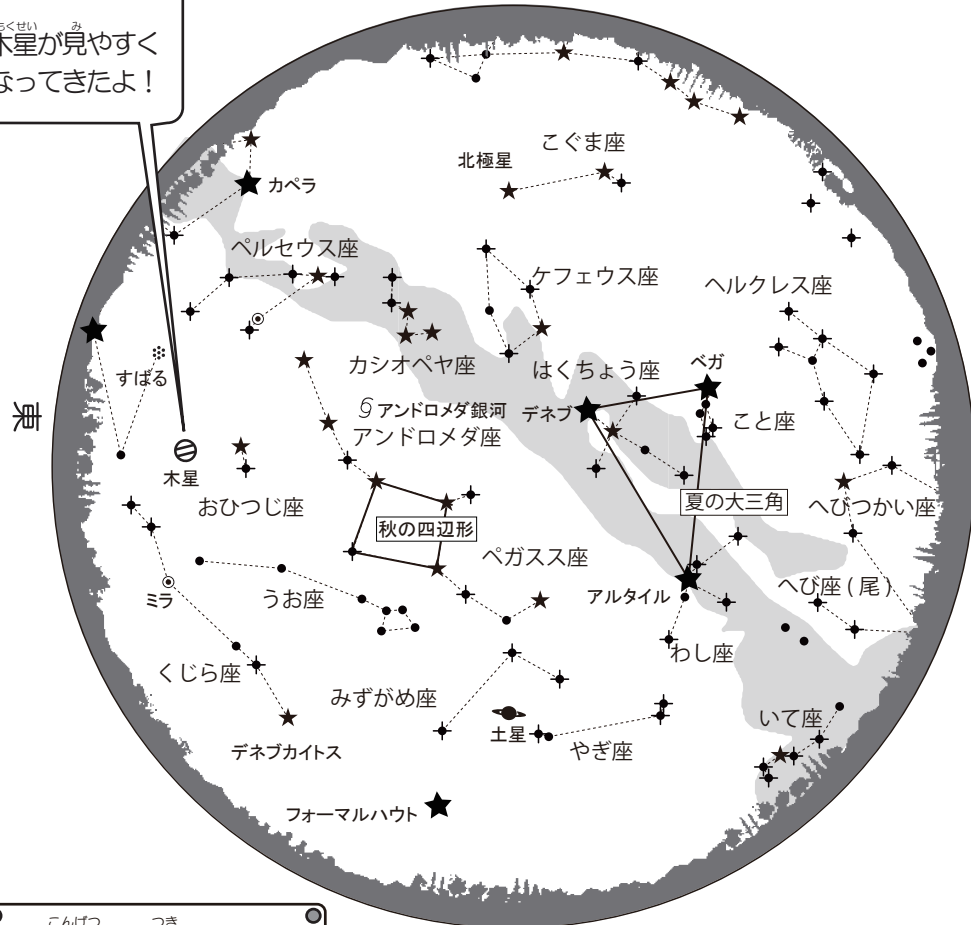


# 星空だより

2023年10月  
No.155  
富山市科学博物館

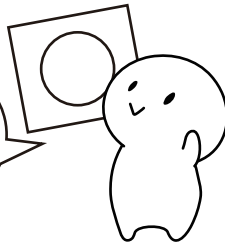
10月中旬 午後8時ごろの星空

木星が見やすくなってきたよ!



