

2017年

ご利用のしおり

# ポーラースター神林

天文台公開日

木星

## 今年の主な天文現象

- 4月1日夕方●アルデバラン食
- 4月8日●木星衝
- 4月22日21時●こと座流星群極大
- 5月6日10時●みずがめ座η流星群極大
- 5月7日深夜●おとめ座ガンマ星食
- 6月15日●土星衝
- 7月25日夕方●水星食
- 7月28日宵●おとめ座ガンマ星食
- 8月8日未明●部分月食 ★★★
- 8月13日午前4時●ペルセウス座流星群極大
- 8月22日●アメリカで皆既日食
- 9月18日明け方●月、金星、レグルスが集合
- 10月4日●中秋の名月
- 10月6日明け方●金星と火星が大接近 ★★★
- 10月10日未明●アルデバラン食
- 10月21日20時●オリオン座流星群極大
- 11月1日●十三夜(後の月)
- 11月11日深夜●レグルス食
- 12月14日15時●ふたご座流星群極大 ★★★

今年、スーパームーンはありません

	公開日	月齢	主な観察対象
4月	14日(金)	17.0	木星/冬から春の天体
	28日(金)	1.6	木星/春の天体
5月	12日(金)	15.6	満月直後の月/木星/春の天体
	26日(金)	0.3	木星/土星/春の天体
6月	9日(金)	14.3	満月/木星/土星/春から夏の天体
	23日(金)	28.3	木星/土星/春から夏の天体
7月	7日(金)	13.0	満月前の月/木星/土星/七夕の星
	14日(金)	20.0	木星/土星/夏の天の川/夏の天体
	21日(金)	27.0	木星/土星/夏の天の川/夏の天体
8月	4日(金)	11.7	満月前の月/木星/土星/夏の天体
	11日(金)	18.7	天の川/木星/土星/夏の天体/流星
	14日(月)	21.7	天の川/木星/土星/夏の天体/流星
9月	2日(土)	11.4	半月後の月/土星/海王星/夏の天体
	8日(金)	17.4	満月後の月/土星/海王星/夏の天体
	22日(金)	1.9	土星/海王星/天王星/夏～秋の天体
10月	13日(金)	22.9	土星/天王星/海王星/夏～秋の天体
	27日(金)	7.3	半月/天・海王星/夏秋の天体/すばる
11月	10日(金)	21.3	天王星/海王星/秋から冬の天体
	24日(金)	5.6	半月前の月/天・海王星/秋冬の天体

は夏期特別公開日です  
月齢は昼正午の値です

## POLAR STAR KAMIHAYASHI

- ★ 公開日 ・ 4月～11月の第2、第4金曜日  
ただし7月28日、8月25日は休館いたします。  
・ 夏期特別公開日：7月7日、8月4日、8月14日、9月2日  
・ 当日の天候により天体観望が不可能な場合は中止となります。
- ★ 公開時間 ・ 通常は午後7時～9時。  
夏至前後の5月12日～8月14日の間は午後7時30分～9時30分の「夏期時間」です。
- ★ 利用料金 ・ 市外にお住まいの方——大人1人300円 小人1人100円  
・ 村上市に居住する方——大人1人100円 小人1人50円  
(小人は小中学生です。消費税を含む金額です。入館時にお支払いください)

### ご注意

●天文台公開時は野外照明がありませんので懐中電灯をご用意ください。●当日の天候により中止する場合がありますので、村上市のホームページ上で確認するか、電話でお合わせの上で来館ください。●特別な天文現象が生じた場合は定期公開日以外に特別公開する場合があります。●春期、秋期の観望は防寒にご留意ください。●施設内は禁煙です。また、施設内での飲食はご遠慮ください。

問い合わせ先 〒959-3492 村上市岩船駅前56番地 村上市神林支所 産業建設課 ☎0254-66-6114 (直通)