

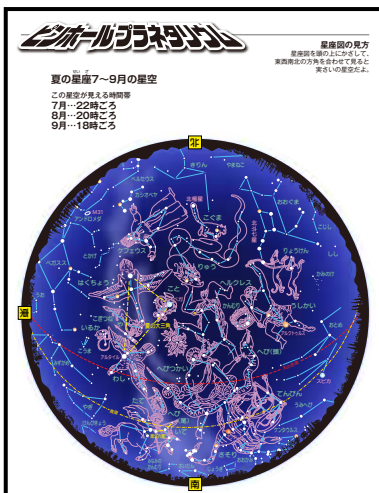
せい ざ ひょう  
星座表・  
ワークシート

# プラネタリウム



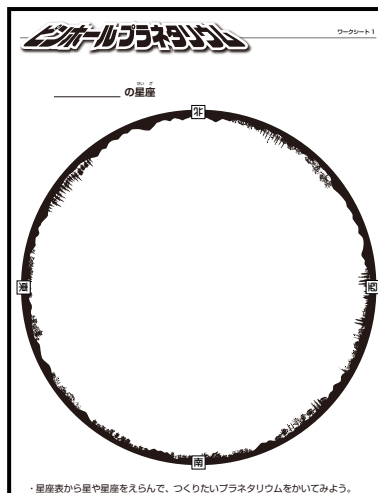
## 星座表 の使い方

春夏秋冬それぞれに見られる星空の図だよ。星の大きさや位置を参考にしよう。



## ワークシート1 の使い方

星座表や実さいの星空から、星や星座をえらんでかきこもう。



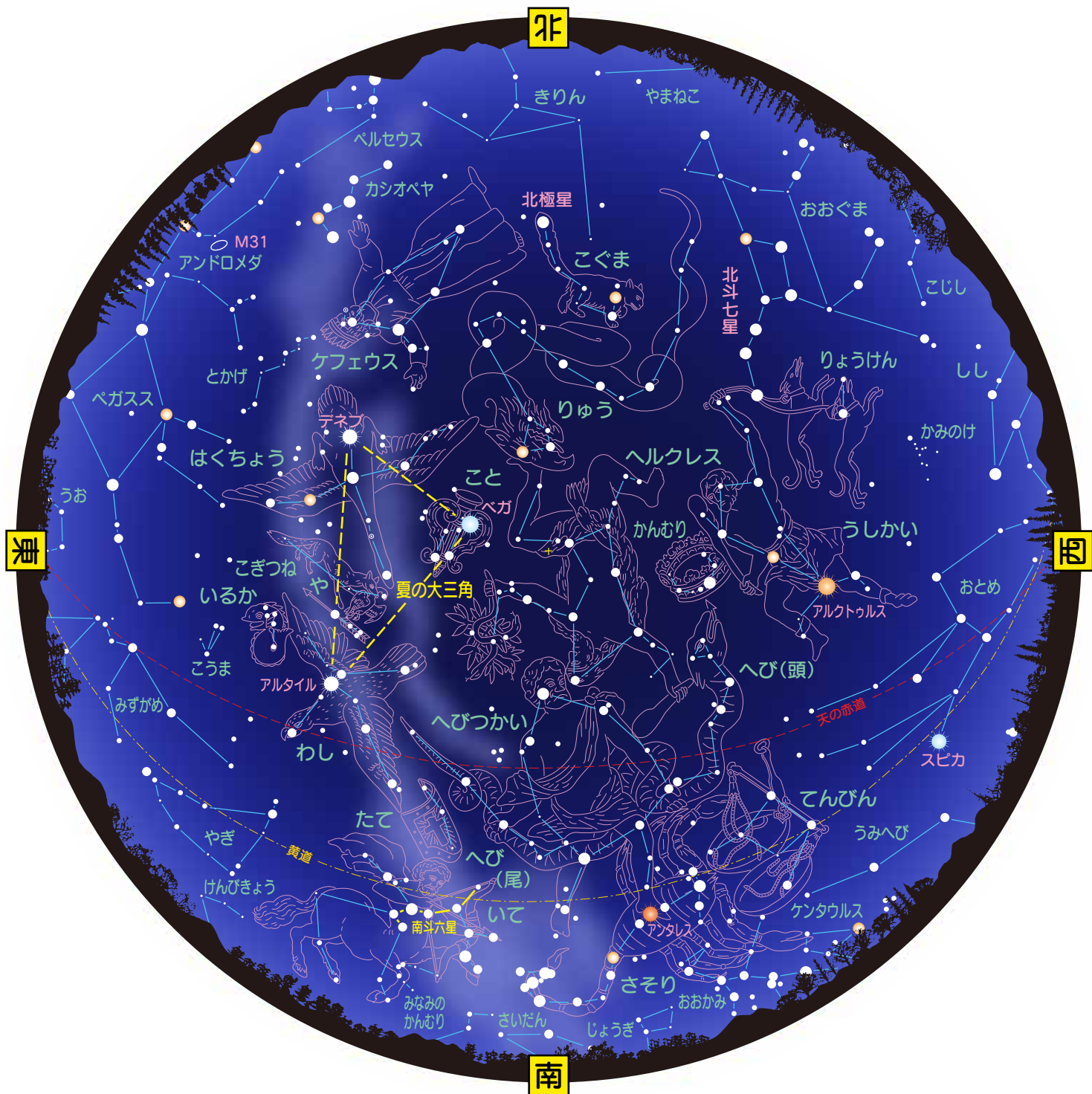
