

## 令和4年度「星空を楽しむ」実施報告書

### I 事業の概要

1 期日 令和4年11月19日(土)～11月20日(日)

#### 2 日程



11月19日(土)		11月20日(日)
16:30 受付開始 17:00 出合いの集い 17:15 夕食		7:00 起床 7:30 掃除 8:00 朝食 9:00 退所点検 9:15 手品 10:15 片づけ 感想記入
【日帰りの方】 18:00 手品 18:50 片付け完了	【宿泊の方】 18:00 オリエンテーション・荷物移動	10:30 解散
19:00 星空観察※雨の場合は星空講話 【日帰り】20:30ごろ感想記入・解散【宿泊】 20:40 入浴 (裏表紙参照) 22:30 就寝		

3 趣旨 ・星空観察を通して、宇宙や自然環境について興味関心を持ち、雄大な自然の中で星空観察することで、自然環境の素晴らしさや大切さに気づき、故郷を愛する気持ちを育てる。  
・家族で協力して手品をすることで家族間の交流を図り、つながりを深める。

4 講師 鳥取天文協会：小川敦司氏・松本博久氏

5 対象 小学生とその保護者 16組(日帰り8組、宿泊8組)

6 応募者数 25組(73人)

7 当日参加者数 15組47名(日帰り7組27人、宿泊8組20人)

8 参加費 日帰り1人 1,100円 宿泊1人1,800円

### II 実施状況

昨年、一昨年と荒天の中での開催であったが、心配したが今年は天候に恵まれた「星空を楽しむ」となった。

まず、今回は出合いのつどいの後、夕食をとっていただき、その後は宿泊組と日帰り組は分かれて活動を行った。

宿泊組はオリエンテーションの後、部屋に移動し、ゆっくりとしていただいた。

日帰り組は手品体験ということで手品を見るだけでなく、実際に体験していただいた。

手品の内容も小さなお子さんでも出来るものを選び、家族間で見せ合う姿が見られ、微笑ましく思えた。また、手品道具を作る作業も取り入れ、作った手品道具は持ち帰って



いただいた。お土産として持ち帰ってもらうのができ、良かったと思っている。

その後のメインの星空観察では、最初に講師の小川敦司さんにパソコンを使って解説していただいてから駐車場へ移動した。

この日は日中に雲が見られたが少しずつ晴れていき、観察の時刻になる頃にはとはっきりと様々な星を見ることができた。めったに見られない美しい星空に、心なしか講師の小川さんや松本さんも興奮されていたように感じた。

今年の「星空を楽しむ」は、参加者が例年より多かったため、望遠鏡の数が足りるのか心配であった。しかし、皆さんがマナーを守り、それぞれの望遠鏡で火星、木星、土星などの惑星やスバルなどを見て、満足されているようだった。また、講師の方の配慮により、今年も紙コップを使ってレンズを覗くなどの感染症対策をしていただいた。

終了後、日帰りの方は、感想を書いていただいて解散となり、宿泊の方は順番にお風呂に入っていた。家族ごとに入浴時間をしっかりと確保し、外で冷えた体を温めていただいた。

2日目は朝食後、日帰りの方と同様に手品を体験していただいた。この日も手品を見せ合う姿や保護者の方が子どもにアドバイスをする姿が見られるなど、家族の絆を深める場面が見られた。

最後は皆さん笑顔で退所されていった。



### Ⅲ 総括

#### Ⅰ アンケート結果

##### 《参加者の満足度》

(参加者15組47名 家族ごとにアンケート 回収率100%)

事業全体の満足度:満足 15組

##### 《参加者の感想》(抜粋)

- ・ 子どもとゆっくりと星空を見ることが中々ないので良い体験になりました。
- ・ いつもは見る事ができない満点の星空をみる事ができて、感動でした。
- ・ 秋の星についてたくさん知ることができてとても満足です。望遠鏡で木星や火星を見るのは家族全員初めてだったのでとても良い経験になりました。秋だけでなく、他の季節の夜空も意識して見てみようという気持ちになりました。

#### 2 成果

- ・ 天候に恵まれ、木星や火星、スバルなど多くの星を見ることができた。昨年度より少し早めの時期に開催したのが良かったのかもしれない。
- ・ 講師の小川さんの説明が大変わかりやすい。参加された方もわかりやすかったと感想に書かれていた。本当にありがたい。
- ・ 手品を見るだけでなく、参加者にも実際に手品を体験してもらうことができて良かった。

#### 3 課題

- ・ 今回の感想を読み、改めて星空に興味をもっておられる方がたくさんおられることがわかった。天候に左右される事業ではあるが、何とか春夏秋冬の星空をたのめる企画にできないものかと思う。
- ・ 今回は天候に恵まれたが、天候が悪いときにもそれなりに参加者に満足していただける企画を準備したい。