

てんたい君

# 星空のたより

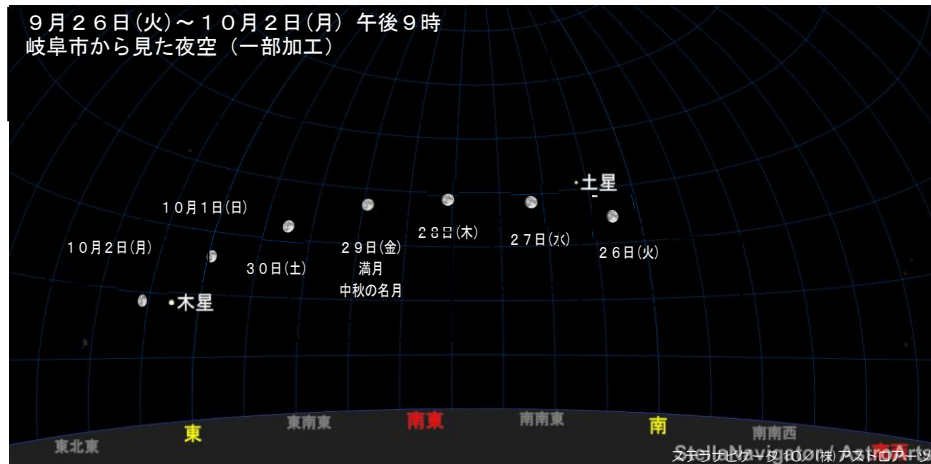
2023年9月号  
岐阜市科学館  
岐阜市本荘 3456-41  
TEL 058-272-1333

タイヨウクン



## 中秋（ちゅうしゅう）の名月（めいげつ） ～お月見をしよう～

みんなは、「中秋の名月」を知っているかな？「中秋の名月」とは、旧暦（きゅうれき【注】）の8月15日の夜に見える月のことを言うんだ。今年は、9月29日（金）だよ。中秋の名月を楽しむ習慣は、平安時代に中国から伝わったと言われているよ。中秋の名月は、この季節の月の高さが見上げるのにちょうどいいこと、秋は空気が澄み渡り、月が鮮やかに見えることから「一年で最も美しい月」と言われているよ。



9月26日（火）～10月2日（月）午後9時の岐阜市から見た夜空（上図）では、土星が南南東の空に、木星が東北東の空に見えるよ。そして、26日（火）に土星の近くに見える月は、10月2日（月）には木星の近くにまで動くんだ。ぜひ、明るい月のそばに輝く2つの惑星、木星と土星を見つけてね。

【注】明治5年まで日本で使われていた暦。月の満ち欠けを元に日付が決められていた。

## プラネタリウム100周年記念事業「第4回ナイトツアー」のご案内

- 名称 プラネタリウム100周年記念事業「ナイトツアー」
- 日時 令和5年10月20日（金）午後6時～午後8時  
※毎月1回の頻度で令和6年3月まで開催  
※夜間開催のため、中学生以下のみでの参加不可  
（保護者の同伴が必要）
- 場所 岐阜市科学館
- 内容 夕方、科学館が閉館した後にもう一度開館し、「夜の科学館」でプラネタリウム特別投映やサイエンスショーを行い、大人から子どもまで楽しんでいただける内容です。
- 観覧料 高校生以上 620円、3歳から中学生まで 200円  
（岐阜市内在住の中学生以下無料）
- 定員 120名
- 参加方法  
（1）募集期間 令和5年9月15日（金）～9月30日（土）必着  
（2）申込方法 ※ナイトツアーページ（QRコード）内の専用フォームまたは往復はがきでお申し込みください。  
※往復はがきの場合は、「往信面（裏面）」に①代表者氏名、②ふりがな、③住所、④電話番号、⑤参加人数（大人、小人別）を記入して申し込む。「返信面（表面）」には申込者の住所、氏名を明記してください。  
※はがき送付先：〒500-8389 岐阜市本荘 3456-41 岐阜市科学館「ナイトツアー10/20」宛  
※一口につき最大5名まで応募することができます。  
※定員を超えた場合は抽選とし、各開催前までに応募者全員に結果を連絡します。なお、余席があれば当館受付にて先着順で受け付けます。  
※ご不明な点は科学館までお問い合わせください。



