

発泡スチレンシートをたのしくまなぼ！  
スチロー★キッズ



プラネタリウム



【材料】

1. 同いおおきさの発泡スチロールのどんぶり2つ
2. カッターナイフ
3. 下に引く台（板など）
4. 油性マジック
5. 懐中電灯
6. 黒のラッカースプレー、もしくはポスターカラー
7. 千枚通し
8. セロハンテープ

工作をつくる前に…

発泡スチレンシート（PSP）で楽しく工作をつくる前に必ずこちらをお読み下さい。

大人のいっしょにつくろう！



カッターなどの刃物を使う作品があります。  
その場合は、子供だけで作らず、必ず大人の人と一緒に作るようにしてください。

## 工作レシピ

### 1. どんぶりの内側を黒く塗る。



ラッカースプレーもしくはポスターカラーでどんぶりの内側を、2つとも黒く塗ります。まわりが汚れないよう注意して下さい。

### 2. どんぶりに穴をあける。



千枚通しでドンブリに穴をあけます。  
適当でよいですが、実際の星座の形を意識するとより楽しいです。

### 3. 懐中電灯をとりつける。



片方のどんぶりの底を丸く切り抜き、懐中電灯をはめ込みます。  
懐中電灯の大きさよりすこし穴を小さくするのがコツです。

### 4. どんぶりを張り合わせます。



どんぶり2つをセロハンテープで張り合わせます。  
どんぶり同士の間隙が出来ないように、ピッタリ合わせて下さい。

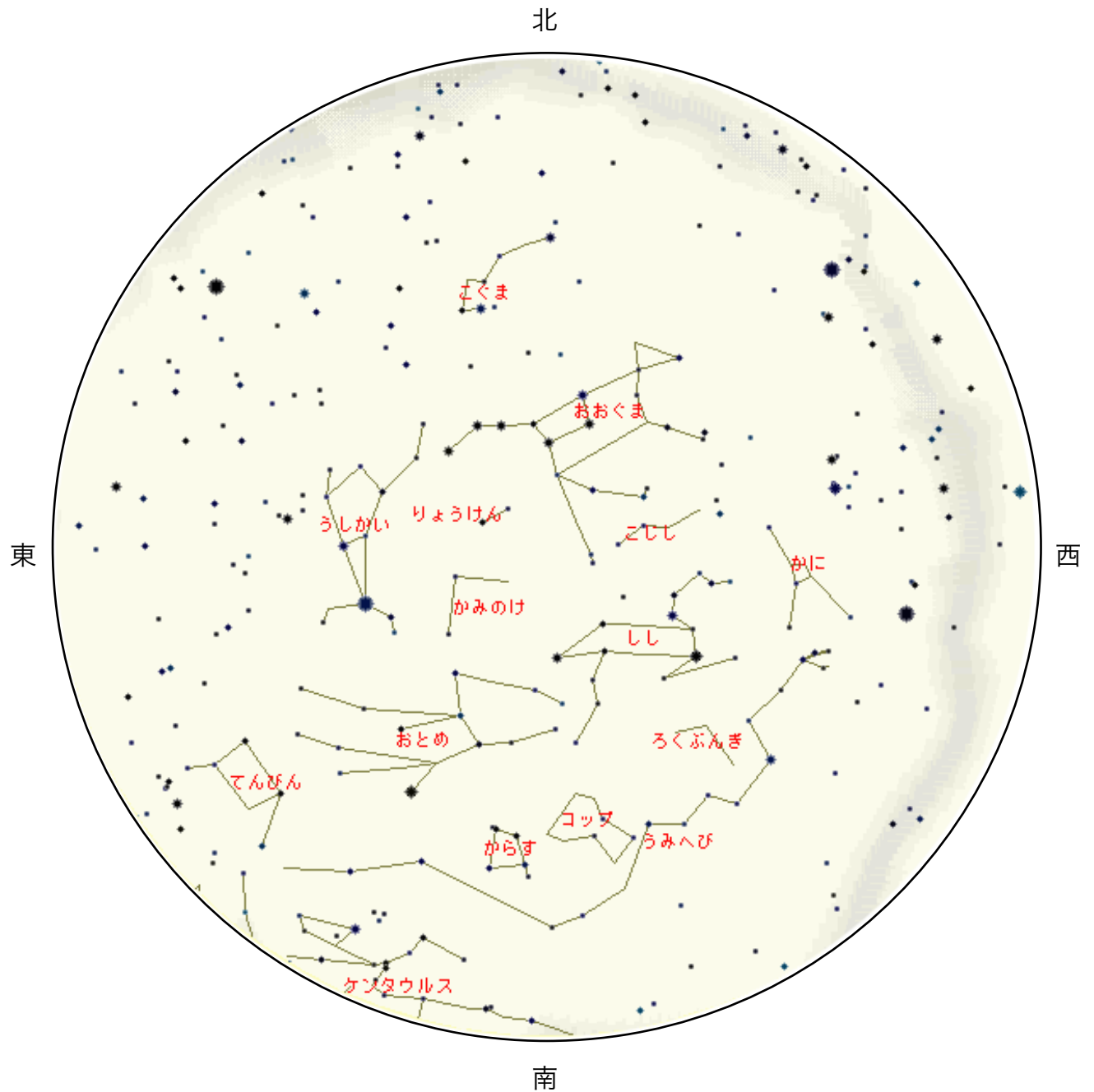
