

てんたい君

星空のたより

2023年8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



「夏の大三角」はどこにある？

～ヒントは七夕（たなばた）の話に登場する星だよ！～

みんなは、「夏の大三角」を知っているかな？

こと座の1等星「ベガ」、わし座の1等星「アルタイル」、はくちょう座の1等星「デネブ」の3つの「1等星」をむすんだ三角形のことなんだ。

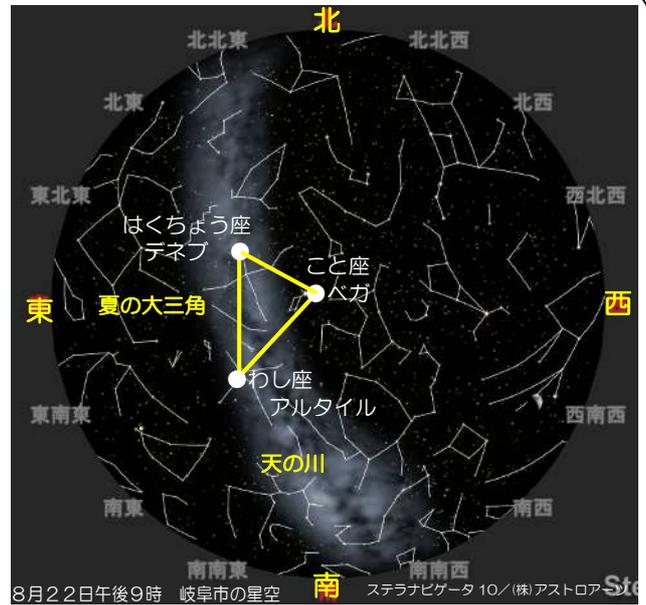
これらの星は、七夕物語に出てくる主人公たちもかんけいしているんだよ。「ベガ」は織姫星（おりひめぼし）で「アルタイル」は彦星（ひこぼし）のことなんだ。

「夏の大三角」は、8月になるともっとも高いところに出ているので、一番かんさつしやすいよ。また、毎年8月1日から7日は、「スター・ウィーク～星空に親しむ週間～」だよ。おおくの人に星空をたのしんでもらおうとよびかける1週間なんだ。8月上旬は梅雨（つゆ）

が明けて天気もあんでいするじきだから、星空をながめるのにピッタリなんだよ。

また、今年の8月22日（火）は、旧暦（きゅうれき）の7月7日となり、伝統的（でんとうてき）七夕の日と言われているんだ。

ぜひ、実際の星空で探してみてね！！



プラネタリウム100周年記念事業「第3回ナイトツアー」のご案内

- 1 名称 プラネタリウム100周年記念事業「ナイトツアー」
- 2 日時 第3回 令和5年9月15日（金）午後6時～午後8時
※第3回目以降、毎月1回、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)
- 3 場所 岐阜市科学館
- 4 内容 夕方、科学館が閉館した後ももう一度開館し、「夜の科学館」でプラネタリウム特別放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。
- 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)
- 7 定員 各回120名
- 8 参加方法
(1) 募集期間 第3回 令和5年8月15日（火）～ 8月31日（木）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-9月15日」
※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。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

