

# 2018年 10月の星空

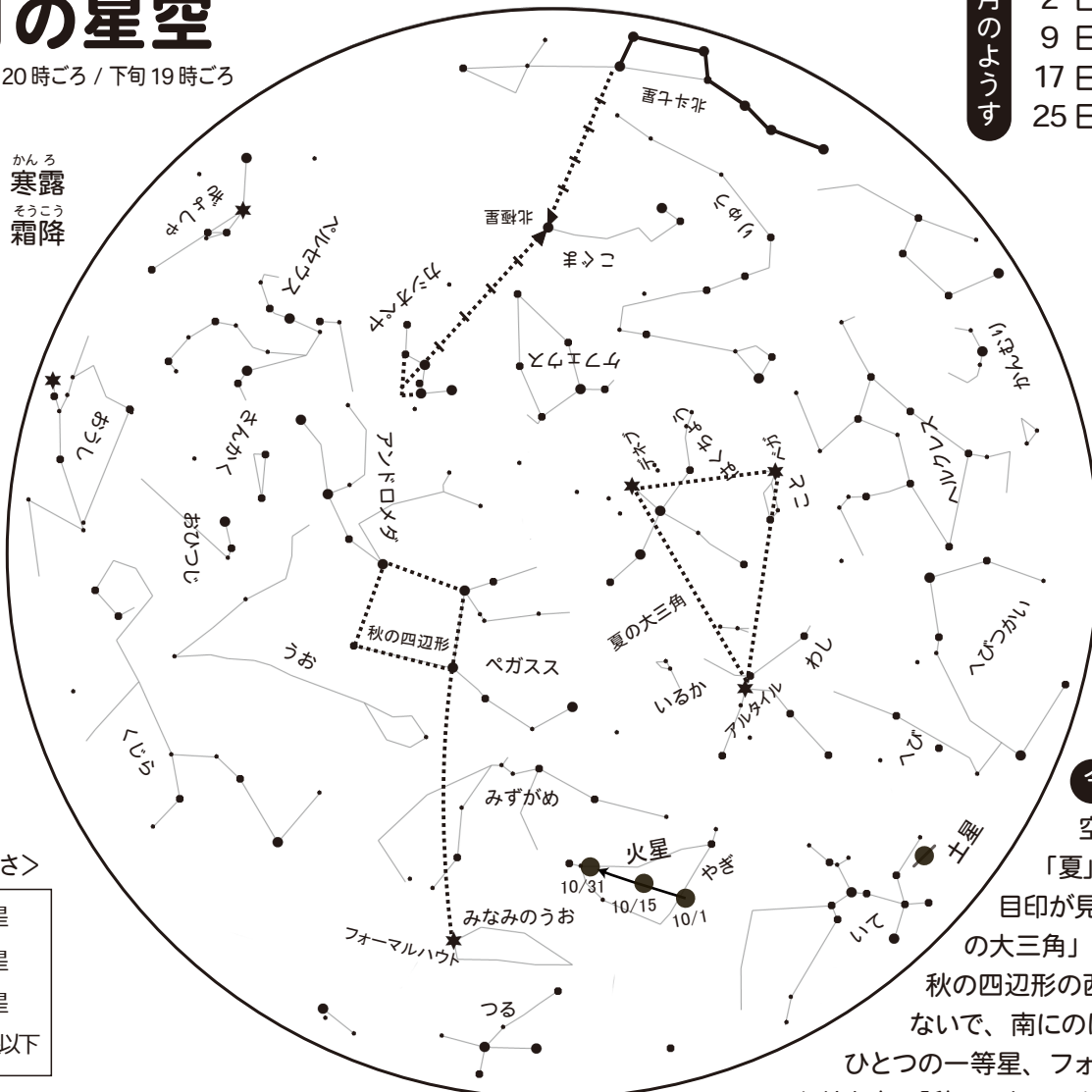
上旬 21時ごろ / 中旬 20時ごろ / 下旬 19時ごろ

月のよつす

- 2日 ◐ 下弦
- 9日 ● 新月
- 17日 ◑ 上弦
- 25日 ○ 満月

ししめ

- 8日 かんろ 寒露
- 23日 そうこう 霜降



<星の明るさ>

- ★ 1等星
- 2等星
- 3等星
- 4等星以下

## 今月のみどころ

空の高いところに、「夏」と「秋」の夜空の目印が見えています。「夏の夏の大三角」と「秋の秋の四辺形」秋の四辺形の西側の星2つをつないで、南にのぼすと、秋のただひとつの一等星、フォーマルハウトが見つかります。「秋のひとつぼし」探してみよう!