プラネタリウム100周年記念事業ロゴ

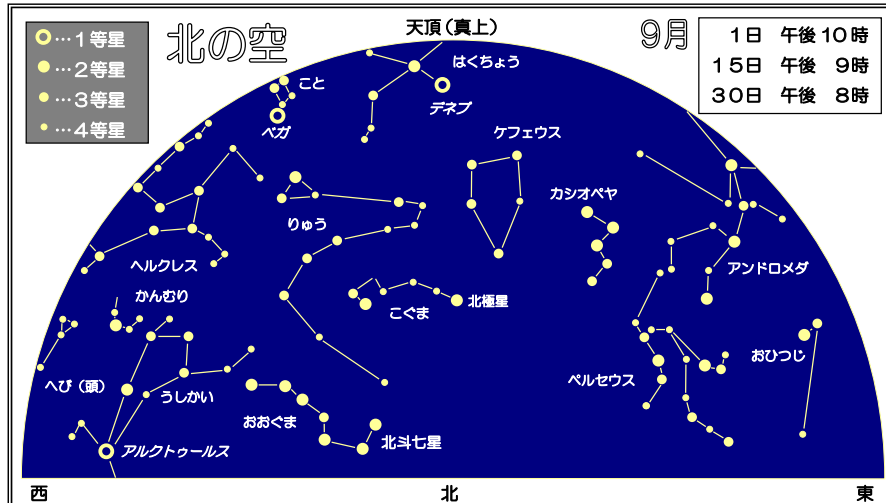
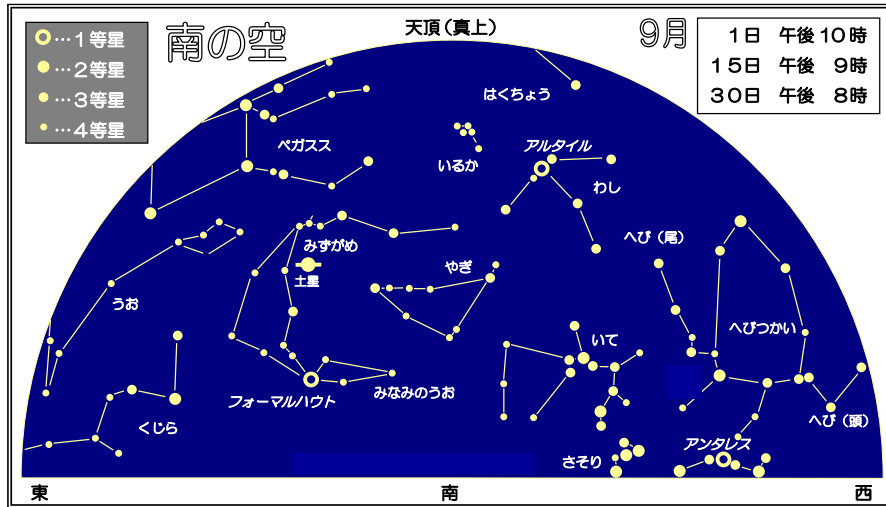


ナイトツアーQRコード

# 月の満ち欠け (時間は月が東から出る時刻：観測地・岐阜市)

みかづき 三日月		はんげつ 半月 (上弦)		まんげつ 満月		はんげつ 半月 (下弦)		しんげつ 新月	
8/18	6:35	8/24	12:32	8/31	18:48	9/7	22:47	9/15	5:26
9/17	7:20	9/23	13:40	9/29	17:44	10/6	22:25	10/15	6:12

※日の入り後、月を見るのに適した期間 (8/19~9/3、9/16~10/3)



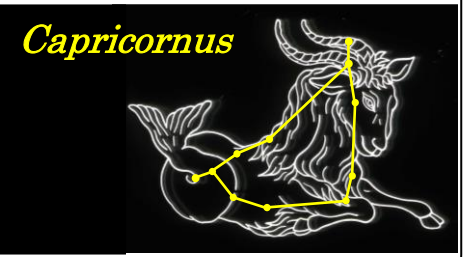
## やぎ座



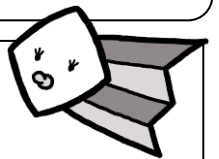
~あわてんぼうの神様~ ツキコサン

南の空に「やぎ座」があるわね。やぎ座は秋の星座の中で1番最初に東の空に姿を現すわ。

下の星座図を見ると、やぎ座の下半身は魚の姿なのよ。ギリシャ神話では、ナイル川のほとりで神々がパーティーをしていたところへ怪物のテュフォンが襲いかかってきたの。その時、神であるパーンは魚に変身して逃げようとしたの。でも、とても慌てていたのね。上半身はやぎで下半身は魚の姿で川へ飛び込んだの。その様子を見ていた大神ゼウスがこれは面白いと、そのまま天に上げて星座にしたそうよ。



ナガシボチー



★天候に関係なくいつでも満天の星が見られる  
プラネタリウムヘレツゴー！！

- ・プラネタリウム投映時間は各回約 50~55 分です。前半は今夜の星空生解説で後半は番組投映です。どの番組も天文に関する内容です。お楽しみください。
- ・9月5日(火)~9月8日(金) プラネタリウムメンテナンスのため休演です。

	11時	12時	13時	14時	15時	16時
平日	※プラネタリウム投映時間は各回約 55 分。 前半に今夜の星空解説あり。		星空解説& ちびまる子 ちゃん 13:00~		星空解説& 火~木曜日 妖怪ウォッチ 金曜日 星空タイム 14:30~	星空解説& オーロラを見た恐竜たち 16:00~
土曜日 日曜日 祝日	キッズタイム 星空解説& 忍たま乱太郎 10:30~	星を見る会 星を見る会	星空解説& ちびまる子 ちゃん 13:00~	星を見る会 星を見る会	星空解説& 妖怪ウォッチ 14:30~	星を見る会 星を見る会 星空解説& オーロラを見た恐竜たち 16:00~

★「星を見る会」(毎月第2土曜日 19:00~科学館エントランス・屋上天文台・屋上広場)を開催しています。詳しくはHPをご覧ください。

<https://www.city.gifu.lg.jp/kankoubunka/kagakukan/1005513/1005514.html>

★「星間の星を見る会」(土・日・祝日 11:30~、14:00~、15:30~科学館 屋上天文台)を開催しています。

★「ぎふスターウォッチング」(毎月第4土曜日 19:00~JR岐阜駅前広場)を開催します。詳しくはHPをご覧ください。

<https://www.city.gifu.lg.jp/kankoubunka/kagakukan/1005513/1020067.html>