

# うちゅうせん新聞

広報係 2013年7月27日 発行 1号

☆ 天文ボランティア会報 ☆

## “例会”より

3月16日(土)全体会 14:00~16:30 出席者 11名

会場：広瀬通市民活動サポートセンター

各係からの報告、提案議題、係新体制選出等の話し合いが行われました。

## 全体会打上げ

全体会ののち、国分町某所に会場を移し美味しい南三陸町の料理とお酒を堪能しながら、和気あいあいと過ごしました。

4月27日(土)14:00~16:00 出席者10名

会場：仙台市天文台 学習室

市街地より桜の開花がやや遅めの桜を楽しみながら天文台に向かいました。当日は欠席者全員から連絡があるなど新年度1回目の特別な例会となりました。また内容も以下の通り大きな話題がありました。

### 1. 泉環境まつりの日程と参加について

泉環境フォーラムのメンバーとして協賛金の支出を決定し今後も協力することを確認。

### 2. 秋の蔵王えぼしスキー場の観望会について

今年9回予定されており、年々定着化され参加者が増えているため3名体制(1名増)での予定を確認

### 3. 市天文台との連携協力に関する覚書について

天文台担当者との意見交換の上、覚書を締結しうちゅうせんからの正式協力に向けた検討の確認。

### 4. 泉区 タピオ大学でのオーロラ説明について

船長が2月にアラスカ州リズマンでのオーロラ観測の写真と説明

5月26日(土)14:00~16:00 出席者8名

市天文台と交した連携協力に関する覚書の実行について検討中。当面は、天文台や同好会での活動へ協力する形で進めていきたい。

泉環境祭りの主催団体である「泉環境フォーラム」への出資と、来年の参加について検討していく。

7月の観望会依頼が徐々に追加されている。

6月16日(土) 14:00~16:00 出席者10名

7月中の観望会の出席確認を行った後、各自の近況を報告がありました。

唯一、昼の観望活動である泉環境まつりに今年度はうちゅうせんの協賛が決定されました。昨年購入した太陽望遠鏡の出番であり晴天で毎年有効に活用できることをおてんとうさまに願います。

