

2019年8月 東京での

# 夜9時の星空

大阪では約20分後  
福岡では約40分後が  
ほぼ同じ空になります。

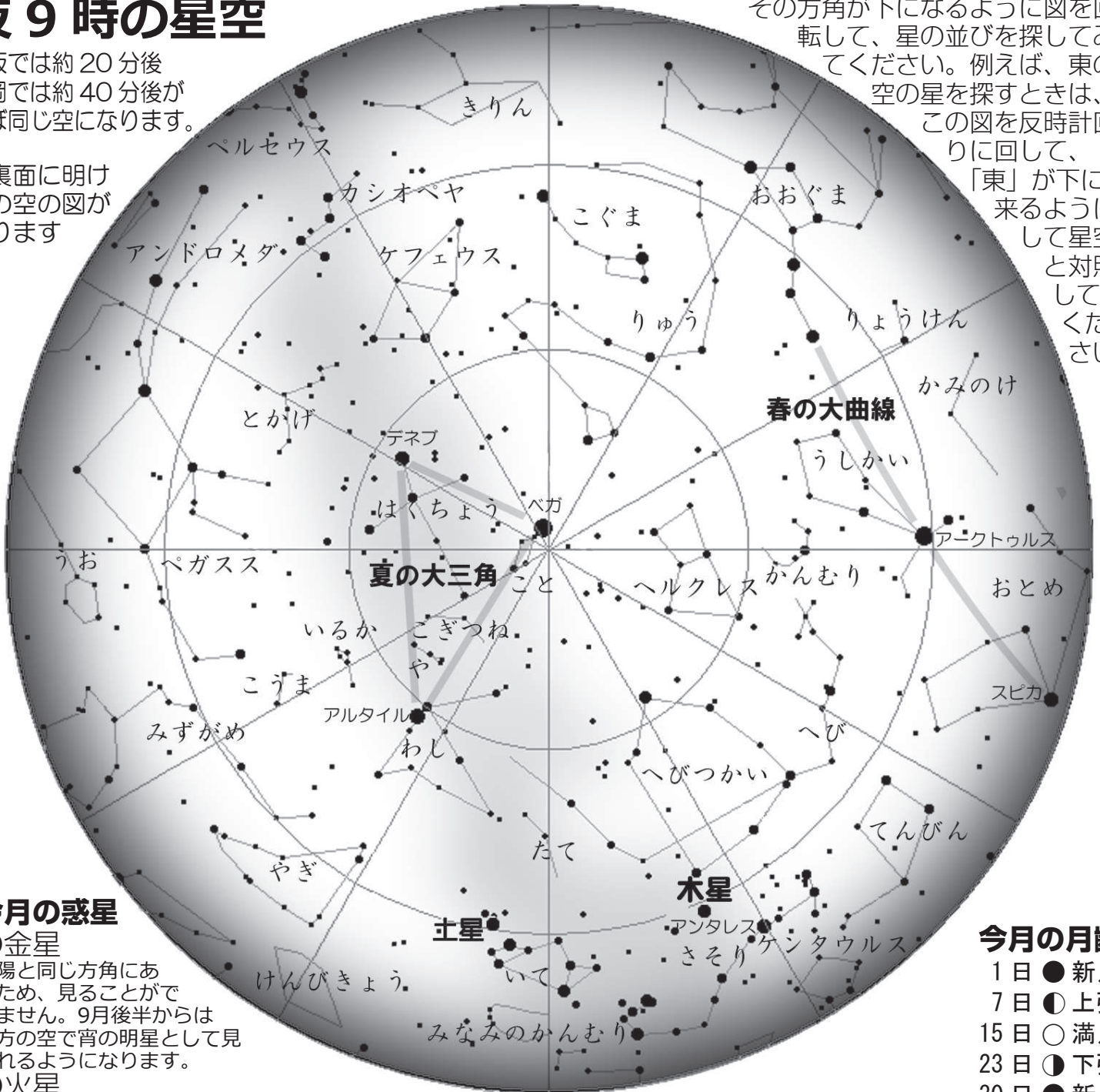
※裏面に明け  
方の空の図が  
あります

北

見たい方角を確認して、図に書いてある  
その方角が下になるように図を回  
転して、星の並びを探してみ  
てください。例えば、東の  
空の星を探すときは、  
この図を反時計回  
りに回して、  
「東」が下に  
来るように  
して星空  
と対照  
してくだ  
さい。

