

# 9月の天文現象

- 9月 1日(金) 二百十日。01時30分頃みずがめ座 $\psi$ 1星(4.2等)の食
- 9月 4日(月) 9/4~9/5にかけ、月と明るい木星が接近
- 9月 5日(火) 水星が内合(4.7等、視直径10.7" )
- 9月 7日(木) ①下弦の月
- 9月 8日(金) 白露
- 9月 10日(日) ペルセウス座 $\epsilon$ 流星群(9/5~9/17)が極大
- 9月 13日(水) 月の距離が最遠(視直径29'24" )
- 9月 15日(金) ●新月
- 9月 17日(日) 月が火星に最接近
- 9月 19日(火) 金星が明け方の東の空で最大光度(-4.5等、視直径38.3" )
- 9月 20日(水) 海王星がうお座で衝(7.8等、視直径2.4" )  
秋の彼岸の入り
- 9月 21日(木) 夕方、南西の空でさそり座の「アンタレス」が上弦前の月に隠される  
潜入17:14頃、出現18:41頃
- 9月 22日(金) 13:07 月面"X"が見える  
水星が西方最大離角(光度-0.4等、視直径7.1" )
- 9月 23日(土) 秋分、①上弦の月  
**秋分の日**
- 9月 28日(木) 月の距離が最近(視直径33'11" )
- 9月 29日(金) 中秋の名月(十五夜)、○満月(ハーベストムーン)  
後(のち)の月は10月27日