南

見たい方角が  
下になるように持って  
その方角の空を  
見てね。

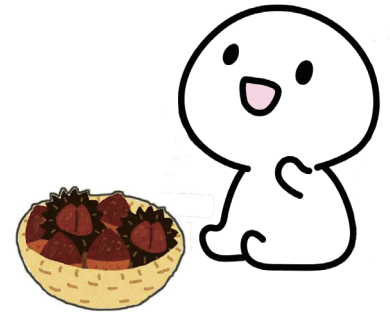


こんげつ	つき	
～今月のお月さま～		
10月 6日	下弦	●
10月 15日	新月	●
10月 22日	上弦	●
10月 29日	満月	○

## 注目 もうひとつのお月見



9月29日は、「中秋の名月」といってお月見をする日でしたが、10月27日に「後の月」という、2度目のお月見があります。この時のお月様は「十三夜の月」とも呼ばれ、満月より少し欠けた形をしています。もうひとつのお月見も楽しみましょう。



## 黄道十二星座紹介 ☆みずがめ座☆



みずがめ座は、ギリシャ神話に出てくる少年ガニューメデスの姿といわれています。ワシに変身した大神ゼウスが、身の回りの世話をしてもらうために神様の国に連れていきました。なお、この時のワシの姿がわし座になったといわれています。

### ※黄道十二星座って？

太陽の通り道（黄道）に沿って並んだ12個の星座のこと。誕生日の12星座としてよく知られています。

### 星空観察会

毎週土曜日の夜に開催。

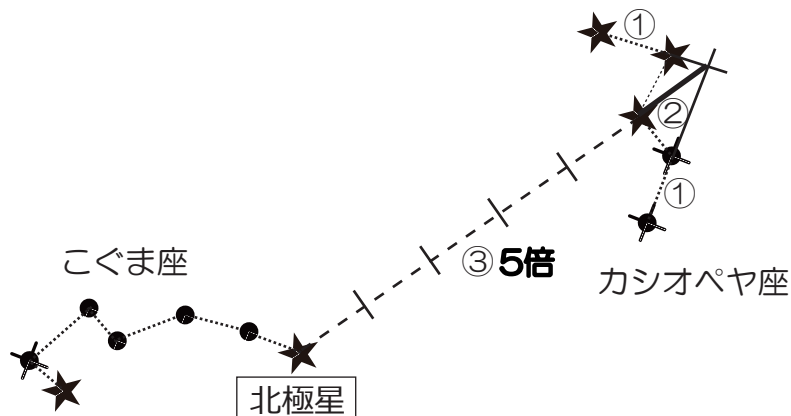
詳しくはウェブサイトをご覧ください。



# 今月の さがしてみよう

## カシオペヤ座と 北極星

10月中旬 午後8時ごろの北の空



北

北東の空に見えるカシオペヤ座から北極星を探してみましょう。  
①「M」の字の形をしたカシオペヤ座の両端の2つの星をそれぞれつないで伸ばします。②伸ばして交わった所と、カシオペヤ座の真ん中の星をつなぎます。③つないだ長さを5倍伸ばしたところにあるのが北極星です。

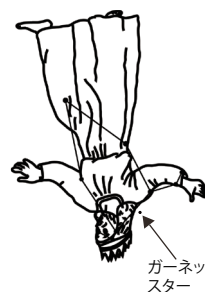
北極星の明るさは2等星でそれほど明るくありません。北極星がある方向が真北になります。

# 今月のオススメ星座！



## カシオペヤ座

北極星を見つけるための星座としてよく知られています。Mの形の星の並びが目印です。日本では、船のいかりや山の形に似ていることから「いかり星」とか「山形星」と呼ばれました。カシオペヤはギリシャ神話に出てくる古代エチオピアの王妃の名前です。



## ケフェウス座

北の空にある、細長い五角形の星の並びが特徴の星座です。濃い赤色をした「ガーネットスター」と呼ばれる星があります。ケフェウスはギリシャ神話に出てくる古代エチオピアの国王で、妻のカシオペヤ王妃や娘のアンドロメダ姫も星座になっています。

# 天文コラム

## 木星が見ごろ

太陽系最大の惑星、木星が見ごろを迎えています。今年の木星はおひつじ座にあります。

望遠鏡で木星を見ると、表面のしま模様や木星の衛星のうち「ガリレオ衛星」と呼ばれる4つの衛星が見えます。条件が良ければ「大赤斑」と呼ばれる模様が見えることもあります。

木星は来年の3月末頃まで楽しむことができます。

