

月刊きたすばる

2013年10月号 Vol.35

今月の一枚



天王星

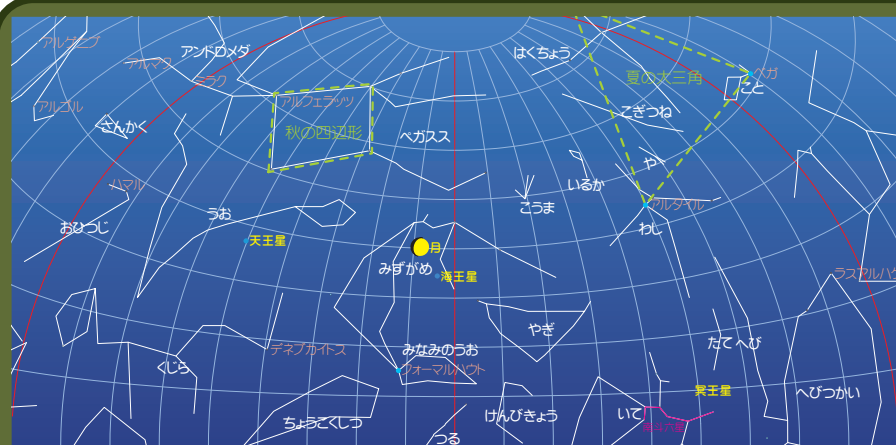
天王星

天王星は1781年に発見された惑星で、大きさは地球の約4倍です。自転軸が横倒しの状態で、約84年をかけて太陽の周りを1周します。このため、天王星では昼と夜がそれぞれ約42年ずつ続く事になります。

10月の天文現象

- 8日(火) 細い月と金星が接近
- 9日(水) 水星が東方最大離角
- 中旬 火星とレグルスが大接近
金星とアンタレスが大接近
- 21日(月) オリオン座流星群が極大

2013年10月15日20時 名寄市の空



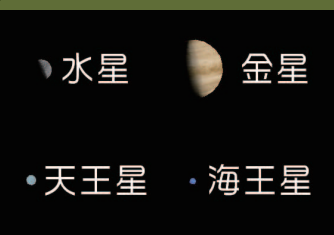
AstroArts ステラナビゲータ8にて作成

肌寒い日が増えてきた10月。南の空高くには秋の星座の目印となる「秋の四辺形」があります。その四辺形から下へとたどっていくと、くじら座の尾、「デネブカイトス」。その右には秋星座唯一の一等星、みなみのうお座の「フォーマルハウト」があります。また、うお座には天王星が、みずがめ座には海王星があり、この時期に望遠鏡を使って見ることができます。

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	5:25	17:13	1:16	15:01	5日 新月
10日	5:36	16:57	11:03	20:43	12日 上弦
20日	5:49	16:40	17:16	6:55	19日 満月
31日	6:03	16:24	2:07	14:25	27日 下弦

惑星情報



水星と金星は昼間から夕方に、天王星と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8にて作成

10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	31		

※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。
※急ぎが必要な観望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 (オレンジ色) ピリカ望遠鏡公開日 (青色)

イベント情報

★北海道星見人の会

日 時 10月13日(日)
時 間 16:00~
19:10~開放講座あり
詳しくは天文台HPまたはお問い合わせください

♪流ライブ

日 時 10月20日(日)
時 間 18:00~
参加費 ¥1,500

★天王星、海王星観望会

日 時 10月16日(水)~20日(日)
時 間 17:30~21:30
参加費 観覧料のみ

★天文イベント ♪音楽イベント