月刊きたすばる

Vol.158
2024年1月号

今月の一枚

低緯度オーロラ

通常、極域周辺（北極や南極周辺）で発生しているオーロラですが、そのオーロラの上の赤い部分だけが北海道付近から見られる場合があり、「低緯度オーロラ」といいます。
非常に稀な現象ですが、太陽表面で起こる大規模なフレア（爆発）に伴う磁気嵐で引き起こされることから太陽活動がピークを迎えるこの数年間は観測できる機会となります。
直近の名寄では2015年3月と2023年12月に観測されています。

2024年1月15日20時 名寄市の空

今年最初の天文イベントは1月4日の「しぶんぎ座流星群」です。
極大の時間が短いのが特徴ですが、今年は4日の18時頃とされ放射点は低いながらも北に位置する名寄は他の地域より有利です。
またその時間は月もなく天気次第ではある程度見られる予報です。

1月の主な天文現象

4日（木）	しぶんぎ座流星群が極大
9日（火）	細い月と金星が並ぶ
12日（金）	水星が西方最大離角
14日（日）	細い月と土星が接近
18日（木）	月と木星が接近
下旬	水星と火星が大接近

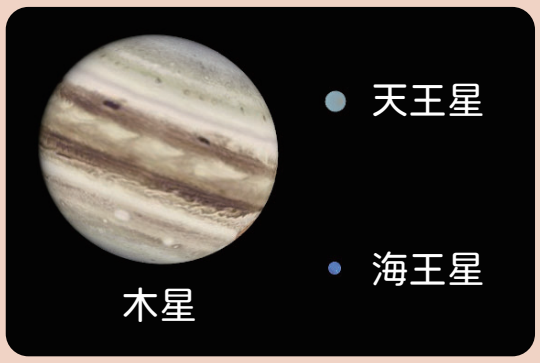
1月の太陽と月の出・入

	日の出	日の入	月の出	月の入
1日	07:03	16:03	21:06	10:18
10日	07:02	16:12	06:08	14:17
20日	06:58	16:24	11:26	01:59
31日	06:48	16:39	22:03	09:13

月の状態	
4日	下弦
11日	新月
18日	上弦
26日	満月

惑星情報

3惑星とも暗くなり次第見ることができますが、海王星は初旬のみ見ることができます。



AstroArts ステラナビゲータ10にて作成

1月の休館日とピリカ望遠鏡公開日

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			

休館日　ピリカ望遠鏡公開日

開館時間 13:00 ～ 20:00 (最終入館時刻は 19:30)

※ ピリカ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。

イベント情報

講演会　プラネタリウムイベント

みんなの学習投影（中学3年生編その1）
日　時　1月7日（日）15:00 - 15:50
対　象　全年齢
料　金　無料・要予約

みんなの学習投影（中学3年生編その2）
日　時　1月14日（日）15:00 - 15:50
対　象　全年齢
料　金　無料・要予約

テンモン・カフェ（市民講演会）
日　時　1月21日（日）14:00 - 15:00
会　場　市立名寄図書館 2F 会議室
対　象　全年齢
料　金　無料。申込不要、直接会場へお越しください。

最新情報はお電話、もしくは Web サイトにてご確認ください。
電話：01654-2-3956　受付時間：休館日を除く 13:00～20:00

なよろ市立天文台 きたすばる
〒096-0066 名寄市字日進 157 番地1　URL https://www.nayoro-star.jp/
TEL 01654-2-3956　E-mail kitasubaru@nayoro-star.jp
@kitasubaru
なよろ市立天文台