

2021 年 11 月 27 日

ほしぞらサロン 2021 年 10 月議事録

文責: 阪本 麻裕

日 時: 2021 年 10 月 23 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, 町田*

(50 音順、敬称略)

職 員: 小野田, 平野, 角田, 石橋, 阪本

計 9 名

* リモート(Zoom)参加者

1. 出張観望会の反省

10 月 9 日(土)に直方市下境で出張観望会を行った。これまでの観望会で、職員やスタッフが紙コップを付け替えていたところを、今回は前もってお客さんに紙コップを渡す試みを導入してみた(1 グループに紙コップを 1 つ配布)。タカハシの望遠鏡 2 台で木星、ビクセンの望遠鏡 2 台で土星を観望した。アイピースはそれぞれ 10mm(タカハシ)、20mm(ビクセン)を使用。

・再度見る人は紙コップを繰り返して使用できるが、そうではない人は、紙コップを持ったままになってしまった。

・土星を見たときの反応が、木星よりもあまり良くなかった。

→使用したアイピースが 20mm(倍率:46 倍)で、土星がやや小さめに見えたため。

以上の反省点から、次回のほしぞらウォッチングについての議論を行った。

2. 次回のほしぞらウォッチング「木星・土星」について

===== 予定 =====

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、プラネタリウム解説のみ行う。

=====

平野: 出張観望会のときに土星を見たときの反応があまり良くなかったため、最初に土星を見てから木星を見た方が良いと思う。

小野田: 土星のカッシーニの間隙を見るのであれば、タカハシの望遠鏡の方が良いのか。

角田: タカハシの望遠鏡で見ることではできるが、木星の縞々模様、または土星のカッシーニの間隙のどちらを優先させるかによる。

久しぶりの観望会のため、来場者数が多くなるかもしれない。その場合は、望遠鏡を 4 台(タカハシの望遠鏡 2 台、ビクセンの望遠鏡 2 台)出して、それぞれ木星と土星を見

てもらう予定。出張観望会時の土星を見たときの反応があまり良くなかったため、10mmのアイピースを使用しようと考えている。

観望会時は外で星空解説をするため、お客さんに残ってもらっていた。しかし、滞留するのを避けたいため、木星と土星を見た人から帰ってもらうように案内しようと思う。ただ、寒い時期であるため、来場者が少ない可能性もある。その場合、木星と土星以外でどの天体を導入すればよいのか、難しい。

【紙コップと消毒液について】

出張観望会の際に予め紙コップを1グループ毎に配布していたが、見終わったあとはどうすれば良いのかわからない方がいた。以下の案が出た。

① ガチャガチャの回収箱を設置して、お客さんに紙コップを入れてもらう。

② 今までどおり、職員やスタッフが袋に入れて紙コップを回収する。

→①の場合が理想であるが、紙コップ以外のゴミを入れられてしまう可能性がある。

消毒液については、お客さんが任意で消毒できるようにスタンプカードコーナーに設置予定。

3. 来年度の活動計画について

来年の春(3月頃)に初回の観望会を実施する予定である。来年度も今年度と同様に、スタンプカードを実施する予定である(金賞などの参加賞はなし)。

===== 予定 =====

日 時 2022年3月5日(土)

19:00～19:30 プラネタリウム

19:30～20:30 観望会

観望天体 冬の星座、すばる、オリオン大星雲 など

=====

来年は、目立つ天文現象が起こりそうにないが、良い日程があればお知らせください。そのほか、6月18日(土)に太陽の観望会、9月10日(土)に中秋の名月の観望会の案(仮)が出ている。次のサロンで詳しく決めていきたい。

4. 合宿について

例年、10月にあるプリンセス駅伝に伴う休館日に併せて、合宿を行っていた。昨年度は感染症対策のため、11月に日帰りで行った。今年度も昨年度と同様に、日帰りで行っても良いのではな

いかと検討していたが、月の条件や出張観望会の依頼などにより、候補日が未定であった。今年度は11月に市民図書館の読書月間のテーマ「宇宙」にちなみ、館内で各種行事があり、職員の余裕がない状態である。そのため、合宿を開催することは難しい。

→感染状況も見ながら、今後候補日や候補地を決めていきたい。

5. 11月の活動について

- ★ 11月13日(土) ほしぞら友の会(9:30～10:45 火薬ロケット打ち上げ)
- ★ 11月13日(土) 太陽光でポップコーン作り(11:30～12:00)
- ★ 11月20日(土) ほしぞら友の会(9:30～10:45 火薬ロケット打ち上げ補講)
- ★ 11月27日(土) ほしぞらサロン・Xmas ツリー飾り付け(18:00～22:00)

次回のほしぞらサロンは、2021年11月27日(土)です。