

# 10月の天文現象

- 10月 2日(月) おひつじ座 $\delta$ 星(4.4等)の食
- 10月 6日(金) ●下弦の月
- 10月 9日(月) 10月りゅう座流星群が極大(10/5~10/13)  
スポーツの日 月明かりは無くまずまずの好条件
- 10月 10日(火) 月の距離が最遠(視直径29'28" )
- 10月 11日(水) 細い月と金星が並ぶ
- 10月 15日(日) ●新月
- 10月 20日(金) 水星が外合(光度-1.4等、視直径4.7" )
- 10月 21日(土) 秋の土用
- 10月 22日(日) オリオン座流星群が極大 (10/10~11/5)  
●上弦の月の影響も少なく好条件
- 10月 24日(火) 霜降  
金星が西方最大離角(光度-4.4等、視直径24.0" )  
月が土星に最接近
- 10月 25日(水) 21時03分頃みずがめ座 $\psi$ 1星(4.2等)の食
- 10月 27日(金) 後の月(十三夜)
- 10月 29日(日) 部分月食  
○満月(ハンターズムーン)