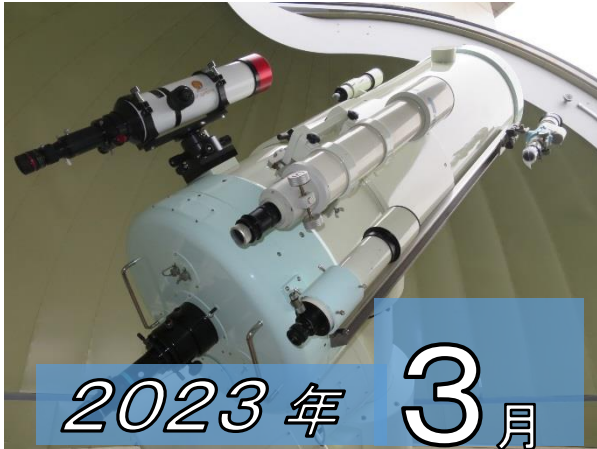


星の広場



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



3月の観望天体

2023年 3月

冬の三角と長寿の星カノーパス

あか おお とうせい かがや ふう ほしぞら
 明るい多くの1等星が輝く冬の星空は、にぎやかでとてもきれいです。南の空にオリオン座が見られます。オリオン座のベテルギウスを頂点にして左側（東）に三角形をつくると、こいぬ座のプロキオン、おおいぬ座のシリウスが見つかります。これが「冬の三角」です。

シリウスが真南近くにきたら、下にたどって地平近くを双眼鏡で探してみましよう。雲がなく晴れていれば、黄色に輝くカノーパスが見つかります。カノーパスは、りゅうこつ座の α 星です。明るさはマイナス0.7等級。星座をつくる恒星の中で、シリウス（マイナス1.5等級）の次に明るい星です。地球からの距離は約300光年です。北半球では北緯37度より南の地域で見られます。中国では「南極老人星」や「寿星」と呼ばれ、見つけれれば健康で長生きできるといわれているおめでたい星です。



3月の夜間観望会

日曜日19:00~20:00

- ※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時以降お問い合わせください。

開催日	主な観望天体
5日	月齢13の月、カノーパス、火星 M42(オリオン大星雲) など カノーパス(南極老人星)を見ると長生きするといわれています。
12日	カノーパス、NGC2392(エスキモー星雲)、M42 エスキモー星雲は毛皮を被ったエスキモーに見えることからこの名がつけました。
19日	かに座 ι (イオタ)星、しし座のアルギエバ、火星 かに座 ι (イオタ)星、しし座 γ (ガンマ)星アルギエバはともに美しい2重星です。
26日	月齢4の月、火星、 M44(プレセペ星団)、アルギエバ など M44は、かに座の中央にある散開星団です。

