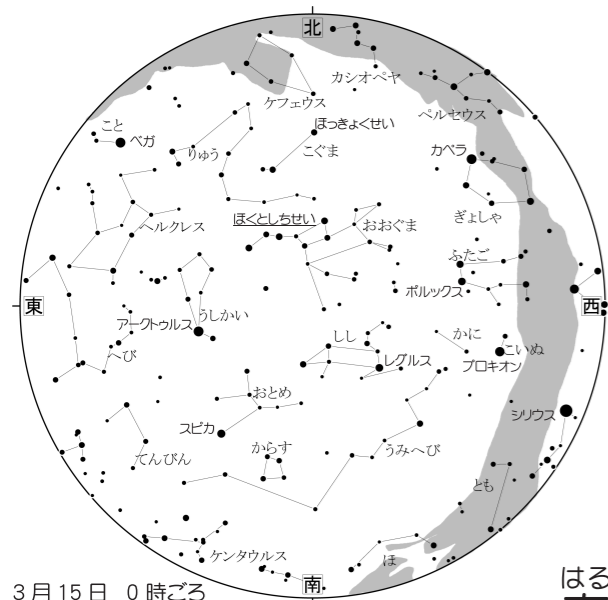


つかいかた：南の空を見るときは、図の南を下にして見ましょう。  
北の空を見るときは、図をさかさまに（図の北を下に）して見ましょう。

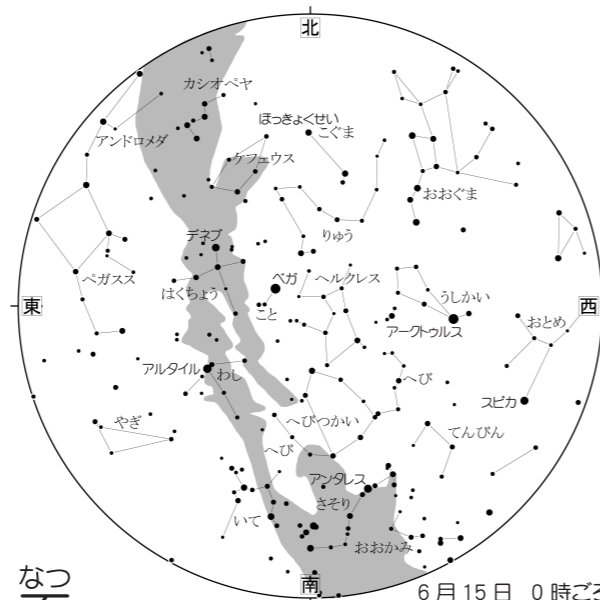
# 学習のしおり

大阪市立科学館  
プラネタリウム



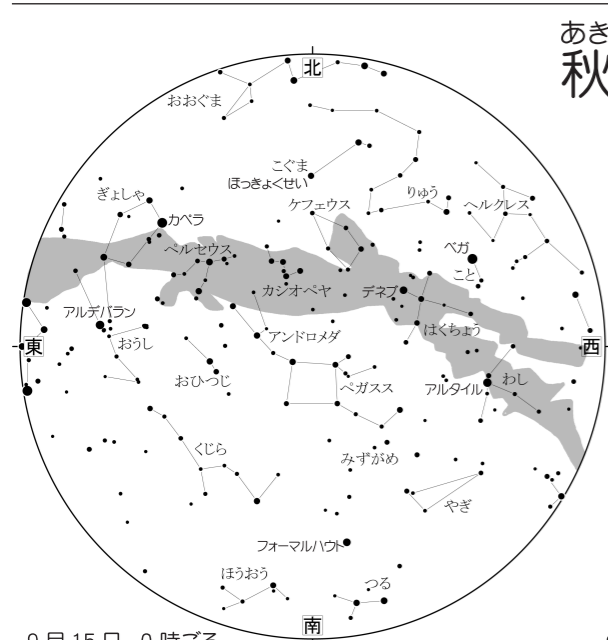
3月15日 0時ごろ  
4月15日 22時ごろ  
5月15日 20時ごろ

はる  
春



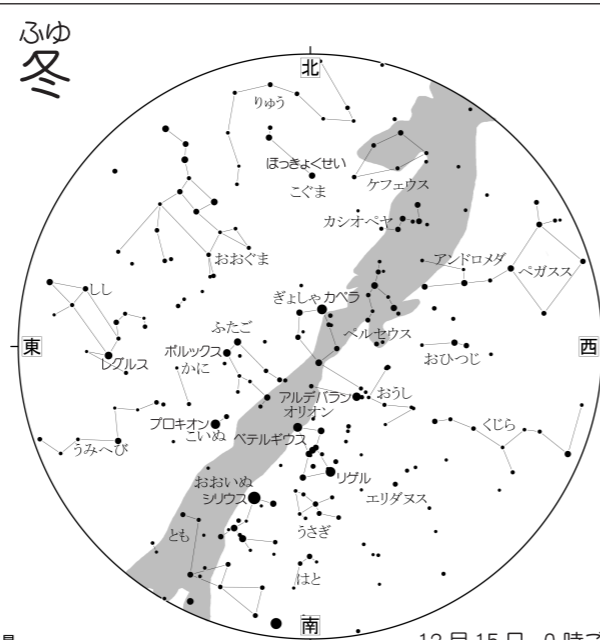
6月15日 0時ごろ  
7月15日 22時ごろ  
8月15日 20時ごろ

なつ  
夏



9月15日 0時ごろ  
10月15日 22時ごろ  
