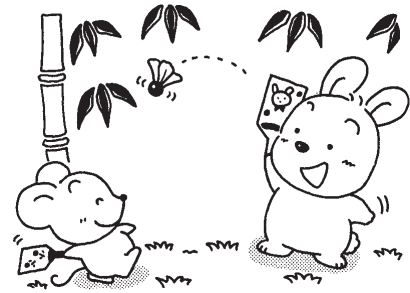


パオ☆たより



平成19年 1月号

No.140

第1回 由良川凧揚げ大会 < 1月13日(土) >



新春の新たな思いを凧に乗せ、
大空に高く上げよう！

(詳細はイベントのページにあります。)

「南極展」1月3日～ 2月12日



- 遙か彼方の世界より -

綾部市天文館の情報は、携帯電話(iE-T)からも見ることができます。
<http://www.obs.ayabe.kyoto.jp/astro/im/index-i.html>



Ayabe Astronomical Observatry

綾部市天文館

〒623-0005 京都府綾部市里町久田21番地の8
TEL(0773)42-8080 FAX(0773)42-7877
<http://www.obs.ayabe.kyoto.jp/astro/>
入館料 高校生以上200円 / 小中学生100円

1月の休館日：1・2・9・15・22・29日

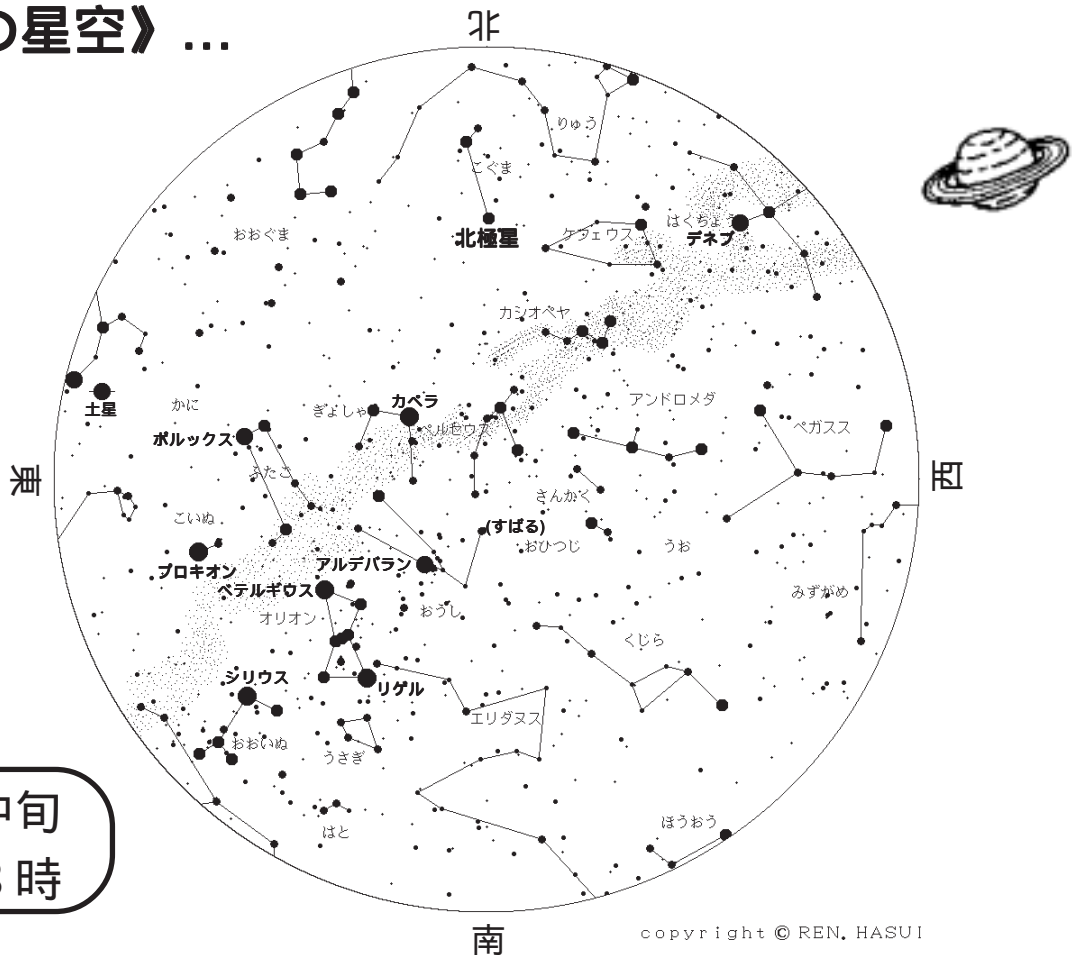
*** 1月3日(水)から開館します ***

(月曜日と祝日の翌日・年末年始が休館日です)
* 祝日の翌日が土・日曜日と重なった場合は開館

開館時間：AM 9：00～PM 4：30 (火～木)

