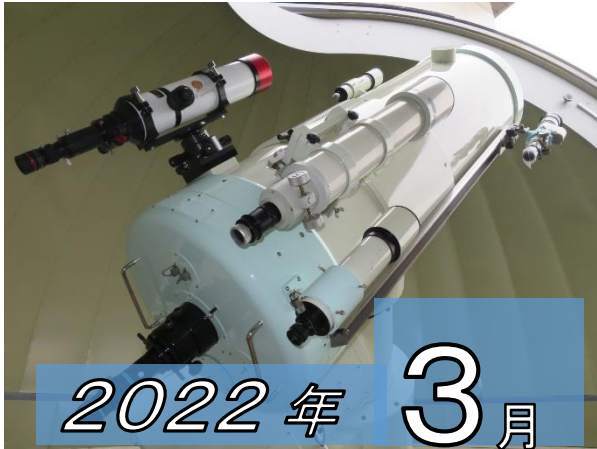


星の広場



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



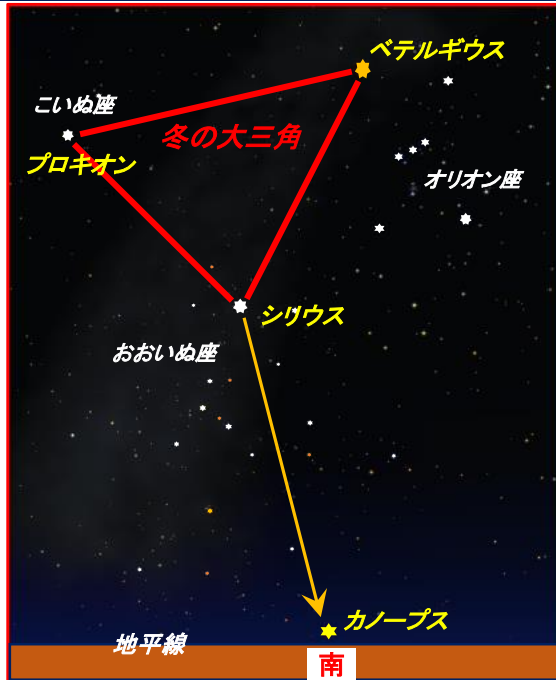
2022年 3月

3月の観望天体

冬の**大三角**と**長寿**の**星カノープス**

宵の南の空には「冬の**大三角**」が明るく輝いています。オリオン座の赤い星**ベテルギウス**を頂点にして、東側にこいぬ座のプロキオン、下(南)側に全天で一番明るい恒星のおおいぬ座の**シリウス**でつくる三角形です。

シリウスが真南近くにきたとき、地平近くに**カノープス**が見つかります。カノープスは、りゅうこつ座の α 星。マイナス0.7等級で全天で2番目、おおいぬ座のシリウス(マイナス1.5等級)の次に明るい星です。宵の空では今の時期にしか見ることはできません。なかなか見られない珍しい星なので、見つけられれば縁起のよい星といわれています。中国では、「南極老人星」や「寿星」と呼ばれ、お目にかか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。スカイワードあさひ8階の天体観測室からは、南が開けており地平近くの低いところまで望めますので、雲がなく晴れ渡っていれば、街明かりのわずか上あたりを双眼鏡で探すと**カノープス**が見つかります。



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時以降にお問い合わせください。

開催日	主な観望天体
6日	三日月、カノープス、M42(オリオン大星雲) カノープス(南極老人星)を見ると長生きするといわれています。
13日	月齢10の月、かに座(イオタ)星、 しし座 γ (ガンマ)星アルギエバ など かに座 ι 星、アルギエバはともに美しい2重星です。
20日	ベテルギウス、M1(かに星雲)、M42など ベテルギウスは、今日にも超新星爆発するかもしれない赤色超巨星です。
27日	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

