

月刊きたすばる

4月号 Vol.17

今月の一枚



土星

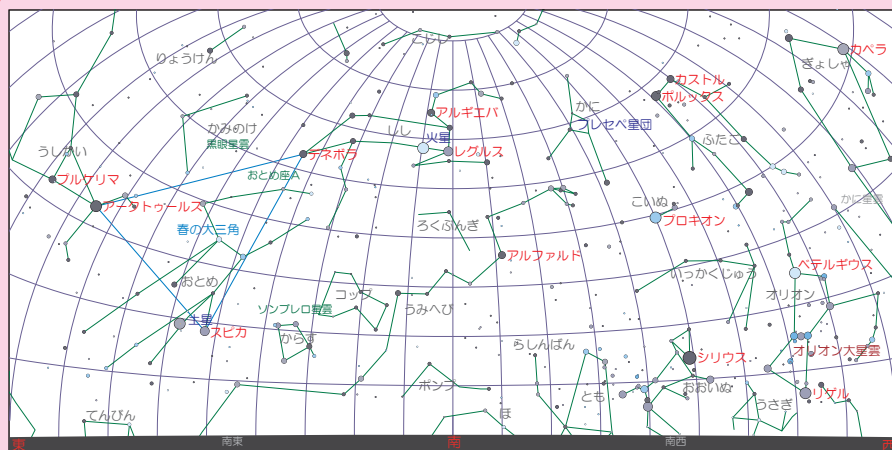
土星

土星は太陽系の内側から6番目の惑星で、「環」がとても特徴的です。土星の環は内側から順にD、C、B、A、F、G、Eリングと並び、望遠鏡で見えるのはC～Aリングです。一番外側のEリングは端から端まで96万kmもあり、これは地球と月の距離の約2.5倍にもなります。

4月の天文現象

- 7日(土)
月と土星、スピカが並ぶ
- 17日(火)
土星がおとめ座で衝
- 19日(木)
水星が西方最大離角
- 22日(日)
4月こと座流星群が極大

2012年4月15日20時 名寄市の空



AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

暖かい日が徐々に多くなり春らしくなってきた4月。夜空には春の星座たちが輝いています。その中に大きな三角形を見つけることができます。これは春の大三角と呼ばれるもので、春の夜空で目印となる星並びです。一際明るく輝く赤い星はうしし座のアルクトゥルス、青白く輝く星がおとめ座のスピカ。そこにしし座のしっぽの星、デネボラを加えると春の大三角の完成です。

太陽と月の出・入

	日の出	日の入	月の出	月の入	月の状態
1日	5:10	17:59	11:34	1:37	7日 満月 ☽
10日	4:54	18:10	22:36	6:54	13日 下弦 ☾
20日	4:37	18:22	3:45	17:29	21日 新月 ☾
30日	4:21	18:34	11:33	0:41	29日 上弦 ☽

惑星情報



AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

金星は昼間から夜の早い時間まで、火星は夕方から、土星は夜から見られます。

4月の休館日と大型望遠鏡公開日

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					

※大型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。
 開館時間は 13:00～21:30 (最終入館時刻は21:00)

☐ 休館日 ☐ 大型望遠鏡公開日

イベント情報

★土星観望会

日時 4月11日(水)～4月15日(日)
 19:30～21:30 (最終入館21:00)
 料金 入館料のみ

★ゴールデンウィーク観望会

日時 4月28日(土)～5月6日(日)
 19:30～21:30 (最終入館21:00)
 料金 入館料のみ

★天文イベント 🎵音楽イベント