

天文クラブ☆通信

2020年

9月号

★ 8月の例会の報告 ★

- 1 日時 令和2年8月22日(土)18:30～ 月齢 3.4
- 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
 - ・ 9月の例会について
 - ・ 第4回天体観望会について
 - ・ 朝倉児童館観望会について
 - ・ 新居浜市民文化センター「親子星座教室」について
 - ・ その他

★ 9月の例会のお知らせ ★

- 1 日時 令和2年9月19日(土)18:30～ 月齢 2.0
- 2 場所 愛媛県総合科学博物館第2研修室
- 3 内容
 - ☆10月の例会について
 - ☆第5回天体観望会の実施方法について
 - ☆その他

★ 第4回天体観望会について ★

今回の天体観望会は、必要最少人数での運営となりますので、天文クラブ員でも参加はできません。翌週の9月19日(土)の例会にご参加ください。晴れていれば木星・土星が見られます。

- 1 日時 令和2年9月12日(土) I班 20:00～20:40 16名
II班 21:00～21:40 16名
- 2 場所 I班 晴天時屋上天文台集合・雨天時プラネタリウム集合
II班 晴天時屋上天文台集合・雨天時プラネタリウム集合
- 3 テーマ 「夏の星座と木星・土星Ⅱ」24.4
- 4 日程 : 20:00～20:05 開会挨拶、本日の予定説明・注意事項
20:05～20:35 天体観測(屋上)または星座解説(プラネタリウム)
20:35～20:45 閉会行事
21:00～21:05 開会挨拶、本日の予定説明・注意事項
21:05～21:35 天体観測(屋上)または星座解説(プラネタリウム)
21:35～21:45 閉会行事
- 5 担当者
 - 受付 事務局×2回(天体観望会、保険代30円集金)
 - クーデ 木星と土星の動画をリアルタイムで投影
 - 高橋 木星、土星、アルビレオ
 - シャプスター 木星、土星、M31
 - 星座解説 伊藤

★ 今後の天体観望会実施方法について ★

感染予防のための対策(順不同)

- ・ 場所は屋上で実施する。
- ・ 必ずマスクを着用する。マスクがない場合は参加できない。
- ・ 受付を済ませた家族からエレベーターで屋上へ上がる。
- ・ エレベーターは一家族ずつ利用する。エレベーターに担当者1名を配置する。
- ・ エレベーターの前後で、手指の消毒をする。
- ・ 望遠鏡前には、蓄光性テープで並ぶときの立ち位置を表示する。
- ・ 待ち時間を考えて、惑星のライブ映像をプロジェクターで投影する。
- ・ スクリーン前にも、蓄光性テープで立ち位置を表示する。
- ・ 接眼レンズに目が触れてしまうことについては、椅子の上にキムワイプとアルコールを準備し、必要なときに担当者が除菌する。
- ・ 雨天・曇天時はプラネタリウムで星座解説をする。座席は密にならないように間隔を空けて座る。

★ 朝倉児童館「天体観望会」について ★

期 日：8月29日(土)

場 所：朝倉児童館

★ 新居浜市民文化センター「親子星空教室」について ★

期 日：8/26(水)～8/27(木)

場 所：新居浜市民文化センター

★ その他 ★

★ 8月～9月の主な天文現象 ★

8月25日(火)	伝統的七夕(旧七夕)
8月26日(水)02:58	上弦
9月2日(水)14:22	○満月
9月10日(木)18:26	下弦
9月13日(日)16:20	金星とプレセペ星団が最接近(東京02° 25')
9月14日(月)16:50	月が金星に最接近(東京03° 35')
9月17日(木)20:00	●新月
9月21日(月)	くじら座α星ミラが極大(2.0～10.1等、周期332日)
9月22日(火)20:29	水星とスピカが最接近(東京00° 16')
9月24日(木)10:55	上弦