## 観望会より

八木山児童館小学校観望会 5月26日(土) 18:30~20:50 (うちゅうせん6名、参加者親子100名)曇天

今年度第一回目の観望会

開始前は多少の青空が残っていたものの、時間と共に悪化の予報が出ており心配していました。

挨拶・自己紹介のあと、今月の星空説明でスタート。

引き続き、星座物語は「迷子になったインディアン」それが終わってもまだ外は明るかったので、急遽

「星の仙人」との2本立てとなりました。

その後、暗くなつては来たものの空は雲だらけでお見せする予定の満月も土星もカケラさえも見えない状態・と言うことで北極圏でのオーロラ体験の話

をしました。話の終了間際に、担当の方からの「星が見えそうとの連絡がありました」と聞き、室外に出てもらったものの、天頂のアークトゥルスが見える

だけでした。しばらく外での待機が続きましたが、諦めて室内に戻った時には終了時刻オーバーして

いましたが 折角の機会なので・・・と言う事で「質問コーナー」で終了となりました。遅くなったにもかかわらず満足してお帰り頂けた様だったので幸

いでした。満月はともかく、綺麗な土星をお見せ出来なかった事が大変残念でしたが、お天気には

かまいません。

泉・環境まつり観望会 6月1日(土) 10:00~15:00

(うちゅうせん 6名+α、参加者 流込み?名)晴天

恒例の「泉環境まつり」が泉区役所前広場で実施され、天文ボランティア・仙台天文同好会で参加

しました。例年、太陽望遠鏡で黒点やプロミネンスを見て貰うべく参加ですが、昨年に引き続き10

時の開始から正午までは見事に晴れてくれました。例年、機材を準備して行っても雨や曇りの年が多

かったので、晴れるとホッとします。正午から終了の15時までは雲が張り出し、太陽が見られたのは

短時間となりました。流し込み方式ですので、参加者数は判りませんが、お天気に恵まれたこともあり、かなりの参加者数でした。

東六番丁小学校観望会 7月5日(金) 19:00~20:00

(うちゅうせん4名、参加者親子130名)曇天

今回は東六番丁小学校で「七夕ライトダウン・イベント~伊達武将隊と星空を語ろう」が開催されました。

仙台市が行っているE-Actionの一環で、市の環境都市推進課・宮町商店会・東六番丁小学校とのコラボレーション。生憎のお天気(梅雨の真っ只

中ですので予想通り?)ですが、予定していた土星を楽しんで頂く事は無理・と言う事で、参加者数が心配

でしたが、開始時刻には予想以上の人数が参加してくれました。一番早かった子供2名はほぼ1時間

も前に来てくれたんです。東六小の生徒が圧倒的多数でしたが、北六番丁小の生徒たちの参加もあり

ました。環境都市推進課で作成してくれたチラシと合わせ、伊達武将隊3名の参加が来場者・多数につ

ながった要因でしょう!

武将隊の挨拶のあとが「うちゅうせん」の出番。7月の星空説明・七夕物語・オーロラの話・オリオン

と蠍・光害についてと盛り沢山で、1時間の予定時間は若干のオーバーとなりました。

東六小の教頭先生から、学校でも七夕(7/7)の夜は、何時もしている施設開放をせずにライトダウン

をする旨の話があり、そこまで全ての予定を終わりました。

最後に、全員が起立し、壇上に上がった武将隊の音頭で勝どきを三回唱和して散会となりました。

悪いお天気の中参加してくれた子供達全員に感謝の気持ちを込め、天体シールを差し上げましたし、

仙台市からも来場記念品が配られていました。天候の悪い中参加してくれた皆さんとスタッフの皆さん

に御礼申し上げます。

幸町市民センター観望会 7月13日(土) 18:30~20:00 (うちゅうせん4名、参加者親子50名)曇天

曇天 館長さんのあいさつのあと、今月の星空、星座ビンゴ、星座物語「オリオンとサソリ」、天文クイズで

閉会。そのあと、大人に写真、子供にはシールを配り、室内に設置した望遠鏡で土星の写真を見てもら

いました。

小さい子が多かったのにみんな熱心で、途中で帰る子はほとんどいませんでした。一番前に座っていた

5年生の男の子がとても星好きで、写真を渡す時に「将来は天文学者になるの?」と聞いたら、「サッカー選手!」とこたえていました・・・。

市民センターの担当の方も熱心で、ぜひリベンジを、とお話しされていました。

MLの話題(うちゅうせん乗組員用ML)より

[4月28日4月例会・議事録登録時の投稿より] 連携協力に関する覚書(趣旨)

現在うちゅうせんとして学習室使用で仙台市天文台のお世話になっておりますが、天文台に対して何かお役に立つ事がないだろうか? の意味合いで、

今回連携協力に関しての覚書を交わしたものです。天文台には以前より、サポーター制度があり、サポーターには

オーナーサポーター・ファンサポーター・スタッフサポーター・ブレンサポーターの4つが有り、うちゅうせんとして参加可能なサポーター

には「スタッフサポーター」の団体の部が有りますが、団体サポーター研修会への参加・終了が義務づけられていることから見送っていた事情が有りました。

昨日の例会席上、天文台・佐々木様からご説明を頂き、サポーター制度より緩やかな関係での連携協力を

目指し覚書及び細目を締結する運びとなりましたのでご承知置き下さい。

今のところ具体的な事柄についての詳細は有りませ

んでしたが、全員で模索しながら仙台市天文台との関係を、より良き

ものにして行きたいと思

いますのでよろしくお願

い申し上げます。(船長)



## ☆ 2013年今後の例会予定 ☆

毎回土曜日、14時から開始です。

月	日	月	日
6月	済	7月	27日
8月	24日	9月	28日
10月	19日	11月	23日
12月	14日	1月	25日
2月	22日	※3月	21日

場所は基本的に、仙台市天文台(2階・学習室) 例会の際は、1階天文台事務室に挨拶をしてから入室願います。

※全体会のため会場は別途検討



☆天文の話題 <見ましたか?パンスターズ彗星>

「彗星イヤー」といわれ始まった2013年ですが、もう半年が過ぎてしまいました。春先の「パンスターズ彗星」は思った以上に探すのが難物で、眼視で見れた人はかなり少なかったのでは?と思われます。朝夕の薄明中、位置を特定するのがかなり難しく、天文誌に掲載されている写真のようなイメージとは程遠い印象でした。とはいえ、いよいよ大本命の大彗星「アイソン彗星」がやって来ます!10月アイソン彗星はしし座の中をゆっくり移動、しばらくは火星の近くに位置し、以降どんどん増光していくと予想されています。

