

～あけてみよう！科学の宝箱～

# 天文科学館の夏休み

## まるごと日食

- ・日食の様子を観察！
- ・特別投影で日食の謎にせまる！

7/22  
日食観望会9:30～12:30  
日食特別投影  
13:10～14:30～15:50～

## かがく 科楽セミナー

・人と自然の博物館、当館の学芸員による  
日食や生き物のお話。おもしろ体験もあるよ！

各日とも14:00～15:30  
2階天文ホール

- ① 7/19 「もうすぐ日食」
- ② 7/26 「シダときどきネズミ」
- ③ 8/2 「ぎっちゃん君参上」
- ④ 8/9 「化石のチョコレートレプリカづくり」  
(④のみ先着15名)

夏休みの「科学の宝箱」を用意したよ★  
気に入った宝物を見つけて  
楽しく学ぼう！  
待つるよ～！

その1～4は  
申し込み不要  
[対象]全学年  
[参加費]  
入館料のみ

## キッズプラネタリウム

プラネタリウム「宇宙大冒険」！  
投影のあとはフラバンヤ  
アイロンピースの工作もあるよ

土・日・祝  
10:20～11:10  
キッズコーナー  
投影後  
11:10～12:00  
※8/15・16の工作は  
ありません。

## 自由研究サポートコーナー

・テーマごとの学習投影や  
サポートコーナーで質問ができるよ！

サポート投影(各日10:00～10:50)  
① 7/29 「日食のお話」  
② 8/5 「月のお話」  
③ 8/12 「星座のお話」  
④ 8/19 「惑星のお話」  
サポートコーナー  
上記投影日の10:50～11:30

その1



その3



その2



その4



## 科学工房

各日先着15名  
事前申し込み制  
7月15日(水)9:30より  
電話受付開始

対象:小学4年生以上  
(入館料と参加費2,000円が必要)

### 件数限定プラネタリウム工作

7/31(金)  
8/20(木)  
9:30～12:00

### 望遠鏡工作

7/23(木)  
8/21(金)  
9:30～12:00

### ソーラー船工作

7/24(金)  
8/7(金)  
9:30～12:00

### ペトロボットソーラーカー工作

7/30(木)  
8/6(木)  
9:30～12:00

## 親子で工作教室

各日先着15組 事前申し込み制

8月1日(土)9:30より 電話受付開始

対象:小学3年生以下の親子(保護者付き添いでご参加ください)  
(入館料と参加費300円が必要)

### スペースシャトル工作

8/23(日)  
10:00～12:00  
13:30～15:30

### ミニ万華鏡工作

8/26(水)  
13:30～15:00

### フィルムケース電池

8/27(木)  
13:30～15:00

### カラフルランタン

8/28(金)  
13:30～15:00