## 5. さあ、完成！



懐中電灯とどんぶりの間に隙間があるようなら、ガムテープ等で目隠ししてください。

# プラネタリウム型紙

春の星座

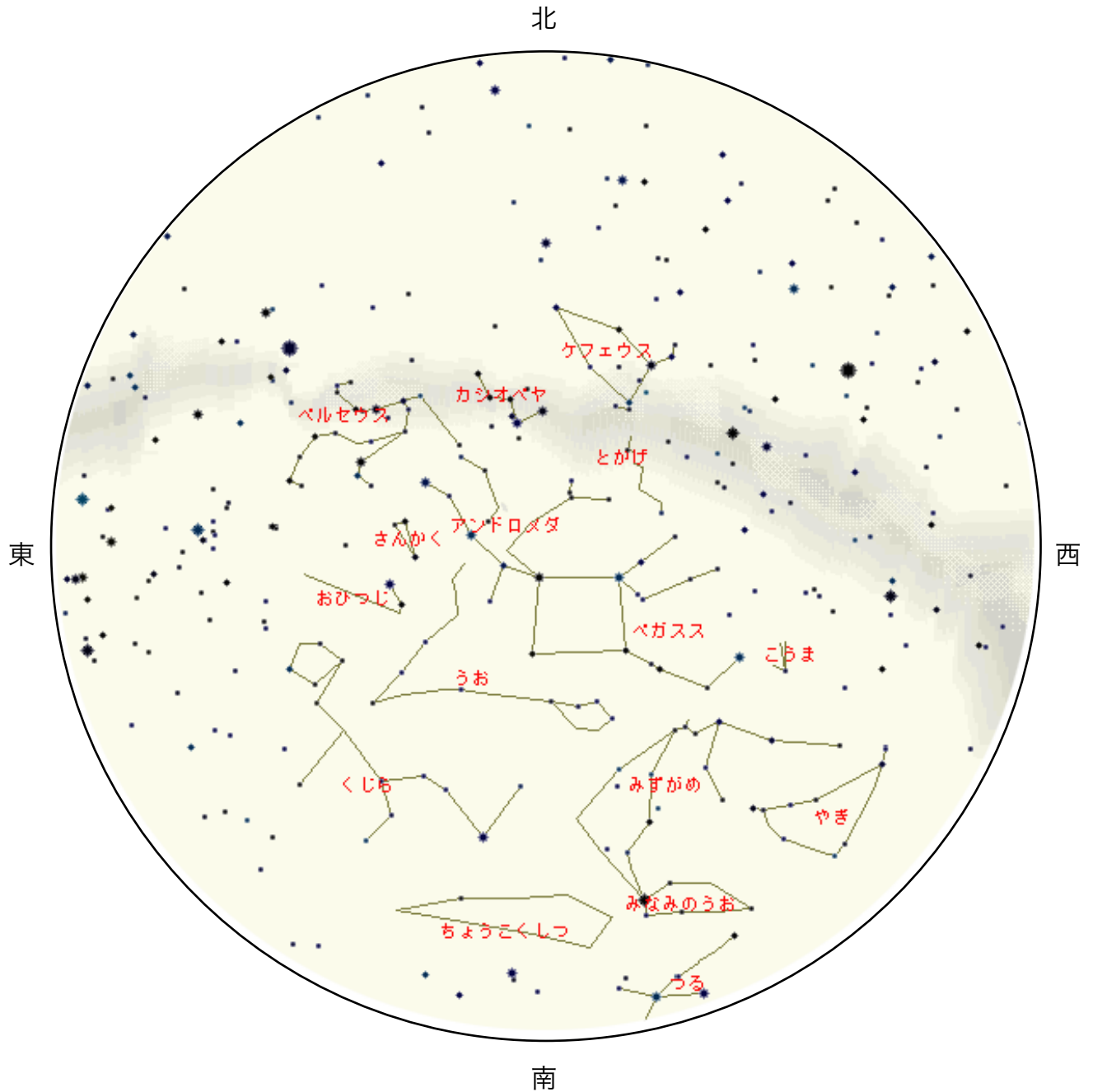


発泡スチレンシート工業会  
<http://www.jasfa.jp/>



# プラネタリウム型紙

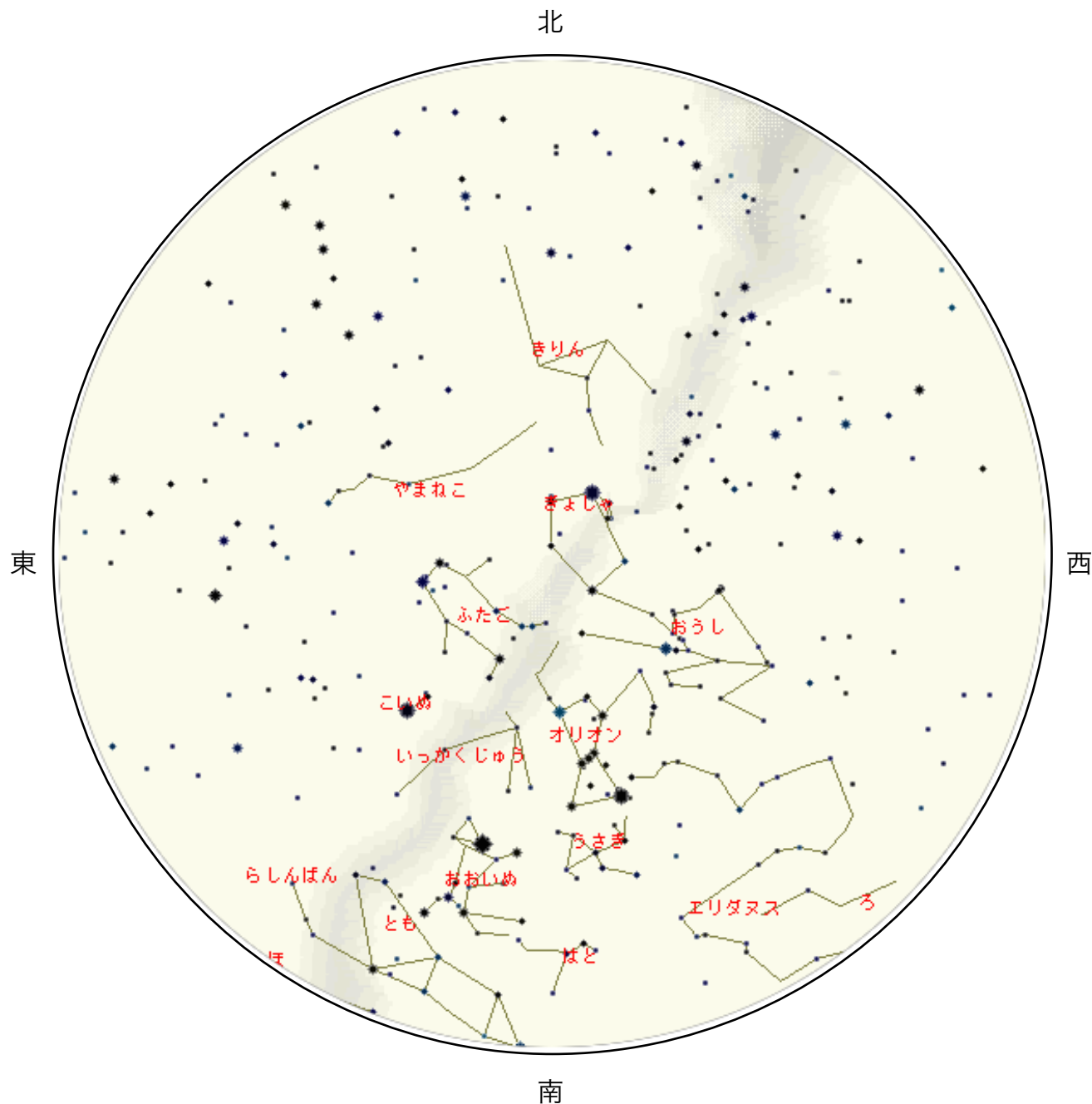
秋の星座



発泡スチレンシート工業会  
<http://www.jasfa.jp/>

# プラネタリウム型紙

冬の星座



発泡スチレンシート工業会  
<http://www.jasfa.jp/>