

2026  
3月

『冬のダイヤモンドをみつけよう』



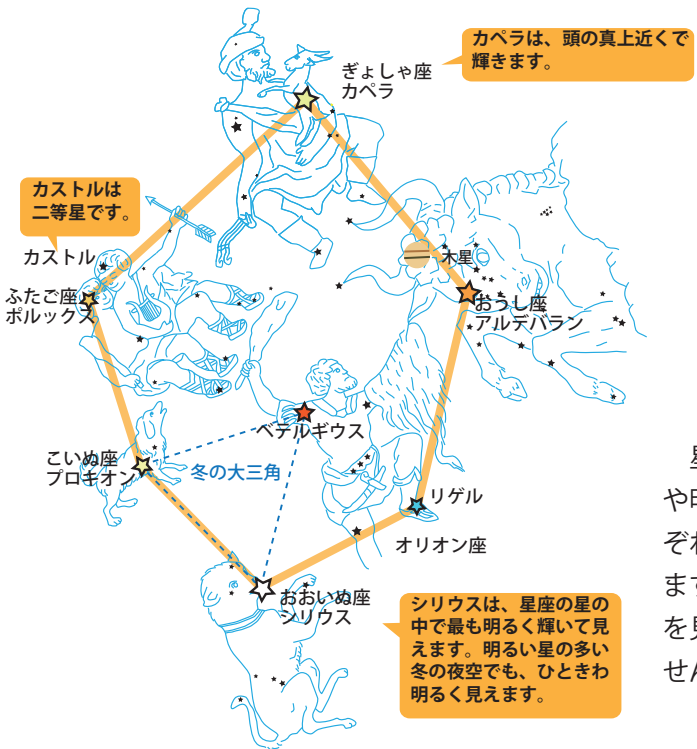
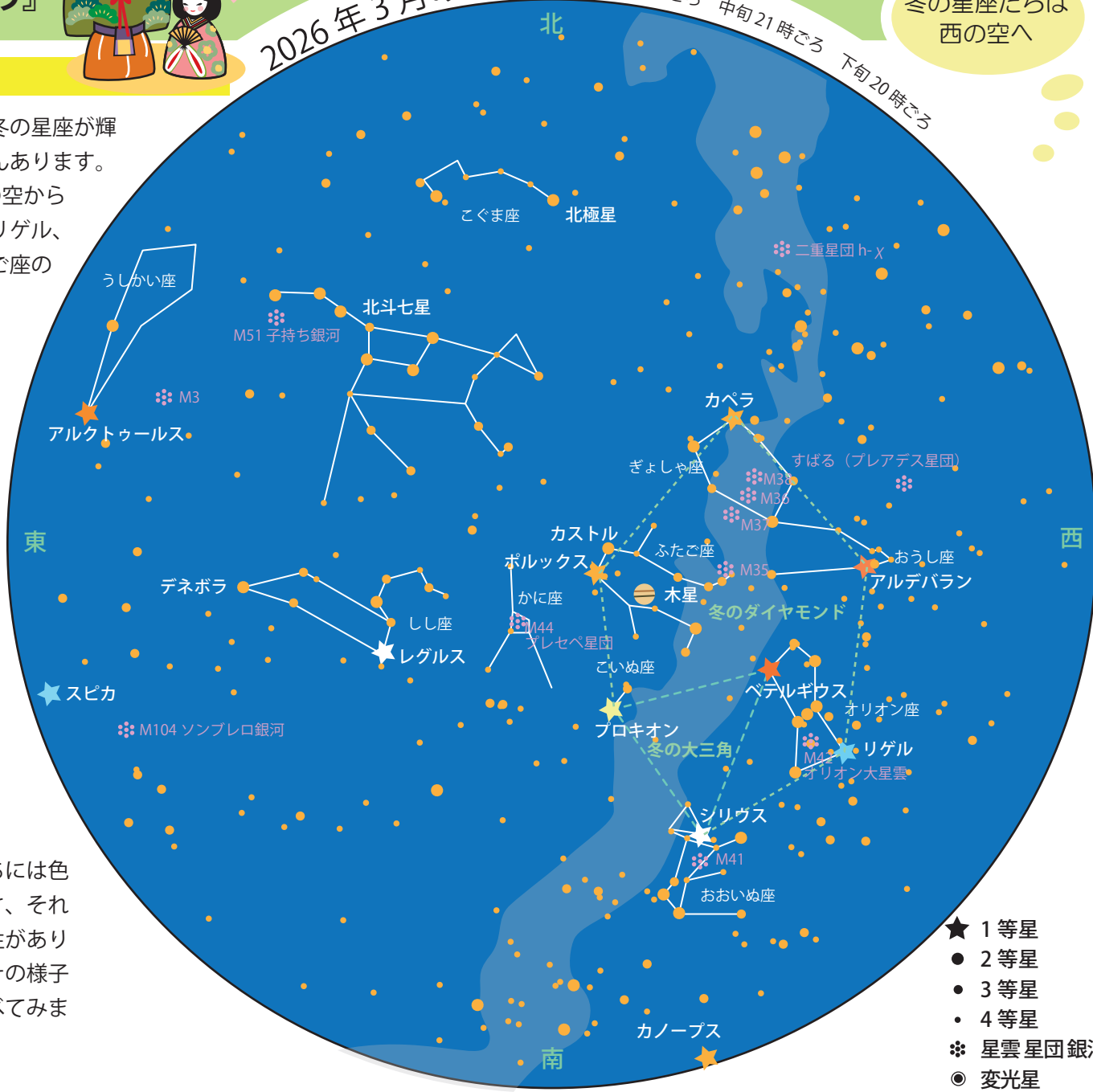
2026年3月の星空

