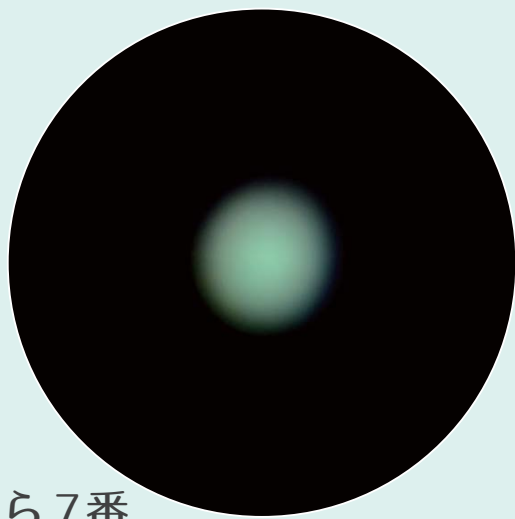


今月の一枚

天王星



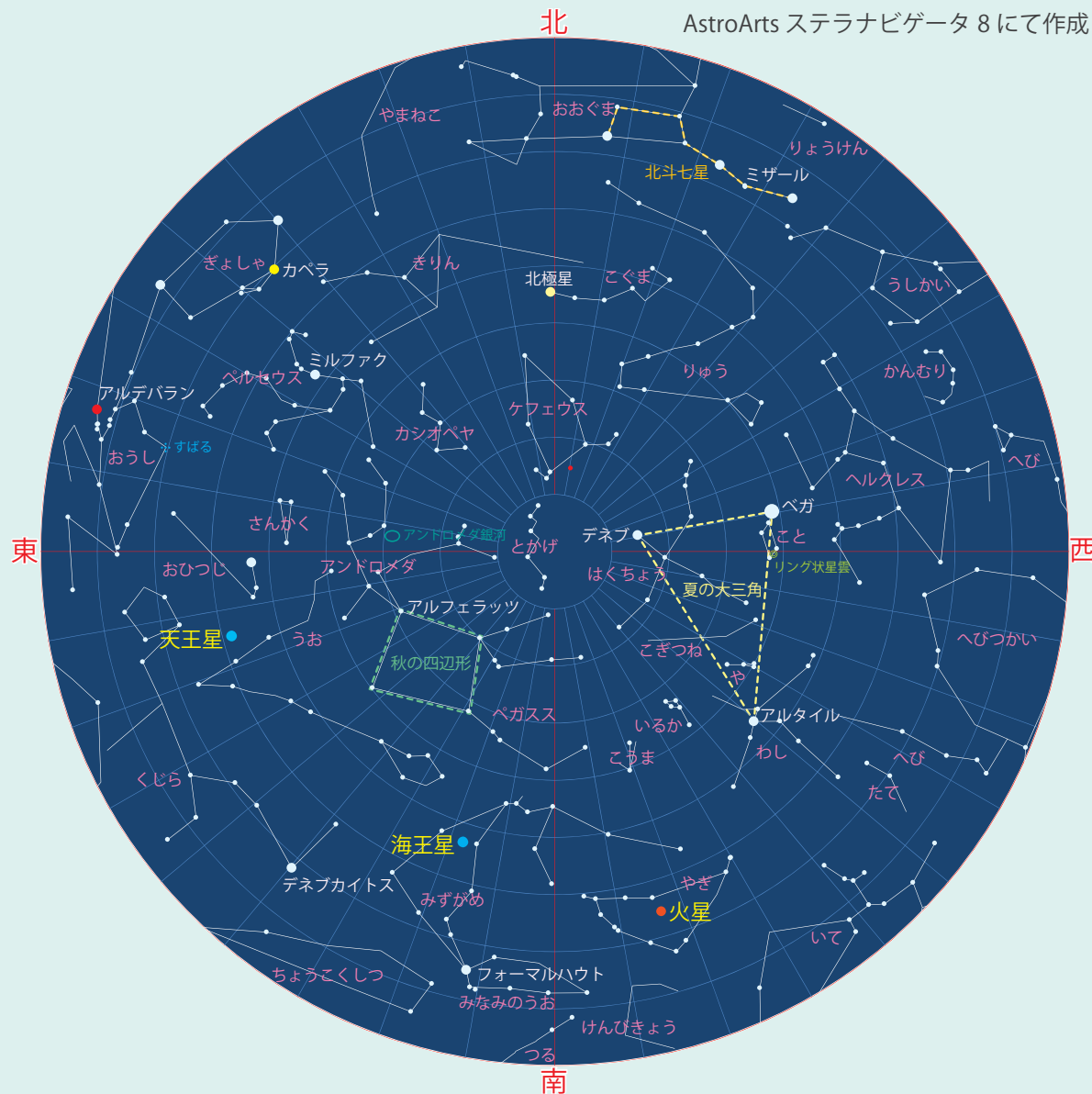
天王星は太陽から7番目の惑星です。直径は地球の約4倍、質量は約15倍あります。特徴は横倒しの自転軸で、公転軸に対して98度傾いています。1781年にイギリスの天文学者ウィリアム・ハーシェルによって発見されました。

10月の天文現象

- 15日(月) 月と土星が接近
- 18日(木) 月と火星が大接近
- 24日(水) 天王星がおひつじ座で衝
- 26日(金) 金星が内合

2018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



日の入りが早くなり、星空を楽しめる時間が長くなる10月。夜空では秋の星座と目印の秋の四辺形を空高くに見ることが出来ます。秋の星座のなかには、太陽系の遠くで輝く惑星の天王星と海王星の姿を望遠鏡で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	17:14	21:10	11:35	2日 下弦
10日	5:36	16:58	6:22	17:53	9日 新月
20日	5:48	16:41	14:55	0:43	17日 上弦
31日	6:03	16:24	22:06	12:27	25日 満月

惑星情報

水星(中旬から)、金星(中旬まで)は昼間に、火星、土星、天王星、海王星は夜に見ることができます。



AstroArts ステラナビゲータ 10 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 公開日

イベント情報

★天文イベント ♪音楽イベント

トレス・ディアス・バルト
♪ Tres Dias Parto
4th album "Generalife" 発売記念 Live!!
橋田由希乃 (Pf)、大島さゆり (Fl)、佐藤裕一 (Cajon)
日 時 10月8日(月・祝)
OPEN 18:30 START 19:00
料 金 ¥2,000

★天王星・海王星観望会
太陽系の7番目と8番目。遠くの惑星を見ませんか。
日 時 10月10日(水) ~ 14日(日)
18:30 ~ 21:30
料 金 観覧料のみ

フロレンシア & ヤヒロ デュオ
♪ Florencia & Yahiro DUO
~POP ROCK~
フロレンシア・ルイス (Vo,g)、ヤヒロ トモヒロ (dr,perc,g)
日 時 10月24日(水)
OPEN 18:30 START 19:00
料 金 ¥2,500