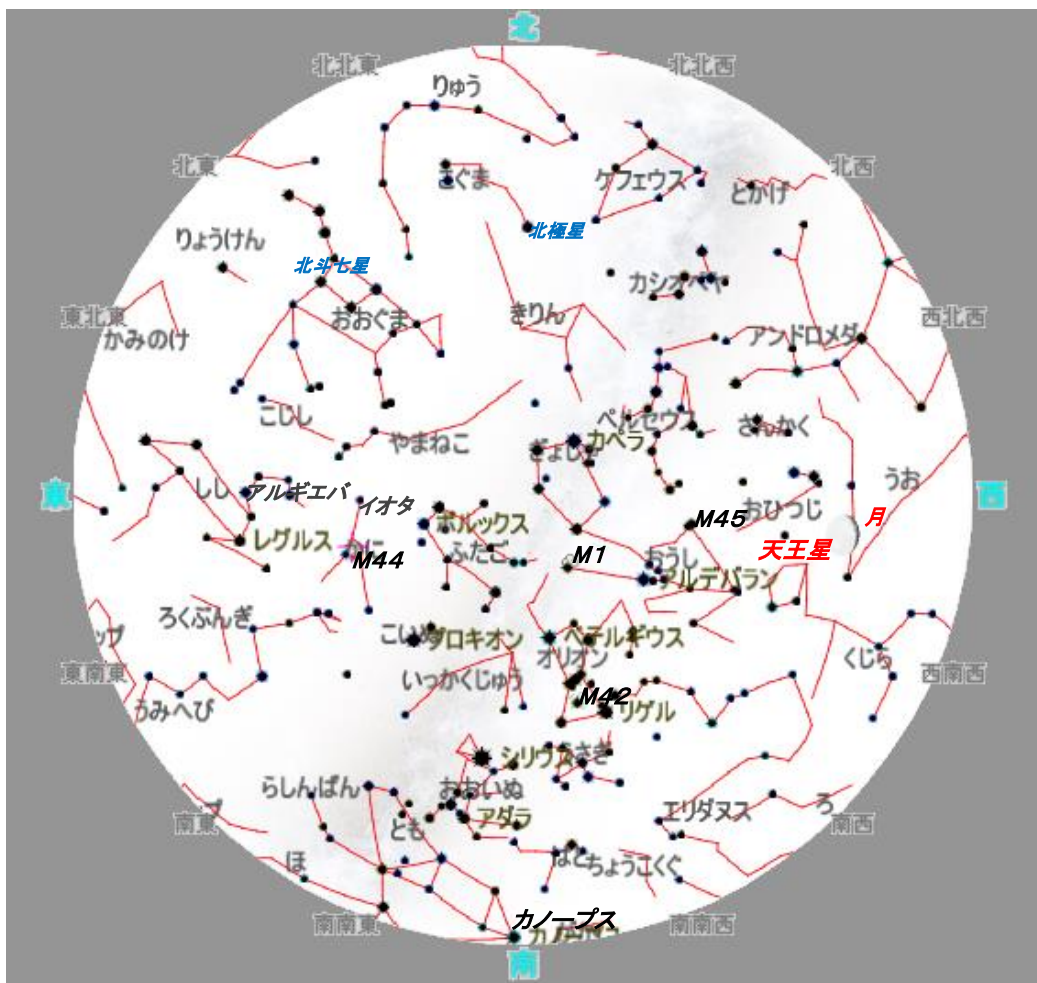
13:00~15:00

※8日(火)、12日(土)午後
13日(日)は休みです。



3月の星空

2022年3月6日 午後7時



3月の惑星

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

水星は4月2日に外合となるため、見られません。
 明け方の東の空に、金星、火星、土星が昇ってきます。
 金星は3月20日に西方最大離角となり、太陽から離れるため、観望しやすくなります。-4.5等で明るく目立っています。
 火星はしだいに金星に近づき、3月の下旬には金星のすぐ右で、赤く輝きます。
 土星は、金星の下(東)に輝いています。
 金星、火星、土星がつくる三角形に、3月28日と29日には月齢25・26の細い月が接近します。

日	曜	月齢	3月の主な天文現象	
1	火	28.3		
2	水	29.3		
3	木	0.8		新月
4	金	1.8		
5	土	2.8		(啓蟄)
6	日	3.8	木星が合	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>21日 春分</p> <p>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。</p> </div>
7	月	4.8		
8	火	5.8		
9	水	6.8		
10	木	7.8	上弦の月	
11	金	8.8		
12	土	9.8		
13	日	10.8		
14	月	11.8	海王星が合	
15	火	12.8		

日	曜	月齢	3月の主な天文現象	
16	水	13.8		
17	木	14.8		
18	金	15.8		満月
19	土	16.8		
20	日	17.8		金星が西方最大離角
21	月	18.8	(春分の日) 春分	
22	火	19.8		
23	水	20.8		
24	木	21.8		
25	金	22.8	下弦の月	
26	土	23.8		
27	日	24.8		
28	月	25.8		
29	火	26.8		
30	水	27.8		
31	木	28.8		