3月の太陽観望会

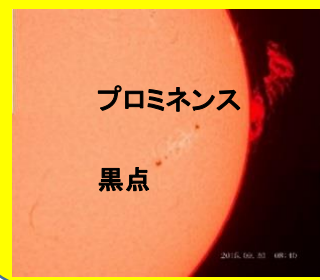


黒点やプロミネンスなどの太陽活動をH α フィルター太陽観測専用望遠鏡で観察しましょう。

火・土・日曜日、祝日

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

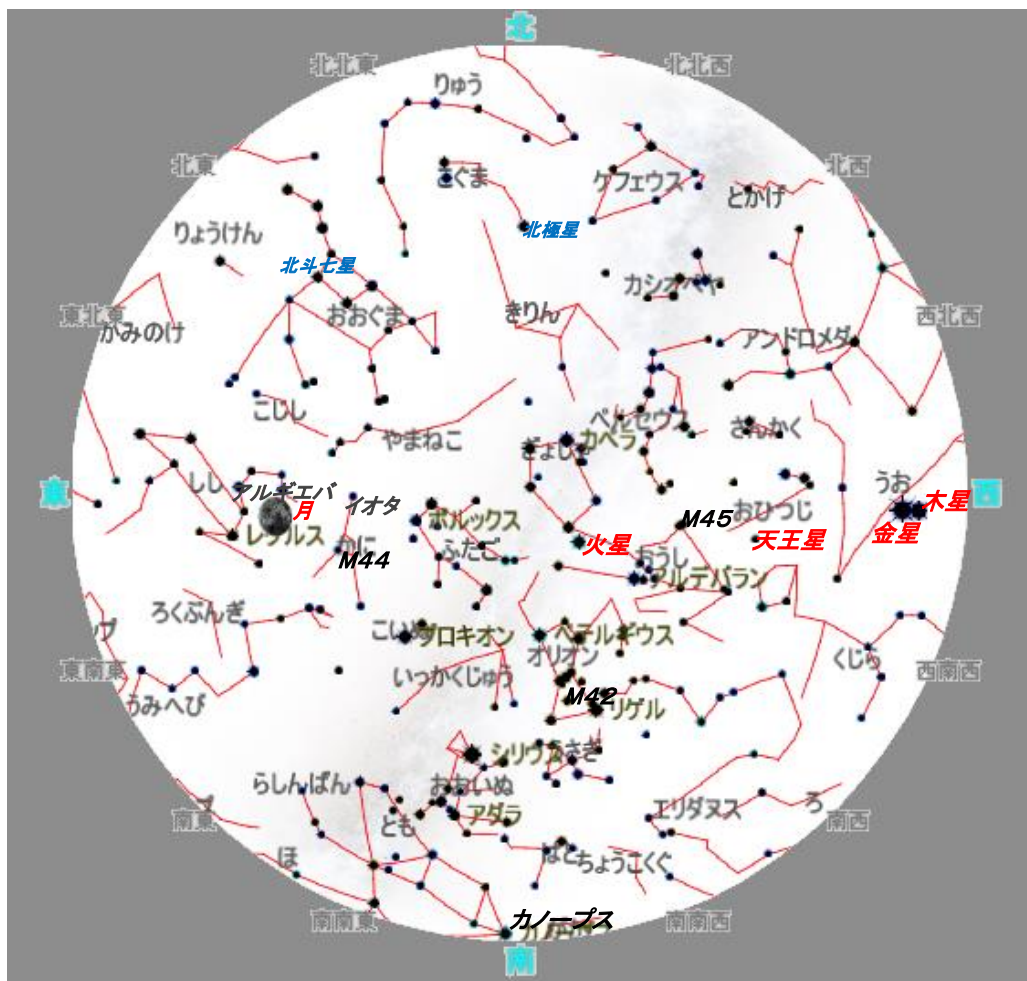
※14日(火)は休みです



3月の星空

2023年3月5日 午後7時

3月の惑星

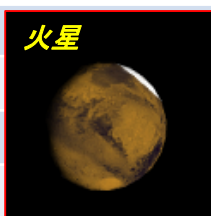


- 水星 見られません
- 金星 夕方の西の空
- 火星 宵の西の空
- 木星 夕方の西の空
- 土星 見られません
- 天王星 夕方の西の空
- 海王星 見られません

水星は3月17日に外合となるため、見られません。
 金星は「宵の明星」として夕方の西空でしだいに高度を上げて目立っています。3月2日に木星と、24日には細い月と接近します。
 火星は3月15日に東矩となり、宵空で赤く輝きます。
 木星はまだ夕方の西空低く見られます。3月2日に金星と大接近します。明るい2惑星（-4等の金星、-2等の木星）が夕方の空にこっついて並ぶようすは見ものです。
 天王星も宵の西空に残っています。

日	曜	月齢	3月の主な天文現象
1	水	9.2	
2	木	10.2	金星と木星が接近
3	金	11.2	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center;"> <p>2日 午後7時</p>  </div>
4	土	12.2	
5	日	13.2	
6	月	14.2	
7	火	15.2	満月
8	水	16.2	
9	木	17.2	
10	金	18.2	
11	土	19.2	
12	日	20.2	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>木星</p>  </div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>金星</p>  </div> </div>
13	月	21.2	
14	火	22.2	
15	水	23.2	下弦の月 火星が東矩

日	曜	月齢	3月の主な天文現象
16	木	24.2	海王星が合
17	金	25.2	水星が外合
18	土	26.2	
19	日	27.2	
20	月	28.2	
21	火	29.2	(春分の日) 春分
22	水	0.8	新月
23	木	1.8	
24	金	2.8	
25	土	3.8	
26	日	4.8	
27	月	5.8	
28	火	6.8	
29	水	7.8	上弦の月
30	木	8.8	
31	金	9.8	



21日 春分

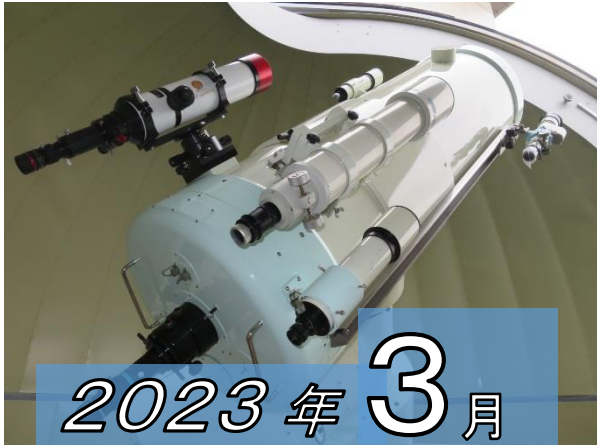
春分とは、二十四節気の旧暦2月の節目で、昼と夜の長さがほぼ等しくなる日です。天文学的には、太陽の通り道である黄道と天の赤道の交点である春分点を太陽が通過する瞬間のことをいいます。

- ・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

かんぼうてんたい
3月の観望天体



2023年3月

ふゆ だいさんかく ちょうじゆ ほし
冬の大三角と長寿の星カノーパス

やかんかんぼうかい
3月の夜間観望会のおしらせ
日曜日 19:00~20:00

オリオン座のベテルギウス、こいぬ座のプロキオン、おおいぬ座のシリウスがつくる三角形が「冬の大三角」です。
カノーパスは、見つけれれば健康で長生きできるといわれているおめでたい星です。

開催日	主な観望天体
5日	月齢13の月、カノーパス、火星、M42(オリオン大星雲) など カノーパス(南極老人星)を見ると長生きするといわれています。
12日	カノーパス、NGC2392(エスキモー星雲)、M42 など エスキモー星雲は毛皮を被ったエスキモーに見えることからこの名がつけました。
19日	かに座ι(イオタ)星、しし座のアルギエバ、火星 など かに座ι(イオタ)星、しし座γ(ガンマ)星アルギエバはともに美しい2重星です。
26日	月齢4の月、火星、M44(プレセペ星団)、アルギエバ など M44は、かに座の中央にある散開星団です。

～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時以降お問い合わせください。
- ※新型コロナウイルス感染症の影響により、
中止となる可能性もあります。

たいようかんぼうかい
～3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

※14日(火)は休みです