AM 9：00～PM 9：30 (金～日)

... 《1月の星空》 ...



1月中旬
午後8時

| 日 | 日出 | 日入 | 月出 | 月入 | 月齢 | 月の形 |
|-----|------|-------|-------|-------|------|-----|
| 7日 | 7:07 | 17:03 | 20:39 | 9:35 | 17.5 | |
| 14日 | 7:06 | 17:10 | 2:26 | 12:31 | 24.5 | |
| 21日 | 7:04 | 17:17 | 8:34 | 19:35 | 1.9 | |
| 28日 | 7:00 | 17:24 | 12:22 | 2:37 | 8.9 | |

1月の天文現象

- 3日(水) 満月
- 4日(木) しぶんぎ座流星群が極大(極大予想時刻:午前9時・条件:悪い)
- 7日(日) 月と土星が接近(北海道北東部では土星食)
- 11日(木) 下弦の月
- 19日(金) 新月
- 21日(日) 月と金星が接近(南極方面では金星食)
- 26日(金) 上弦の月



7日、月と土星が大接近します。北よりの地方ほど近づいて見え、北海道の一部では土星が月に隠されます。

夕方の西空に明るく輝く星が目を引きようになってきます。宵の明星の金星です。2006年はあまり目立たなかった金星ですが、2007年は、8月までは宵の明星、9月以降は明けの明星として目を引く存在となるでしょう。

宇宙の話

土星が見え始めます！

天体観望会の一番の人気の人気の天体は、土星です。土星の形は独特で、宇宙ロマンの象徴的な形です。「土星を人目見たいとやって来ました。」とおっしゃる観望会の参加者に、「今は土星が見えない時期です。」と伝えると、たいそうがっかりされます。

中学生の時に初めて見た土星の印象は、今もはっきりと覚えています。隣の子が買ってもらった口径6センチの屈折望遠鏡を土星に向けると、小さいけれどはっきりとリングが見えました。そしてわずかに揺らいでいました。その揺らぎが、本物を見ているということを実感させてくれました。

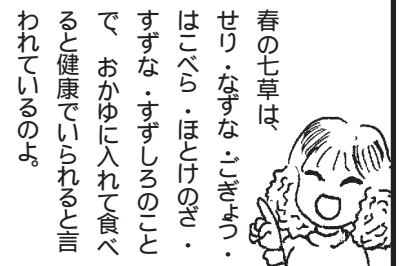
これが宇宙の姿なのだ、と吸い込まれるように覗き込んでいました。そして次に、他にもこんなきれいなリングのある星はないかと、空に見える星一つ一つに望遠鏡を向けたのを覚えていいます。他には見つからず、あらためて土星の美しさに心を奪われました。

そんな魅力的な土星が、いよいよ1月の終わり頃から、観望会で見られるようになります。



春の七草

おおつき かずや

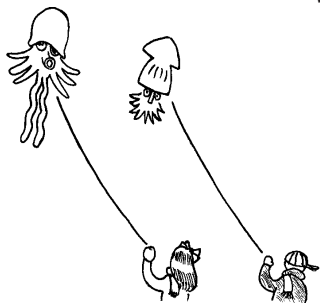


凧はタコでなくイカ

凧揚げに詳しい方のお話によると、お正月に凧揚げをするのは、関東地方から始まったことのようにです。全国的には、わざわざ雪の多い時期にやるものではなかったようです。

また、凧揚げの凧のことを、関西では「いか」と呼んでいたそうです。関東で「たこ」と呼んでいたのが、それが広まり「たこ」と呼ぶようになったようです。足を何本も垂らして空に浮かぶ姿から、タコやイカと呼ばれたのでしょうか。

