



天文台通信 7月号



日	曜日	月齢 (21時)	月	天文現象・イベントなど
1	水	16.4		
2	木	17.4		
3	金	18.4		
4	土	19.4		
5	日	20.4		土星が西矩
6	月	21.4		
7	火	22.4		小暑、七夕、 観察会
8	水	23.4	●下弦	
9	木	24.4		
10	金	25.4		
11	土	26.4		
12	日	27.4		水星が内合
13	月	28.4		
14	火	0.1	●新月	
15	水	1.1		
16	木	2.1		
17	金	3.1		月・金星・レグルスが近い
18	土	4.1		
19	日	5.1		
20	月	6.1		海の日、土用の入り
21	火	7.1	●上弦	
22	水	8.1		
23	木	9.1		大暑
24	金	10.1		
25	土	11.1		
26	日	12.1		
27	月	13.1		
28	火	14.1		冥王星が衝
29	水	15.1	○満月	
30	木	16.1		木星が合
31	金	17.1		みずがめ座δ流星群極大

※ は休館日

惑星	
水星	太陽に近くほとんどみられない
金星	夕方の西の空。宵の明星の時期
火星	明け方の東の空
木星	太陽に近くほとんどみられない
土星	夜半ごろ～明け方に東の空
天王星	明け方の東の空
海王星	夜半ごろ～明け方に東の空

【観察会】

7/7 (火) 19:30~21:30

※最終受付は21:00

普段は開館していない日ですが、
観察会を行います！

【惑星の集合をみよう】

4月からじょじょに
おひつじ座
→おうし座
→ふたご座
→かに座

と移動してみえて
いた金星は、現在
しし座のあたりに
やってきました。
7/17は金星と月、
しし座の一等星
レグルスが近くに
みえますので、
空に注目して
みましょう！



7/17 20時の空のようす
(Stellanavigator/AstroArts)

【テンペル第2彗星】

およそ5.37年で太陽の周りを回っている
「テンペル第2彗星」が、7月～8月に
太陽の近くを通るため、見ごろとなります。
とはいえ、みやすい時間が真夜中で、最も
明るくみえると予想されている8/2ころでも
7.3等級と、肉眼でみるのは難しいです。
夜更かしが得意な人は、双眼鏡や望遠鏡を
使ったり写真を撮ったりして探しましょう！

◇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)