

【日の出入り・月の出入り表】

2021年 7月

提供: 国立天文台

日	日の出 時:分	南中時 時:分:秒	高度 度	日の入り 時:分	月の出 時:分	月の入り 時:分	月齢 12:00	備 考
1	5:16	12:24:59	79.9	19:34	—:—	11:41	20.7	
2	5:16	12:25:11	79.8	19:34	0:21	12:38	21.7	下弦 半夏生(はんげしょう)※1
3	5:16	12:25:22	79.8	19:34	0:48	13:33	22.7	
4	5:17	12:25:33	79.7	19:34	1:15	14:29	23.7	
5	5:17	12:25:43	79.6	19:34	1:43	15:24	24.7	水星が西方最大離角※2
6	5:18	12:25:53	79.5	19:34	2:14	16:21	25.7	地球が遠日点通過
7	5:18	12:26:03	79.4	19:34	2:49	17:18	26.7	七夕 小暑※3
8	5:19	12:26:13	79.3	19:33	3:29	18:14	27.7	
9	5:19	12:26:22	79.2	19:33	4:15	19:08	28.7	
10	5:20	12:26:31	79.0	19:33	5:07	19:58	0.1	新月
11	5:20	12:26:39	78.9	19:33	6:03	20:43	1.1	
12	5:21	12:26:47	78.8	19:32	7:04	21:23	2.1	
13	5:22	12:26:54	78.6	19:32	8:06	22:00	3.1	
14	5:22	12:27:01	78.5	19:32	9:08	22:32	4.1	
15	5:23	12:27:07	78.3	19:31	10:11	23:03	5.1	
16	5:23	12:27:13	78.2	19:31	11:14	23:34	6.1	
17	5:24	12:27:19	78.0	19:30	12:18	—:—	7.1	上弦
18	5:25	12:27:23	77.8	19:30	13:24	0:06	8.1	
19	5:25	12:27:28	77.6	19:29	14:33	0:40	9.1	夏至用※4
20	5:26	12:27:31	77.5	19:29	15:44	1:18	10.1	
21	5:27	12:27:34	77.3	19:28	16:55	2:04	11.1	
22	5:27	12:27:37	77.1	19:28	18:03	2:57	12.1	(祝) 海の日 大暑※5
23	5:28	12:27:39	76.9	19:27	19:05	3:58	13.1	(祝) スポーツの日
24	5:28	12:27:40	76.7	19:26	19:57	5:05	14.1	満月
25	5:29	12:27:40	76.4	19:26	20:42	6:14	15.1	
26	5:30	12:27:41	76.2	19:25	21:19	7:21	16.1	
27	5:30	12:27:40	76.0	19:24	21:51	8:26	17.1	
28	5:31	12:27:39	75.8	19:24	22:21	9:28	18.1	
29	5:32	12:27:37	75.5	19:23	22:48	10:27	19.1	
30	5:33	12:27:35	75.3	19:22	23:15	11:23	20.1	みずがめ座δ(デルタ)南流星群が極大
31	5:33	12:27:32	75.0	19:21	23:43	12:20	21.1	下弦

* 佐世保市(東経129° 43', 北緯33° 10')を基準に計算しています。出入り時刻は地平線での時刻とお考えください。

* 月の出、月の入りが起こらない日があります。月齢は12時で計算しています。

※1 雑節の一つ 意味:夏至から11日目に当たる日。梅雨明け田植えの終期とされる。

※2 最大離角は、地球から見た太陽と惑星(水星、金星)との角距離が最大となる瞬間です。地球から見て惑星が太陽の東側にあるときを東方最大離角(とうほうさいだいいりかく)、太陽の西側にあるときを西方最大離角(せいほうさいだいいりかく)といいます。東方最大離角のころは夕方西の空、西方最大離角のころは明け方東の空にあり、観望の好機となります。

※3 二十四節季の一つ 意味:暑気に入り梅雨のあけるころ。

※4 土用:四立(立春・立夏・立秋・立冬)のおよそ18日前をいう。最終日が四立の前の日・節分になる。

※5 二十四節季の一つ 意味:夏の暑さが最も極まるころ。