さて、凧揚げ大会にはどんな形の凧が揚がるでしょうか。



はてなの答え

先月の問題：写真の物は、綾部市天文館にある物の一部です。さて、これは何でしょうか？

先月の写真



答えは、ホワイエのショーケースの上に置いてある紙でできたドラゴンに付いているマークです。とても不思議なドラゴンで、動かないはずのドラゴンがこちらの動きに合わせて首を振るようになっています。ぜひ体験してみてください。

はてな？何だろっ？

左の写真は、綾部市天文館にある物を写した写真です。さて、これは何を写した写真でしょうか？

答えは天文館で

探してください。

お帰りの時に受付で答えを言ってくれた方に記念品をプレゼント！



☆天文館☆

いんぷおめいしょん

1月

いんぷおめいしょん

| 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 |
|-------------|-------|----|-----|----------|---------------|---------|
| 1 (休) | 2 (休) | 3 | 4 | 5 (月★) | 6 (工作★) | 7 (工作★) |
| 8 成人の日 (工作) | 9 (休) | 10 | 11 | 12 (★) | 13 凧揚げ大会 (★) | 14 (★) |
| 15 (休) | 16 | 17 | 18 | 19 (★) | 20 (★) | 21 (★) |
| 22 (休) | 23 | 24 | 25 | 26 (月★) | 27 (月★) | 28 (月★) |
| 29 (休) | 30 | 31 | 2/1 | 2/2 (月★) | 2/3 南極講演会 (★) | 2/4 (★) |

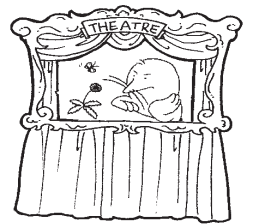
(休) 休館日 (★) 夜の9:30まで開館(晴天時は天体観望会) (月) 観望会で月が観察できる日

(工作) 工作教室がある日

// イベント情報 //

12月23日(土) クリスマス人形劇「まんまるパン」ほか

時間 / 14:00 ~ 14:45 綾部人形劇サークル「おにっこ村」さんによる、楽しくかわいい人形劇です。
参加費 / 入館料のみ 演目は「うんちしたのだれよ」「まんまるパン」 大型紙芝居もあるかも。
申込み / 不要



1月3日(水) ~ 2月12日(月:祝) 「南極展」 - 遙か彼方の世界より -

日本から遠く離れた南半球にある南極では、日本とは全く違った世界が広がっています。

天文館元職員山本さんからの情報で、一般にはあまり公開されていない南極観測隊員さんの生活の様子なども紹介します。

< 展示物 : 写真パネル・南極の石・南極の氷・南極観測船の模型等 >
講演会 2月3日(土) 14:00 ~

南極観測隊員として、昭和基地で過ごされたことのある方の講演会です。映像を交えて、大人から子供まで楽しめるお話です。生の声で、南極という遙か彼方の世界の様子を聞きましょう。



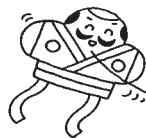
1月6・7・8日(土・日・祝) 工作教室「六角凧作り」

受付時間 / 9:00 ~ 14:00 上質な黒谷和紙を使って、丈夫でよく揚がる凧を作ります。手作り凧で凧揚げ大会にチャレンジしよう!
材料費 / 200円
申込み / できるだけお願いします。(工作指導: 日本の凧の会 塩見悦男さん)



1月13日(土) 由良川凧揚げ大会

場所 / 綾部市第2市民グラウンド
時間 / 12:00 受け付け開始 13:00 開会
参加費 / 200円(1つの凧につき)
表彰 / 大賞・デザイン賞・アイデア賞・ユーモア賞・参加賞等
主催 / 由良川凧揚げ大会実行委員会(綾部市観光協会・綾部青年会議所・綾部市環境市民会議・ハッスルかあちゃんの会・綾部市・綾部市教育委員会)
協賛 / 黒谷和紙協同組合



ぜんざいのサービス有り。
 (先着130名) MYお箸持参大歓迎

- * 手作りの凧なら参加OK。(ただし、釣り糸で揚げるのは不可)
- * できるだけ1月9日までに参加申込みをお願いします。あやべ観光案内所(0773-42-9550)か綾部市天文館へ
- * 小学生は保護者同伴でご参加ください。



第2・4金曜日 / 午後4時40分頃「星に願いを」放送中
 綾部市天文館<パオ>は生涯学習の場です