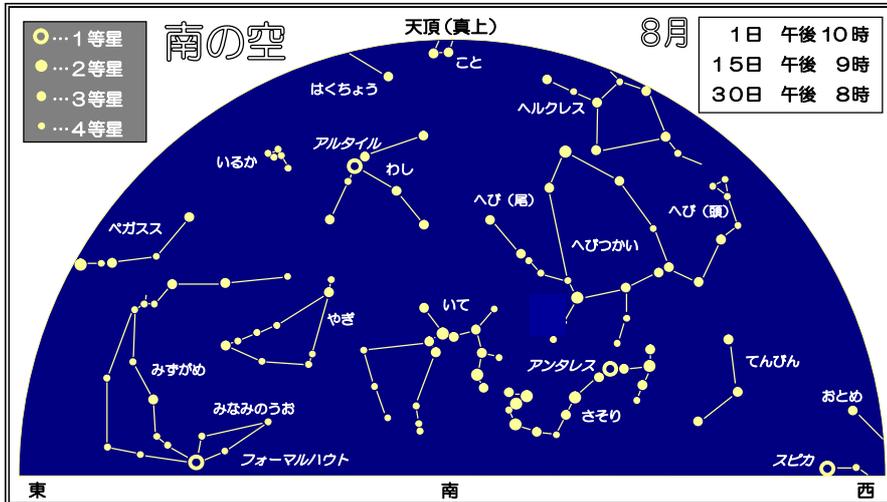


ナイトツアー-QRコード

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	
7/20	6:45	7/26	12:33	8/2	19:44	8/8	22:50	8/16	4:39
8/18	6:35	8/24	12:32	8/31	18:48	9/7	22:47	9/15	5:26

※日の入り後、月を見るのに適した期間 (7/19~8/3、8/19~9/3)

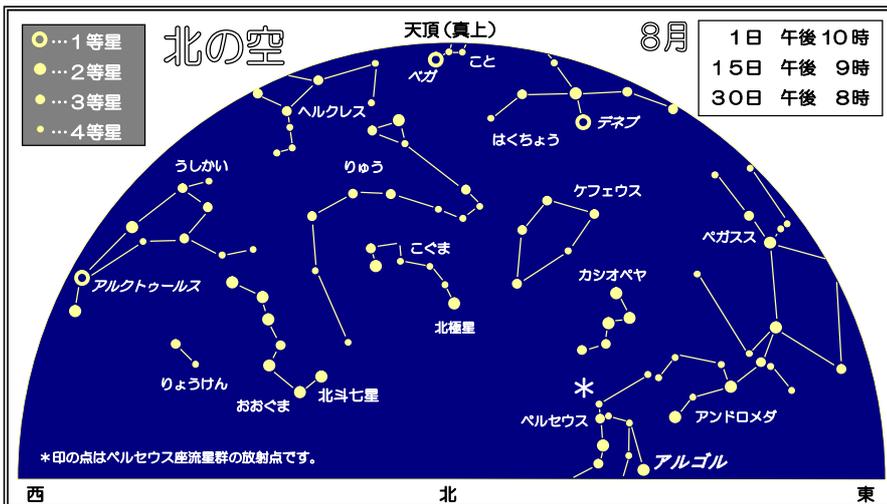
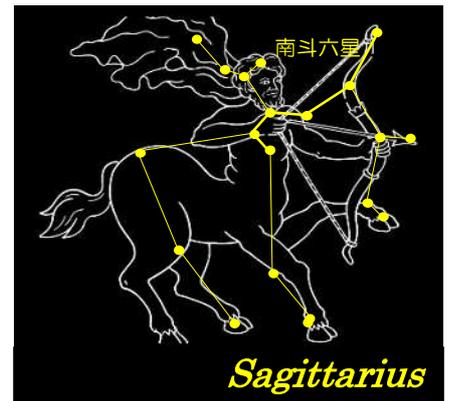


「いて座」

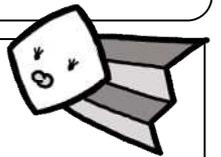
ツキコサン

南の空に「いて座」があるわ。下の星座図をみてね。弓を持つ手の辺りに輝く6個の星で、ひしゃくのような星の並びができるわね。この星の並びを「南斗六星」と言うわ。「北斗七星」と星の並びも名前も似ているわね。

星座図をよく見ると上半身は人間、下半身は馬よ。これは、ギリシャ神話に登場するケンタウルス族のケイローンよ。ケンタウルス族は乱暴といわれているけれど、ケイローンはとても優しく、医術や音楽などの教養があったのよ。



ナガシポチー



★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。

	11時	12時	13時	14時	15時	16時
平日	キッズタイム 星空解説& 忍たま乱太郎 10:30~		星空解説& ちびまる子 ちゃん 13:00~		星空解説& 妖怪ウォッチ 14:30~	星空解説& 妖怪ウォッチ 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 星の 風間	星空解説& ちびまる子 ちゃん 13:00~	星を見る会 星の 風間	星空解説& 妖怪ウォッチ 14:30~	星を見る会 星の 風間 星空解説& オーラを眺めよう 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>