

てんたい君

星空のたより

2021年8月号
岐阜市科学館
岐阜市本荘 3456-41
TEL 058-272-1333

岐阜市科学館プラネタリウムへのご案内!!



岐阜市科学館プラネタリウムの放映は、前半に今夜の星空についての生解説を聞き、後半は天文に関する番組になっているよ。今放映されている2つ番組について紹介するね。

「君と見る流れ星 starring 秦基博」

星空に響き渡るのは、アーティスト・秦基博さんの心温まる歌の数々。ハートフルな音楽とともに、主な流星群の紹介や、その日の夜に見ることのできる星座たちをご案内します。流れ星降る特別な時間に、あなたの夢や想いを重ねてみてください。本作では全編にわたり、秦基博さんの楽曲を起用した、音楽と星空のコラボレーション作品です。代表曲である「アイ」や「Girl」をはじめ、新曲も交えてお届けします。ドームいっぱいに広がる宇宙や星空に、心温まる名曲が響き渡ります。ナレーションはJ-WAVE『SMILE ON SUNDAY』のナビゲーターとしても活躍するレイチェル・チャンさんです。



©KONICA MINOLTA

「ポケットモンスター オーロラからのメッセージ」

太陽が活動期に入り、オーロラポケモンと呼ばれる伝説のポケモン、スイクンが姿を現す可能性が出てきた! サトシとゴウは、サクラギ研究所のリサーチフェローとしてスイクンとオーロラの間を調査するため、オーロラビレッジへと向かう。そこにはオーロラ研究者を父に持つ少女エマや、雪原で暮らすたくさんのポケモンたちとの出会いが待っていた。そんなサトシたちの前に、ピカチュウをゲットしようとロケット団が現れる。果たして無事にオーロラへたどり着き、スイクンに出会うことが出来るのか!?



©Nintendo・Creatures・GAME
FREAK・TV Tokyo・ShoPro・JR Kikaku
©Pokémon



ドッシー

8月13日「ペルセウス座流星群」を見るぞ!!



ステラナビゲータ 10/(株)アストロアーツ

流星群を見たことはあるか? 8月13日午前4時ごろに3大流星群の1つである「ペルセウス座流星群」が極大を迎えるぞ。月は12日午後9時過ぎに地平線に沈むから、月明かりの影響を受けずに明け方まで観測ができるぞ。これは8年ぶりの好条件だ!!

ペルセウス座の肩のところに「*」のマークがあるのがわかるか? これは流星群の放射点だ。流星は放射点から空一面に向かって流れるぞ。だから空全体を観測するのだ。暗い場所ならピーク時(午前4時ごろ)に1時間あたり30個ぐらい見ることができるといわれているぞ。どの時間に観測できそうか?

月の満ち欠け (時間は月が東から出る時刻: 観測地・岐阜市)

| 三日月 | ● | 半月 (上弦) | ● | 満月 | ● | 半月 (下弦) | ● | 新月 | ● |
|------|------|------------|-------|------|-------|------------|-------|-----|------|
| 7/12 | 6:29 | 7/17 | 11:50 | 7/24 | 19:34 | 7/31 | 23:12 | 8/8 | 4:18 |
| 8/10 | 6:27 | 8/16 | 13:09 | 9/22 | 18:50 | 8/30 | 22:45 | 9/7 | 5:18 |

※日の入り後、月を見るのに適した期間 (7/11~7/25、8/9~8/25)

