

★ 星空だより

No. 116

2020年

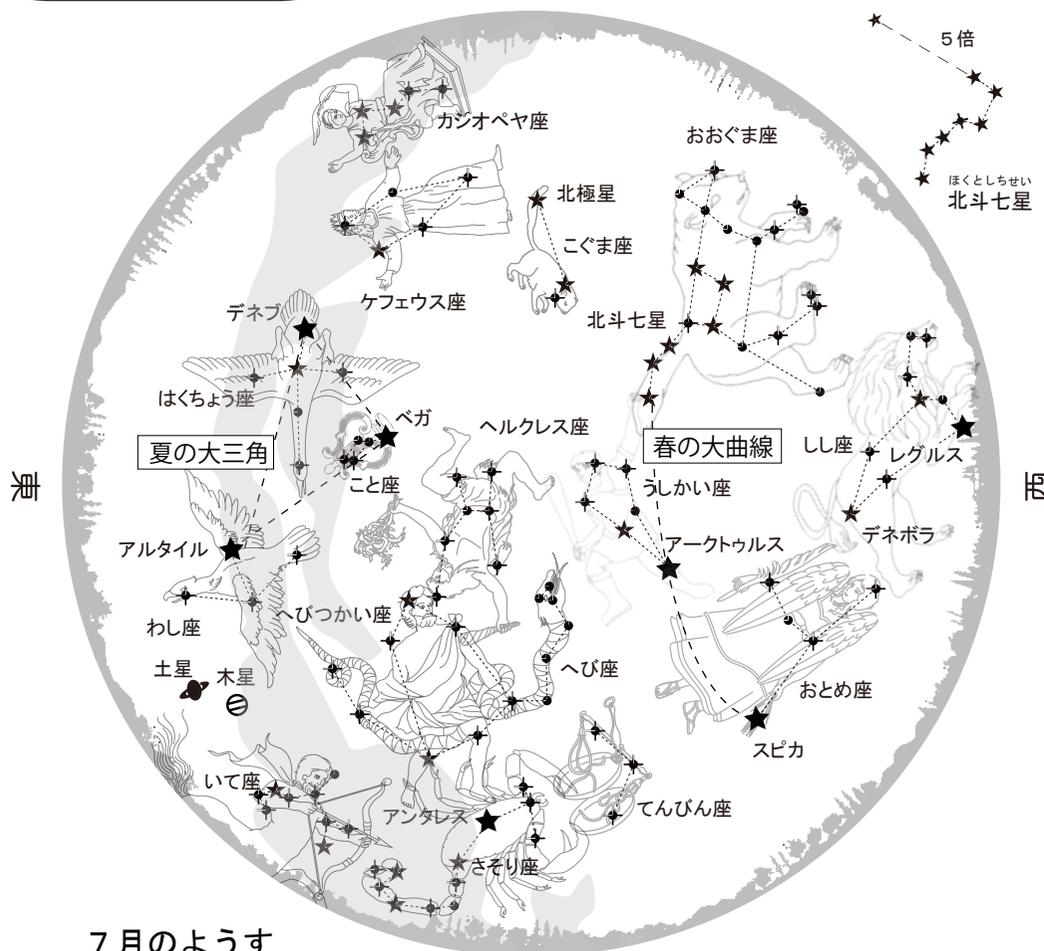
7月



7月の星空マップ

北

北極星の見つけ方



西

南

7月中ごろ 午後8時ごろ

南

7月のようす

- 満月 5日
- 下弦 13日
- 新月 21日
- 上弦 27日

7月7日は七夕。織姫星のベガと彦星のアルタイルが東の空に昇って間もないのであまり目立ちません。やはり「伝統的七夕」の日(今年は8月25日)に楽しむのがよいでしょう。

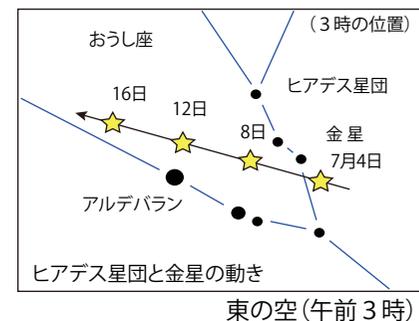
2020年夏の星空 惑星がにぎやか

2020年の夏の宵は、天の川の東に明るい木星と土星が接近して輝いています。木星の明るさが -2.8 等、土星が 0.1 等で明るく、すばらしい光景が楽しめます。夜更けになると赤い火星が東の空から顔を出してきます。望遠鏡を使えば、みずがめ座に海王星、おひつじ座に天王星が見られ、さらに明け方の東の空には金星の姿もありにぎやかです。



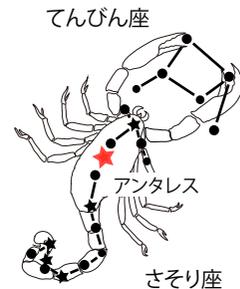
金星とおうし座の接近

夜明け前の東の空で「明けの明星」の金星が輝き、おうし座のヒアデス星団の中を通過していくのが見られます。



今月の星座「さそり座」

赤い1等星アンタレスが目印です。S字形の星の並びから、日本では「うおつり星」などと呼ばれました。古代ギリシャのころまで、てんびん座もさそり座の一部とされました。昔のさそり座の雄大な姿を思い描いてみるのもおもしろいですね。



星空観察会 (毎週土曜日) …開催についてはお問い合わせください。