

てんたい君

★ 星空のたより ★

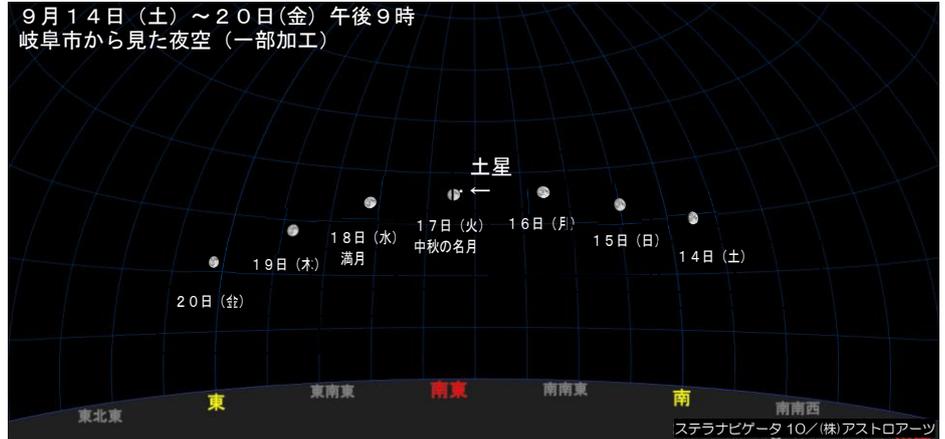
2024年9月号
岐阜市科学館
岐阜市本荘 3456-41
TEL 058-272-1333

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（ちゅうしゅう）の名月（めいげつ）」を知っているかな？「中秋の名月」とは、太陰太陽暦（たいいんたいようれき【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17日（火）だよ。中秋の名月を大切にすることは、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、月の高さが見上げるのにちょうどいいこと（季節によって高さが変わる）、



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14日（土）～9月20日（金）午後9時の岐阜市から見た夜空（上図）では、土星は南東の空に見えるよ。そして、月は17日（火）の中秋の名月が土星の近くに見えるんだ。ぜひ、明るい月のそばに輝く土星を見つけてね。

【注】旧暦のこと。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＆星を見る会」のご案内

- 1 名称 プラネタリウム100周年記念事業「第4回ナイトツアー＆星を見る会」
- 2 日時 令和6年10月12日（土）午後6時～午後8時30分
※12月まで毎月1回の頻度で残り2回開催
※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）
- 3 場所 岐阜市科学館
- 4 内容 夕方、科学館を延長して開館し、「夜の科学館」でプラネタリウム特別投映、星を見る会（悪天時は中止）及び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。
- 5 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）
- 6 定員 120名
- 7 募集期間 令和6年9月15日（日）～ 9月30日（月）必着
- 8 申込方法



プラネタリウム100周年記念事業ロゴ



専用QRコード

※次の2通りとし、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、開催3日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、科学館受付のポスターと科学館ホームページにて周知し、応募フォームにて開催3日前まで先着順で受け付けることとします。
 ※また、当日余席がある場合は、当日参加も可とします。
 ※ご不明な点は、科学館天文係までお問い合わせください。

(1) LoGo フォーム（専用 QR コード）

- ・ホームページの応募フォームに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）、⑥Eメールアドレスを記入して申し込む。