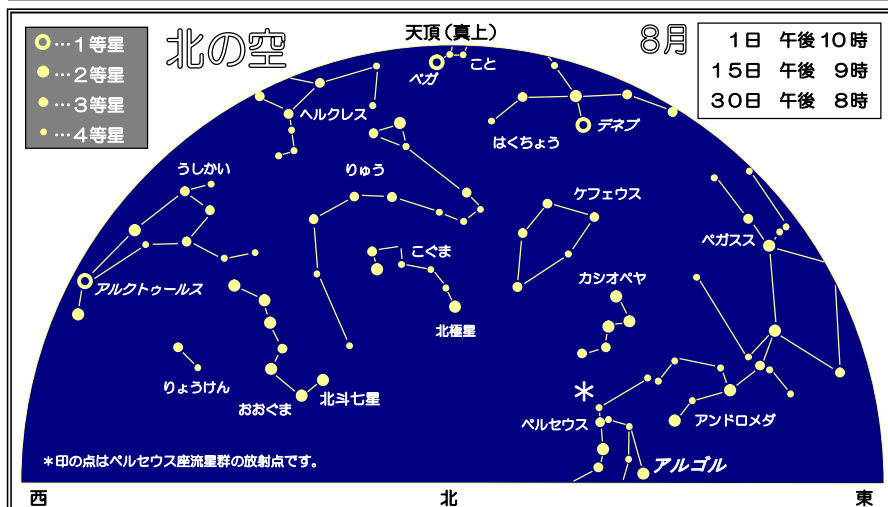
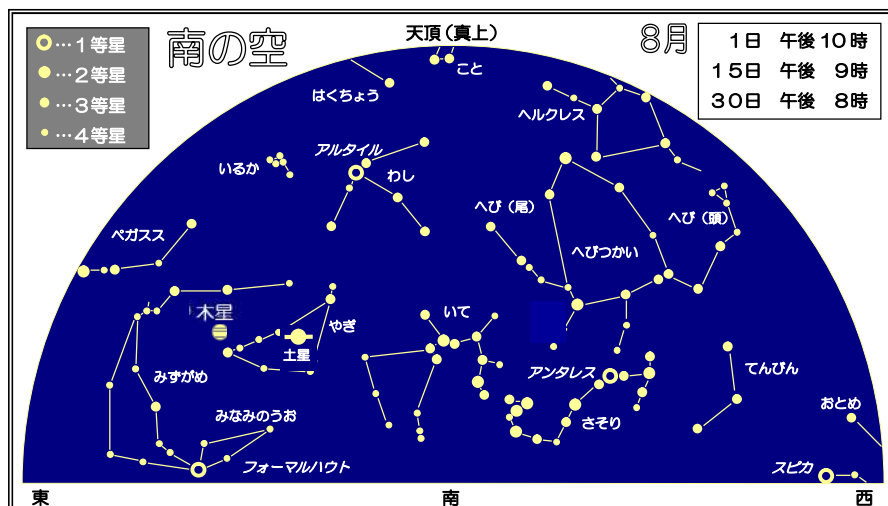
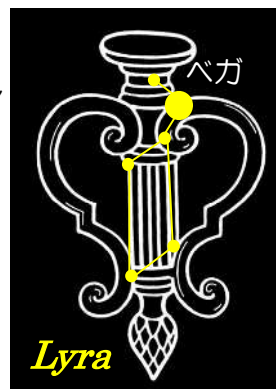


こと座

天頂近くに見られる「こと座」

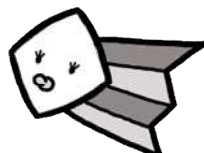
の「ベガ」は夏の星空で1番明るく青白く輝く星よ。アラビア語で「落ちる鷲」という意味があるわ。でも下の星座絵を見ると鷲ではなく、星座の名前の通り琴よね。これは日本でよく知られている筈ではなく西洋の竖琴よ。ギリシャ神話では伝令の神ヘルメスがこの竖琴をつくり、後に音楽の神アポロンへ渡し、そして琴の名手オルフェウスへと受け継がれていったのよ。

その後オルフェウスは妻を不慮の事故で失ったの。オルフェウスは絶望して命を落とし、神はそれを惜しんで琴を星座にしたのよ。



星空クイズQ: 夏の星空で1番明るい星ベガがある星座は?

(答え) こと座…全天には星座が88個あるのですが、楽器に見立てられた星座はこと座だけです。



ナガレボチー

★ ☆ ドーム全体に広がる迫力ある映像！！ ☆ ★

| | 10時 | 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 10:00~ | | 星空解説& ポケットモンスター 11:30~ | キッズタイム 星空解説& 忍たま乱太郎 13:00~ | | 星空解説& ポケットモンスター 14:30~ | 星空解説& 秦基博 16:00~ |
| 土曜日 祝日 | キッズタイム 星空解説& 忍たま乱太郎 10:00~ | 星間の 星を 見る会 | 星空解説& ポケットモンスター 11:30~ | キッズタイム 星空解説& 忍たま乱太郎 13:00~ | 星間の 星を 見る会 | 星空解説& ポケットモンスター 14:30~ | 星間の 星を 見る会 星空解説& 秦基博 16:00~ |

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため、プラネタリウム投映、「星間の星を見る会」(土・日・祝日 11:00~、14:00~、15:30~屋上天文台)、「星を見る会」(毎月第2土曜日 19:00~科学館駐車場)は人数を制限しております。詳しくはHPでご確認ください。または、科学館までお問い合わせください。(☎272-1333)。

※「ぎふスターウォッチング」(毎月第4土曜日 19:00~JR岐阜駅駅前広場)は、当面の間中止としています。