

てんたい君

# ★ 星空のたより ★

2026年1月号  
岐阜市科学館  
岐阜市本荘 3456-41  
TEL 058-272-1333



## 「冬の三角」の3つの星はどんな星？

春夏秋冬の季節ごとに、それぞれ代表的な星の並びがあるよ。「春の三角」「夏の三角」「秋の四辺形」「冬の三角」と言うんだ。今回は、冬の代表的な星の並びである「冬の三角」についてしようかいするよ！

「冬の三角」は、3つの1等星でできているよ。1つ目の星は「オリオン座」の「ベテルギウス」。ベテルギウスは赤色超巨星（せきしょくちょうきよせい）と言われていて、太陽が何百個も入るほどのとても大きな星なんだ。さらに、とても年寄いた星で、いつ超新星爆発（ちょうしんせいばくはつ）が起こるのかと注目されているよ。2つ目の星は「おおいぬ座」の「シリウス」。「焼きこがすもの」という意味があって、力強い光でかがやきを放っているよ。3つ目の星は「こいぬ座」の「プロキオン」だよ。「犬の前」という意味があるよ。「おおいぬ座」の「シリウス」より先に東からのぼるからだよ。午後9時ごろ、南東の高いところにある「冬の三角」は見ごたえがあるので、ぜひ探してみてね！



ステラナビゲータ 10 / (株) アストロアーツ



ドッシー

## 「冬のダイヤモンド」ってなんだ？

冬の星空にある1等星「冬の三角」に登場した「シリウス」と「プロキオン」。そして、「ふたご座」の「ポルックス」、「ぎょしゃ座」の「カペラ」、「おうし座」の「アルデバラン」、「オリオン座」の「リゲル」の6個を右の図のように結んでみるのだ。これが「冬のダイヤモンド（冬の六角形）」だ。

この6個の星は、星の表面温度の違いから、それぞれ色が違うのだ。ぜひ、このきらびやかな星空を楽しんでほしい！！



## 月の満ち欠け（時間は月が東から出る時刻：観測地・岐阜市）

みかづき	●	半月 しょうげん (上弦)	●	まんげつ	●	半月 かげん (下弦)	●	しんげつ	●
12/22	8:48	12/28	11:44	1/3	16:29	1/11	0:15	1/19	7:25
1/21	8:29	1/26	10:46	2/2	17:44	2/9	0:01	2/17	6:30

