

8/ 4日(木) ~ 7日(日)・9日(火) ~ 24日(木)・27日(土)・28日(日)

星空通信

2022年 8月号



- | | |
|---------------------------|---------------------|
| 4日 伝統的七夕 | 15日 土星が衝 |
| 5日 アトラス彗星が近日点を通る | 16日 細い月と金星が接近 |
| 6日 天王星が西矩(おひつじ座、5.8等) | 17日 おひつじ座R星が極大 |
| 7日 立秋 てんびん座 δ 星が極小 | 18日 へびつかい座R星が極大 |
| 9日 月が最南に位置 | 19日 下弦 |
| 10日 こぎつね座R星が極大(7.0~14.3等) | 20日 はくちょう座流星群が極大 |
| 11日 山の日 カシオペア座RZ星が極小 | 21日 みずがめ座デルタ北流星群が極大 |
| 12日 月と土星が並ぶ | 22日 カシオペア座RZ星が極小 |
| 13日 ペルセウス座流星群が極大 | 23日 小惑星ベスタ衝 |
| 14日 月が海王星に最接近 | 24日 水星が遠日点を通る |

☆用語解説☆

等級…天体の明るさを示す単位。値が大きいほど暗い、1等級の差で約2.5倍違う。
衝(しょう)…地球に最も接近する時。

今月の惑星情報

水星

日の入り後の西の低空に位置。
日の入り30分後の高度10度もなく観察は難しい。

金星

日の出直前の東の低空に見えます。
明るさは、マイナス3.9等。

火星

真夜中に東の低空に見え、明るさは0.2等からマイナス0.1等。

木星

うお座とくじら座の境界付近を西に移動しています。真夜中の南東の空に見え、明るさはマイナス2.7等からマイナス2.9等。

土星

やぎ座を西に移動し15日に衝となります。真夜中の南の空に見え、明るさはマイナス0.4等。

夏休み(8/8を除く8/4~8/24)は自由開放!ぜひ来てね!

現在一度にドーム内へ入る人数を5人までとさせていただきます。
感染対策チェック表の記入と手指消毒にご協力をお願いいたします。



「伝統的七夕」って知っていますか?



今に伝わる七夕の文化は、中国の乞巧奠(きこうでん)が由来とされています。

七夕文化が伝来した時代は月の満ち欠けをもとにした旧暦が使われていたため、旧暦の7月7日にあたる日を旧暦の七夕として「伝統的七夕」と呼んでいます。

毎年、国立天文台が伝統的七夕の日の日を公表していて2022年は8月4日、2023年は8月22日が伝統的七夕となります。

