

2016 年 11 月 26 日

ほしぞらサロン 10 月議事録

文責：山本親弘

日 時：2016 年 10 月 29 日（土）

18：00～21：00

場 所：プラネタリウム事務所

参加者：砂田、角、高尾、松井、山田（明）

見 学：池田、村田

（50 音順、敬称略）

職 員：山田（恵）、小野田、平野、

角田、山本

（計 12 名）

今回のサロンは、ほしぞらスタッフ入会希望の池田さんと村田さんが見学されました。

1. クリスマスの活動（サンタ・トナカイ）について

クリスマスの時期（12 月）はこども向けのプラネタリウムでクリスマス番組を投影しています。今年はボランティアが番組の登場人物の声の録音を行います。また、こども向けプログラムの入退場時、サンタクロースやトナカイの格好で出迎え、クリスマスプレゼントとして退場時に来場者に缶バッジを配ります。

今回のサロンでは、その際に配る缶バッジのデザインを決めていきました。

【決定事項】

- 今年のクリスマス配布用の缶バッジのデザインは、黄色の背景のプロキオン（薄い黄色、濃い黄色の 2 種類）と、全身が写ったビーナスに決定しました。ビーナスは上半身のみアップしたものもサンプルで用意しましたが、ビーナスの全身のシルエットが見える方が綺麗などの理由から、全身が写ったものとなりました。
- 11 月の土日祝（特に出張観望会、サロンがある日）の前などに缶バッジ製作を行うことになりました。事前に連絡の上、是非、よろしくお願いします。

小野田

去年、一昨年配っていた背景が赤色のプロキオンと、背景が緑色のプロキオンのデザインのものを今年も配るので、量産しないといけない。

山本

赤色と緑色のデザインがあるので、今年は黄色（濃い黄色と薄い黄色の 2 種）が背景のプロキオンのデザインを考えてみたがどうか。その他に、金星が背景のビーナス（全身が写ったものと上半身のみのものの 2 種）をサンプルとして用意した。

砂田

あまり種類が増えすぎると、人気が無いものが残ってしまって在庫管理が難しくなるかもしれない。

小野田

最初にある程度作って、足りないものは番組が始まってから作り足しをしていくといいのかもしれない。

松井

ビーナスは上半身のみのものが良い。

角

オリオンさんとビーナスが写ったものもいいかもしれない。

小野田

11 月の土日、特に出張観望会などがある日に少し早めに集まって缶バッジ製作を行っていくと良いかもしれない。

2. クリスマス会の日程について

ほしぞらスタッフとプラネタリウム職員で、毎年クリスマスの時期にクリスマス会を行っています。今回のサロンでは、その日程を決めていきました。

【決定事項】

- クリスマス会の日程は、12月27日（火）の19：00からとなりました。平日ですが、お仕事帰りに遅れてでも構いませので、連絡の上、ぜひご参加下さい。
- クリスマス会の前に、ツリーの片づけも行います。

小野田

クリスマス会の候補日として、12月24日（土）（ほしぞらサロンの日）、25日（日）、27日（火）が挙げられるが、みなさんの都合が付く日はどれか。

平野

クリスマスツリーなどの飾りを片付けるのを考えると、25日（日）が良いかもしれない。

山田（恵）

今日のサロンにいないメンバーの都合も考えていたらなかなか決めにくいので、今いるメンバーで決めてしまっても良いのではないかな。

3. 新年会の日程・場所について

新年会の日程や場所について、候補を考えていきました。

【決定事項】

- 新年会の候補日として、1月14日（土）もしくは、21日（土）のどちらかとなりました。どちらの日程が良いか、WEB上に参加フォームを作るので、そちらにエントリーしていただくかたちとなりました。よろしくお願いします。
- 場所については、今年の新年会は東郷駅前ハレル、昨年は岡垣町のぶどうの樹で行いましたが、来年は昨年と同様、岡垣町のぶどうの樹で行おうかと考えています。他に良いところがあれば募集中です。
（※因みに、ぶどうの樹のプランは焼肉プランです。）

4. 冬の時期の観望会について

冬の時期の観望会の実施日について、現在 1 月 28 日（土）が候補となっています。今回のサロンでは、実施日とともに、具体的な時間や、観望対象を何にするかということを考えていきました。