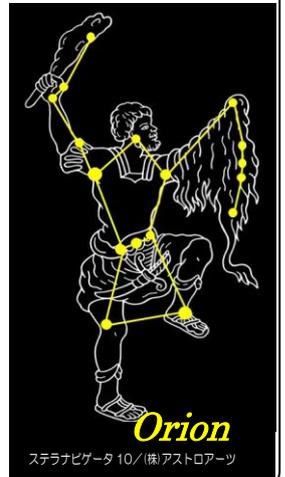
※日の入り後、月を見るのに適した期間（12/22～1/6、1/20～2/4）



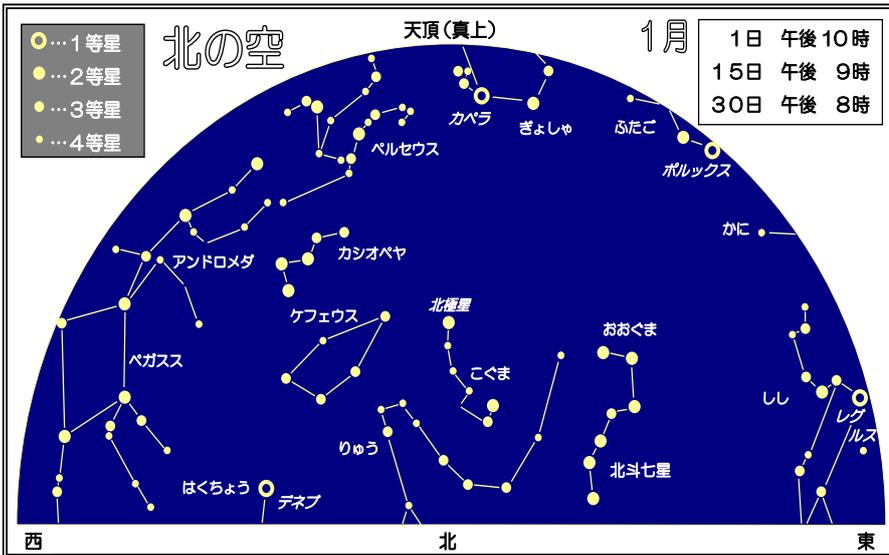
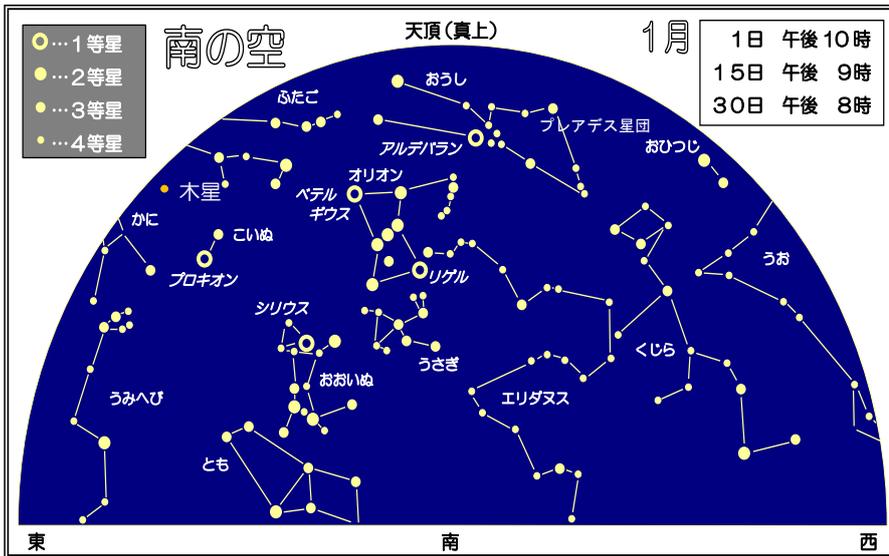
# オリオン座

オリオン座は、冬を代表する星座よ。1つの星座に1等星が2つもあるごうかな星座なのよ。さらに、肉眼で見える明るい大星雲（だいせいうん）のオリオン大星雲もあるわ。こん棒を高くふりかざしているオリオン座のモデルは、かりの名人のオリオンよ。オリオンは、かりがとても上手だったので、周りに「自分にかなうものなどどこにもいるのか」といばっていたのよ。これを聞いておこった女神ヘラはさそりをはなち、オリオンをこらしめたの。

だから星座となった今でもオリオンはさそりのことが苦手なのよ。決して同じ夜空でオリオンとさそりを見ることはできないのよ。



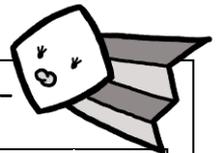
ステラナビゲータ 10 / (株) アストロアーツ



天候に関係なくいつでも満天の星が見られる

プラネタリウムヘレッツゴー！！

ナガレポチー



	11時	12時	13時	14時	15時	16時
平日	※プラネタリウム投映時間は各回約55分 前半に今夜の星空解説あり。		星空解説& チコちゃんに 叱られる 13:00~		星空解説& 火~木曜日 名探偵コナン 金曜日 星空タイム 14:30~	星空解説& 火~木曜日 まだ見ぬ宇宙へ 金曜日 生命大躍進 16:00~
土曜日 日曜日 冬休み 期間	キッズタイム 星空解説& 忍たま乱太郎 10:30~	星を見る会 屋間の 星を見る会	星空解説& チコちゃんに 叱られる 13:00~	星を見る会 屋間の 星を見る会	星空解説& 名探偵コナン 14:30~	星を見る会 屋間の 星を見る会

☆くわしい投映スケジュールは、科学館のホームページで確認してください。

★「屋間の星を見る会」(土・日・祝日 11:30~、14:00~、15:30~各回20分間：科学館 屋上天文台)を開催しています。

★「星を見る会」(毎月第2土曜日 18:00~科学館エントランス・屋上天文台・屋上広場)を開催しています。

<https://www.city.gifu.lg.jp/kankoubunka/kagakukan/1005513/1005514.html>

★「ぎふスターウォッチング」(毎月第4土曜日 18:00~JR岐阜駅前広場)を開催します。

<https://www.city.gifu.lg.jp/kankoubunka/kagakukan/1005513/1020067.html>

※12月29日(月)~1月3日(土)は年末年始のため休館日となります。