

2021年1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

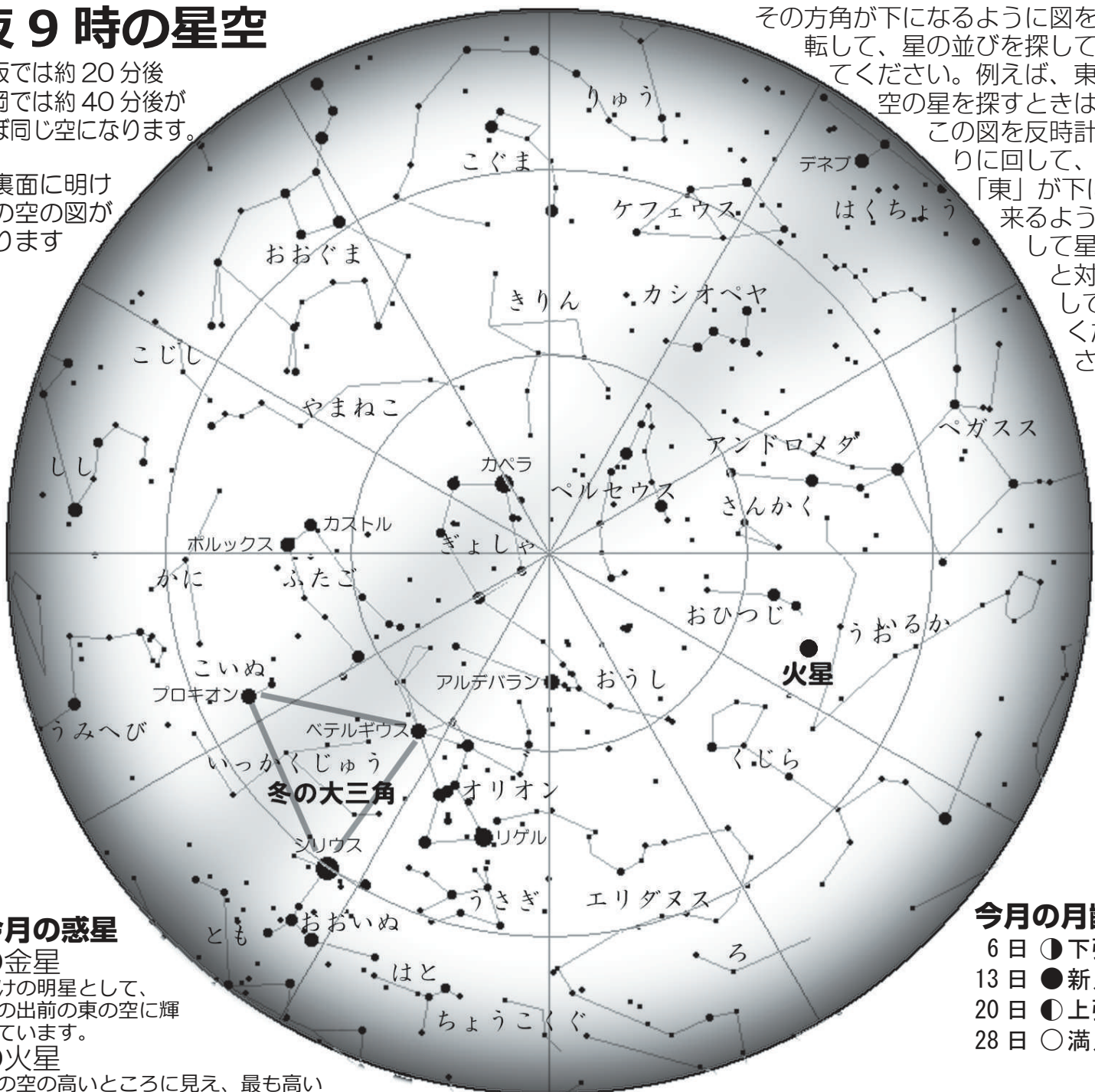
見たい方向を確認して、図に書いてある
その方向が下になるように図を回
転して、星の並びを探してみ
てください。例えば、東の
空の星を探すときは、
この図を反時計回
りに回して、
「東」が下に
来るように
して星空
と対照
してくだ
さい。

東

西

北

南



今月の惑星

●金星
明けの明星として、
日の出前の東の空に輝
いています。

●火星
宵の空の高いところに見え、最も高い
ところにくる18時ごろがいちばん良く見える
時間です。昨年10月6日が大接近で、少しずつ地球から遠
ざかっています。

●木星
今月はじめまで、太陽が沈んだ後の南西の夕焼け空の中に、
土星と並んで輝いています。

●土星
今月はじめまで、太陽が沈んだ後の南西の夕焼け空の中に、
土星と並んで輝いています。

今月の月齢

- 6日 ●下弦
- 13日 ●新月
- 20日 ●上弦
- 28日 ○満月

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
¥8,800(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

