

# 天文クラブ☆通信

2022年

7月号

## ★ 6月の例会の報告 ★

- 1 日時 令和4年6月18日(土)18:30～ 月齢 19.0
- 2 場所 愛媛県総合科学博物館第2研修室
- 3 参加者 合計14名
- 4 内容
  - ・ 7月の例会について
  - ・ 「黒瀬ダム(歓喜庵)観望会」について
  - ・ 「室戸岬でカノープスを見よう！」について
  - ・ その他

★ 例会の後、屋上でクラブ員のみで観望会をしました。しかし、天気が悪かったので星はほとんど見られませんでした。子どもたちはテレビ塔を望遠鏡に導入する練習をしました。

## ★ 7月の例会についてのお知らせ ★

- 1 日時 令和4年7月23日(土)18:30～ 月齢 24.4
- 2 場所 愛媛県総合科学博物館第2研修室
- 3 内容
  - ☆ 8月の例会について
  - ☆ 第3回天文講座「天文教室と観望会(夏の天体)」について(8/20)
  - ☆ 「黒瀬ダム(歓喜庵)観望会」について
  - ☆ 2月の室戸キャンプについて
  - ☆ その他
  - ☆ 天気がよければ、屋上にて観望会を実施します。梅雨明け後の晴天を期待して、ご参加ください。

## ★ 「黒瀬ダム(歓喜庵)観望会」について ★ 要項参照

- (1) 期日：令和4年7月30日(土)雨天・曇天の場合は8月27日(土)に延期
- (2) 時間：18:00～22:00(途中参加及び早めの帰宅可)
- (3) 場所：西条市黒瀬上の原字260-1「歓喜庵」裏の広場
- (4) 雨天・曇天時：延期の連絡方法
  - ア 誰が：部長が世話人と相談して
  - イ いつ：18時の集合に間に合う時間(レンタカーのキャンセルができるか?)
  - ウ 連絡方法の確認：LINEにて
- (5) 準備物の確認：要項を参照
- (6) 参加者の確認：LINEにて部長まで(保険加入の関係で7月15日締切)

## ★ 「室戸岬でカノープスを見よう！」について ★

- (1) 期日：令和5年2月18日(土)～2月19日(日)
- (2) 場所：国立室戸青少年自然の家 高知県室戸市元乙1721
- (3) 参加費：4,000円程度になる見込み

## ★ その他 ★

- 1 例会に来館の際には、警備員室横(研修棟東側)の入口からお入りください。  
警備上の理由で、サブエントランスは施錠しています。
- 2 「友の会」への入会手続はお済みでしょうか?  
昨年10月より郵便局での振込手数料に110円かかるようになりました。

## ★ 6～7月の主な天文現象 ★

- 6月23日(木)04:18 月が火星に最接近(東京 $01^{\circ} 32'$ ) (南極で火星食)
- 6月29日(水)11:52 ☾新月
- 7月6日(水)18:09 月面Xが見える
- 7月7日(木)11:14 ☽上弦
- 7月8日(金) くじら座 $\alpha$ 星ミラが極大(2.0~10.1等、周期332日)
- 7月10日(日)22:02 さそり座 $\delta$ 星ジュバ(2.3等)の食  
(新居浜:暗縁から潜入、高度 $31^{\circ}$ 、月齢11.4)
- 7月14日(木)03:38 ☽満月(バックムーン/スーパームーン、本年最大の満月)
- 7月20日(水)23:19 ☾下弦
- 7月21日(木)23:56 火星食(東京:第1接触23時36分、第2接触23時36分、  
食の最大23時56分、第3接触24時15分、第4接触24時16分)  
(新居浜での火星の出 00:02)
- 7月29日(金)02:55 ☾新月