



三滝だより

NO. 251

2021年1月15日発行

ふゆ 冬のスターウォッチングを楽しもう！

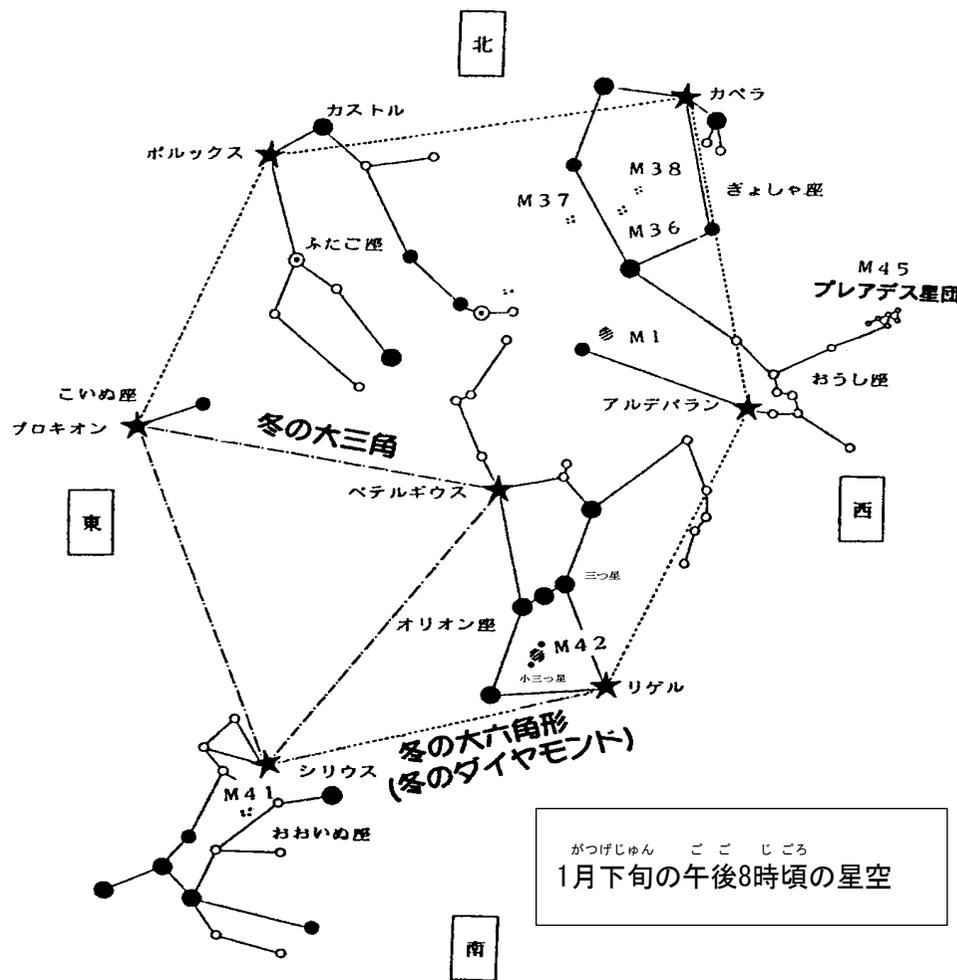
冬は明るい星がとて多く、澄んだ夜空に美しく輝く星たちをしっかりと楽しむことができます。冬の星座で一番目につくのは、やはり**オリオン座**ですね。斜め一列に並んだ**三つ星**とその周りの星が形づくる見つけやすい星座です。この星座の、左上の赤い1等星の**ベテルギウス**と、右下の白い1等星の**リゲル**の二つの星が、とても印象的です。日本では、この二つの星を源平合戦にみたてて、赤いベテルギウスを平家星、白いリゲルを源氏星と呼んでいました。また、オリオン座の形が和楽器の鼓に似ていることから、**鼓星**とも呼ばれていました。オリオン座の三つ星の下の方をよく見てください。もうひとつ小さな三つの星の並びが見えます。これを**小三つ星**といいます。さらによく見ると、この小三つ星のまん中は、ぼんやりとした星だとわかります。これが、**オリオン座の大星雲** (M42) です。望遠鏡で撮影した写真では、鳥が翼を広げたような大星雲が確認できます。

