

2023 年 6 月 22 日

ほしぞらサロン 2023 年 5 月議事録

文責：阪本 麻裕

日 時： 2023 年 5 月 27 日(土) 18:00~19:00

場 所： プラネタリウム事務所

参加者： 阿部, 荒巻*, 高木, 永井, 濱島, 広滝, 町田*

(50 音順、敬称略)

職 員： 平野, 角田, 石橋, 阪本

計 11 名

* リモート(Microsoft Teams, Zoom) 参加者

前回のサロンで、次回のウォッチングについて話し合ったため、今回は内容や使用機材等の確認をした。サロン終了後は、セタの短冊にこよりをつける作業を行った。

1. 6 月 17 日(土)ほしぞらウォッチング「太陽」について

今年は夏至の 4 日前に、太陽の観察会を実施予定である。

===== 予 定 =====

15:00~ 準備 (太陽の高度が高いうちにポップコーン作りをする等)

17:00~18:00 太陽の観察

18:15~18:45 プラネタリウムでの解説【解説者：篠原さん】

※ 雨天時は太陽観察を中止し、プラネタリウムでの解説のみ行う。

=====

【使用機材】

- | | | |
|-------------------|-------------|---------------|
| ・CORONADO (太陽望遠鏡) | ・太陽観察オペラグラス | ・太陽熱温水実験器 |
| ・ビクセン 8cm 屈折望遠鏡① | ・遮光板 | ・LED 発電機 |
| ・ソーラースコープ | ・ソーラークッカー | ・ソーラー発電パネルの展示 |

※ 望遠鏡やソーラークッカー、太陽熱温水実験器には必ずスタッフや職員がついておくこと

角田：CORONADO に装着するアイピースをビクセンの 10mm のアイピースにしてみようと思う。コロナ禍にいくつか購入したアイピースがあるため、試してみたい。また、自動追尾をする SkyWatcher の経緯台を使用する予定である。他にも、スタッフの篠原さんが口径の大きい CORONADO を 1 台持ってきてくださると思う。

高木：外は暑い、日焼け止めや日傘の準備もした方が良い。

角田：スタッフや職員の熱中症対策で空調服を 9 着用意しているので、活用してほしい。

太陽観察オペラグラスと遮光板は、自由に手にとって見てもらえるように、机を設置する予定である。アクアドームにある机とドームステージ前にある机の2つ持って行こうと思う。また、太陽熱温水実験器については、水が沸騰し危険なので、ソーラークッカーの近くに設置しておくべきである。

高木：曇った場合どうするか。曇天時に何かできるコンテンツがあれば良いのだが。

角田：晴れる見込みがなければ、観察会を中止しプラネタリウムのみで良い。曇っていたとしても、LEDは多少発電していると思う。

阿部：外でどのようなことを解説するべきか。

角田：ある程度は篠原さんがプラネタリウムで解説していただくのと、解説用のパネルがあるため、専門的な解説は大丈夫だと思う。

-->各自でこまめに水分補給をする等、熱中症予防をお願いします。

===== 今後のほしぞらウォッチングの予定 =====

8月19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。

9月30日(土)「お月見」 20:00~21:00 月[月齢15.4]の観望

【今年の中秋の名月...9月29日(金)】 ※ 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。

11月4日(土)「木星・土星」19:30~20:00 プラネタリウムでの解説

11日

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。

日程が変更になりました
<6月9日追加>

2. 7月以降の活動について

- ★ 7月22日(土) ほしぞら友の会(18:30~20:00 月の観察)[予備日: 23日(日)]
- ★ 7月29日(土) ほしぞらサロン(18:00~22:00)
- ★ 8月5日(土) ほしぞら友の会(13:30~16:00 ペットボトルロケット工作)
- ★ 8月19日(土) ほしぞらウォッチング「夏の星空」(19:30~21:00)
- ★ 8月22日(火) 出張観望会「玄海コミュニティ・センター」(19:30~21:00)
- ★ 8月23日(水) 出張観望会「ふれあいの森総合公園」(19:30~21:00)
- ☆ 8月25日(金) 出張観望会「ふれあいの森総合公園」予備日(19:30~21:00)
- ★ 8月26日(土) ほしぞらサロン(18:00~22:00)

次回のほしぞらサロンは、2023年6月24日(土)です。