

てんたい君

星空のたより

2024年5月号
岐阜市科学館
岐阜市本荘 3456-41
TEL 058-272-1333

星の明るさ

タイヨウクン



4月号で紹介した「恒星」について、もう少し詳しく説明するね。肉眼で見える恒星は約8,600個あるよ。その明るさは、1等星から6等星までに分けられているんだ。1番明るいのは1等星だけど、全天にいくつあると思う？答えは21個。でも、岐阜市から見える1等星は16個なんだ。また、季節によって見える数が違うよ。春は3個、夏は4個、秋は1個、冬は8個だよ。右の表は、季節ごとに見える1等星をまとめたよ。冬は明るい星が多いから、キラキラした宝石箱のような星空なんだよ。

春	・スピカ（おとめ座） ・レグルス（しし座） ・アルクトゥールス（うしかい座）
夏	・ベガ（こと座） ・デネブ（はくちょう座） ・アルタイル（わし座） ・アンタレス（さそり座）
秋	・フォーマルハウト（みなみのうお座）
冬	・リゲル（オリオン座） ・シリウス（おおいて座） ・カノープス（りゅうこつ座） ・プロキオン（こいぬ座） ・カペラ（ぎょしゃ座） ・ポルックス（ふたご座） ・アルデバラン（おうし座） ・ベテルギウス（オリオン座）

次のページを見ると、今月の星空がのっているね。いつ、どの位置に1等星が見えるかわかるよ。実際の星空を見ても、どの星かわからないときは、岐阜市の小中学生用のタブレット端末にある「星座表」、「Star Walk2」のアプリを活用してみよう。星の情報もゲットできるよ。きっと星空を見ることが楽しくなるよ！



ドッシー

プラネタリウム100周年記念事業「第1回ナイトツアー&星を見る会」のご案内

- 名称 プラネタリウム100周年記念事業「第1回ナイトツアー&星を見る会」
- 日時 第1回 令和6年6月8日（土）午後6時～午後8時30分
※それ以降は8月を除き、12月まで毎月1回の頻度で全6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)
- 場所 岐阜市科学館
- 内容 タ方、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。
- 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
- 募集期間 令和6年5月15日（水）～5月31日（金）必着
- 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6月8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)

みかげつ 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	
4/11	6:44	4/16	11:11	4/24	18:58	5/1	0:51	5/8	4:37
5/10	6:02	5/15	11:02	5/23	18:54	5/31	0:38	6/6	3:51

※日の入り後、月を見るのに適した期間 (4/10~4/25、5/9~5/24)

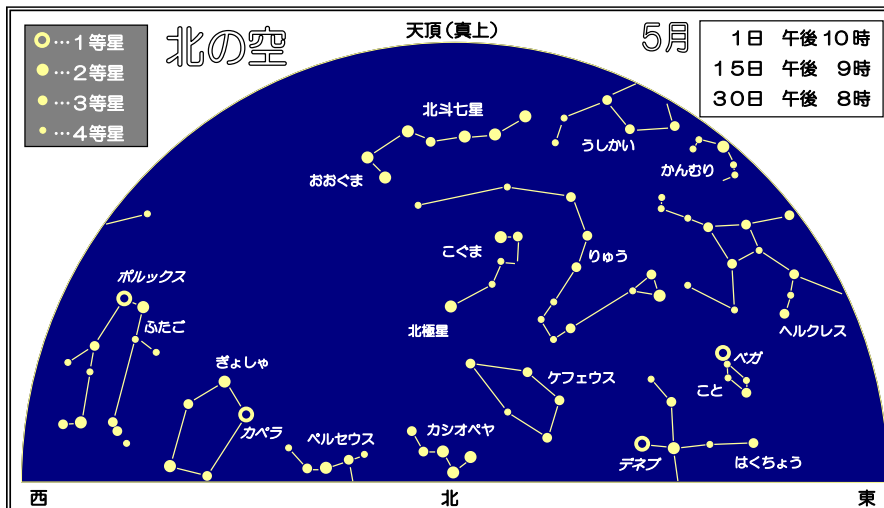
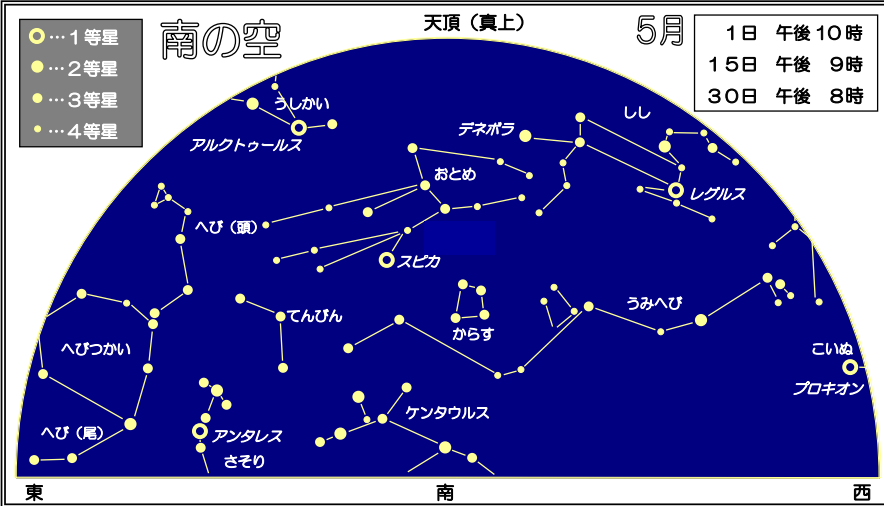
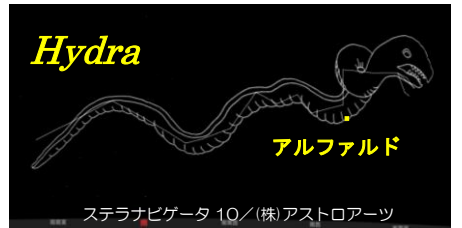
ツキコサン



うみへび座

南から西の空にかけて「うみへび座」が見られるわ。この星座は全天で最も長く、大きな星座なのよ。頭の先が地平線に出てから、しっぽの先が見えるまで約9時間もかかるのよ。この星座は、明るい星が少ないから見つけにくいわ。でも、2等星の「アルファルド」を目印に探してみて。この星には「孤独なもの」という意味があるわ。周りに目立つ星がなく、寂しげに光っていることから命名されたのよ。

この星座は、ギリシャ神話に登場する9個の頭をもつうみへびの怪物ヒドラよ。



★★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！！

	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&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&宇宙のオアシスを探して 16:00~
土曜日 日曜日 祝日 春休み	キッズタイム 星空解説&かいけつゾロリ 10:30~	星を見る会 風間の	星空解説&ちびまる子ちゃん 13:00~	星を見る会 風間の	星空解説&妖怪ウォッチ 14:30~	星を見る会 風間の 星空解説&宇宙のオアシスを探して 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>

★「風間の星を見る会」(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>