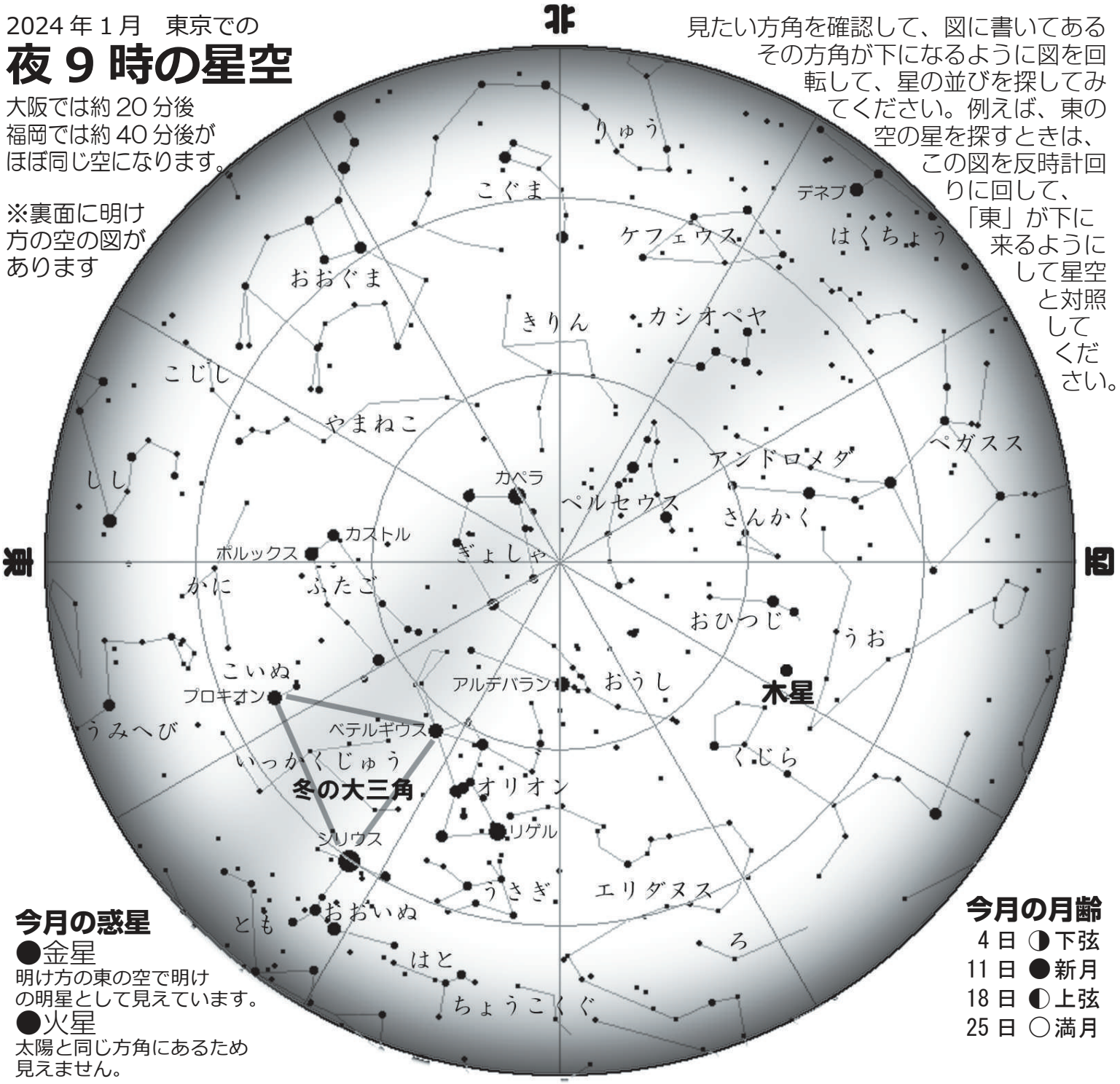
2024年1月　東京での

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。



今月の惑星

●金星
明け方の東の空で明け
の明星として見えています。

●火星
太陽と同じ方角にあるため
見えません。

●木星
夕方東の空の高いところに見えていて夜19時ごろ南の空の高いところに見えています。今が観望に最も適しています。

●土星
夕方西の空に見えていて、夜20時ごろに西の空に沈みます。

今月の月齢

4日 ◑下弦
11日 ●新月
18日 ◐上弦
25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
¥9,900（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　㈲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

