

天体観察可能時間

4月				5月				6月				7月				8月				9月				10月				11月			
	天体観測 可能開始 時刻	可能時間	月齢	天体観測 可能開始 時刻	可能時間	月齢	天体観測 可能開始 時刻	可能時間	月齢	天体観測 可能開始 時刻	可能時間	月齢	天体観測 可能開始 時刻	可能時間	月齢	天体観測 可能開始 時刻	可能時間	月齢	天体観測 可能開始 時刻	可能時間	月齢	天体観測 可能開始 時刻	可能時間	月齢	天体観測 可能開始 時刻	可能時間	月齢				
1				22:49	4:24	3.7	23:32	3:06	5.4	22:48	3:54	6.1	22:26	4:42	7.7	22:56	4:48	9.2	23:40	4:30	9.7	1:49	2:48	11							
2				23:43	3:30	4.7	23:59	2:42	6.4	23:11	3:30	7.1	22:57	4:18	8.7	23:51	3:54	10.2	0:47	3:24	10.7	2:58	1:42	12							
3				0:27	2:42	5.7	0:24	2:18	7.4	23:34	3:06	8.1	23:33	3:42	9.7	0:53	2:54	11.2	1:54	2:18	11.7		×		13						
4				1:03	2:06	6.7	0:46	1:54	8.4	23:59	2:42	9.1	0:16	3:00	10.7	1:59	1:48	12.2	3:03	1:12	12.7		×		14						
5				1:32	1:36	7.7	1:08	1:30	9.4	0:27	2:18	10.1	1:07	2:06	11.7	3:08	0:42	13.2		×	13.7		×		15						
6				1:57	1:12	8.7	1:32	1:06	10.4	0:59	1:48	11.1	2:06	1:12	12.7		×	14.2		×	14.7		×		16						
7				2:20	0:42	9.7	1:57	0:42	11.4	1:38	1:06	12.1		×	13.7		×	15.2		×	15.7		×		17						
8					×	10.7		×	12.4		×	13.1		×	14.7		×	16.2		×	16.7		×		18						
9					×	11.7		×	13.4		×	14.1		×	15.7		×	17.2		×	17.7	18:06	1:48	19							
10					×	12.7		×	14.4		×	15.1		×	16.7		×	18.2		×	18.7	18:05	3:00	20							
11					×	13.7		×	15.4		×	16.1		×	17.7	19:21	0:24	19.2		×	19.7	18:05	4:12	21							
12		×			×	14.7		×	16.4		×	17.1		×	18.7	19:19	1:06	20.2	18:35	2:24	20.7	18:04	5:18	22							
13		×	15.0		×	15.7		×	17.4		×	18.1	20:07	0:42	19.7	19:18	1:54	21.2	18:33	3:18	21.7	18:04	6:24	23							
14		×	16.0		×	16.7	20:47	0:54	18.4	20:42	0:36	19.1	20:06	1:06	20.7	9:16	2:48	22.2	18:32	4:48	22.7	18:03	7:24	24							
15	19:44	0:50	17.0	20:19	1:06	17.7	20:47	1:30	19.4	20:42	1:06	20.1	20:04	1:42	21.7	19:15	3:54	23.2	18:31	5:54	23.7	18:02	8:18	25							
16	19:45	1:48	18.0	20:20	1:54	18.7	20:47	2:00	20.4	20:41	1:30	21.1	20:03	2:24	22.7	19:13	5:06	24.2	18:29	7:00	24.7	18:02	9:18	26							
17	19:46	2:47	19.0	20:22	2:42	19.7	20:48	2:24	21.4	20:40	2:00	22.1	20:01	3:12	23.7	19:11	6:12	25.2	18:28	8:00	25.7	18:02	10:03	27							
18	19:47	3:45	20.0	20:23	3:18	20.7	20:48	2:54	22.4	20:39	2:30	23.1	20:00	4:12	24.7	19:10	7:24	26.2	18:27	9:00	26.7	18:01	10:08	28							
19	19:49	4:50	21.0	20:24	3:48	21.7	20:48	3:18	23.4	20:39	3:06	24.1	19:58	5:18	25.7	19:08	8:30	27.2	18:26	10:00	27.7	18:01	10:09	29							
20	19:50	5:13	22.0	20:25	4:18	22.7	20:49	3:48	24.4	20:38	3:48	25.1	19:57	6:30	26.7	19:07	8:54	28.2	18:25	10:00	28.7	18:00	10:09	0.2							
21	19:51	5:48	23.0	20:26	4:48	23.7	20:49	4:18	25.4	20:36	4:42	26.1	19:55	7:18	27.7	19:05	9:00	29.2	18:23	10:06	29.7	18:00	10:09	1.2							
22	19:52	6:24	24.0	20:27	5:12	24.7	20:49	5:00	26.4	20:35	5:48	27.1	19:53	7:49	28.7	19:03	9:00	0.7	18:22	10:06	1	18:00	10:09	2.2							
23	19:53	6:54	25.0	20:28	5:42	25.7	20:49	5:48	27.4	20:34	6:24	28.1	19:52	7:42	0.2	19:02	9:01	1.7	18:21	10:06	2	18:00	10:09	3.2							
24	19:54	7:18	26.0	20:30	6:12	26.7	20:49	5:48	28.4	20:33	6:30	29.1	19:50	7:48	1.2	19:00	9:06	2.7	18:20	10:12	3										
25	19:54	7:24	27.0	20:31	6:12	27.7	20:49	5:48	0.1	20:32	6:30	0.7	19:49	7:48	2.2	18:59	9:06	3.7	18:45	9:48	4										
26	19:55	7:24	28.0	20:32	6:12	28.7	20:49	5:48	1.1	20:31	6:36	1.7	19:47	7:54	3.2	19:28	8:42	4.7	19:33	9:00	5										
27	19:57	7:24	29.0	20:33	6:12	0.4	20:53	5:48	2.1	20:30	6:36	2.7	20:01	7:36	4.2	20:05	8:06	5.7	20:28	8:06	6										
28	19:59	7:18	0.7	20:34	6:12	1.4	21:59	5:12	3.1	20:50	6:18	3.7	20:27	7:12	5.2	20:48	7:18	6.7	21:28	7:06	7										
29	20:28	6:48	1.7	21:30	5:12	2.4	22:25	4:42	4.1	21:13	5:54	4.7	20:56	6:48	6.2	21:39	6:30	7.7	22:31	6:06	8										
30	21:42	5:30	2.7	22:20	4:24	3.4	20:49	4:18	5.1	21:36	5:36	5.7	21:29	6:12	7.2	22:37	5:36	8.7	23:36	5:00	9										
31				23:00	3:42	4.4				22:00	5:12	6.7	22:09	5:36	8.2				0:42	3:54	10										

ダークナイト ムーンライトツアー

スターウィーク 8/1〜7 名月コンサート 9月6日 和全・Eurasiaによるパフォーマンス

中秋の名月 10月6日

七夕まつり 8月29日

流星群パック		ピーク
4/19〜4/25	こと座	4/22
4/29〜5/7	みずがめ座	5/6
7/20〜7/30	やぎ座	6/27
	みずがめ座	7/31
10/17〜10/21	オリオン座	10/21
11/12〜11/15	おうし座	11/5
	しし座	11/18