★星の雑談箱

(七夕の時期に発行される記念切手編)

2011年より発行されている切手シリーズの3集が発行されました。毎回星座占いの星座をはじめ季節の代表的な星座と日本古来の星座名という組合せで3シーズン目ですので、来年がラストでしょうか。あなたは、持ってますか。

(昔の切手収集少年 ナベ)

郵便局ホームページより

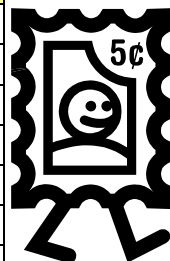
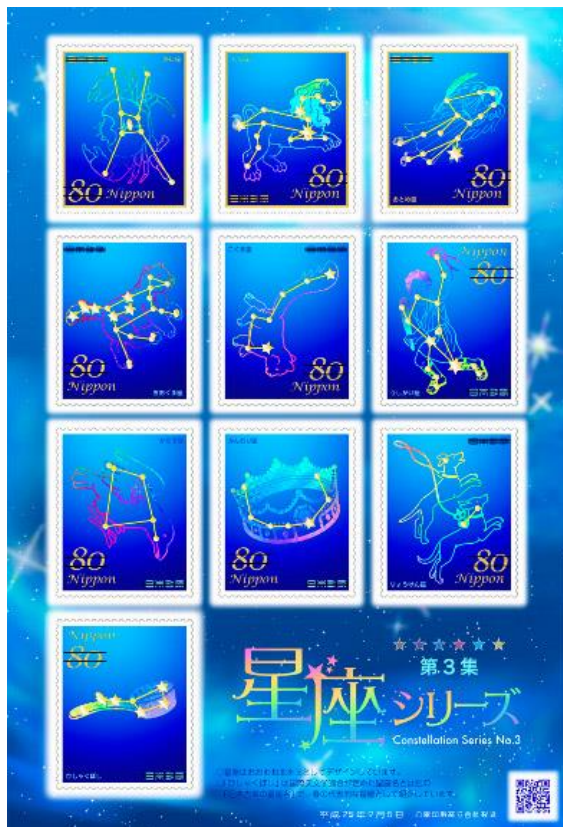
「星座シリーズ 第3集」の発行

日本郵便株式会社(東京都千代田区、代表取締役社長 鍋倉 眞一)は、手紙文化と自然科学の両分野の振興を目的として、お客さまから要望の多かった「星座」をテーマとした切手を今年も発行します。

今回の切手は、春の代表的な星座を題材にしています。

●今までに発行した切手の内容

夏の代表的な星座	秋の代表的な星座	春の代表的な星座
2011年7月	2012年7月	2013年7月
第1集	第2集	第3集
てんびん座	やぎ座	かに座
さそり座	みずがめ座	しし座
いて座	うお座	おとめ座
こと座	カシオペア座	おおぐま座
わし座	ペガスス座	こぐま座
はくちょう座	アンドロメダ座	うしかい座
ヘルクレス座	ペルセウス座	からす座
へびつかい座・へび座	ケフェウス座	かんむり座
いるか座	くじら座	りょうけん座
うおつりほし(さそり座)	いかりほし(カシオペア座)	ひしゃくほし(おおぐま座)



春先に比べかなり見つけやすいのではと考えております。最近読んだ本の中でも「大彗星、現る。～一生に一度の巨大彗星を見逃すな!～」(吉田精一/渡辺潤一共著 KK ベストセラーズ¥1550)が読み物としては面白かったです。彗星の基礎知識や近年まで見られた彗星の紹介と10月以降の「アイソン彗星」の見え方予想が記載され、一気に読める本でした。いよいよ夏休み本番。冷たい飲み物を片手にゆっくりと読書でもしながら、この秋の大彗星出現に大いに期待したいものです。

