

# 天文クラブ☆通信

2023年

11月号

## ★ 10月の例会の報告 ★

1 日時 令和5年10月28日(土)13:00～ 月齢 13.8

2 場所 愛媛県総合科学博物館第1研修室

3 参加者 合計14名

4 内容 ・11月の例会について  
・第4回天体観望会「木星・土星」について  
令和5年11月18日(土)19:00～20:30

・室戸キャンプ「カノープスを見よう！」について

・その他

☆ 本日は、午前中に天体観望会「太陽と金星を見よう！」を実施しました。ロータリー北側の芝生の上で、来館するお客さまを対象に行いました。太陽が雲に隠される時間帯もありましたが、太陽も金星も見ることができました。参加者は「お～」とか言ってくれていましたが、今日は黒点が無くて残念でした。

## ★ 11月の例会についてのお知らせ ★

1 日時：令和5年11月18日(土) 17:00～ 月齢 5.1 ←いつもと時間が違います。

2 場所：愛媛県総合科学博物館第1研修室

3 内容：☆12月の例会について

☆第4回天体観望会「木星・土星」について(最終確認)

令和5年11月18日(土)19:00～20:30(立体駐車場：雨天中止)

☆室戸キャンプ「カノープスを見よう！」の申込締切

☆その他

## ★ 第4回天体観望会「木星・土星」について ★

1 日時：令和5年11月18日(土)19:00～20:30 月齢 5.1 先着順

2 場所：立体駐車場(雨天の場合は中止)

3 テーマ：「木星・土星」

4 日程：19:00～ 観望会開始

受付は20:00まで

19:00～20:30 観望会(月、木星、土星、アルビレオ、M31、M45等)

5 担当者

受付 事務局 (保険代50円集金)

高橋 ( )

シャープスター ( )

銀次 ( )

双眼鏡 ( )

屋上解説 伊藤

## ★ 室戸キャンプ「カノープスを見よう！」について ★

- 1 日 時：令和6年1月6日(土)～1月7日(日)
- 2 場 所：国立室戸青少年自然の家
- 3 内 容：「カノープスを含む冬の星座の観察」
- 4 集 合：博物館集合10:00
- 5 申込締切：11月17日(金) EメールまたはLINEにて  
milkyway230@kss.biglobe.ne.jp (伊藤文雄宛)  
11月18日(土)の例会時の申込でも可
- 6 参加者及び運搬機材：参加者 名、レンタカー？  
保険に必要なデータ：氏名・ふりがな・男女・生年月日・住所・電話番号  
参加者：

## ★ その他 ★

愛媛県総合科学博物館からのお知らせです。(ちらしは別紙参照・科博HPより)

- 1 開館記念イベント 2023年11月3日・4日・5日
- 2 プラネタリウム特別投影「明石市立天文科学館長 ブラック星博士特別投影」 2023年11月12日

愛媛大学天文学研究会からのお知らせです。

松山にお越しの折は学生祭にお立ち寄りください。手づくりプラネタリウムの投影や手づくりアクセサリーなどの販売も行っております。

日時 2023年11月11日・12日 10:00～18:00

場所 愛媛大学城北キャンパス 共通講義棟B 1階 C R I - 1

## ★ 10月～11月の天文現象 ★

- 10月29日(日)05:24 満月 (ハンターズムーン)
- 11月3日(金)23:48 木星が衝 (おひつじ座、-2.9等、視直径49.5")
- 11月5日(日)17:37 下弦
- 11月9日(木)明け方 細い月と金星が並ぶ
- 11月10日(金)明け方 細い月と金星が接近
- 11月13日(月)18:27 新月
- 11月14日(火)04:20 天王星が衝 (おひつじ座、5.6等、視直径3.8")
- 11月18日(土)14:00 しし座流星群が極大 (出現期間11月5日～11月25日)
- 11月20日(月)19:50 上弦
- 11月25日(土)17:05 月が木星に最接近 (東京01° 48')
- 11月27日(月)18:16 満月 (ビーバームーン)

2023.11

3 全休

4 土

5 日

11/5 は常設展観覧料無料!

# 開館記念イベント



各日先着 1,000 名のお子様昆虫の消しゴムをプレゼント!

4 土

5 日

## ホネホネ教室

岡山理科大学  
獣医学部による  
骨の観察やお話。



時間 11:00 ~ 12:00  
13:45 ~ 14:45  
場所 サイエンス工房  
定員 各回先着 24 名  
対象 小学生  
参加費 4 日は常設展  
チケットが必要

4 土

## 和太鼓演奏

黒森会グループによる  
和太鼓演奏です。



時間 11:00 ~ / 13:00 ~  
(各 10 分程度)  
場所 多目的ホール  
参加費 無料

3 全休

4 土

## 樹脂粘土でつくろう! アンモナイト

化石の日関連  
ワークショップ

アンモナイト型の  
マグネットを作ります。



時間 10:00 ~ 12:00  
13:30 ~ 15:30  
場所 企画展示室前  
定員 各回先着 25 名  
参加費 200 円

5 日

## タネであそぼう

ジュズダマを使って  
ストラップを作ります。



時間 10:00 ~ 12:00  
13:30 ~ 15:30  
場所 企画展示室前  
参加費 無料

3 全休

4 土

5 日

## ワークショップ

10:00 ~ 11:30 / 13:30 ~ 15:00

場所: エントランス

### オリジナル双眼鏡を つくろう



プラネタリウムへの  
持ちこみ OK!

定員: 各回先着  
5 名  
参加費: 500 円

### ゆめの惑星キーホルダー



プラ粘土で惑星型の  
キーホルダーを  
つくります!

定員: 各回先着  
20 名  
参加費: 300 円

### 惑星メモスタンド



紙粘土とデコパーツで  
かわいいメモスタンドを  
つくります!

定員: 各回先着  
20 名  
参加費: 300 円

企画展関連イベント

プラネタリウム特別投影「明石市立天文科学館長 ブラック星博士特別投影」



イベント 当日参加OK

2023年11月12日（日）

※開催時間ごとに内容が異なります。

① 12:00～12:45

ブラック星博士愛媛征服計画：ダジャレで面白プラネタリウム

② 15:00～15:45

明石市立天文科学館長によるプラネタリウムの歴史の紹介

場所 プラネタリウム

定員 各回先着 240名

参加費 プラネタリウム観覧券が必要

参加方法 観覧券をご購入のうえ、プラネタリウムに直接お越しください（15分前より入場可能）。