

星空 がくしゅうかん

★ 今月の天文現象とこよみ

- 7日 下弦の月
- 8日 白露（しらつゆが草に宿る頃）
- 15日 新月
- 18日 敬老の日
- 19日 金星最大光度（-4.8等）
- 19日 海王星が衝（最接近の頃）
- 20日 彼岸の入
- 21日 18時 アンタレス食
- 22日 水星西方最大離角
- 23日 秋分の日
- 23日 上弦の月
- 29日 中秋の名月
満月

さそり座の一等星アンタレスが、日没の頃に上弦前の月に隠される現象が全国で見られます。星空学習館では、観望会を行います。

木星

太陽系最大の惑星です。おひつじ座でひととき明るく輝いています。望遠鏡では、表面の縞模様や、木星の衛星も見ることができます。

土星

リングのある惑星です。肉眼では一等星ほどの明るさで輝いて見えます。

夏の大三角

こと座のベガ、わし座のアルタイル、はくちょう座のデネブでできる三角形です。

夜空を見上げると、頭の上近くには夏の大三角がまだ目立ちます。こと座のベガ、わし座のアルタイル、はくちょう座のデネブです。はくちょう座のデネブから、十字の並びに星をたどってみてください。

東の空からは、秋の四辺形が昇ってきています。ペガサス座の胴体部分にあたるため、ペガサスの四辺形ともいわれます。この秋の四辺形の西側の辺を南へ伸ばした先に、ポツンと輝く一等星が見つかります。これは、みなみのうお座のフォーマルハウトです。「秋のひとつ星」といわれる、秋の星座の中で唯一の一等星です。

- ★ 1等星
- 2等星
- 3等星
- 4等星