東

西



## 今月の惑星

### ●金星

太陽と同じ方角にあ  
るため、見ることがで  
きません。9月後半からは  
夕方の空で宵の明星として見  
られるようになります。

### ●火星

太陽と同じ方角にあるため、見ることができません。

### ●木星

南の空に明るく輝いて見えます。これから秋まで南の空で  
目立つ時期になります。

### ●土星

南東の空の木星より東(左)に見えています。これから秋ま  
での南の空で、木星と並んで最もよく見える時期になります。

## 今月の月齢

- 1日 ● 新月
- 7日 ◐ 上弦
- 15日 ○ 満月
- 23日 ◑ 下弦
- 30日 ● 新月

## 南 はじめての星空には まず双眼鏡

スターゲイズオリジナル  
FH-842K7C  
¥8,640(税込)

軽量コンパクトな完全防水双  
眼鏡。はじめての星空観察に、  
見たいところに向けて新しい  
発見を楽しめます。小型で軽  
量なので、女性やお子様にも  
おすすめします。



是非当社Web.をご参照ください。  
商品の情報以外にも、  
毎月の星空の案内や天  
文現象・その他天文や  
星に関するいろいろな  
情報を紹介しています。



天体望遠鏡専門店 (有)スターゲイズ  
〒350-1213 埼玉県日高市高萩 1567-48  
TEL : 042-978-5965 FAX : 042-978-5984  
HomePage : <http://www.stargaze.co.jp/>  
Email : [info@stargaze.co.jp](mailto:info@stargaze.co.jp)

