

# 2014年

ご利用のしおり

## ポーラースター神林



### 天文台公開日

#### 今年の主な天文現象

- 4月9日・火星衝
- 4月14日・火星最接近 ★★★
- 4月15日夕方・月の出時に部分月食
- 5月6日早朝・みずがめ座η流星群極大
- 5月11日・土星衝
- 5月14日夕方・土星と月が接近
- 5月24日夕方・「きりん座流星群」の突発出現?
- 6月4日・トルコ、エジプト、ギリシャなどで、木星上に3つの衛星の影が見える珍しい現象がある
- 7月5日～6日・中南米の国々で火星食
- 8月～来年8月・ガリレオ衛星同士の食が400回以上おこる
- 8月11日午前2時44分・満月が今年最大に見える
- 8月13日早朝・ペルセウス座流星群が極大
- 8月18日早朝・金星と木星が接近
- 8月23日頃の宵・火星と土星が並ぶ
- 8月24日朝・金星、木星、月が正三角形に並ぶ
- 9月8日・中秋の名月
- 9月26日夕方・火星とアンタレスが接近
- 9月28日昼過ぎ・白昼の土星食
- 10月8日夕方・皆既月食 ★★★
- 10月23日(現地時間)・北米各地で部分日食
- 11月8日深夜～9日明け方・ヒヤデス星団内の星々の間を月が移動
- 12月2日・「ほうおう座流星群」50年ぶりに出現?
- 12月14日宵・ふたご座流星群極大、条件は良 ★★★

スーパームーン



公開日	月齢	主な観察対象
4月	11日(金)	11.3 満月前の月、木星、火星、冬から春の天体
	25日(金)	25.3 木星、火星、春の天体
5月	9日(金)	9.9 半月過ぎの月、木星、火星、土星、春の天体
	23日(金)	23.9 木星、火星、土星、春の天体
6月	13日(金)	15.3 満月、木星、火星、土星、春から夏の天体
	27日(金)	29.3 火星、土星、春から夏の天体
7月	11日(金)	13.8 満月直前の月、火星、土星、夏の天体
	25日(金)	27.8 夏の天の川、火星、土星、夏の天体
8月	1日(金)	5.2 三日月状の月、火星、土星、夏の天体
	8日(金)	12.2 満月前の月、火星、土星、夏の天体、流星
	14日(木)	18.2 満月後の月、火星、土星、夏の天体、海王星
	15日(金)	19.2 夏の天の川と天体、火星、土星、海王星
	29日(金)	3.5 三日月、火星、土星、夏の天の川と天体
9月	12日(金)	17.5 満月後の月、土星、天王星、夏～秋の天体
	26日(金)	1.9 海王星、天王星、夏から秋の天の川と天体
10月	10日(金)	15.9 満月後の月、海王星、天王星、夏秋の天体
	24日(金)	0.2 海王星、天王星、秋の天体、すばる
11月	14日(金)	21.2 海王星、天王星、秋から冬の天の川と天体
	28日(金)	5.6 半月前の月、オリオン星雲、秋～冬の天体

月齢は屋正午の値です

## POLAR STAR KAMIHAYASHI

- ★ 公開日・4月～11月の第2、4金曜日 ただし8月22日は休館いたします。  
・夏期特別公開日：8月1日、8月14日、8月15日、8月29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9日～8月15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ご来館ください。●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)  
☎天文台 0254-66-8180 (公開時間内のみ)