お知らせ

《ボランティア保険の更新と携行について》  
今年度も5月の例会でボランティア保険加入の報告と加入証が洒布されました。活動中や往復途上の偶然な事故・ケガに備え活動時は名札と一緒に携行するようにしましょう。

昨年周知した内容ですが、改めて確認の意味を含めて一読願います。

ーボランティア保険ー

《保険内容》ボランティア自身がケガをした場合の『傷害保険』と、活動中に思いがけない事故により、活動の対象者など他人の身体や持ち物、名誉毀損・プライバシー侵害等により損害を与え、法律上の賠償責任を負った場合の『賠償責任保険』の2つの補償をセットにした『ボランティア活動専門』の保険です。

他人への賠償に重点を置いているため、自分の持ち物の補償は該当とならない場合が多いので注意が必要です。

事故に遭わないことが第一ですので、細心の注意を払いましょう。

《保険期間》

2013. 3. 31 ~ 2014. 3. 31 24 時まで(年度毎に更新)

《『うちゅうせん』における対象の活動》

- ①観望会
- ②例会
- ③観望会, 例会への通常の経路による往復途上

※学校管理下(授業), 企業営利事業は対象外

《保障内容 Aプラン》

障害補償 けが(入院5,000円/日, 通院3,000円/日)  
死亡保険金 800万円

賠償責任保険

他人へのケガや機材破損による賠償責任の補償  
携行品損害補償 10万円(免責(自己負担)3000円)

※補償対象外の携行品

(自動車, 携帯電話, パソコン, 眼鏡, 現金・カード等)

《問合せ先》

社会福祉法人 宮城県社会福祉協議会を通じ三井住友海上火災保険との契約となっています。



編集後記

◆今年の梅雨は、降雨が今一つ不確のように思われます。天体観測にとっては、雨は長引かないで一度に降る方が都合がよいのかも知れませんが。傘を壊したり紛失する事が多いので、今度は傘を長持ちさせたいものです。(今)

♥ 昨年の10月末頃、知り合いの息子さん達と蔵王自然の家周辺で星見を行いました。望遠鏡で、木星・月・すばる・二重星団h-xを見てもらい、初めてコートハンガーを双眼鏡で楽しんでもらいました。さて、この夏も星見を予定しています。お兄ちゃん達にうまく説明できると良いのですが・・・(伊)

⊕ 先日、川崎小6年親子キャンプでの「星を観る会」で初めて「うちゅうせん」スタッフの一員として曲がりなりにも仕事をさせて頂きました。曇天バージョンで、最後のビンゴの進行をしました。大石先生や石垣さんに、色々アドバイスを頂きながらどうにかこうにかやりとげたわけですが…。まあ、自分の職場ということもありデビュー戦にはもってこいだったかも知れません。それにしても、去年まで教室で相手にしていた子どもたちさらにホームグラウンドというアドバンテージがあったにもかかわらず結構緊張したのは、やはり普段の授業とは違う雰囲気を知らず知らずのうちに、感じ取っていたからかも知れません。すごくいい勉強になりました。ありがとうございました。(椿)

⊕ 7月に入り、観望会の案内が多くなってきたように思います。マイペースで参加して楽しんでいこうと思っっています。今年もペルセウス座流星群を見に行こうかな。一昨年はスプリングバレーの駐車場で観望して結構見られました。のんびり見たいものです。(石)

♣ 父の影響か子供の頃から切手を集めていて今も時々郵便局で綺麗な切手を見つけては買ってしまいます。かつては記念切手の収集趣味といえるほどメジャーでしたが、今は営業優先で、ご当地切手等種類が多くお金がかかり買い続けられません。また、メールの時代で切手を使う機会も少なくなりましたがこの夏は星の切手でUメールしてみてもは?(辺)

♣ 梅雨空続きで、ここしばらく星空を眺めておらず、天体機材達も出番なくおたがい嘆いています。最近買った一眼を天に向け、秋の大彗星出現に焦点を合わせ、現在夏期トレーニング中です♪。(辺2)