【決定事項】

- 実施日時：1 月 28 日（土） 18:30～20:00（予定）
- 場 所：ユリックス芝生広場
- 観望対象：火星、金星、天王星、オリオン大星雲、すばる、 $h-\chi$ 、散開星団 NGC2169（時間に余裕があれば）
- その他：雨天・荒天時はプラネタリウムでの解説。
天候判断は当日 17:00 決定。会場の芝生が濡れているなど足元が悪い場合は変更あり。

<実施時刻について>

小野田

具体的な時刻を決めていきたい。

山田（明）

開始時刻は何時にするのが良いか。

平野

開始時刻は 18:30 や 19:00 といった、寒いので時間が早いほうが来場者も足を運びやすいかもしれない。

小野田

冬の星を見せるので、やはり長時間になってしまうと来場者は寒くて厳しいのではないか。

山田（明）

そう考えると、終了時刻は 20:00 ごろか。

角田

20:00 終了予定にして、まだ来場者がいればその都度対応していくのが良いのではないか。

<観望対象について>

（前回までのサロンで候補に挙がった観望対象は、 $h-\chi$ ・すばる・M42・金星・火星などがあり、それに加えて天王星も挙がったことについて）

角田

天王星はPCで導入すれば、見せることはできる。また、すばるやh- α は高度が高いので、レデューサーを入れて低倍率のタカハシで見せると良いかもしれない。アンドロメダ銀河は高いが、対空双眼鏡を使うのが良いかもしれない。

山田（明）

オリオン座の手の上にある散開星団 NGC2169 が見てみたい。星が数字の「37」のような形に並んで見えるというものらしい。

平野

来場者がまばらになって余裕ができたなら良いかもしれない。

<雨天時の対応について>

小野田

雨が降った場合はどうするか。

プラネタリウムでの解説のみを行うか、中止にするか。

角田

雨が降っても来る方は来てしまう場合もあるので、来た方に対しての対応を考えないと行けない。

山田（明）

冬なので足下の状態が悪い、雪が降った後のぬかるんだ地面である場合もある。

小野田

雨天・荒天は、プラネタリウムで解説を行う。

そのときは、集合場所である芝生広場にスタッフを置き、間違っても芝生広場に来た方に対してプラネタリウムへ誘導を行う。

5. 今後の出張観望会について

11月12日（土）に海の道むなかた館からの依頼で、出張観望会を行います。

- ・日時：11/12（土）（17：30～21：00）

- ・場所：プラネタリウムでの解説、その後北斗の水くみ公園へ

当日の予定について小野田、角田から確認がありました。当日は、18：00～19：00（少し早まる可能性あり）まで、プラネタリウムにて北斗の水くみについての説明（平井先生）及び、解説（角田）を行い、その後、北斗の水くみ公園に各自で移動し、観望会を行います。

ボランティアスタッフは17:30にプラネタリウム事務所集合、準備の後、

18:00 を目処に出発します。現地へ直接来られる方は 19:00 までには到着をお願いします。

こちらから持って行く機材は、古いビクセンが 2 台、フジノンの双眼鏡が 2 台の計 4 台持参します。観望対象は、火星、月、北斗七星、金星（沈みかけで高度が低い）。人数は 80 人の予定ですが、全員が望遠鏡を見るわけではない（同時に各自それぞれ写真撮影も行う）ということなので、先に双眼鏡を使って見せていくのも良いかと考えています。

現地解散、雨天の場合は中止となります。

6. 望遠鏡の使い方講習（個人より依頼）について

望遠鏡の使い方を教えて欲しいと一般の方から問い合わせがありました。望遠鏡は、レイメイの RXA183 で、「月を入れることが出来たが、クレーターはぼんやりとしていた。星を入れることは出来なかった。望遠鏡の基本的な使い方などを教えて欲しい。」という依頼です。

今回のサロンで、対応可能な日があるかボランティアスタッフに相談したところ、角さんは 11 月 4 日、山田明さんは 11 月 4 日もしくは 6 日は対応可能ということなので、日程を調整して依頼を受けることになりました。

7. その他

11 月 19 日（土）ほしぞら友の会（火薬ロケット工作 13:30～16:00）の終了後、余っている古い火薬を使って火薬ロケットの試射を行う予定です。興味のある方はご参加下さい。

次回の「ほしぞらサロン」は、10 月 29 日（土）です。