

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

2026年 4月

4月の観望天体

木星、M4 4プレセペ星団、二重星アルギエバ

宵空に冬の星座と春の星座が見られます。西空には冬の大きな三角があります。ふたご座で明るく輝いているのは木星です。東の空にはかに座、しし座が上がっています。

かに座は4つの星が四角形をつくりカニの甲羅のようです。四角形の中にプレセペ星団と呼ばれる散開星団M4 4があります。双眼鏡では多くの星が集まっているようすが観察できます。

かに座の左(東)はしし座です。「？」を裏返したような星の並びが「ししの大鎌」と呼ばれるライオンの首から頭です。首のところにある2等星がγ星アルギエバです。望遠鏡で見るとオレンジと黄の黄金色に輝く二重星です。



4月の夜間観望会

第1～第3日曜日 19:30～20:30



- ※令和8年度から第4日曜日の開催はありません。
 - ※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。

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・日曜日、祝日
28日(火)休み、29日(水)開催

10:00～12:00
13:00～15:00

プロミネンス

黒点

開催日	主な観望天体
5日	木星、しし座のアルギエバ、M44 など 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。
12日	木星、M44(プレセペ星団)、アルギエバ など M44は数百個の恒星が集まった散開星団です。
19日	木星、M51、アルギエバ、M44 など M51は子持ち銀河です。尾張旭で見られるかな？

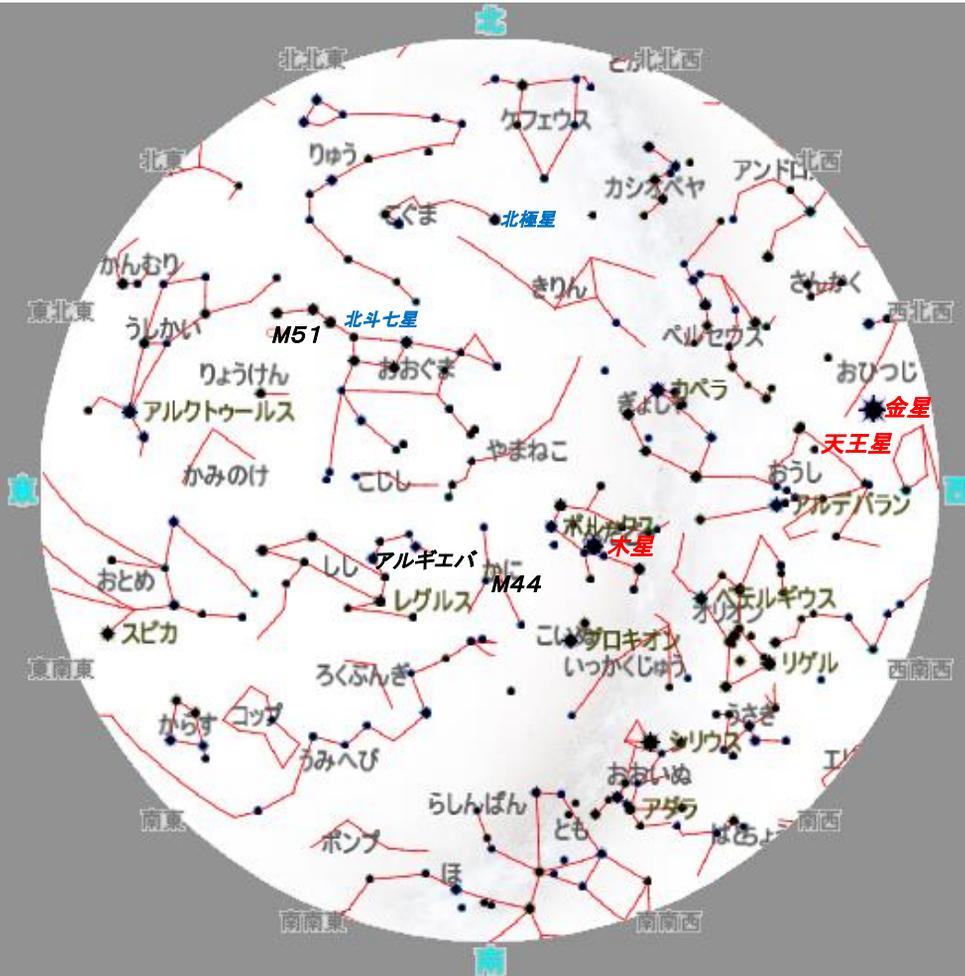
4月の星空

2026年4月12日 午後8時

4月の惑星

- 水星 明け方の東の空
- 金星 夕方の西の空
- 火星 明け方の東の空
- 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4日に西方最大離角となり、明け方の東の空低くに見られます。
 金星は「宵の明星」として、夕方西の空に日々高度を上げながら明るく輝きます。
 火星は日の出前、東の地平すぐ上にありますが、見るのは難しいです。
 木星は宵の西空に明るく輝いて目立っています。4月9日に東矩となります。
 3月に合となった土星と海王星は明け方東の空に移りましたが、太陽に近くて見られません。
 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	水	13.4	
2	木	14.4	満月
3	金	15.4	
4	土	16.4	水星が西方最大離角
5	日	17.4	(清明)
6	月	18.4	
7	火	19.4	
8	水	20.4	
9	木	21.4	木星が東矩
10	金	22.4	下弦の月
11	土	23.4	
12	日	24.4	4日 午前5時ごろ
13	月	25.4	
14	火	26.4	
15	水	27.4	



日	曜	月齢	4月の主な天文現象
16	木	28.4	
17	金	0.0	(土用の入り) 新月
18	土	1.0	
19	日	2.0	
20	月	3.0	(穀雨)
21	火	4.0	
22	水	5.0	
23	木	6.0	4月こと座流星群極大
24	金	7.0	上弦の月
25	土	8.0	
26	日	9.0	
27	月	10.0	
28	火	11.0	
29	水	12.0	(昭和の日)
30	木	13.0	

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23日午前5時ごろです。放射点のこ座は夜更けに昇ってきます。真夜中には月は沈み、好条件で観測できます。