

9/3日(土)・4日(日)・10日(土)・11日(日)・17日(土)～19日(月)・22日(木)～25日(日)  
日没から午後9時30分まで(晴天時のみ)

# 星空通信



2022年9月号

- |                    |                  |
|--------------------|------------------|
| 3日 月面X             | 22日 秋分           |
| 4日 上弦の月            | 24日 カシオペア座RZ星が極小 |
| 10日 満月 水星が留        | ペルセウス座B星アルゴルが極小  |
| 11日 月と木星が大接近       | 25日 月が天王星に最接近    |
| 17日 海王星が衝          |                  |
| 18日 下弦の月           |                  |
| 19日 敬老の日/水瓶座のτ(タク) |                  |
| 2星を月が隠す恒星食が起こる     |                  |

## ☆用語解説☆

月面X…上弦の月の一時期、クレーターの壁が作り出すXのような模様があり星が好きな人の間で『月面X』と呼ばれています。

留…惑星が順行から逆行へ、逆行から順行へ変わる時、一時停止して見えること。

衝(しょう)…地球に最も接近する時。

内合…2つの天体がある観測点から見てほぼ同じ位置にある状態のこと。

## 今月の惑星情報

### 水星

上旬から中旬にかけて、日の入り後の西の低空に位置します。23日に内合以後は日の出前の東の低空に位置するようになります。

### 金星

日の出直前の東の低空に位置していますが、見かけの位置が太陽に近く観察は難しいでしょう。

### 火星

真夜中の東の空に見え、明るさはマイナス0.1等からマイナス0.5等。

### 木星

27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2.9等。

### 土星

宵の南東の空に見え、明るさは0.4等から0.5等。

一度にドーム内へ入れる人数を5名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の消毒にご協力をお願いいたします。



## てんびん座の神話を知っていますか？



天秤を手にした正義の女神アストライアの話があるのはごぞんじですか？

この天秤は善と悪を振り分けることができたといいます。アストライアは争いを起こした当事者らを天秤にのせて、善と悪をはかったのです。(天秤は正しい方が上、悪い方が下がる仕組みになっていたそうです。)

アストライアは人間たちが争いに明け暮れ、多くの女神が人々を見放して天空へと帰っていく中、最後まで地上に残り平和の大切さを伝え続けました。

しかし、それでも争いをやめない人々に諦めを感じ、アストライアは天界へと帰っていきました。