## ワークシート2 の使い方

プラネタリウムにうつした星や星座について調べてまとめよう。

**星座図の見方**  
 星座図を頭の上にかざして、  
 東西南北の方角を合わせて見ると  
 実さいの星空だよ。

せいざ  
**夏の星座7~9月の星空**

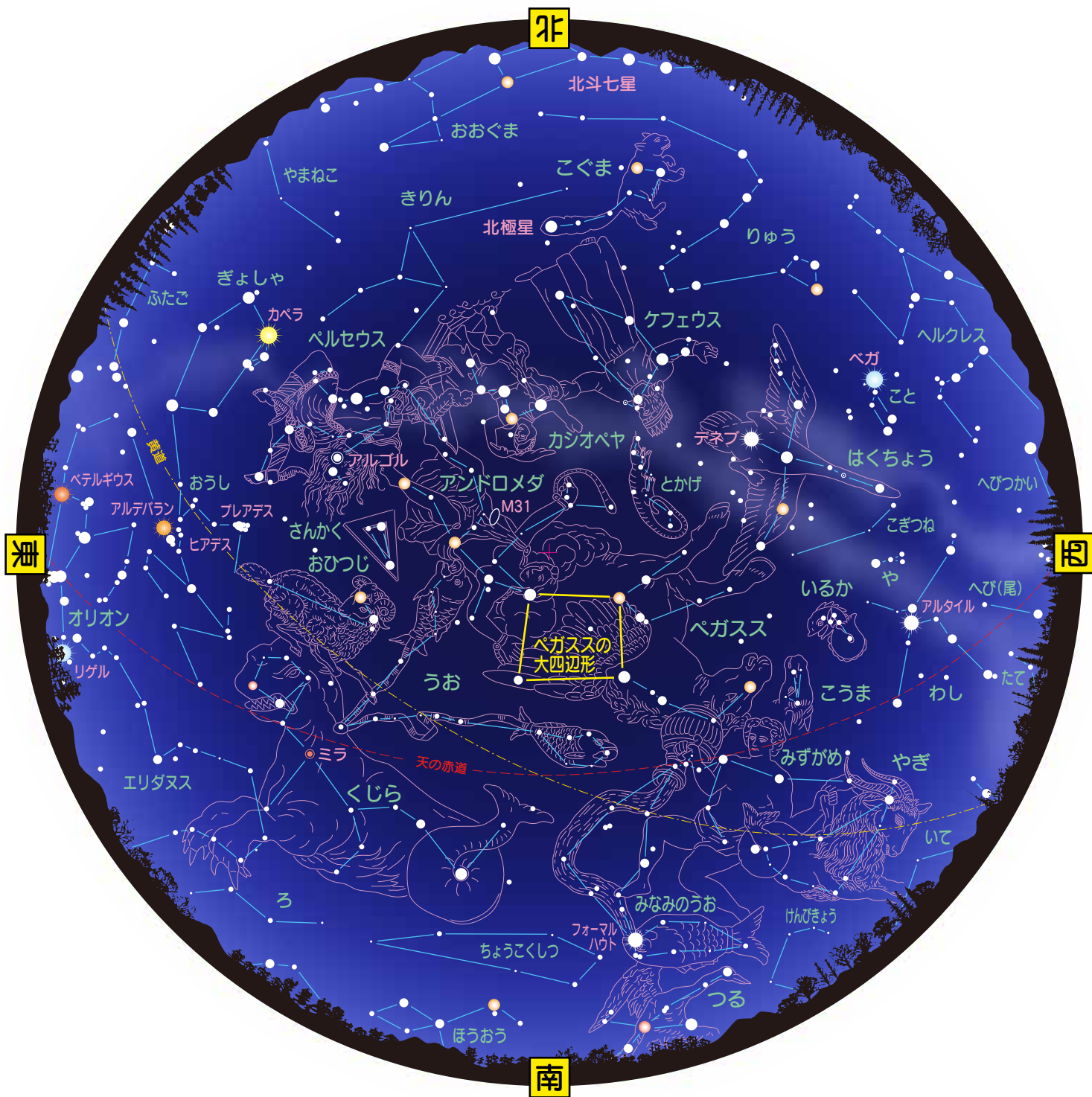
この星空が見える時間帯  
 7月...22時ごろ  
 8月...20時ごろ  
 9月...18時ごろ



