



# 天文科学館は 元日から開館します



**2024年  
1月1日(月)～3日(水)**

開館時間：**11時～15時**  
(最終入館14時30分)

入館料：**500円**  
(高校生以下無料)

※1月1日～3日は駐車場はご利用できません。  
公共交通機関をご利用ください。

※年末年始の休館日  
12月27日(水)～31日(日)・1月4日(木)

新年早々、プラネタリウムを  
見て良い年にしよう！

## ★新春プラネタリウム

その日の夜は、どんな星空が見えるのでしょうか。  
冬の星や星座をご紹介します。

### プラネタリウム投影時刻

第1回目	第2回目	第3回目
11:30	12:50 (キッズ プラネタリウム)	14:10

※投影時間は約40分です。  
※当日整理券制です。



★福袋や宇宙食などの  
販売も！



# シゴセンジャー 冬 2024年 場所 1月6日(土)～8日(月・祝)



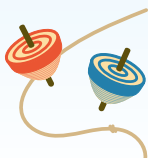
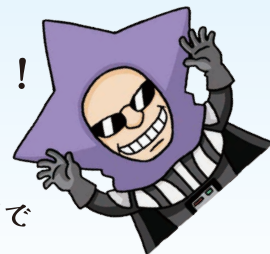
## ★キッズプラネタリウム 「軌道星隊シゴセンジャー」

キッズプラネタリウムにシゴセンジャーが登場！！  
ブラック星博士とクイズで戦います。

**11時10分～ 定員：270名 (事前申込制)**

**12月16日(土)午前9時～前日午後5時まで**当館ホームページで  
先着順に受付します。

※ホームページで申込ができない場合は電話でお問い合わせください。



# 1月・2月のイベント

## プラネタリウム投影時刻（投影時間約50分）

	第1回目	第2回目	第3回目	第4回目	第5回目
平日	9:50※	11:10	13:10	14:30	15:50
土・日・祝 および 1/5～1/8	9:50	11:10 (キッズプラネタリウム)	13:10	14:30 (キッズプラネタリウム)	15:50

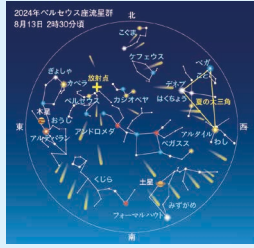
※平日の第1回目は団体予約があるときのみ投影します。  
 ★1月6日(土)～8日(月・祝)の11:10～はシゴセンジャー（事前申込制）のキッズプラネタリウムになります。  
 ★1月1日(月)～3日(水)の投影スケジュールはチラシの表をご覧ください。

## プラネタリウム一般投影

解説員が、その日の夜に見える星空と、期間ごとのテーマにそったおはなしをわかりやすく紹介します。

### ★2024年の天文現象 1月5日(金)～1月31日(水)

2024年には流星群や彗星、惑星たちの共演など、楽しい天文現象がたくさんあります。4月には北米などで皆既日食も見られます。2024年に注目の天文現象についてお話しします。



(C) 天体観測手帳2024

### ★太陽の活動とオーロラ 2月1日(木)～2月29日(木)

太陽は11年周期で活動が活発になったり静穏になったりしています。太陽活動が活発になるとオーロラがよく見られます。太陽活動とオーロラについてご紹介します。



## キッズプラネタリウム

幼児や小学校低学年を対象とした子どもむけプラネタリウムです。

### ★オリオンとふゆのせいざ 1月5日(金)～2月25日(日)

冬の星空には、明るい星がリボンの形で並びオリオン座がかがやきます！オリオン座からふゆのせいざを探してみましょう。



※1月6日(土)～8日(月・祝)の11:10～はシゴセンジャー（事前申込制）のキッズプラネタリウムになります。

## 明石市立天文科学館



〒673-0877  
 明石市人丸町 2-6  
 TEL：078-919-5000  
 FAX：078-919-6000  
<https://www.am12.jp/>

- 人丸前駅（山陽電車）から北へ徒歩3分
- 明石駅（山陽電車・JR）から東へ徒歩15分

正月開館の開館時間や入館料等は表面をご覧ください。

〔開館時間〕 9時30分～17時（最終入館は16時30分）  
 〔入館料〕 大人700円（高校生以下無料）  
 〔駐車場〕 2時間まで200円（以降1時間ごとに100円）

## ベビープラネタリウム

乳幼児(0～4歳くらいまで)のお子さんと保護者の方が対象のプラネタリウムです。親子で一緒にプラネタリウムをお楽しみください。

1月19日(金)/1月26日(金)/2月3日(土)/2月16日(金)  
 10:00～（投影時間約30分）

定員：150人（事前申込制）  
 申込方法：開催日の1か月前から（2月3日は1月5日から）ホームページまたは電話で先着順に受付

## こども天文教室

最近の天文の話題やいろいろなテーマについて、天文学館の学芸員が、小学4年生以上を対象に、わかりやすく解説します。 ※年齢に関係なく参加できます。

1月27日(土) 9:50～ これからの天文現象  
 2月24日(土) 9:50～ 星の一生

## 星と音楽のプラネタリウム

素敵な生の音楽と星空をお楽しみいただくプラネタリウム特別投影です。

1月20日(土) 13:10～

〔出演〕 高橋真珠(ヴァイオリン)

※事前申込制。詳しくはホームページをご覧ください。

## 特別展

### ★2024全国カレンダー展

12月9日(土)～1月28日(日)

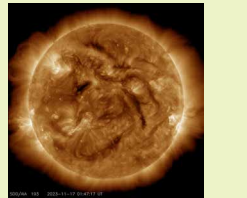
企業や公共機関、動物園などが発行するさまざまな新年カレンダーを展示します。



### ★太陽系のお天気展

2月3日(土)～4月7日(日)

太陽系には8個の惑星があり、その環境はそれぞれ異なります。それぞれの惑星のお天気を比べてみます。また、太陽の活動と関係の深い宇宙天気についても紹介します。



Courtesy of NASA/SDO and the AIA, EVE, and HMI science teams.



## お知らせ

★休館日が変則的になっています。ご注意ください。  
 [12月の休館日] 4日・11日・12日・18日・25日・27～31日  
 [1月の休館日] 4日・9～15日・22日・29日  
 [2月の休館日] 5日・13日・14日・19日・26日