

2025年7月25日

ほしざらサロン 2025年6月議事録

文責：阪本 麻裕

日 時： 2025年6月28日(土) 18:00～20:30

場 所： プラネタリウムドーム

参加者： 阿部，高岡，高田，永井

(50音順、敬称略)

職 員： 河野，平野，角田，阪本

計 8名

18時より缶バッジを製作し、その後19時30分よりサロンを行った。

1. 8月2日(土)ほしざらウォッチング「夏の星空」について

===== 予定 =====

19:30～20:00 プラネタリウムでの解説【解説：篠原さん】

20:00～21:00 天体観望

※ 雨天時は天体観望を中止し、プラネタリウムでの解説のみ行う。

【使用予定機材】

- ・ビクセン 8cm 屈折望遠鏡②,③ 恒星 (46倍[20mm], 91倍[10mm], 152倍[6mm])
- ・タカハシ 10cm 屈折望遠鏡②,③ 二重星 (41倍[18mm], 74倍[10mm], 148倍[5mm])
- ・ビクセン 8cm 対空双眼鏡①,② 月 (24倍[20mm], 48倍[10mm])

角田：月のクレーターは高倍率で詳細に観察できるが、アイピースを覗くのが難しいと思う。特に子どもには低倍率の方が見やすい。二重星は74倍程度、恒星は低倍率でも十分に観察できる。望遠鏡の倍率によって天体の見え方が変わる。低倍率では明るく、まとまって見えるが、高倍率になると、分かりづらくなる場合がある。

-->観望対象天体の選定は、次回のサロンで話し合う予定。

角田：来場者が一箇所に集中しないよう、スタンプカードコーナーや複数台の望遠鏡・双眼鏡を活用して分散を図りたい。各望遠鏡にスタッフを配置し、分岐点や案内係も設けることで、スムーズに対応できるかと思う。

-->学校休業期間(夏休み期間)のため、多くの来場者が見込まれる。可能な限り、ほしざらスタッフの皆さんに参加していただきたい。

スタッフの熱中症対策として、空調服の着用や水分補給を促している。空調服がないスタッフには新たに購入し、バッテリーは充電切れに備えて予備を多めに用意する予定。

===== 今後のほしざらウォッチングの予定 =====

8月2日(土)「夏の星空」 19:30~20:00 プラネタリウムでの解説

20:00~21:00 天体観望

※ 雨天時は天体観望を中止し、プラネタリウムでの解説のみ行う。

10月4日(土)「お月見」 19:30~21:00 月[月齢12.7]の観望

【今年の中秋の名月…10月6日(月)】 ※ 雨天時は天体観望を中止し、プラネタリウムでの解説のみ行う。

3. 8月以降の活動について

- ★ 8月 2日(土) ほしざらウォッチング「夏の星空」(19:00~21:00)
- ★ 8月 5日(火) 出張観望会@ふれあいの森総合公園(19:00~20:30)
【予備日 8月8日(金) 出張観望会@ふれあいの森総合公園】
- ★ 8月 9日(土) ほしざら友の会(13:30~16:00 ペットボトルロケット工作)
- ★ 8月 30日(土) ほしざらサロン・七夕飾り片付け(18:00~21:00)
- ★ 9月 20日(土) ほしざら友の会(9:30~10:45 太陽系と宇宙の広がり)
- ★ 9月 27日(土) ほしざらサロン(18:00~21:00)

8月9日(土)の友の会で使用する空きペットボトルを集めています。ご協力お願ひいたします。

次回のほしざらサロンは、2025年7月26日(土)です。