上旬 22時ごろ 中旬 21時ごろ 下旬 20時ごろ

冬の星座たちは西の空へ

★一等星を6つ結んだ冬のダイヤモンド

春の足音が聞こえるこの頃ですが、南から西にかけての空には冬の星座が輝きます。冬の星座には明るい星や星雲、星団などの天体がたくさんあります。全天に一等星は21個ありますが、そのうちの7個が西よりの南の空から天頂付近に輝きます。おおいぬ座のシリウスから、オリオン座のリゲル、おうし座のアルデバラン、頭の真上に、ぎよしゃ座のカペラふたご座のポルックス、こいぬ座のプロキオンを結んでできる大きな六角形。これを「冬のダイヤモンド（大六角形）」と呼んでいます。どれも一等星ですが明るさや色はそれぞれ違ってきます。星座の星で一番明るいシリウスは、「焼き焦がすもの」という意味の通り、ギラギラと青白く輝きます。対して、おうし座の右目にあるアルデバランはオレンジ色に見える赤色巨星です。



星たちには色や明るさ、それぞれ個性があります。その様子を見比べてみませんか。

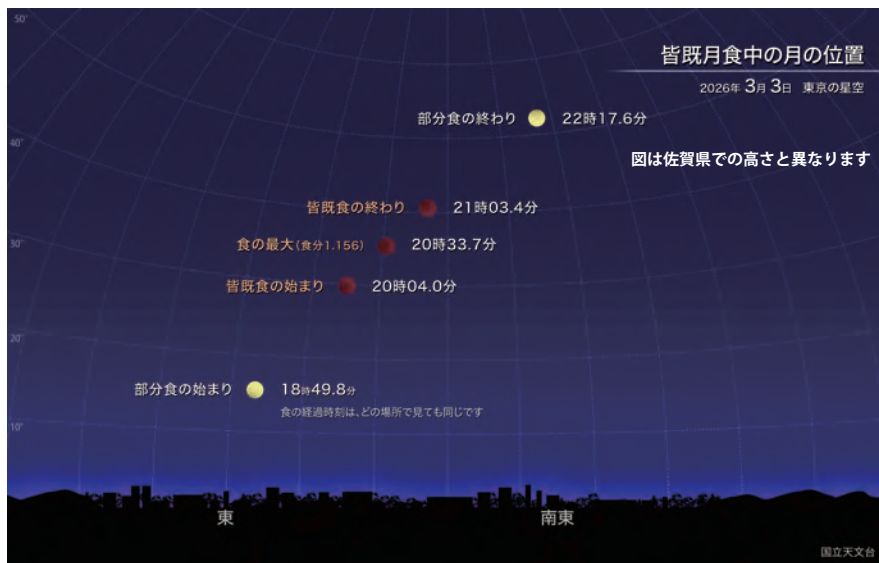
- ★ 1等星
- 2等星
- 3等星
- 4等星
- ※ 星雲星団銀河
- ◎ 変光星