☆冬の**大三角**を見つけよう

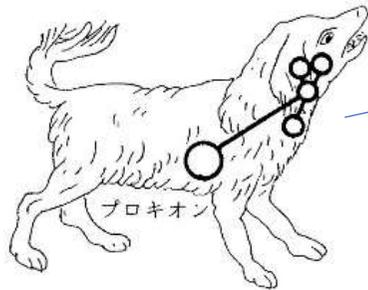
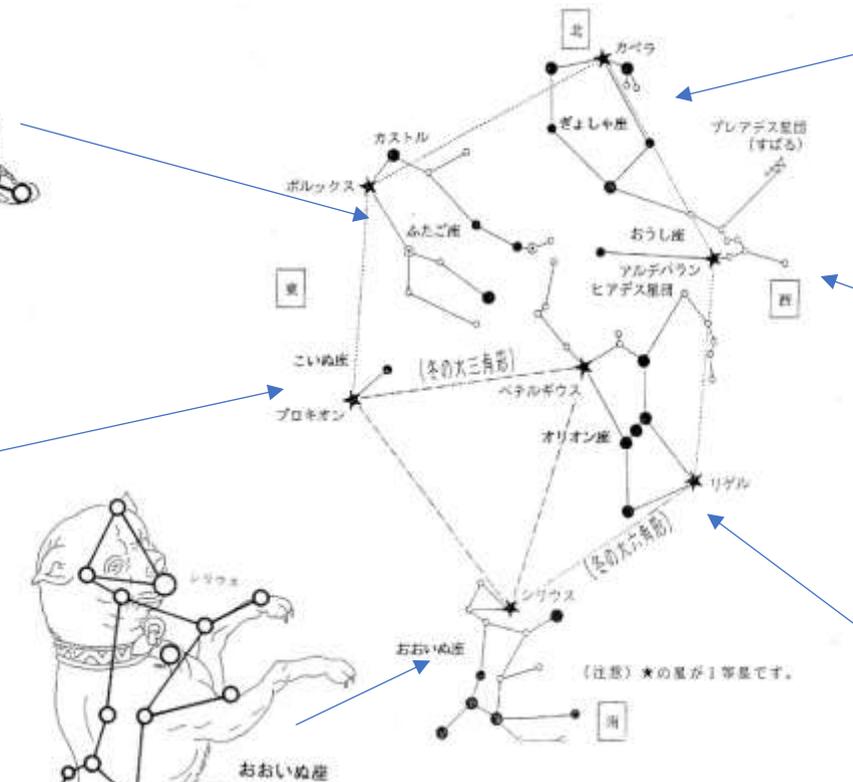
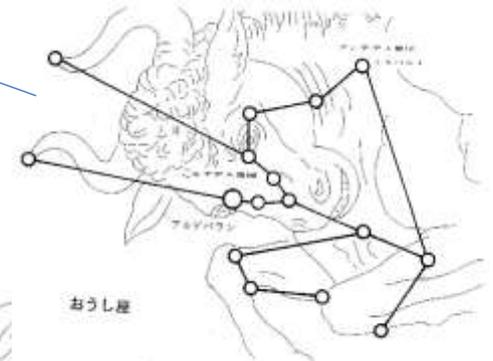
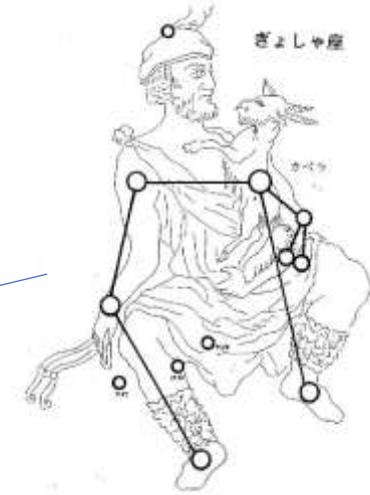
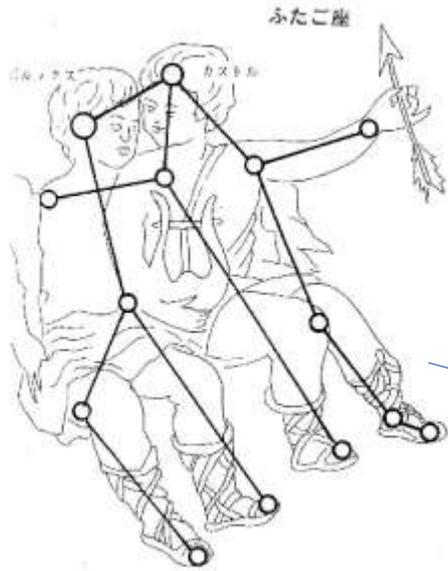
オリオン座の**ベテルギウス**と、こいぬ座の**プロキオン**、そして、おお

いぬ座の**シリウス**を結んでできる大きな三角形です。

☆冬の**大六角形** (冬のダイヤモンド) を見つけよう
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**、おおいぬ座の**シリウス**、こいぬ座の**プロキオン**、そして、ふたご座の**ポルクス**を結んでできる大きな六角形です。



しき つう とうせい もっと はな
四季を通じて1等星が最も多く見え、華やかで
明るい星が多いのが冬の星空です。



こいぬ座



おおいぬ座



オリオン座

おすすめ 星空観察情報

- ① 1月下旬、西の空で**水星**を見つけよう！
 水星は、1月24日に東方最大離角（太陽から最も離れる位置）になり、日没後西の空で見つけやすくなります。
- ② 2月中旬、東の空に**惑星大集合**！
 2月中旬のころ明け方の東の空は、**水星、金星、木星、土星**が勢ぞろいします。

公益財団法人広島市文化財団
 広島市三滝少年自然の家
 広島市グリーンスポーツセンター
 〒733-0802 広島市西区三滝本町一丁目 73-20
 TEL082-238-6301 FAX082-238-6302
<http://www.cf.city.hiroshima.jp/mitaki-c/>