

# 星座をさがそう

## 4月、5月のほしぞら

2022年4月1日

三重県立みえこどもの城 ドームシアター

◆このほしぞらと同じように見えるのは、右の表の時間だよ。

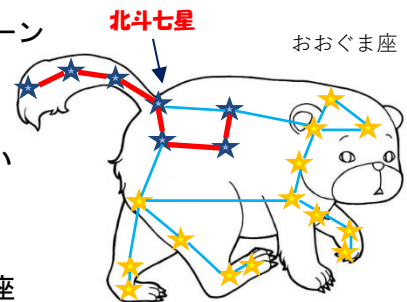
|    | 月のはじめ頃    | 月のおわり頃    |
|----|-----------|-----------|
| 4月 | 夜 12:00 頃 | 夜 11:00 頃 |
| 5月 | 夜 10:00 頃 | 夜 9:00 頃  |



### ★さがしてみよう (北斗七星と春の大曲線)

春の夜、北の空高くを見上げると、水をくむ道具「ひしゃく」のような、またはスプーンのような形に並んだ7つの星が見つかります。それが「北斗七星」です。

北斗七星はおおぐま座の背中からしっぽの部分を表す星の並びです。この北斗七星（ひしゃく）の取っ手のカーブを南へ伸ばしていくと、その先にオレンジ色に輝く明るい星が見つかります。うしかい座の「アルクトゥールス」です。アルクトゥールスからさらにカーブを南へ伸ばしていくと、真珠のような淡い白色の星、おとめ座の「スピカ」を見つけることができます。この北斗七星から、うしかい座のアルクトゥールス、おとめ座のスピカを結んでできる長いカーブを「春の大曲線」といい、春の星座を探すよい目印となります。



### ★北極星をみつけてみよう！

夜空には方角を知ることのできるとても便利な星「北極星」があります。北極星は、一年を通していつも真北の方角の同じ場所で輝く星なので、「北」の目印星として昔から親しまれてきました。そんな北極星を、おおぐま座の北斗七星から見つける方法があります。北斗七星（ひしゃく）の水をすくう部分の先の2つの星を結び、その間隔を5倍のばしていくと、その先に北極星が見つかります。北極星はそれほど明るい星ではありませんが、まわりに明るい星がなく見つけやすいです。ぜひ家族で北極星探しを楽しんでみませんか？



★ドームシアターリニューアルオープン★

4月23日(土)に、ドームシアターがリニューアルオープンします！  
より美しくなった星空や、新しい座席を楽しみにしてくださいね♪