## ◆今月の天文現象

- 3日 ○満月 / 皆既月食
- 5日 啓蟄 (太陽黄経 345 度)
- 7日 水星が内合
- 11日 ●下弦
- 17日 彼岸の入り
- 19日 ●新月  
春分 (太陽黄経 0 度)
- 22日 海王星が合
- 25日 土星が合
- 26日 ●上弦

地球の赤道を延長した「天の赤道」と太陽の通り道「黄道」が交差した場所を黄経 0 度といい、春分とは太陽が黄経 0 度 (春分点) に到達した瞬間のことをいいます。

## ★PIC UP★天文現象 月が金星に接近



3月3日の夜に皆既月食が起こります。月は、東の空で18時50分に欠け始め、20時04分に皆既食となります。

皆既食となった月は、「赤銅色(しゃくどういろ)」と呼ばれる、赤黒い色に見えます。皆既食は21時03分に終わり、その後は徐々に欠けた部分が小さくなり22時18分に、南東の空で部分食が終わります。

次に日本全国で皆既月食が見られるのは2029年1月1日です。

Credit: NAOJ

## ◆土曜の夜は星をみよう

毎週土曜日夜、プラネタリウム投映と天体観望会を開催

### ◆サタデーナイトプラネタリウム

40 分間の生解説でお送りします。天体観望会の前に星空を予習したい！という方におすすめです。**\*今後の状況により変更となる場合があります**  
+毎週土曜日 18 時～ 40 分間 (途中入場不可)。要プラネタリウム観覧料 (17 時 55 分販売終了)。

**も〜っと星空散歩** 3月の星空を楽しもう〜冬のダイヤモンドを見つけよう〜 (3月7、14、21、28日)

季節の星座や見ごろの天体をたっぷり紹介します。  
天体観望会で観望予定の天体も紹介するので予習できます。  
また、そのときどきの天文現象や宇宙の話題もお届けします。

### ◆天体観望会

+時間：**3月～9月 20時～21時30分** / 10月～2月 19時～20時30分  
+観望会は無料。受付は終了時刻の30分前まで。天候不良の場合は中止。

+天体観望会のテーマ **\*今後の状況により変更となる場合があります**  
3月 冬のダイヤモンドをみつけよう / 4月 しし座をみつけよう

**\*実施の可否は当日 18 時に判断し HP や SNS でお知らせします。**  
また天候不良により途中で中止となる場合もあります。

### ◆今月の見ごろの天体

- ★ 7日・・・木星、天王星 など
- ★ 14日・・・木星、M42(オリオン座) など
- ★ 21日・・・木星、M42 など
- ★ 28日・・・月(月齢9.1)、M45(おうし座) など

**\*観望天体は、天候・混雑状況などにより、変更になることがあります。**

## ・・・お知らせ・・・

### ★プラネタリウム新番組 マジックアワー「天空が魔法にかかる時」 3月20日(金祝)開始

マジックアワーの時間、空は金色、オレンジ、ブルー、濃紺といった色彩が混ざり合い、その日によって違った表情を見せる。

極上のマジックアワーの空を求めて、日本各地、そして、オーストラリアの大地を旅する。都会のビルの間に見つけた宇宙を体感できる絶景。人々の暮らしと結びついた懐かしいマジックアワー。ふだん、なかなか目にとめることなく過ぎていくマジックアワーを映像でつづる。

**\*プラネタリウム 3/3～3/5 投映中止**

### ★「ビーコロワーク」コンテスト作品募集 応募は3月29日(日)まで

佐賀県立宇宙科学館《ゆめぎんが》は、春の企画展「ビーコロ×ゲーム展」の特別企画で、ゲーム制作アプリ「Springin'」を使って、自分で考案したビーコロ装置の「ビーコロワーク」コンテストを開きます。



佐賀県立宇宙科学館  
SAGA PREF. SPACE and SCIENCE MUSEUM  
ゆめぎんが

〒843-0021 佐賀県武雄市武雄町永島16351(武雄温泉保養村内)  
TEL 0954-20-1666 FAX 0954-20-1620  
https://www.yumeginga.jp