2019年8月 東京での

# 未明 3時の星空

大阪では約20分後  
福岡では約40分後が  
ほぼ同じ空になります。

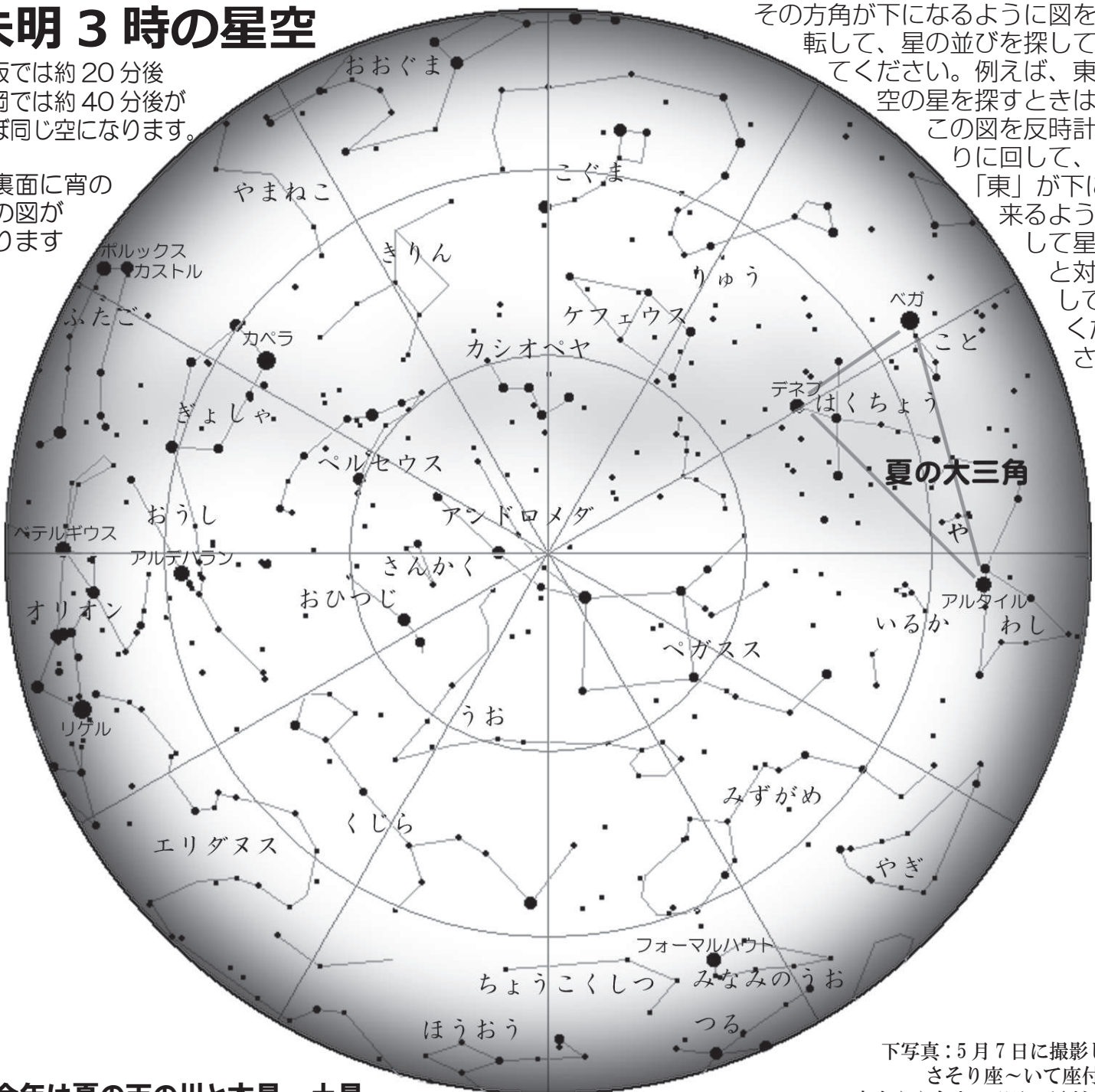
※裏面に宵の  
空の図が  
あります

北

見たい方角を確認して、図に書いてある  
その方角が下になるように図を回  
転して、星の並びを探してみ  
てください。例えば、東の  
空の星を探すときは、  
この図を反時計回  
りに回して、  
「東」が下に  
来るように  
して星空  
と対照  
してく  
ださい。

冊

冊

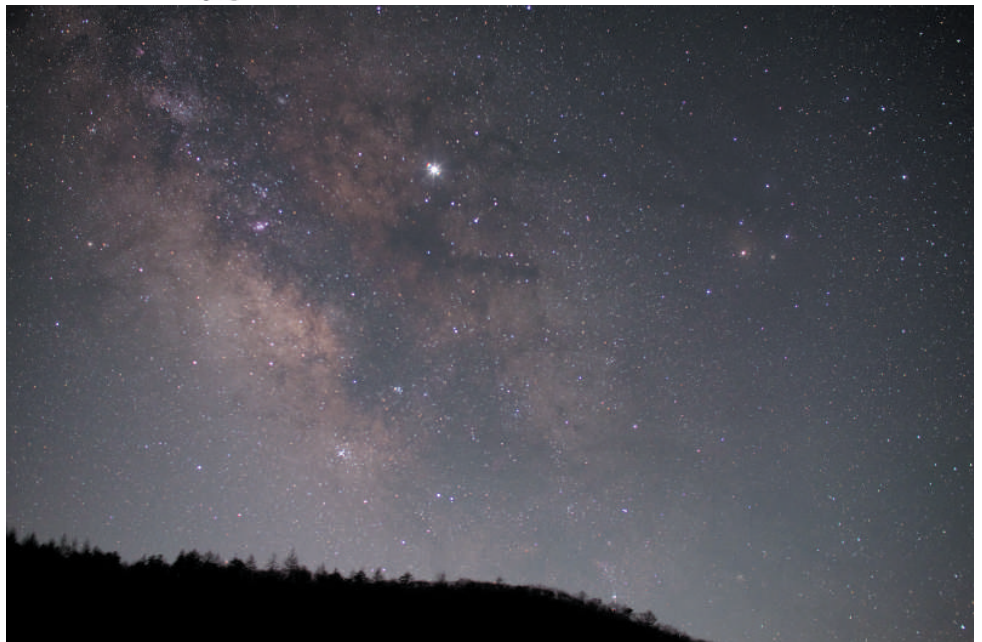


## ●今年夏は夏の天の川と木星・土星 を見る絶好の機会！

今、宵の南の空に木星と土星が並んで見えています。木星は約12年で太陽の周りを一周するので、ちょうど星占いの星座を1年で1つずつ移動していくことになり、今年にはさそり座にあります。土星もとなりのいて座にいますので、これからの数年間は土星と木星が比較的近いところに見えていることとなります。

このさそり座やいて座付近は、私たちの天の川銀河の中心方向に当たるため、明るく太い天の川が見えます。宵空に見えるのは8～9月ごろなのですが、宵のうちは気流が乱れて天気が悪い時も多いので、実は夏の天の川はこの時期が一番よく見えるのです。梅雨の間はなかなか晴れない日が多くなりますが、雨が降った後は透明度も高くきれいな星空が見られます。月がない日に空の暗いところでかけてみてください。

下写真：5月7日に撮影した  
さそり座～いて座付近  
中央やや左上の明るい星が木星  
長野県野辺山高原にて撮影



南