月刊きたすばる

Vol.156
2023年11月号

今月の一枚

すばる（プレアデス星団）

プレアデス星団（和名：すばる）はおうし座にある散開星団で、地球から約440光年の距離にあります。
これはメシエ天体の中で一番近く、一番明るい天体となります。
1億歳ほどの若い星たちの集まりで、肉眼でも数個の星の集まりとして見ることができますが、双眼鏡を使うとより美しい星の集まりとして見られます。枕草子で清少納言が「星は すばる（星と言えば すばる だよね）」と記しており、古来より日本人に親しまれてきた天体です。

11月の主な天文現象

- 3日（金）　木星がおひつじ座で衝
- 8日（水）　立冬
- 10日（金）　細い月と金星が接近（明け方）
- 14日（火）　天王星がおひつじ座で衝
- 20日（月）　月と土星が接近
- 25日（土）　月と土星が大接近

2023年11月15日20時 名寄市の空

この時期の夜空は、明るい星の少ない秋の領域から明るい星の多い賑やかな冬の星座の領域へと移り変わります。
11月は晴天率が下がり始める時期ですが、晴れた日にはひんやりと澄んだ空気の中、秋の星座やシーズンを迎えつつある冬の星座たちを見ることができます。

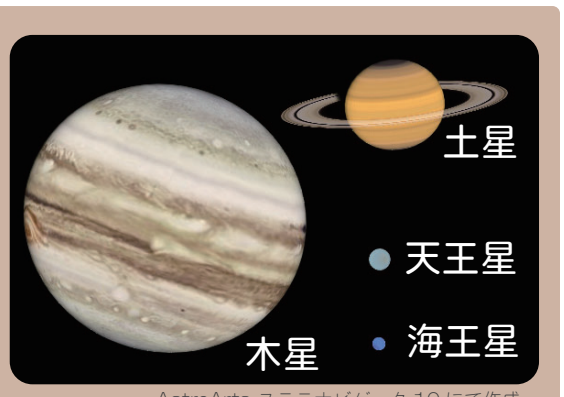
11月の太陽と月の出・入

	日の出	日の入	月の出	月の入
1日	06:04	16:23	18:14	10:01
10日	06:16	16:12	02:36	14:44
20日	06:29	16:02	12:38	22:42
30日	06:41	15:55	17:52	09:45

月の状態	
5日	下弦
13日	新月
20日	上弦
27日	満月

惑星情報

木星、土星、天王星、海王星は暗くなり次第見ることができます。



AstroArts ステラナビゲータ 10 にて作成

11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		

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

プラネタリウムイベント　★天文イベント

★木星観望会

日　時　11月7日（火）～12日（日）各18:00 - 20:00
料　金　観覧料のみ

熟睡プラ寝たリウム

日　時　11月23日（木･祝）①13:00~、②15:00~、③17:00~
　　11月25日（土）、26日（日）④15:00~、⑤17:00~
対　象　①は小学2年生以下のお子さまとその保護者対象。
　　②～⑤は小学3年生以上の方を対象。
料　金　無料・要予約

「熟睡プラ寝たリウム 関連イベント」羊毛クラフトで惑星を作ろう

日　時　11月23日のみ 13:00 - 17:00（随時参加可能）
対　象　幼児から (未就学児は保護者同伴)
料　金　無料
講　師　逸見 吏佳氏

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