

2024 年 9 月 28 日

ほしぞらサロン 2024 年 8 月議事録

文責：阪本 麻裕

日 時： 2024 年 8 月 31 日(土) 18:00~21:00

場 所： プラネタリウム事務所, ドーム

参加者： 阿部, 荒巻, 高尾, 高木, 永井, 濱島, 広滝, 町田*, 宮田

(50 音順、敬称略)

職 員： 小野田, 平野, 角田, 石橋, 阪本*

計 14 名

* リモート(Microsoft Teams, Zoom) 参加者

1. 次回 9 月 14 日(土)のほしぞらウォッチング「お月見」について

===== 予定 =====

19:30~21:00 月[月齢 11.4]の観望 @風の丘

【9 月 17 日(火)中秋の名月, 9 月 18 日(水)満月】

※ 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。

=====

【使用予定機材】

望遠鏡：タカハシ屈折望遠鏡②, タカハシ屈折望遠鏡③

双眼鏡：対空双眼鏡①, 対空双眼鏡②

角田：満月の 4 日前の月。9 月 11 日(水)が上弦の月だったため、卵形のような形をしている。21 時に南の空に見え、高度は 30 度なので低い。天頂に夏の大三角が見えている。対空双眼鏡 2 台は低倍率で、タカハシ屈折望遠鏡 2 台は高倍率で見せようと思う。南側だと木で視界を遮るため、北側(芝生広場側)の方に望遠鏡を設置すると良いかもしれない。

小野田：例年は風の丘のモニュメント付近にスクリーンを設置するが、持ち運びが大変であるため、人員を考慮し今年は控えたい。ブルーシートを敷いてお話をすると、1 時間半、間が持つ。手軽に設置できるスクリーンがあれば良いのだが倒れてしまう。

宮田：以前、月をスクリーンに映し出して写真撮影コーナーを設けた記憶がある。

角田：当日の月を大型プリンタで印刷すれば良いのでは。ただ、満月 4 日前の月のため、写真撮影するのであれば中秋の名月[満月の 1 日前]または満月の方が映えると思う。そのあたりは、お月見の予行練習なのか、当日の月を楽しんでもらうのか、コンセプトを決める必要がある。

荒巻： 中秋の名月 [満月の 1 日前] と満月の両方あると良いと思う。両方あれば撮影時間が短縮できる。

高木： 望遠鏡で見た月の写真を撮るのはどうか。

永井： 望遠鏡を通して月を撮影すると列が止まってしまうため、別に写真撮影コーナーがあると良いと思う。一度承諾してしまうと、撮ることが目的になってしまうため用心したい。

角田： 事前にほしぞらスタッフで試してみても良いかもしれない。もし、望遠鏡で見た月を撮影するのを行うのであれば、スタンプカードをコンプリートした方のみで集まるか、別日にそういった機会を設けるかだと思う。また、過去に、お饅頭の配布や俳句の作成などのコーナーを設けたことがある。人員に余裕がある場合は、SORA-Q (月に降り立った世界最小・最軽量の月面探査ロボット) の実演コーナーがあるのも良いかもしれない。

小野田： 来場者の列整理はどうするのか。

角田： 80 人程度であればスムーズに進行できるが、200 人以上の場合は対応を考えなければならぬ。

--> 観望対象は月のみで、タカハシ 2 台、対空双眼鏡 2 台で導入する。

月のパネルを 2 枚用意し、イーゼルに立て、写真撮影コーナーを設ける予定。

【その他準備物】

- ☐ 観望会用コンテナ
- ☐ ブルーシート
- ☐ ペンライト
- ☐ サーチライト
- ☐ 空調服
- ☐ 望遠鏡用バッテリー・空調服バッテリー
- ☐ BOSE スピーカー・三脚
- ☐ iPad (音楽用 2 台)
- ☐ 500ml ペットボトル
- ☐ リーフレット
- ☐ 月のパネル
- ☐ うさぎとお団子パネル
- ☐ スタンプカード・次回のお知らせ
- ☐ 俳句・ラッショペン・サインペンなど

===== 今後のほしぞらウォッチングの予定 =====

10 月 12 日 (土) 「細い環の土星」 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。

=====

2. 出張観望会(アウトリーチ活動)について

小・中学校、PTA、地域コミュニティ、町内会・子ども会など非営利組織の方々を中心に、望遠鏡や双眼鏡で天体を見ていただく出張観望会を行っている。

- ・10月26日(土)18:00~19:30 宮若トレッジ
- ・12月26日(木)18:00~19:30 玄海地区コミュニティ・センター

3. ほしぞら合宿(宿泊研修)について

例年、プリンセス駅伝開催に伴う休館日に併せて、熊本県の清和高原天文台にてほしぞら合宿を行っている。今年は月の出時刻を考慮し、10月5日(土)、6日(日)の実施となる。えびすぱーなの目の前まで高速道路が延長されたため、例年より少し早めに到着できそうだ。

今のところ、6棟抑えているが、9月中旬くらいを目処に参加人数を確定したい。家族で参加する場合は、ほしぞらスタッフ分はMYPから、家族分は自己負担になる。

4. 9月以降の活動について

- ★10月 5日(土)~ 6日(日) ほしぞら合宿@清和高原天文台
- ★10月12日(土) ほしぞら友の会(13:30~16:00 火薬ロケット工作)
ほしぞらウォッチング「細い環の土星」(19:30~21:00)
- ★10月26日(土) 出張観望会@宮若トレッジ(18:00~19:30)
~~ほしぞらサロン(18:00~22:00)~~ [11月2日(土)に延期]
- ★11月 2日(土) ほしぞらサロン(18:00~22:00)
※ 11月2日(土)は宗像フェスが実施されるため、駐車場が混雑するかもしれない。
- ★11月16日(土) ほしぞら友の会(13:30~16:00 火薬ロケット工作)
- ★11月30日(土) ほしぞらサロン(18:00~22:00)

次回のほしぞらサロンは、2024年9月28日(土)です。