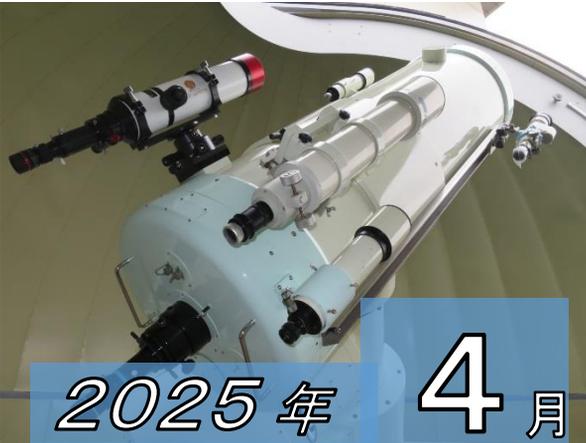


星の広場



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



2025年 4月

4月の観望天体

よそら あか こ とうせい か せい もくせい 夜空に明るくきらめく10個の1等星と火星、木星

宵の西空はとてにぎやかです。ひときわ明るく輝くのは木星、ほんのり赤く光る火星、その周りに冬の1等星7個がきらめいています。東の空には春の1等星が3個見られます。冬と春を合わせて10個の1等星。冬の星座は西に大きく傾き、すぐに沈んでいきます。日没後、空が暗くなったら、急いで観望しましょう。春の星座は北斗七星から「春の大曲線」を伸ばして見つけましょう。



4月の夜間観望会

日曜日 19:30~20:30

- ※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。

開催日	主な観望天体
6日	月齢8の月、火星、木星 など 月と火星が並んでいます。
13日	満月、火星、木星 など 満月が東の空から昇ってきます。
20日	火星、木星、プレセペ星団、アルギエバ など プレセペ星団M44はかに座の散開星団。約600個の星の集まりです。
27日	かに座イオタ星、アルギエバ、プレセペ星団など しし座のアルギエバはオレンジと黄色の二重星。ししの首にあります。

4月の太陽観望会



黒点やプロミネンスなどの太陽活動をHαフィルター太陽観測専用望遠鏡で観察しましょう。

火・土・日曜・祝日

10:00~12:00
13:00~15:00



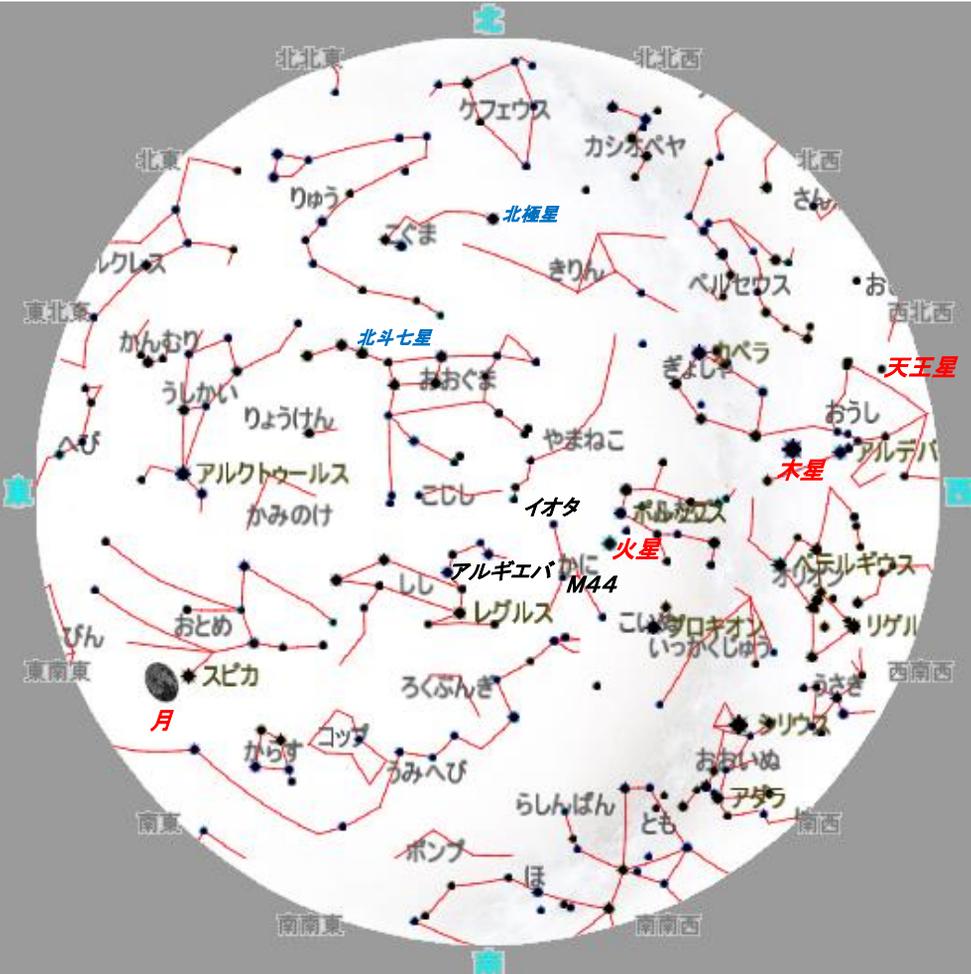
4月の星空

2025年4月13日 午後8時

4月の惑星

- 水星 明け方の東の空
- 金星 明け方の東の空
- 火星 宵の西の空
- 木星 宵の西の空
- 土星 明け方の東の空
- 天王星 夕方の西の空
- 海王星 明け方の東の空

水星は4月22日に西方最大離角となり、明け方の東の空に見られます。
 金星は「明けの明星」として、明け方東の空に輝きます。4月27日に最大光度-4.8等になります。
 火星は宵の西空に見られます。5月1日に東矩となります。
 木星は宵の西空に明るく輝いて目立っています。
 3月13日に合となった土星は明け方の東の空に移りました。近くには海王星もいます。
 天王星は夕方の西空低く、すぐ見られなくなります。



日	曜	月齢	4月の主な天文現象
1	火	3.0	
2	水	4.0	
3	木	5.0	月が木星に接近
4	金	6.0	(清明)
5	土	7.0	上弦の月 月が火星に接近
6	日	8.0	
7	月	9.0	
8	火	10.0	
9	水	11.0	
10	木	12.0	
11	金	13.0	
12	土	14.0	
13	日	15.0	満月
14	月	16.0	
15	火	17.0	

日	曜	月齢	4月の主な天文現象
16	水	18.0	
17	木	19.0	(土用の入り)
18	金	20.0	
19	土	21.0	
20	日	22.0	(穀雨)
21	月	23.0	下弦の月
22	火	24.0	水星が西方最大離角 4月こと座流星群極大
23	水	25.0	
24	木	26.0	
25	金	27.0	
26	土	28.0	
27	日	29.0	金星が最大光度
28	月	0.7	新月
29	火	1.7	(昭和の日)
30	水	2.7	



22日 こと座流星群が極大
 春に見られる代表的な流星群です。極大は22日午後4時ごろです。放射点のここと座は夜更けに昇ってきます。真夜中に半月が上り、月明かりがあります。