



天文台通信 9月号



日	曜日	月齢 (21時)	月	天文現象・イベントなど
1	火	18.1		
2	水	19.1		
3	木	20.1		月とすばる (M45) が近い
4	金	21.1	●下弦	
5	土	22.1		
6	日	23.1		
7	月	24.1		白露
8	火	25.1		
9	水	26.1		
10	木	27.1		ペルセウス座ε流星群
11	金	28.1	●新月	
12	土	29.1		
13	日	0.8		
14	月	1.8		
15	火	2.8		
16	水	3.8		
17	木	4.8		
18	金	5.8		
19	土	6.8	●上弦	金星が最大光度、観察会
20	日	7.8		
21	月	8.8		敬老の日
22	火	9.8		国民の休日
23	水	10.8		秋分の日
24	木	11.8		
25	金	12.8		中秋の名月、観察会
26	土	13.8		
27	日	14.8	○満月	海王星が衝
28	月	15.8		
29	火	16.8		
30	水	17.8		

※ は休館日

惑星	
水星	太陽に近く観望は難しい
金星	夕方の西の低い空。宵の明星の時期
火星	夜半過ぎ～明け方の東の空
木星	明け方の東の空
土星	20時以降夜通しみられる
天王星	22時ころ東の空～明け方南の空
海王星	20時以降夜通しみられる

【観察会】

①9/19 (土) 15:00～17:00

※最終受付は16:30

②9/25 (金) 18:00～22:00

※最終受付は21:30

【月とすばる】

9月3日の夜～翌朝にかけて、月とすばる（プレアデス星団、M45）がとなりあって見える。街明かりの少ない場所では、肉眼ですばるをみることもできるが、この日はとなりの月が明るいため、肉眼で見つけることは難しいかもしれない。しかし双眼鏡なら、視野内に月と星団を構成する星々が同時にみられるだろう。

すばるは、11月～3月のころが時間帯的にみやすい時期だが、東側の地平線が開けている場所では9月初旬でも22時ころにはみられる。9月3日は月のすぐ右のほうにすばるがいるため、月を目印にさがしてみよう！



◇発行：弘前市天文台

開館時間 18:00～22:00（最終受付21:30）

開館日 毎週金・土・日曜日（観察会の時は平日に開館することもあります）

入館料 無料

お問い合わせ ☎0172-33-6561（弘前市立中央公民館、8:30～17:00）



天文台HP