、③10/10(各抽選40人)
④ ① ② ③ ④

8/17日 19:00～20:30
星を見る会@のんはいパークナイトZOO
のんはいパーク「憩いの広場」で星空を観察します。(会場:豊橋駅東口ペデストリアンデッキ)
① どちらでも(中学生以下保護者同伴) ② 無料(例年ののんはいパーク入園料が必要) ③ なし
④ ① ② ③ ④

9/18日 18:30～19:30
まちなかで星を見よう
豊橋駅前展望台を使って星空観察をします。(会場:豊橋駅東口ペデストリアンデッキ)
① どちらでも(中学生以下保護者同伴) ② 無料 ③ なし
④ ① ② ③ ④

9/22日 9:30～(1時間)
「アストロサイエンスクラブ」季節があるのはなぜ?(秋分)
季節があるのはどうして?当館特製日時計を作りながら季節のしくみを学びます。
① 小4～中3 ② 100円 ③ ①6/10(申込順10人)
④ ① ② ③ ④

10/9日 19:00～(45分)
大人のためのナイトプラネタリウム～50周年スペシャル～
大人だけの落ち着いた雰囲気の中、天文学芸員によるライブ解説で開館当時の星空を紹介いたします。
① 高校生以上 ② 観覧料 ③ ①9/10(抽選50人)
④ ① ② ③ ④

10/26日 9:30～(1時間)
「アストロサイエンスクラブ」プラネタリウムのしくみ
プラネタリウムってどうやって星をうつしているの?手作りプラネタリウムでしくみを学びます。
① 小4～中3 ② 3,000円 ③ ①9/10(申込順10人)
④ ① ② ③ ④

★展示会

6/8日～8/12日
パネル展「たなばたってなに?」
七夕はどうしてたなばたって読むの?織姫星、彦星の伝説や見え方などを紹介します。
① どちらでも ② 無料 ③ なし
④ ① ② ③ ④

7/6日～1/5日
【視聴覚教育センター50周年】アーカイブ写真展
開館当時から現在までのあゆみを写真などで振り返ります。
① どちらでも ② 無料 ③ なし
④ ① ② ③ ④

8/13日～9/29日
パネル展「お月見ってなに?」
9/17は中秋の名月月の模様はウサギに見えるのは日本だけ?その正体はなに?お月見に向けて月の見え方などを紹介します。
① どちらでも ② 無料 ③ なし
④ ① ② ③ ④

9/14日～11/10日
「はやぶさ2ミッションにチャレンジ」
小惑星探査機「はやぶさ2」は何をしたの?何がわかったの?体験型展示で楽しく学びます。
① どちらでも ② 無料 ③ なし
④ ① ② ③ ④

10/1日～11/28日
小学生サイエンスアイデア作品展
小学生の夏休工作を展示します。
① どちらでも ② 無料 ③ なし
④ ① ② ③ ④

10/5日～12/1日
パネル展「プラネタリウムのウラガミ」
どうやって機械を動かすの?たくさんのボタンはどう使うの?など秘密の裏側を紹介します。
① どちらでも ② 無料 ③ なし
④ ① ② ③ ④

★その他

随時
自由研究相談(実験・工作・天文)
テーマ選び・実験方法・調べ方や工作などのお悩みを、メールまたは直接相談(対面希望の方はあらかじめご連絡ください)
① どちらでも ② 無料
④ ① ② ③ ④



イベント申込方法

- ★各種申し込みは公式HP(右2次元コード)から※別会場行事は一部申込方法が異なる場合があります。
- ★「抽選」受付は**申込み開始後1週間**です。



★週末イベント

ちょこっとラボ
先生と一緒に実験しよう

7月日 11:10～(30分)
パワーストーンハンティング
宝石探しで選んだ石でマグネットを作ります。
① どちらでも ② 200円 ③ ①当日受付(先着順10人)
④ ① ② ③ ④

8月毎日 9:30～11:10～(30分)
パワーストーンハンティング
宝石探しで選んだ石でマグネットを作ります。
① どちらでも ② 200円 ③ ①当日受付(先着順10人)
④ ① ② ③ ④

9月、10月日 11:10～(30分)
スーパーボールロケット
ゴムのはずみで天井まで飛びロケットを作ります。
① どちらでも ② 300円 ③ ①当日受付(先着順10人)
④ ① ② ③ ④

実験ショー
生活にかける科学をさぐる

7月日 13:40～(30分)
夕日はどうして赤いの?
虹や光についてプリズムを使って実験します。
※7/21日、7/28日を除く
① どちらでも ② 無料 ③ 不要
④ ① ② ③ ④

8月、9月日 13:40～(30分)
葉っぱはどうして緑色?
光の3原色や色の見え方などを実験します。
※8/4日、8/25日、9/22日を除く
① どちらでも ② 無料 ③ 不要
④ ① ② ③ ④

10月日 13:40～(30分)
マイナス196度の世界
液体窒素を使って超低温の世界を体験しよう。
※10/27日を除く
① どちらでも ② 無料 ③ 不要
④ ① ② ③ ④

手話解説付き実験ショー
7/13日、7/14日、9/14日、9/15日
(豊橋手話ネットワーク協力)

つくってあそぼう
オリジナル科学キットで工作と実験に挑戦しよう

7/21日 9:00～15:30(随時参加可)
●エアロトレイン (100円)
●虹色万華鏡 (200円)
●ソーラー工作 (2,600円)
●オリジナル缶バッジ (200円)
① どちらでも ② 各キット代 ③ 当日受付
④ ① ② ③ ④

8/18日 9:00～15:30(随時参加可)
●水の中で消える絵 (100円)
●ブーメランヒコキ (400円)
●天体望遠鏡 (2,900円)
●オリジナル缶バッジ (200円)
① どちらでも ② 各キット代 ③ 当日受付
④ ① ② ③ ④

9/15日 9:00～15:30(随時参加可)
●簡単かざぐるま (100円)
●空気砲 (200円)
●虫型ロボット (2,400円)
●オリジナル缶バッジ (200円)
① どちらでも ② 各キット代 ③ 当日受付
④ ① ② ③ ④

10/20日 9:00～15:30(随時参加可)
●くるくるアニメ (100円)
●スカイスクルー (300円)
●燃料電池カー (2,200円)
●オリジナル缶バッジ (200円)
① どちらでも ② 各キット代 ③ 当日受付
④ ① ② ③ ④