## 大迫力! 大好評! 全天周映像番組

### 新番組「ノーマン・ザ・スノーマン ~北の国のオーロラ~」

北の国の雪が降る日、ノーマンは汽車に乗ってやってくる。ノーマンが暮らす北国の神秘的なオーロラや星々、いきものたちとの出会いを通じて、成長していく少年を描いた心温まるお話です。オリジナルストーリーと、1コマずつ丁寧にコマ撮りされた人形アニメーションの優しい動きによって、ご家族皆様と一緒に楽しめる素敵なプラネタリウムファンタジー番組です。



©TAIYO KIKAKU Co., Ltd./EXPI Ltd

### 「アースシンフォニー」

わたしたちがすむ地球はこんなにすばらしかった。美しく迫力のある映像を詰め込んだ全天周映像詩。人気声優アーティスト水樹奈々が癒やしのナレーションで空の物語へと誘います。※どちらも、当日の星空紹介があります



©KAGAYA Studio

### 科学フェスタ限定番組「コスミックジャーニー」

はじめて望遠鏡が発明されて400年。観測技術は素晴らしい進歩を遂げました。探査機カッシーニ、ハッブル宇宙望遠鏡が撮影した、想像を超える美しい映像とともに、宇宙の神秘をめぐる旅へと出かけてみましょう。



©KALLISTI MEDIA

※投影時間は約30分間です。当日の星座解説もあります

学校団体

### 学習投影

(幼児/小学/中学/その他)

見学される学校団体の学習内容に沿った投影をします。観覧をご希望の一般の方は当日受付にお問い合わせください。

観望会

### 「きぼーる星空観察会」参加には、事前申込が必要です。

詳しくは、科学館ホームページ、ポスター、チラシをご確認ください。

南

## プラネタリウム番組紹介

約40分間です。投影時間は通常

## 秋の夜長。空をながめる前に、プラネタリウムで見どころチェック!

### 「星空散歩 ~月を観る~」 ※ドーム内での飲食はできません

千葉とお月見、意外な関係とは? 大人のお月見の楽しみ方をご紹介します。

### 「30分で星空散歩」※投影時間は約35分間です

今夜の夜空の見どころや星や星座の見つけ方を、個性あふれるスタッフが解説する、定番の生解説プログラムです。

### 「北斗の剣」千葉常胤生誕九百年記念番組

千葉の街を照らし見守る、北斗七星。その謎に迫ります。

### 「ゼウス ~その恋の遍歴~」

星座に伝わる恋の神話をご紹介します。夜限定、大人のための生解説プログラムです。

※「ゼウス」には、神話特有の猟奇的表現があります。お子様のご入場はおすすめいたしません。

### 「ほしぞら学校 ~宇宙は広い!~」

宇宙はどこまで続いているの?どんな姿をしているの?

宇宙の果てまで出かけてみよう。星や宇宙について知りたい方にオススメ!

### 特別投影 「フィールアロマ ~アロマを感じる星空~」

10月12日 13日 19:00 ~ 19:45

アロマを感じながら、星空を楽しみましょう。【星座解説:みずがめ座ほか】

料金:高校生以上800円 小・中学生300円 ※チケットは、科学館7階ミュージアムショップにて取り扱っています

- ※プラネタリウム ご利用のご案内
- 投影内容・スケジュールは変更することがあります。最新情報は、ホームページなどでご確認ください。
  - 投影10分前より入場開始。投影開始後の入場はできません。
  - 当日分の観覧券は、朝9時より7階受付機の券売機で販売いたします。
  - 未就学児は「観覧券」が必要です。7階受付にて発行いたします。
  - 下記の方は1日1回まで無料です(特別投影を除く)。7階受付にて無料観覧券を発行いたします
    - ・千葉市在住65才以上の方(確認できるものをご提示ください)
    - ・障害者手帳をお持ちの方と、その介護者1名様まで
    - ・「ふれあいバスポート」をお持ちの方(土曜日のみ。ご提示ください)
    - ・科学館メンバー会員の方(メンバーカードをご提示ください)

このほか全天周の迫力映像、物語・科学番組や特別投影など子ども大人も楽しめる多彩なラインナップ。くわしくは科学館ホームページでもご覧いただけます。

**千葉市科学館** 千葉県千葉市中央区中央4丁目5-1 Qiball

TEL 043-308-0511, FAX 043-308-0520, ホームページ <http://www.kagakukanQ.com/>