

11月の星空

2023年11月19日 午後7時

11月の惑星

- 水星 夕方方の西の空
- 金星 明け方の東の空
- 火星 見られません
- 木星 宵の東の空
- 土星 宵の南の空
- 天王星 宵の東の空
- 海王星 宵の南の空

水星は12月4日に東方最大離角となるため、夕方方の西空に表れます。

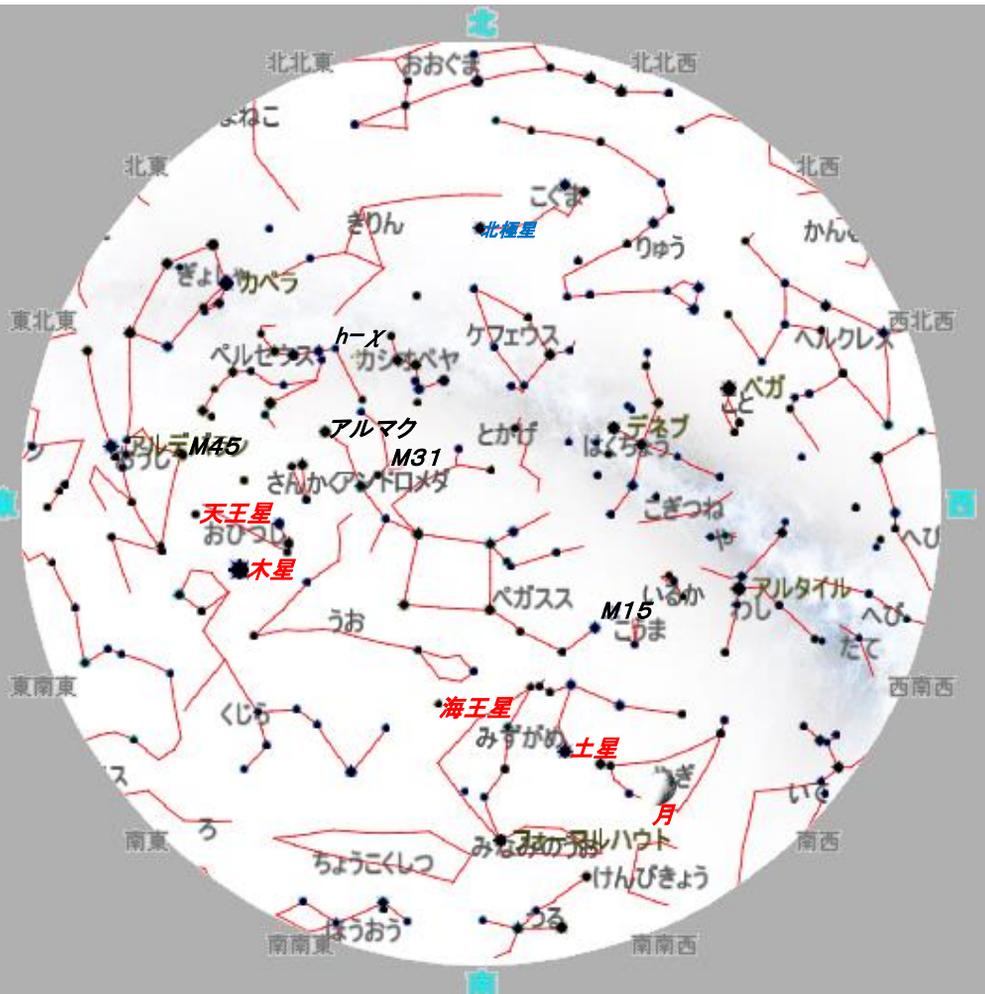
「明けの明星」金星は11月9日に細い月と接近して並びます。

火星は11月18日に合となり、見られません。

木星は11月3日に衝となり、一晩中観測できるようになります。すぐ東には11月14日に衝となる天王星があります。

土星は宵の南の空に見られ、11月28日には東矩となり西空に移っていきます。

海王星も宵空に観望できます。



日	曜	月齢	11月の主な天文現象
1	水	17.8	
2	木	18.8	
3	金	19.8	(文化の日) 木星が衝
4	土	20.8	
5	日	21.8	下弦の月
6	月	22.8	おうし座南流星群極大
7	火	23.8	
8	水	24.8	(立冬)
9	木	25.8	
10	金	26.8	
11	土	27.8	
12	日	28.8	
13	月	0.1	新月 おうし座北流星群極大
14	火	1.1	天王星が衝
15	水	2.1	

**11月中旬
おうし座流星群**
流星の数は少ないですが、火球が観測できる迫力のある流星群です。放射点が2つあり、南群と北群に分かれています。南群は6日ごろ、北群は13日ごろ極大になる予想です。

日	曜	月齢	11月の主な天文現象
16	木	3.1	
17	金	4.1	
18	土	5.1	火星が合しし座流星群極大
19	日	6.1	
20	月	7.1	上弦の月
21	火	8.1	
22	水	9.1	(小雪)
23	木	10.1	(勤労感謝の日)
24	金	11.1	
25	土	12.1	月が木星に接近
26	日	13.1	
27	月	14.1	満月
28	火	15.1	土星が東矩
29	水	16.1	
30	木	17.1	

18日 しし座流星群が極大
火球が多く、見ごたえのある流星群です。極大は18日午後2時ごろです。しし座は夜更けに昇ってきます。月明かりはなく観望できます。

- ・スカイワードあさひ
- ・天体観測室

星の広場

〒488-0883尾張旭市城山町長池下4517番地1
TEL 0561-52-1850 FAX 0561-52-1851



2023年 11月

11月の観望天体

木星のしま模様やガリレオ衛星を観察しよう！

11月の夜間観望会のおしらせ
日曜日 18:00~19:00

木星は太陽系5番目の惑星です。太陽系の惑星ではいちばん大きく、直径は地球の約11倍もあります。厚い大気におおわれている巨大ガス惑星です。

開催日	主な観望天体
5日	木星、土星、海王星、M31アンドロメダ銀河 アンドロメダ銀河は日本から見える銀河としては最大です。
12日	木星、土星、二重星団h(エイチ)ーχ(カイ) など ペルセウス座の二重星団h(エイチ)とχ(カイ)はどちらも約300個の星のかたまりです。
19日	月齢6の月、木星、土星、天王星、海王星 木星に続いて天王星も上がり、火星以外の外惑星すべてが見えています。
26日	月齢13の月、木星、土星、天王星、 アンドロメダ座のアルマク など 木星は太陽系最大の惑星です。木星のしま模様や4個のガリレオ衛星が観察できます。

～ご注意～

- ※夜間観望会は「スカイワードあさひ星の会」が運営します。
- ※小中学生は保護者と一緒に来てください。
- ※天候や機器の整備等で中止する場合があります。スカイワードあさひに16時以降にお問い合わせください。



11月の太陽観望会のおしらせ
毎週火・土・日曜日、祝日
午前の部 10:00~12:00
午後の部 13:00~15:00

※3日(金)、23日(木)も開催
11日(土)は休みです

