

# 天文台だより No.112 2・3月

No.112

2020年

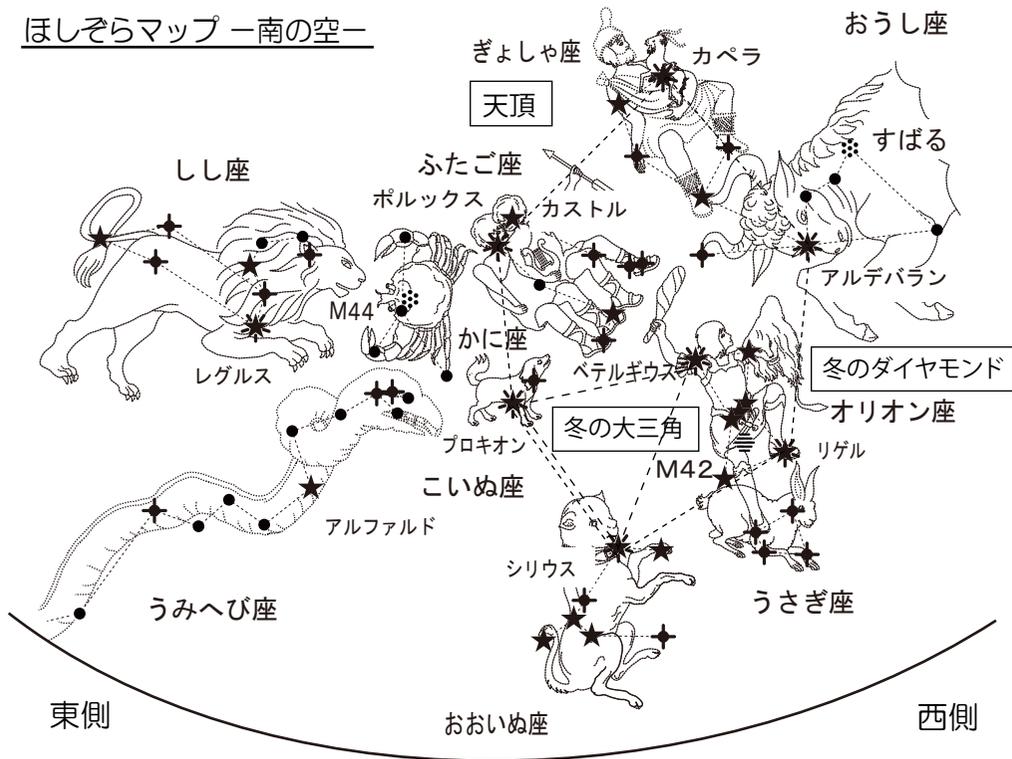
# 2・3月



## 冬の星座の見つけ方

南の空に見つけられる明るい星でできた三角形は、おおいぬ座のシリウス、オリオン座のベテルギウス、こいぬ座のプロキオンでつくられる「冬の大三角」です。その西側には、アルデバランがありそれを目印におうし座、北にあるポルックスを目印にふたご座、北西にあるカペラを目印にぎょしゃ座を見つけることができます。

## ほしぞらマップー南の空ー



月のようす	2月	3月
●上弦	2日	3日
○満月	9日	10日
◐下弦	16日	16日
●新月	24日	24日

この星空が見えるのは  
 2月 5日 午後 10 時ころ  
 2月 20日 午後 9 時ころ  
 3月 5日 午後 8 時ころ  
 3月 20日 午後 7 時ころ

## オリオン大星雲とプレアデス星団 (すばる)

冬の夜空に輝くオリオン座には、肉眼でも見ることができるオリオン大星雲 (M42) があります。望遠鏡で見ると、オリオン大星雲の中で生まれたばかりの星たち、「トラペジウム」と呼ばれる四重星が見えます。



オリオン大星雲

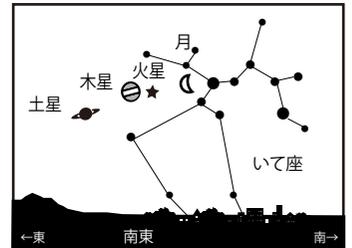


プレアデス星団

また、おうし座には散開星団のプレアデス星団 (M45) があります。肉眼では5~6個の星が集まって見えます。また、小型望遠鏡を使うと、約100個もの青白い星が集まっている様子が見えます。約1000年前の日本の書物にも登場し、「すばる」の名で昔から親しまれています。

## 火星・木星・土星が夜明け前に集合

火星・木星・土星の3惑星が集まっている様子を、3月中見ることができます。この3惑星がひとつの星座に集合するのは、20年ぶり！3月17日~19日には、月も並んで見応えがあります。



3月18日午前4時30分ごろ

## 星空観察会

科学博物館前で行います。

くもりや雨のときでも、館内で星のお話をします。

2月	18:30~20:00	3月	19:30~21:00
1日(土)	スマホで月を写そう	7日(土)	スマホで月を写そう
8日(土)	冬の大きな三角とダイヤモンド	14日(土)	富山の星の呼び方
15日(土)	オリオン座をみつけよう	21日(土)	星占いの星座たち
22日(土)	冬の二重星めぐり	28日(土)	北斗七星と北極星
29日(土)	スマホで月を写そう		

