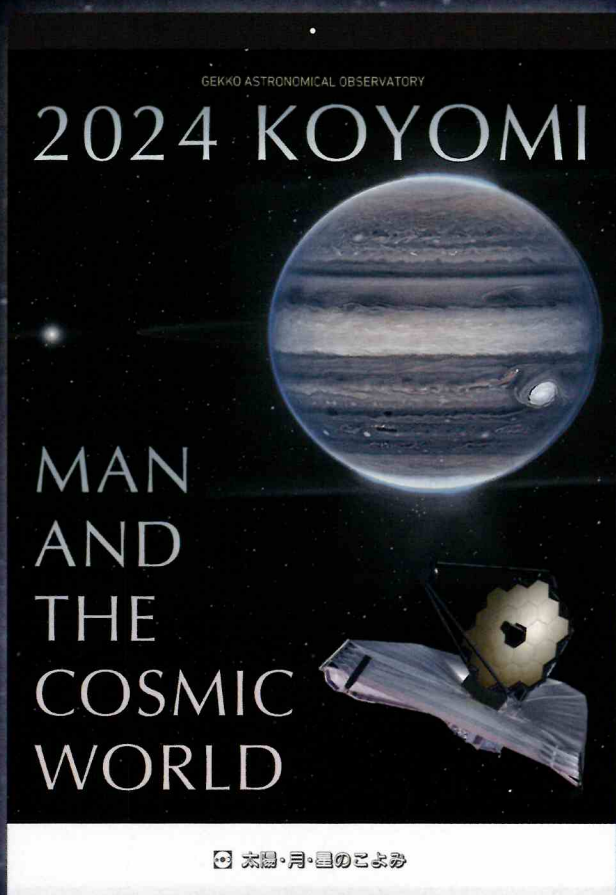


# 2024年版 太陽・月・星のこよみ

全国の教育機関、研究機関等で活用されている、  
学術的なカレンダー「2024年版 太陽・月・星のこよみ」。



画像提供/NASAほか

月の満ち欠けや天文現象など、宇宙科学、天文学に関する情報が満載。NASAのジェームズ・ウェッブ宇宙望遠鏡が撮影した美しい天体写真や記事が宇宙への興味を呼び起こします。暦と共に生活の中にある宇宙。理科(天文学)の学習に最適なテキストとしてご活用ください。

2024年版 太陽・月・星のこよみ

教育機関価格 | 2,000円 (税込)

一般価格 | 2,200円 (税込)

※送料別途

2024年のテーマ

## 最先端の科学技術を駆使した 望遠鏡が見つめる宇宙

ジェームズ・ウェッブ宇宙望遠鏡がとらえた天体画像の数々。子どもたちの感性を刺激し、新たな発見と豊かな発想、考える力を育むことでしょう。お部屋のインテリアとしてもお楽しみください。

Check!



毎月の画像を紹介した  
ギャラリーはコチラから



画像提供/NASAほか

めくったカレンダーを折りたたむと、  
天文ミニブック(永久保存版)になります。



### 2024年の天文イベント

- |               |               |
|---------------|---------------|
| 1月 しぶんぎ座流星群極大 | 8月 ペルセウス流星群極大 |
| 3月 金星と土星が接近   | 10月 今年最大の満月   |
| 5月 昼間の火星食     | 12月 夕方の土星食    |
| 7月 明け方の土星食    | ふたご座流星群極大     |

### Check!

- 人類が初めて目にする宇宙…ジェームズ・ウェッブ宇宙望遠鏡がとらえたハイクリアな天体画像が12カ月のカレンダーを彩ります。
- 天気と生物季節366日観察表付き。
- カレンダーの裏面には、国立天文台渡部潤一天文情報センター上席教授の「宇宙のコラム」を掲載。天文学者を目指す方に必読のコーナー。
- 『今月の星空』『観測ガイド』『日本の宇宙開発』『天象ハイライト』『天文と暦ミニコラム』国内5港の『満ち潮・引き潮の時刻』7か所の『おもな都市の日の出入り』などで構成され、生活に欠かせない情報が毎日役立ちます。
- 月の満ち欠けや星座の観察に役立ち、天文現象がいつ起きるか楽しく学習できます。
- ご家庭で親子一緒にカレンダーの豆知識を読めば、天体観測に興味をもつキッカケになります。理科や自然科学の知識がいつの間にか身につきます。
- 幼稚園、保育園、小・中学校、高等学校、大学などの各種学校関係や、農林水産業、医療関係など、様々な分野で活用されています。学校名、会社名等を入れることができるオリジナルカレンダーは、年末のご挨拶のツールとして、また広告媒体としても活用されています。
- 1976年創刊!! 48年の長期にわたり発行し続け、ご愛顧をいただいている超ロングセラー商品です。

1年間の月の満ち欠けがひと目で分かる!

2024年版

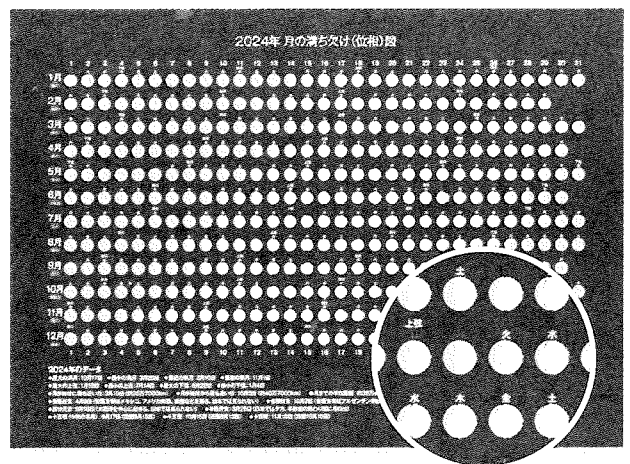
## 月の満ち欠け(位相)図

- ☑ 月の満ち欠けの様子がひと目でわかる
- ☑ 月の公転周期の理解に役立つ
- ☑ 理科好きになるきっかけ作りに

教育機関価格 | 700円(税込)

一般価格 | 800円(税込)

※送料別途



1月から12月まで、1年間の月の満ち欠けの様子を1枚に収めました。日毎に移り変わっていく月の形を詳細に見ていくことができるので、理科(天文)の学習にそのまま利用できます。また、その年のいちばん大きな(小さな)満月の日、中秋の名月、月と地球が一番近く(遠く)なる日、月の呼び方、別名(異名)などの情報も盛り込んでいます。

### ご注文



ネット通販  
<https://gekko.shop/>



店頭販売  
〒419-0101 静岡県田方郡函南町桑原 1308-222



電話予約  
055-978-7601



店頭予約  
055-979-1428



公益財団法人  
国際文化交友会

月光天文台



〒419-0101 静岡県田方郡函南町桑原 1308-222