**星座図の見方**  
星座図を頭の上にかざして、  
東西南北の方角を合わせて見ると  
実さいの星空だよ。

せいざ  
**秋の星座10～12月の星空**

この星空が見える時間帯  
10月…22時ごろ  
11月…20時ごろ  
12月…18時ごろ





**星座図の見方**  
星座図を頭の上にかざして、  
東西南北の方角を合わせて見ると  
実さいの星空だよ。

## 冬の星座1~3月の星空

この星空が見える時間帯  
1月…22時ごろ  
2月…20時ごろ  
3月…18時ごろ

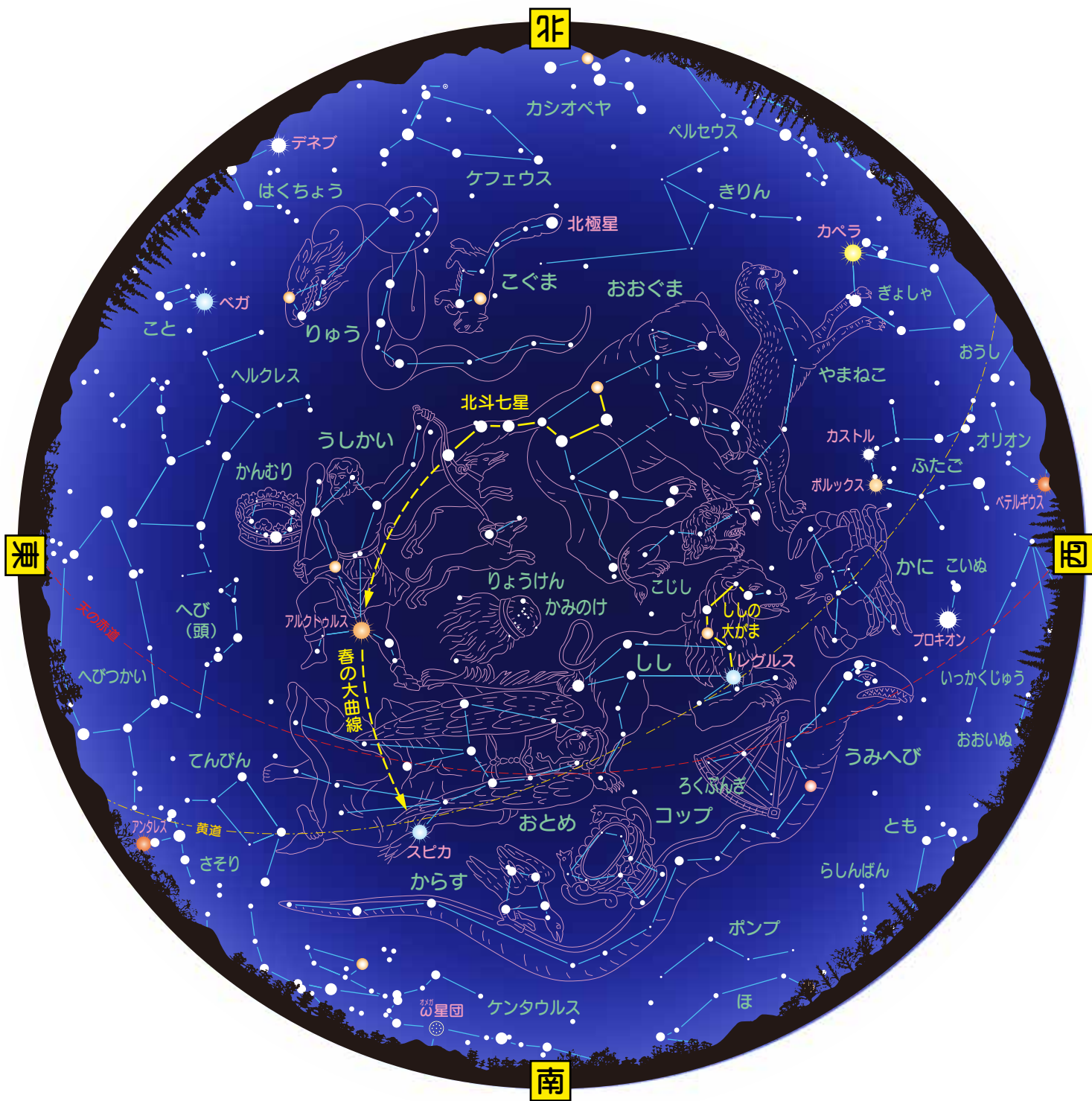


# エンターテインメント

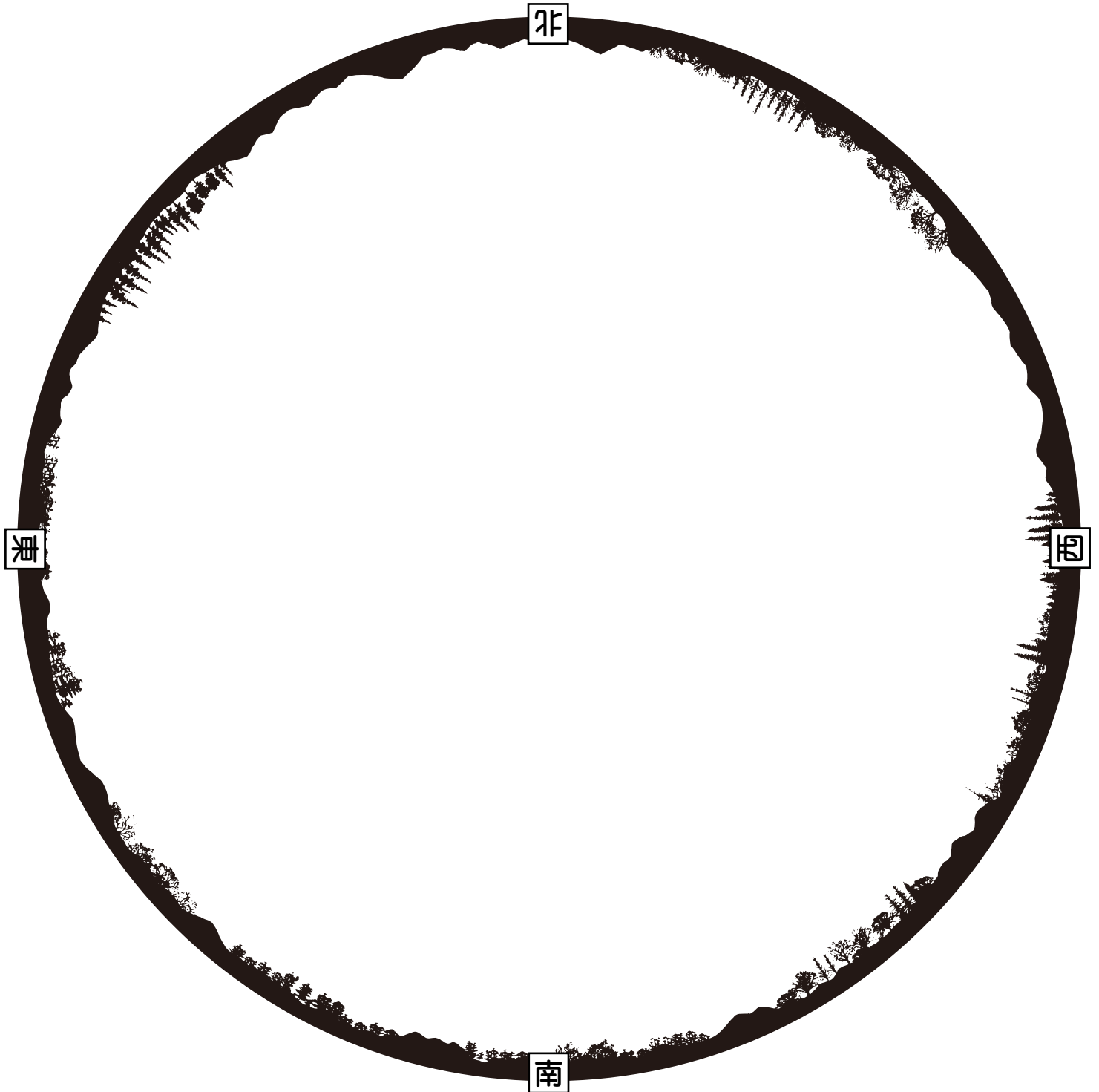
**星座図の見方**  
星座図を頭の上にかざして、  
東西南北の方角を合わせて見ると  
実さいの星空だよ。