11月15日 20時ごろ

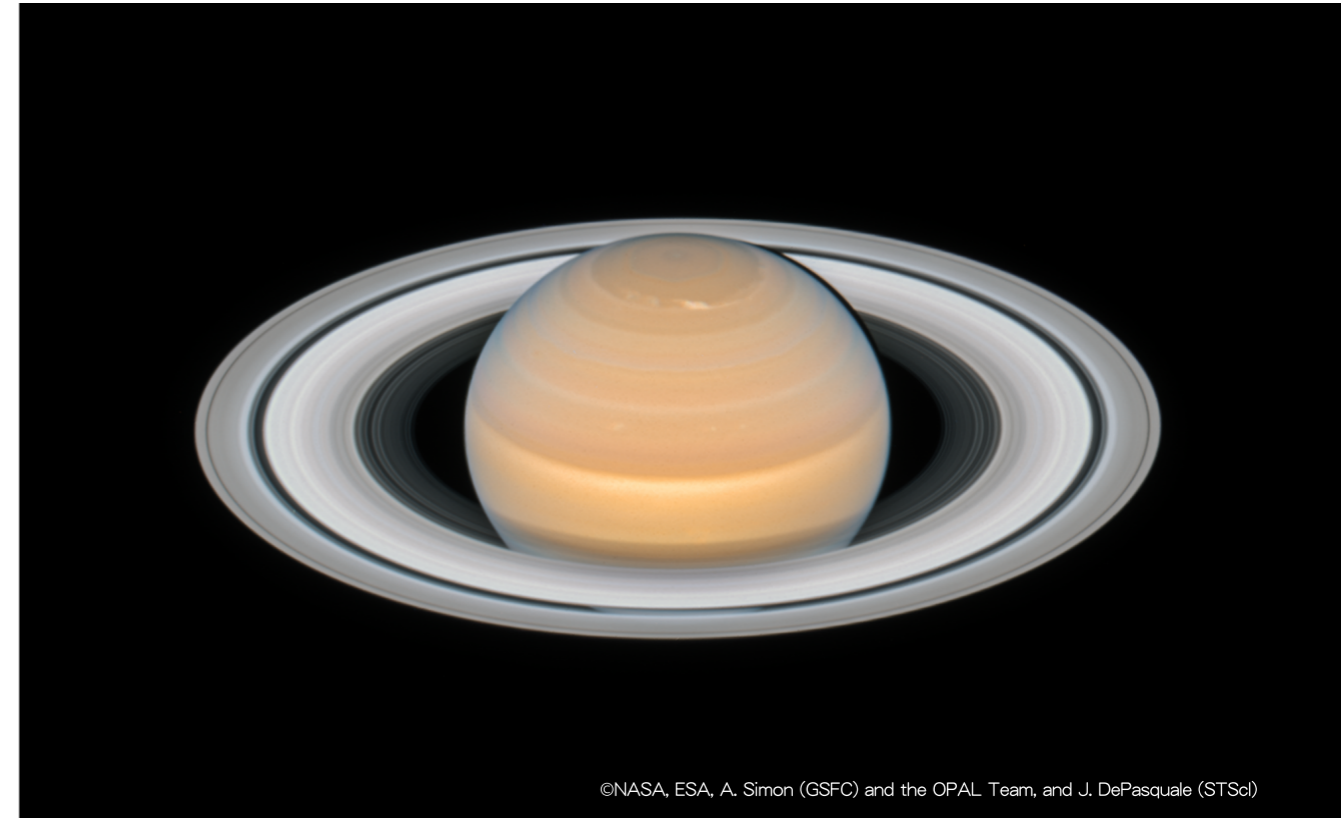
あき  
秋



12月15日 0時ごろ  
1月15日 22時ごろ  
2月15日 20時ごろ

ふゆ  
冬

● 1等星  
● 2等星  
● 3等星  
● 4等星



©NASA, ESA, A. Simon (GSFC) and the OPAL Team, and J. DePasquale (STScI)

うちゅうぼうえんきょう  
どせい  
ハッブル宇宙望遠鏡がさつえいした土星  
どせい わく  
土星は太陽のまわりをまわっている、地球と同じ惑星のなかです。まわりをとりまく「わ」をもっているのがとちょうです。本体の大きさは、地球の9.5倍もあります。

プラネタリウム  
Planetarium

学校	年組	なまえ：
----	----	------