

月刊きたすばる

1月号 Vol.14

今月の一枚



日周運動

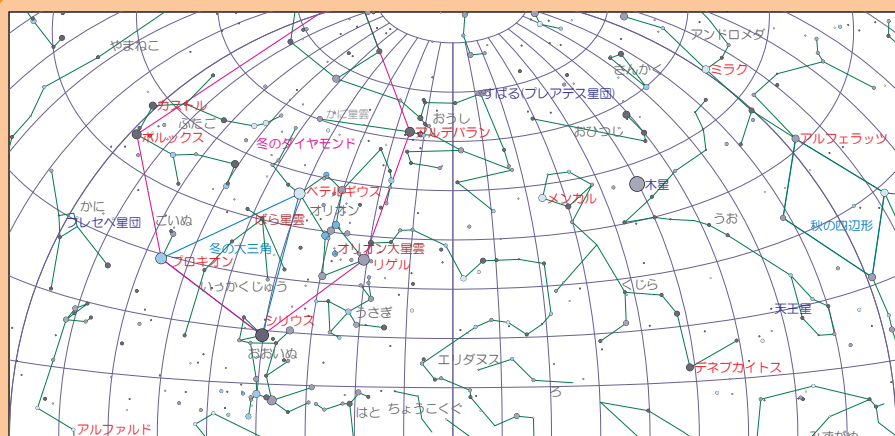
日周運動

日周運動とは地球自身が回っているために(自転)、空の星々が動いているように見える運動のことで、北半球では北極星を中心に反時計回りに回っています。時間をあけて星や月を見ると場所が変わっているのがわかります。晴れている日に日周運動から地球の自転を体感してみたいはいかがでしょうか？

1月の天文現象

- 1月中
ギャラッド彗星が明け方に6等台に
- 4日(水)
しぶんぎ座流星群が極大
- 17日(火)
月と土星、スピカが並ぶ

2012年1月15日20時 名寄市の空



AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

冬の星座が勢ぞろいする1月。南東の空には冬の王者、オリオンをはじめとする冬の星座たちが見えます。その1等星であるオリオン座のリゲル、おおいぬ座のシリウス、こいぬ座のプロキオン、ふたご座のポルックス、ぎょしゃ座のカペラ、おうし座のアルデバランを結ぶ六角形を「冬のダイヤモンド」といい冬の星座の目印となります。この大きなダイヤモンドを見てはいかがでしょうか？

太陽と月の出・入

	日の出	日の入	月の出	月の入	月の状態
1日	7:05	16:02	10:42	--:--	1日 上弦
10日	7:04	16:11	17:23	7:16	9日 満月
20日	6:59	16:23	4:02	13:11	16日 下弦
31日	6:49	16:38	10:05	0:00	23日 新月

惑星情報



AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

金星は昼間に、木星、天王星は夜に見ることが出来ます。

1月の休館日と大型望遠鏡公開日

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

※大型望遠鏡の公開時間は限られています。詳しくはHPもしくはお電話でご確認ください。
※急きょ必要な観測が生じた場合は見学、観望が出来ない事があります。
開館時間は 13:00 ~ 20:00 (最終入館時刻は 19:30)

休館日 大型望遠鏡公開日

イベント情報

- ★冬休み天文教室
日時 1月14日(土) 16:00 ~ 16:40
料金 入館料のみ
- ★講演 -- 木星を見よう~最近の木星のトピックス --
講師 田部一志 (月惑星研究会)
日時 1月29日(日)
16:00 ~ 17:00
料金 入館料のみ
- ★天文イベント 音楽イベント