## 春の星座4~6月の星空

この星空が見える時間帯  
4月...23時ごろ  
5月...21時ごろ  
6月...19時ごろ



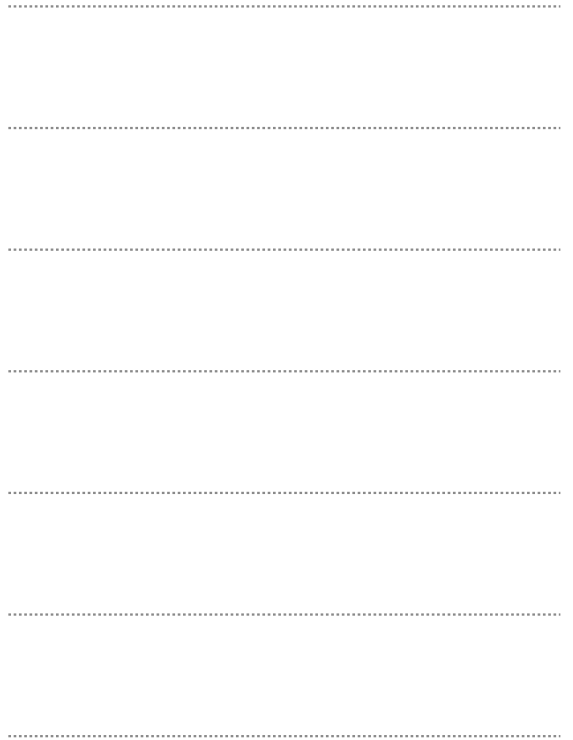
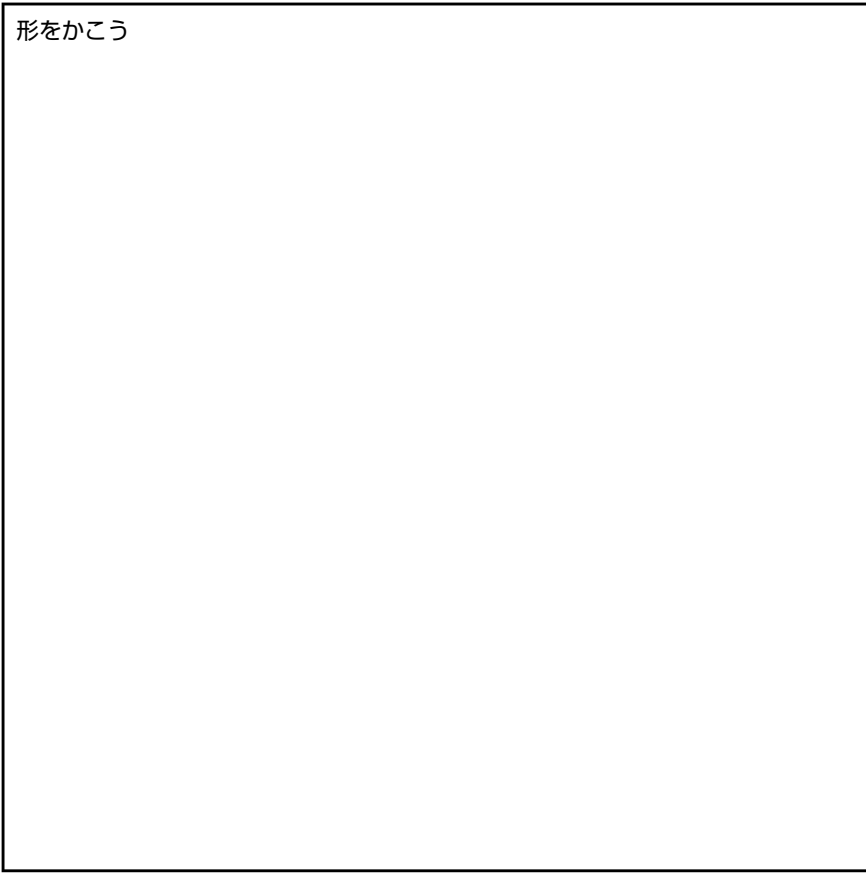
せいざ  
の星座



- ・星座図から星や星座をえらんで、つくりたいプラネタリウムをかいてみよう。
- ・星の大きさと星の位置いちをまねしてかこう。
- ・全部の星座を一度に入れずに、一部にしぼるといいよ。
- ・実さいの星空を参考にするのもいいね。

●星・<sup>せいざ</sup>星座のなまえ：

形をかこう



●星・<sup>せいざ</sup>星座のなまえ：

形をかこう