2021年1月 東京での

未明 3時の星空

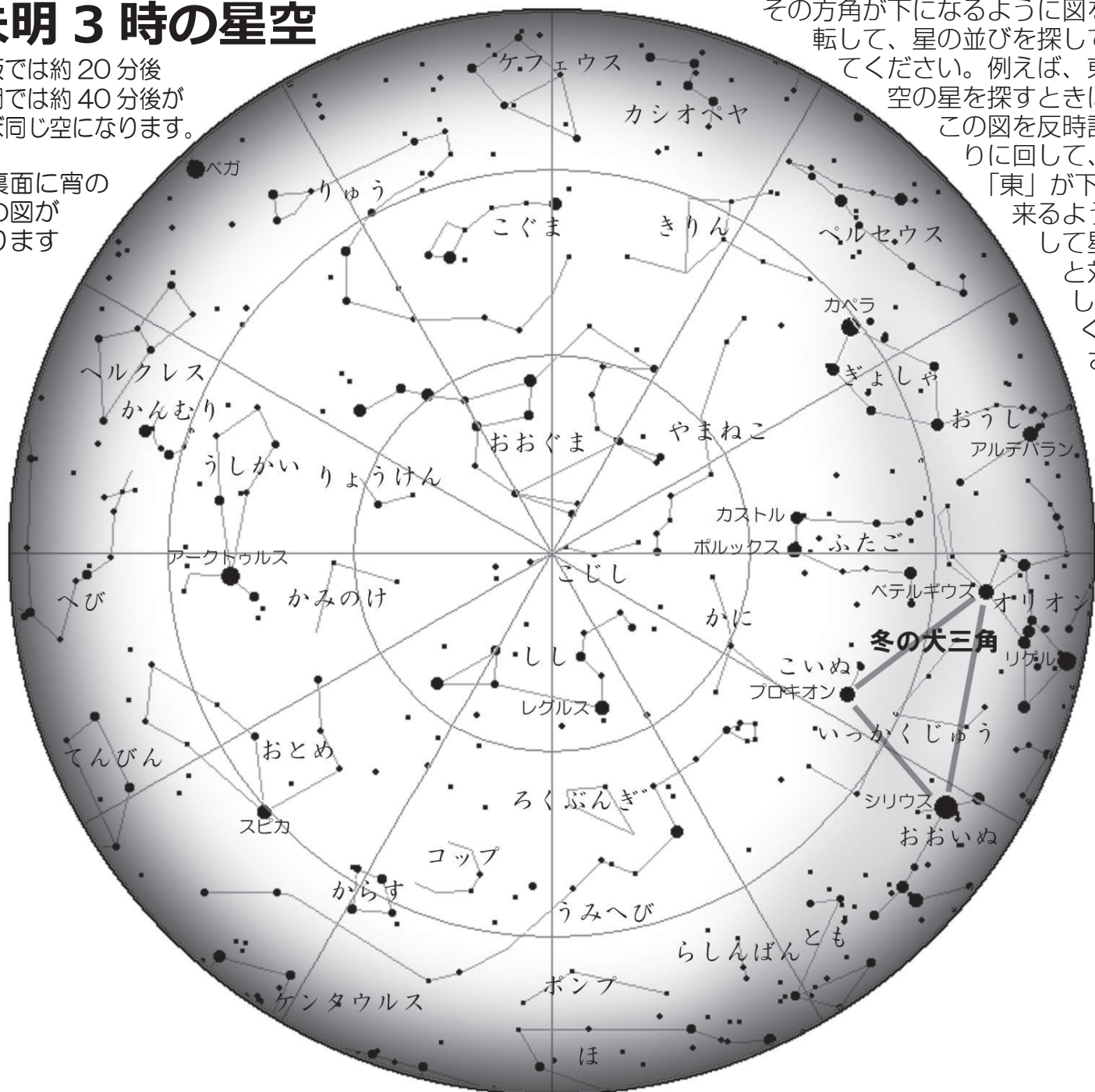
大阪では約20分後
福岡では約40分後が
ほぼ同じ空になります。

※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。

西



東

南

●プレアデス星団を見よう！

宵の空の天頂付近、おうし座の一等星アルデバラン(65光年)よりもう少し空の高いところに、都会の明るい空でも肉眼でも数個の星がごちゃごちゃと集まっているのを見ることができます。これが「すばる」ことプレアデス星団M45です。双眼鏡で見ると、いろいろな明るさの100個くらいの星が群れを成しているのがわかります。

望遠鏡にデジカメを取り付けて撮影すると、右の写真のようにたくさんの星が集まっている様子を見ることができ、さらに空の暗い場所では、青い星雲が取り囲んでいることもわかります。



おうし座プレアデス星団 M45

APS-C ミラーレスデジカメ

Sky-Watcher N130PDS 鏡筒 直焦点撮影

Sky-Explorer SE-GT102M 架台に同架

15秒露出 経緯台自動追尾