

2020年3月 東京での
夜9時の星空

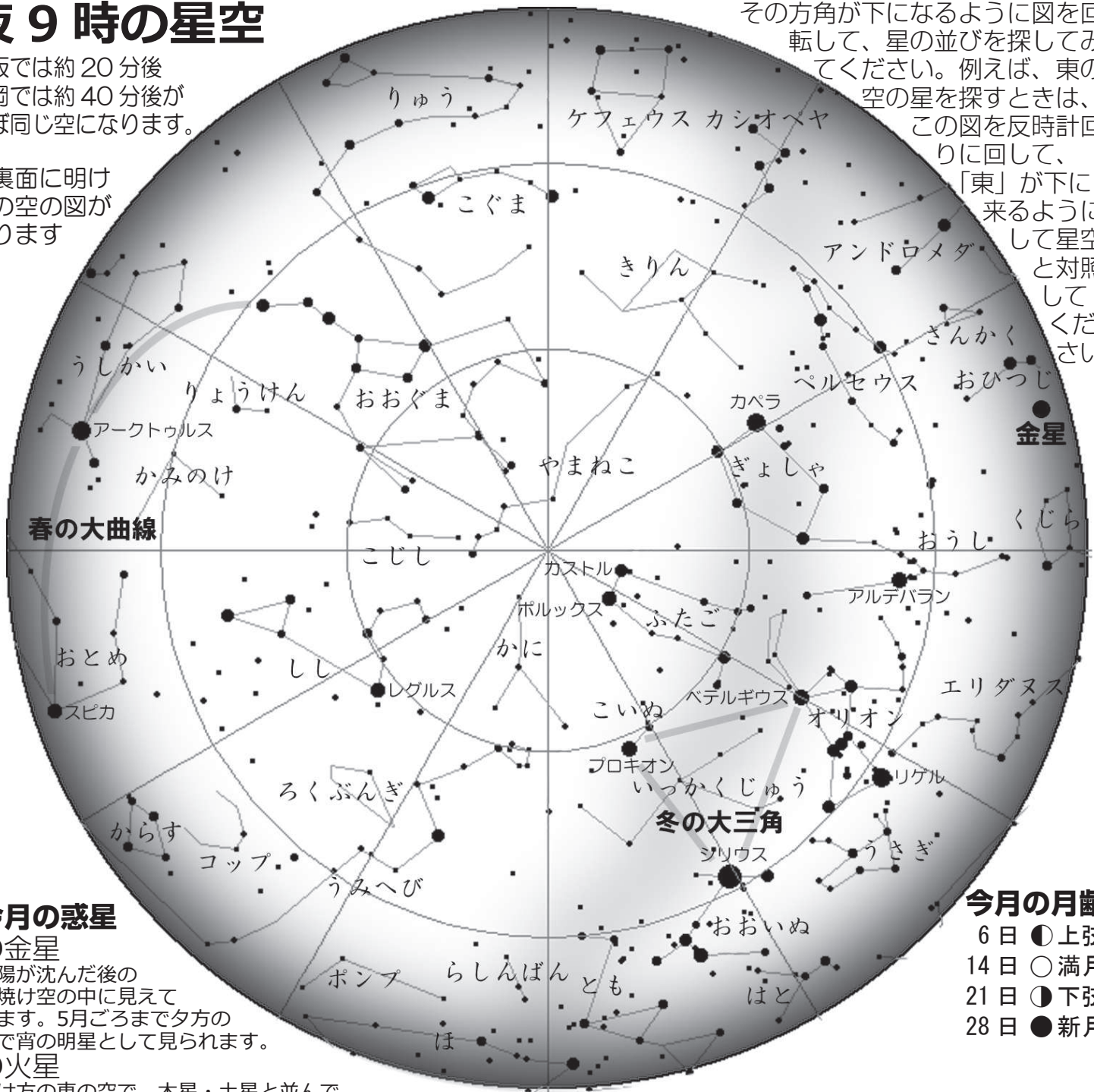
大阪では約20分後
福岡では約40分後が
ほぼ同じ空になります。

※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。

測

図



今月の惑星

- 金星
太陽が沈んだ後の夕焼け空の中に見えています。5月ごろまで夕方の空で宵の明星として見られます。
- 火星
明け方の東の空で、木星・土星と並んで見えています。今年10月に地球に接近します。
- 木星
明け方の東の空で、朝焼けの中に見えています。
- 土星
明け方の東の空で、木星より少し低いところに見えています。

今月の月齢

- 6日 ●上弦
- 14日 ○満月
- 21日 ●下弦
- 28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

2020年3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

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。

北

南

北

南



●明け方の東の空に 惑星大集合!

今、明け方の東の空に火星・木星・土星
が集まっている様子が見られます。これら
の惑星は、地球の内側を回っている「内惑
星」である水星・金星に対して「外惑星」
と言います。内惑星も外惑星も、地球と同
じように太陽の周りを回っているのので、地
球からの見かけ上、日によってその向こう
側に見える星座の星たちの間を動いて
いくように見えます。その移動の速さは、
地球からの距離が遠いほど遅くなります。
つまり、外惑星の3つの中では、地球のす
ぐ外側を回る火星が、一番速く動いてい
くように見えます。

2月はじめ、火星はさそり座のアンタレ
スのすぐ近くで赤さを競うように輝いて
いました。その後、日に日に東に移動して
いき、今月は木星や土星の近くをかすめる
ように動いていく様子を見ることができます。

さらにそこに月が加わるのが、今月の
18～20日前後になります。このころは明
け方の空がとてにぎやかになります。是
非ちょっと早起きして、明け方の惑星たち
の動きを確かめてみてください。

下写真：
海から昇るさそり座と夏の天の川・火星・木星・土星
20mmF1.7レンズ→F2.2 + APS-Cカメラ 15秒露出
2020年2月24日 千葉県勝浦市にて撮影

