

# うちゅうせん通信

広報係 2016年7月23日(土)発行 第4号

☆ 仙台市天文ボランティア会報 ☆

☆2016年今後の例会予定☆ 毎回土曜日、14時開始

7月23日 8月20日 9月24日  
10月22日 ※12月10日 1月28日  
2月18日 ※3月11日

場所は仙台市天文台  
(2階・学習室)  
※会場:市内(サホセン予定)

観望 ◎:好天 △:僅かに観望 ×:不可 ●:屋内のみ

実施日	観望会実施場所	参加人数	開始時刻	終了時刻	星空投影	スタッフ数	天候	主な内容
● 12.2(水)	南光台東小学校	100名	10:00	12:00	●	有 1名	-	5年生の学年行事で「光害・関連」の授業
■ 12.12(日)	例会(第8回)	-	15:00	17:00	-	-	10名	市民活動サポートセンターで開催。終了後、忘年会
★ 1.16(土)	国際センター駅	不明	18:30	20:00	◎	有 10名	晴	地下鉄東西線の駅での開催。絶好の観望会
■ 1.23(日)	例会(第9回)	-	14:00	15:40	-	-	7名	国際センター観望会の振り返りと次年度の例会予定
★ 1.29(土)	石巻市こどもセンターらいつ	6名	17:10	19:00	△	有 2名	曇	絶好のロケーションでしたが天気が今一つでした
■ 2.20(日)	例会(第10回)	-	14:00	16:00	-	-	6名	天文台の依頼、展示物のチェック
■ 3.12(土)	2015年度総会	-	15:00	17:00	-	-	6名	今年の観望会の振り返り。終了後、懇親会
■ 4.16(土)	例会(第1回)	-	14:00	16:00	-	-	5名	ボランティア保険加入(13名)、2016年えぼし観望会予定他
= 5.6(金)	えぼしリゾート	-	18:30	-	-	-	-	(催行中止)
■ 5.28(土)	例会(第2回)	-	14:00	16:00	-	-	7名	観望会参加予定者(6月例会後天文台前、6/25水の森キャンプ場
★ 6.18(土)	例会(第3回)	150名	14:00	16:00	-	-	6名	蔵王えぼしリゾート星空散歩の参加予定他。終了後キャトルナイトで観望会
☆ 6.25(土)	水の森キャンプ場	20名	18:30	20:00	×	有 3名	曇	今年度初の観望会ですが、星の見られない会でした
= 7.16(土)	えぼしリゾート	-	18:30	-	-	-	-	(催行中止)

## ☆多 観望会のようす

### ※ 南光台東小学校・学年行事 【報告 永井 2015年12月2日(水)】

PTAからの依頼で、授業時間の3、4校時で対象は5年生2クラスの学年行事でした。

PTAから仙台市環境共生課経由で「光害・関連」の授業を・と言う内容でした。

5年生80名とお母さん方20名ほど。体育館の予定が事情で視聴覚室に替わり2教室分の広さながら、100名の人数だと狭い位でした。

当日極め付けの晴天だった事も有り、4階のその場所からは雪化粧をした蔵王の連山が綺麗に見えていました。

太陽系の話し、光害について、星座物語、オーロラの説明と欲張りすぎ？だった事で、時間が足りず、質問コーナーでは

一つの質問しか受けることが出来ず、ただただ反省です。

最後に代表の男女×2クラスの4名からお礼のスピーチが有りましたが、宇宙や星の世界に関心が無かったが、話を聞いて面白そう！と思いました・と言う内容が有りましたので、その事を信じたいと思います。

私から「ちょっと尻切れになってすみませんでした」が最後の挨拶でした。

5年生全員にオーロラの写真、お母さん方には皆既月食の写真をお渡ししましたが、大層喜んでくれた様でした。

### ★ 東西線開通記念 国際センター駅観望会 【報告 渡辺(利) 2016年1月16日(土)】

「地下鉄に乗って、星空と武将隊に会いに行こう(主催:主催仙台市環境共生課)」に天文ボランティアとして

うちゅうせんが参加しました!

地下鉄東西線開業に伴い、新たにオープンした「国際センター駅2F」の展望デッキと室内の両方において

多くの来場者がありました。

武将隊のみなさんのナビにより、室内では永井船長の(名調子!)天文の関する解説が行われ、屋外では上弦前の月と

冬の星空観察(すばる・M42オリオン大星雲・冬の1等星。天守台の政宗騎馬像(?)等を数台の望遠鏡で楽しみました。

途中、くもったり晴れたりの繰り返しで、気温もかなり下がりがり雪も降りだしましたが、新春にふさわしい大イベントでした。

### ★ 石巻市こどもセンターらいつ【報告 永井 2016年1月29日(土)】

事前申込みをお聞きしたら中高生が10名との事でしたが、開始の17時の時点で参加者3名・10分過ぎた段階で開始。

1名追加の他、センター職員2名と合わせて6名の参加者でした。

太陽系や月の話の後、星座物語は「オリオンとさそり」18時半頃に見られなかったら戻る前提で屋上へ。

予想した通りの曇り空でしたが、天頂近くに星が一つ(カペラ)が見えました。

そうこうしている内、雲の切れ目から時折星が見え始めました。それが何か?判るまで時間が掛かりましたが、オリオンや

スバルも見えたり見えなくなったり... 望遠鏡でスバルを見、星の色を比較しながら1等星を見てもらう事しばし。

屋上は360度見渡せる絶好のロケーションながら如何せんお天気が... それでも、まがりなりに星を見ることが出来たのは

夕方までの状況からは奇跡的でした。

寒い屋上から室内に戻ってから、質問コーナーをし、よもやま話をして終了。次は小学生も対象に実施したいとの事でした。

### ★ 水の森キャンプ場・観望会 【報告 永井 2016年6月25日(土)】

今年度初の観望会でしたが、梅雨の時期・と言う事も有り「星の見られない会」になってしまいました。

晴れたら土星・火星・木星が楽しめる!はずでした。

先週土曜は見事に晴れたのに、二匹目のドジョウとは行かず、残念な結果となりました。

そんなお天気にもかかわらず、仙台市内すべての区から7家族・20名の参加があったのは仙台市政だよりの

告知であるとのことでした。

主催者の挨拶の後、スタッフの自己紹介。引き続き「今月の星空紹介」、引き続き星座物語「オリオンとサソリ」。

その後月や惑星、国際宇宙ステーションなどに付いて子供たちへ質問をしながらお話をしました。

お天気が悪く、室内だけの様なので1時間位でいいですよ・と主催者側から言われていましたが、悪天にもかかわらず

参加された皆さんですから、さすがに関心は高く、1時間で止めるにはいささか無理がありそうでしたので、「七夕物語」と、

質問コーナーで終了となりました。低学年が主の観望会でしたが、結構質問が有りました。

## 編集後記

◆ 仙台市地下鉄東西線が開通してから半年が過ぎましたが、未だ乗車できていません。大人だけの家庭で、動物園や大学、博物館等の用事が無かったためですが...。1月の国際センター駅観望会に参加できていれば、乗車したり、駅に行けたりしたのですが...。(残念)。

夏休みに一日乗車券で出かけてみようかと考えています。どなたかおすすめイベント等を教えてください。(辺)