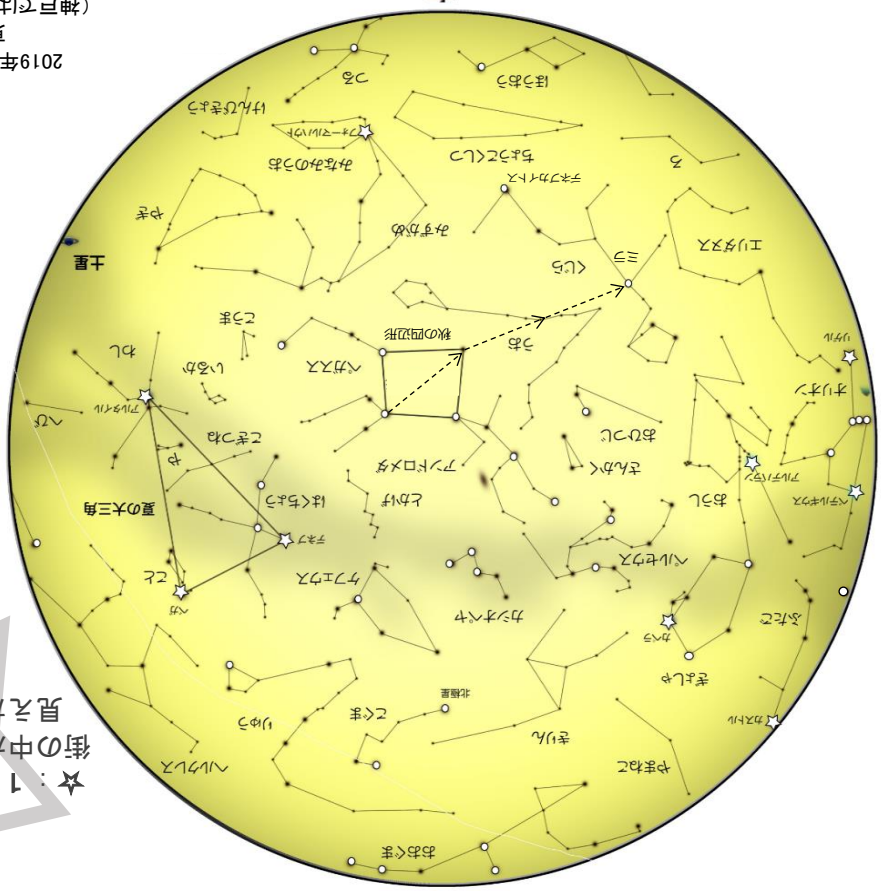
November Calendar

2019



2019年11月中旬 20時頃
東京の星空
（神戸では20時30分頃の夜空）

☆：1等星　○：2等星は
街の中から見つけられるよ。
見えた色を塗ってみよう

1	
2	バンドー神戸青少年科学館 星空ウォッチング
3	
4	上弦（じょうげん）の月
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	満月（まんげつ）
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	下弦（かげん）の月
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	新月（しんげつ）
28	
29	
30	

今夜の月をスケッチしよう！

スタッフのイチオシ星

今年の11月上旬頃はくじら座の星「ミラ」の明るさが
最も明るくなります。ミラは「ステラ・ミラ（不思議な星）」
という言葉から来ているといわれています。
一体、何が不思議なのかというと、この星は約330日で
明るさが変化する「変光星」という星なのです。
少しずつ明るさが変化していくので、明るく輝き見つけやすい
今の時期に場所を覚えて、何日かおきに観察してみましょう。

サイエンススタッフ
すぎやま

★星空ヒント★秋の四辺形の北西の星と南東の星をつなぎ、その距離を南東に向かって2倍伸ばすと「ミラ」が見つかります！