

2022 年 5 月 19 日

ほしぞらサロン 2022 年 4 月議事録

文責:阪本 麻裕

日 時: 2022 年 4 月 30 日(土) 18:00~22:00

場 所: プラネタリウム事務所

参加者: 篠原, 高木, 濱島*

(50 音順、敬称略)

職 員: 小野田, 平野, 角田, 石橋, 阪本

計 8 名

* リモート(Zoom)参加者

1. 6 月 18 日(土)のほしぞらウォッチング「太陽の観察」について

===== 予定 =====

17:00~18:00 太陽の観察(ユリックス正面玄関前)

18:15~18:45 プラネタリウム解説(プラネタリウム)【担当: 篠原さん】

※ 雨天時は、17 時よりプラネタリウムでの解説のみを行う。

=====

角田: 最近、太陽の活動が活発で、4 月上旬にはフレアが出たようだ。

小野田: NICT(情報通信研究機構)の宇宙天気予報によると、4 月 29 日にフレアが発生したとのこと。

角田: かなり大きな黒点もある。6 月のウォッチングでも黒点やプロミネンスを見ることができると良い。

【感染症対策について】

角田: 昨年 11 月に実施した宇宙月間で太陽望遠鏡(CORONADO)を出して、お客さんに覗いてもらったが、接眼部に紙コップをつけなかった。紙コップをつける場合、深さが足りないため、小さい紙コップを購入する、または紙コップを半分に切り加工する必要がある。

高木: アイピースを都度拭き上げるので良いのではないかな。

平野: 何で拭くのか。

角田: アルコールを少し染みこませたキムワイプでざっと拭く。目からの感染のリスクはゼロではない。どこまで気にするかによる。

→紙コップは使用せず、グループごとにアイピースの接眼部の縁を拭く。キッチンペーパーは、前回と同様に出さない予定。また、プラネタリウムに入場する際は、参加者の連絡先(代表者名と連絡先)を用紙に記入してもらうようにする。

【準備するもの】

- ・太陽望遠鏡(CORONADO)
- ・太陽投影板〈ビクセン屈折望遠鏡〉
- ・ソーラークッカー「かるびか」
- ・ソーラーSCOOP トラベラー
- ・LED の発電機
- ・太陽光集熱炉…写真 1



写真 1 太陽光集熱炉

2. ミニ合宿について

例年、望遠鏡などの備品整備のため、ミニ合宿を行っていた。コロナ禍になり、しばらく開催できていなかったため、前回のサロンで話し合いをした。

角田：今のところ、5月21日(土)に小石原でミニ合宿を行う方針である。この日は真夜中に月が昇ってくる。

小野田：総会は21日(土)に開催するのか。

角田：未定。しかし、日の入り時刻が遅いため、総会の開催有無に関わらず、ミニ合宿は実施することができる。

→5月21日(土)東峰村の小石原焼伝統産業会館前の広場で開催予定。＜5月10日追加＞

3. 5月以降の活動について

- ★ 5月14日(土) ほしぞら友の会(9:00～11:00 プラネタリウムのしくみ)
- ★ 5月21日(土) ミニ合宿@小石原焼伝統産業会館前の広場 <5月10日追加>
- ★ 5月28日(土) MYP 理事会・総会(18:00～19:30) <5月19日追加>
ほしぞらサロン(19:30～22:00)
- ★ 6月11日(土) ほしぞら友の会(13:00～16:00 望遠鏡工作)
- ★ 6月18日(土) ほしぞらウォッチング「太陽の観察」(16:00～20:00)
- ★ 6月25日(土) ほしぞらサロン(18:00～22:00)

次回のほしぞらサロンは、2022年5月28日(土)です。