



5月のアトラス彗星

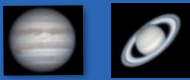


M51

天文台公開日

今年の主な天文現象

- ★ 4月3日頃 金星がプレヤデス星団を通過
- ★ 4月 5日 みずがめ座イータ流星群極大
- ★ 4月15日頃 月・火星・木星・土星が集合
- ★ 4月29日 金星最大光輝 (-4.5等級) ★★★
- ★ 5月10日頃～夕方西方の西空に **アトラス彗星**
5月末にかけて明るくなる
- ★ 5月19日未明 木星と土星が接近
- ★ 5月22日 水星と金星が大接近
- ★ 6月21日 **部分日食** (新潟では最大
31%欠ける台湾で金環日食) ★★★
- ★ 7月 前半 金星がヒヤデス星団内を通過
- ★ 7月12日 金星とアルデバランが接近
- ★ 7月14日 木星衝
- ★ 7月21日 土星衝
- ★ 8月12日 ペルセウス座流星群極大 ★★
- ★ 9月12日 海王星衝(みずがめ座で7.8等級)
- ★ 10月1日 中秋の名月 ★★★
- ★ 10月6日 **火星最接近** ★★★
- ★ 10月15日 火星衝
- ★ 10月16日頃 変光星ミラが極大
- ★ 10月29日 十三夜
- ★ 11月 1日 天王星衝 天王星 ★★★
- ★ 12月14日 **ふたご座流星群** 極大 (条件良)
- ★ 12月14日 南米で皆既日食
- ★ 12月21日頃 木星と土星が大接近



火星



天王星



公開日	月	月齢	主な観察対象
4月 10日	金	16.7	金星・オリオン星雲・冬～春の天体
4月 24日	金	1	金星・春の天体
5月 8日	金	15	● 満月・金星・春の天体
5月 22日	金	29	アトラス彗星 ・春から夏の天体
6月 12日	金	20.4	春から夏の天体
6月 26日	金	4.8	● 半月前の月・木星・春～夏の天体
7月 10日	金	18.8	木星・土星・夏の天体・夏の天の川
7月 31日	金	3.4	● 三日月・木星・土星・夏の天体
8月 12日	水	22.4	ペルセウス座流星群 ・木・土星・天の川
8月 14日	金	24.4	木星・土星・海王星・天の川・流星
8月 28日	金	9	● 半月過ぎの月・木星・土星など
9月 11日	金	23	木星・土星・海王星・天の川など
9月 25日	金	7.7	● 半月過ぎの月・木・土・火星、海王星
10月 1日	木	13.7	● 中秋の名月 ・木・土・火星など
10月 6日	火	18.7	火星最接近 ・木星・土星、天・海王星
10月 9日	金	21.7	木・土・火星、天・海王星・天の川
10月 23日	金	6.3	● 半月前の月・木・土・火・天王星
11月 13日	金	27.3	木・土・火星、天・海王星・すばる
11月 27日	金	11.9	● 満月前の月・火・天王星・すばる

曇天雨天の場合は屋内で天文教室を行います

は特別公開日です 月齢は昼正午の値です



すばる

POLAR STAR KAMIHAYASHI

- ★ **公開日** ・4月～11月の主に第2、第4金曜日
ただし7月は第2、第5金曜日です。
・その他に特別公開日：**8月12日、10月1日、10月6日**
・災害等ややむをえない場合を除き、天候にかかわらず公開します。
- ★ **公開時間** ・通常は午後7時～9時。
夏前前後の5月～8月の公開は午後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。●公開時間外の敷地内への立ち入りはできませんのでご注意ください。●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)