

2022年 6月~8月の天文カレンダー

3か月分の天文現象を掲載しています。壁に貼って星空観望にお役立てください。

観察に適したアイテム
 青色文字の天体を観察するのにオススメの機材です。

👁️……肉眼 H……双眼鏡 🔭……天体望遠鏡

6 June	
1 wed	月出 5:22 月入 20:37
2 thu	月出 6:10 月入 21:28
3 fri	月出 7:03 月入 22:12
4 sat	月出 8:00 月入 22:51
5 sun	月出 8:59 月入 23:25
6 mon	月出 9:59 月入 23:55
7 tue	月出 10:59 月入 上弦
8 wed	月出 12:00 月入 0:23
9 thu	月出 13:02 月入 0:49
10 fri	月出 14:07 月入 1:16
11 sat	月出 15:15 月入 1:44
12 sun	月出 16:28 月入 2:16
13 mon	月出 17:43 月入 2:53
14 tue	月出 19:00 月入 3:39
15 wed	月出 20:11 月入 4:35
16 thu	月出 21:13 月入 5:41
17 fri	月出 22:04 月入 6:54
18 sat	月出 22:45 月入 8:09
19 sun	月出 23:19 月入 9:22
20 mon	月出 23:49 月入 10:30
21 tue	月出 上弦 月入 11:35
22 wed	月出 0:15 月入 12:37
23 thu	月出 0:41 月入 13:38
24 fri	月出 1:07 月入 14:38
25 sat	月出 1:35 月入 15:37
26 sun	月出 2:05 月入 16:37
27 mon	月出 2:40 月入 17:36
28 tue	月出 3:20 月入 18:32
29 wed	月出 4:06 月入 19:24
30 thu	月出 4:58 月入 20:11

7 July	
1 fri	月出 5:54 月入 20:51
2 sat	月出 6:52 月入 21:27
3 sun	月出 7:52 月入 21:58
4 mon	月出 8:51 月入 22:26
5 tue	月出 9:51 月入 22:52
6 wed	月出 10:51 月入 23:17
7 thu	月出 11:53 月入 23:44
8 fri	月出 12:58 月入 上弦
9 sat	月出 14:06 月入 0:13
10 sun	月出 15:18 月入 0:46
11 mon	月出 16:33 月入 1:26
12 tue	月出 17:46 月入 2:16
13 wed	月出 18:54 月入 3:17
14 thu	月出 19:51 月入 4:27
15 fri	月出 20:38 月入 5:44
16 sat	月出 21:16 月入 7:00
17 sun	月出 21:48 月入 8:13
18 mon	月出 22:17 月入 9:21
19 tue	月出 22:43 月入 10:26
20 wed	月出 23:10 月入 11:29
21 thu	月出 23:37 月入 12:30
22 fri	月出 上弦 月入 13:31
23 sat	月出 0:07 月入 14:31
24 sun	月出 0:40 月入 15:30
25 mon	月出 1:19 月入 16:27
26 tue	月出 2:03 月入 17:21
27 wed	月出 2:53 月入 18:09
28 thu	月出 3:48 月入 18:51
29 fri	月出 4:46 月入 19:28
30 sat	月出 5:46 月入 20:00
31 sun	月出 6:46 月入 20:29

8 August	
1 mon	月出 7:46 月入 20:55
2 tue	月出 8:45 月入 21:21
3 wed	月出 9:46 月入 21:46
4 thu	月出 10:48 月入 22:14
5 fri	月出 11:53 月入 22:44
6 sat	月出 13:02 月入 23:20
7 sun	月出 14:13 月入 上弦
8 mon	月出 15:25 月入 0:04
9 tue	月出 16:34 月入 0:58
10 wed	月出 17:35 月入 1:20
11 thu	月出 18:26 月入 1:36
12 fri	月出 19:09 月入 4:32
13 sat	月出 19:44 月入 5:48
14 sun	月出 20:15 月入 7:00
15 mon	月出 20:43 月入 8:09
16 tue	月出 21:10 月入 9:14
17 wed	月出 21:37 月入 10:18
18 thu	月出 22:07 月入 11:20
19 fri	月出 22:39 月入 12:22
20 sat	月出 23:16 月入 13:22
21 sun	月出 上弦 月入 14:21
22 mon	月出 0:15 月入 15:16
23 tue	月出 0:47 月入 16:06
24 wed	月出 1:40 月入 16:50
25 thu	月出 2:38 月入 17:29
26 fri	月出 3:38 月入 18:02
27 sat	月出 4:38 月入 18:32
28 sun	月出 5:39 月入 19:50
29 mon	月出 6:39 月入 19:25
30 tue	月出 7:40 月入 19:50
31 wed	月出 8:42 月入 20:17

🌑 新月 | 月が太陽の近くにあり一晩中見えない | 🌓 上弦 | 日没ころ南の空に見え、夜半ころ西の空に沈む | 🌕 満月 | 日没ころ東の空から昇り、夜半に南の空に見える | 🌑 下弦 | 夜半に東の空から昇り、明け方に南の空に見える

惑星ガイド

◎…見られる。観測好期 ○…見られる △…条件は悪いものが見られる ×…太陽に近く観測困難

惑星名	月	観測	見え始め		等級
			時刻	方角	
水星	6月	下旬◎	3:10頃	東北東(おうし座)	-0.2
	7月	上旬○	3:30頃	東北東(おうし座→しし座)	-1.1
	8月	下旬◎	日没	西低空(しし座→おとめ座)	0.2
金星	6月	◎	2:30頃	東北東(おひつじ座→おうし座)	-3.9
	7月	◎	2:40頃	東北東(おうし座→ふたご座)	-3.9
	8月	◎	3:30頃	東北東(ふたご座→しし座)	-3.9
火星	6月	○	0:50頃	東(うお座)	0.6
	7月	○	23:50頃	東(うお座→おひつじ座)	0.4
	8月	○	22:50頃	東北東(おひつじ座→おうし座)	0.1

惑星名	月	観測	見え始め		等級
			時刻	方角	
木星	6月	○	0:30頃	東(うお座→くじら座)	-2.3
	7月	○	22:30頃	東(くじら座)	-2.5
	8月	◎	20:30頃	東(くじら座)	-2.8
土星	6月	○	22:30頃	東南東(やぎ座)	0.6
	7月	◎	20:30頃	東南東(やぎ座)	0.5
	8月	◎	日没	東南東(やぎ座)	0.5
天王星	6月	下旬△	1:40頃	東北東(おひつじ座)	5.8
	7月	○	0:20頃	東北東(おひつじ座)	5.8
	8月	○	22:20頃	東北東(おひつじ座)	5.7
海王星	6月	○	0:00頃	東(うお座)	7.9
	7月	○	22:00頃	東(うお座)	7.9
	8月	◎	20:00頃	東(うお座→みずがめ座)	7.8

※見え始め時刻について…数値は地平線から昇り始める時刻。「日没」とあるのはすでに空に昇っていて、日没によって暗くなると見えてくる場合。東京を基準とする。