

百尺竿頭

ひゃく しゃく かん とう

札幌市青少年山の家だより

第38号

平成25年(2013年)9月1日発行



札幌市青少年山の家

指導員 村上 彩奈

「星を眺める」

宇宙人は本当にいるのでしょうか。

いるかいないかはわかりませんが、筆者は「いればいいなあ」と思っています。長い間宇宙人の「いる」「いない」で討論が繰り返されるほど、空には人を惹きつける魅力と不思議があります。

☆

滝野という土地は札幌市内でありながら灯りが少なく、非常に多くの星が見えます。条件が整えば天の川を目にすることも流れ星を数えることもできます。と、いざ空を見て一言、「星があり過ぎてなにがなんだかわからない。」「夏といえば夏の大三角形！でもどれかはわかりません！」「空の星座が線でつながっていたらいいのになあ。」「…わからなくても良いのではないのでしょうか。ぼーっと眺めてみませんか。わからなくてもキレイ、ステキ。わかったらもっとキレイ、もっとステキ。



何かの星を覚えるなら北斗七星がおすすめです。言わずと知れた北斗七星、“ひしゃく星”とも言われるこの星たちはとても有名ですね。今のこどもたちには『スプーンの形』『フライパンの形』というピンとくるようです。北斗七星のうち6つの星が2等星で意外とこれを見つけやすく、北の方角にあるというヒントを知らずともなんとなくこの形を覚えていけば浮かび上がってくるでしょう。おおぐま座のしっぽの部分にあたるこの北斗七星。くまの胴体側から一つずつこんな風呼びます。「お、お、く、ま、の、しっ、ぽ」…ん？「しっ」「ぽ」？実は、「し」にあたる星のすぐ横にほんのちいさな星が本当にあります。

ですから「しっ」で正解なのです。この「っ」の星は目のいい人には肉眼でも見えるそうで、大昔は軍隊の視力検査にも使われていたようですよ。みなさんは見えますか？

右の図、これは実はアメリカ・アラスカ準州の州旗だそうです。素敵ですね。北斗七星の「お」と「お」の延長線上にある星、一体なんでしょう？そう、北極星です。実際に見てみるとあまり明るい星ではありませんが、確かにこの位置関係で輝いています。北の方角を表す星として太古の昔から多くの人が目印にした星です。夜の星たちはこの星を中心にして回ります。



まもなく秋が訪れ、やがて北斗七星は北の地平線近くまで下がり、見えなくなってしまいます。滝野でも冬には北斗七星は見えません。ぜひご自宅からでも北斗七星を眺めてみてくださいね。

☆



月も星です。山の家望遠鏡でみるとこのように見えます。

肉眼でみる月とはなんだか違うように見えて、不思議とわくわくします。やっぱり空は魅力的です。あの月から私たちはどんなふうに見えているのでしょうか。

空から見るあの星から見れば、私たちは地球という星にいる宇宙人ですね。

実施事業のご案内

■自然体験学習モデル事業「トライキャンプ」参加者募集

小学校4年生～6年生を対象とした「トライキャンプ」を下記の日程で実施します。今年も藻岩山登山や野外炊事をはじめ、様々な自然体験活動を行います。お誘い合わせのうえ、ぜひご参加ください。

- 実施日：10月5日（土）&10月12日（土）～14日（月・祝）【日帰り+2泊3日】
- 定員：45名 ●参加費：14,000円 ●申込締切：9月13日（金）必着
- 事前説明会：9月29日（日） ●申込方法：ハガキもしくはホームページの申込フォームにて



利用者アンケートより

○自然の中で色々体験しながら生活できて、子どもたちの成長につながりよかったです。
また、その際、職員の方々には多々手ほどきをいただき、感謝しております。

▲食堂には冷房があった方がいい。

⇒年々夏の気温が高くなり、室内で活動している際に暑さを感じることもあるかと思います。
食堂には扇風機を設置し対応させていただいております。また、ご希望の際には、研修室にも扇風機をお貸しすることも可能ですので、ご希望の際にはスタッフにお伝えいただきますようお願いいたします。

野外活動の

豆知識

8月後半の天気は、急な強い降雨に見舞われたり、激しい雷鳴が轟くなど、毎日ニュース等で記録的な雨が報道されていたことが記憶に新しいのではないのでしょうか。

この気象のメカニズムは、南から暖かくて湿った空気が入り、上空に冷たい空気が加わり大気の状態が不安定となって、積乱雲が発達するというパターンとなっているそうです。

天気の急変をもたらす積乱雲について調べてみました。



真っ黒い雲が近づき、辺りが急に暗くなる



雷の音が聞こえ、雷光が見えたりする。



急に冷たい風が吹いてきた。

このような変化を感じたら、それは積乱雲が近づいている予兆です。間もなく激しい雨と雷、竜巻などの突風がやってくる可能性がありますので要注意です。

気象情報や、天気の急変のサインを見逃さず、楽しく安全な野外活動にしましょう。

参考：気象庁HP「天気の急変から身を守るために」

発行者：札幌市青少年山の家
指定管理者（公財）さっぽろ青少年女性活動協会

〒005-0862 札幌市南区滝野 247 番地（国営滝野すずらん丘陵公園内）
電話（011）591-0303 FAX（011）591-0394
ホームページ <http://www.sapporo-yamanoie.jp>