※申し込みを完了した時点で送信完了フォームが自動表示されます。

(2) 往復はがき

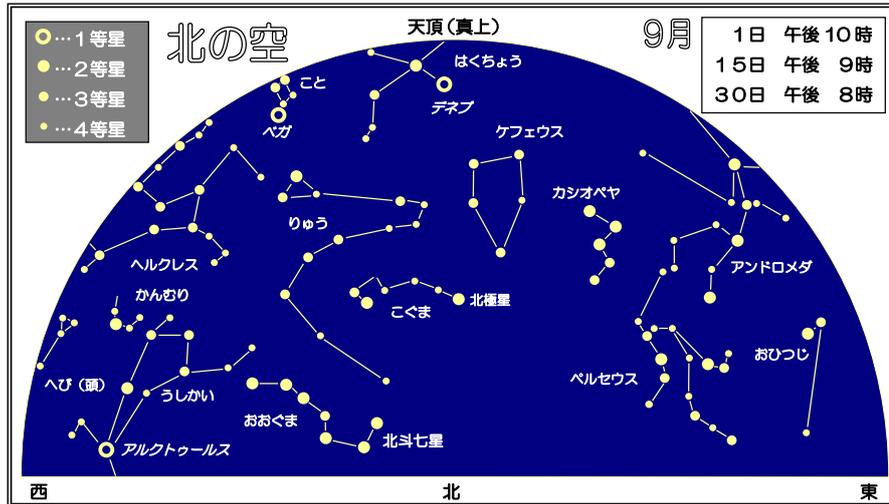
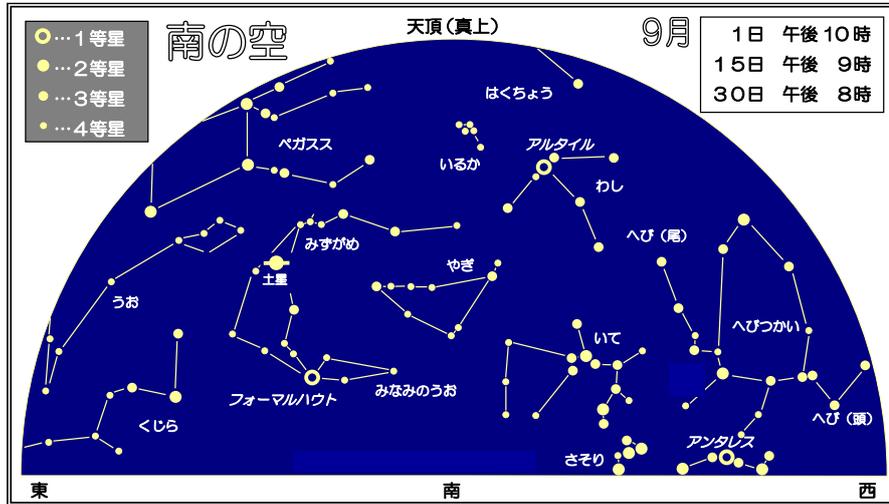
- ・「往信面（裏側）」に①代表者氏名、②ふりがな、③住所、④電話番号、⑤参加人数（大人、小人別）を記入して、「ナイトツアー10月12日」係宛に申し込む。「返信面（表面）」には、申込者の住所、氏名を明記する。

※はがき送付先：〒500-8389 岐阜市本荘 3456-41 岐阜市科学館

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	
8/6	6:26	8/13	13:13	8/20	19:10	8/26	22:27	9/3	5:17
9/5	7:10	9/11	13:06	9/18	18:06	9/25	23:04	10/3	6:00

※日の入り後、月を見るのに適した期間 (9/6~9/22)



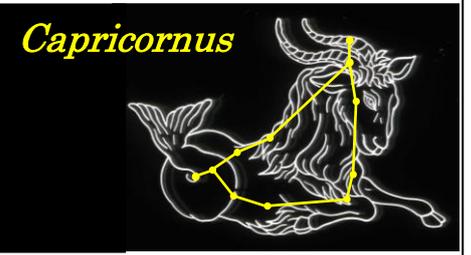
やぎ座



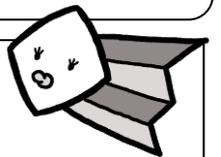
~あわてんぼうの神様~ ツキコサン

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わすわ。

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ッツゴー！！

- ・プラネタリウム放映時間は各回約 50~55 分です。前半は今夜の星空生解説で後半は番組放映です。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22日(日)は「プラネタリウム100周年記念天文講演会 オーロラと宇宙の天気」のため、14:30~、16:00~は休演です。
- ・9月25日(水)~9月27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	※プラネタリウム放映時間は各回約 55 分。 前半に今夜の星空解説あり。		星空解説& ~9/23 ドラえもん 9/28~ コスミックヒーロー 13:00~		星空解説& 火~木曜日 ドラえもん 金曜日 星空タイム 14:30~	星空解説& ~9/23 宇宙のオアシス 9/28~ コスミックヒーロー 16:00~
土曜日 日曜日 祝日	キッズタイム 星空解説& かいけつゾロリ 10:30~	星を見る会 星を見る会	星空解説& ~9/23 ドラえもん 9/28~ コスミックヒーロー 13:00~	星を見る会 星を見る会	星空解説& ドラえもん 14:30~	星を見る会 星を見る会 星空解説& ~9/23 宇宙のオアシス 9/28~ コスミックヒーロー 16:00~

- ★「ナイトツアー&星を見る会」(8月を除く6月から12月の第2土曜日18:00~科学館)を開催しています。詳しくはHPをご覧ください。※事前申し込み制
<https://www.city.gifu.lg.jp/kankoubunka/kagakukan/1005525/1020999.html>
- ★「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。9月22日(日)は「プラネタリウム100周年記念天文講演会 オーロラと宇宙の天気」のため、14:00~、15:30~は中止です。
- ★「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>