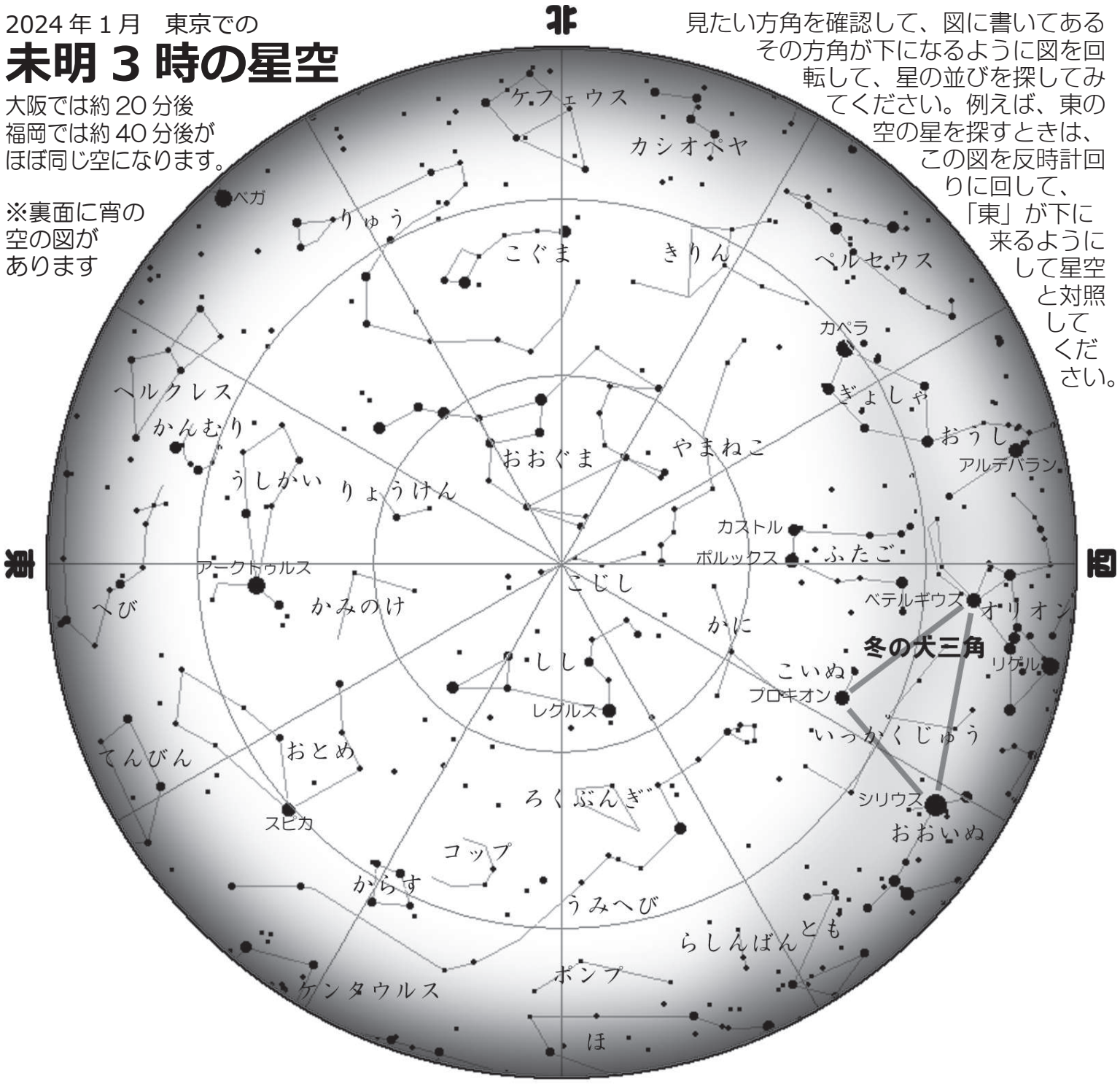
2024 年 1 月　東京での

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

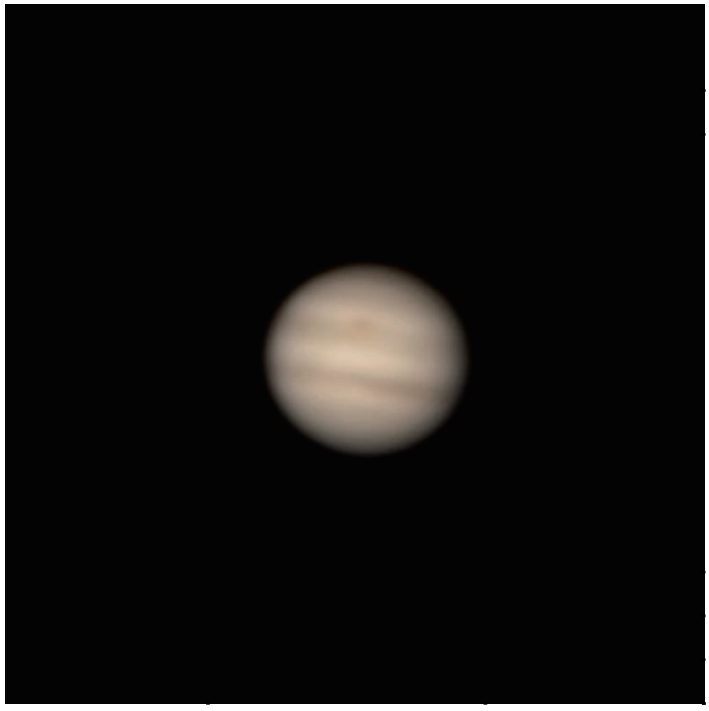
見たい方角を確認して、図に書いてある
その方角が下になるように図を回
転して、星の並びを探してみ
てください。例えば、東の
空の星を探すときは、
この図を反時計回
りに回して、
「東」が下に
来るように
して星空
と対照
してくだ
さい。



●木星が観望の好期

今月、宵の南の空に、周りのどの星より明るく輝いている星が見えます。この星は木星です。木星は、11 月 3 日に「衝」（太陽・地球とその天体が一直線上に並んだ状態）を迎え、今が観望の好期です。

木星までの距離は光の速さで約 40 分の距離にありますが、。木星は太陽系最大の惑星で、その直径は地球の約 11倍 もあるため、望遠鏡で見ると、本体にある縞模様が見えます。また、1610 年にイタリアの天文学者ガリレオ・ガリレイが初めて望遠鏡で木星を見たときに発見した４つの衛星を見ることができます。これらには、イオ・エウロパ・ガニメデ・カリストという名前が付けられています。木星はその明るさと大きさから大神ゼウスのローマ神話での呼び名ユピテル（Jupiter＝英語でジュピター）と呼ばれており、そこをまわる衛星には、ゼウスに仕えていたニンフなどの名前が付けられているのです。



右写真 ： Celestron CPC1100-J で撮影した木星