

# 【日の出入り・月の出入り表】

2024年 5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	5:33	12:18:12	72	19:04	1:13	11:15	22.4	八十八夜※1、下弦
2	5:32	12:18:06	72.3	19:04	1:55	12:25	23.4	
3	5:31	12:18:00	72.6	19:05	2:31	13:35	24.4	憲法記念日
4	5:30	12:17:54	72.9	19:06	3:03	14:44	25.4	みどりの日
5	5:29	12:17:49	73.2	19:07	3:33	15:53	26.4	こどもの日、立夏※3
6	5:29	12:17:44	73.5	19:07	4:03	17:03	27.4	
7	5:28	12:17:41	73.8	19:08	4:35	18:15	28.4	
8	5:27	12:17:37	74	19:09	5:10	19:27	29.4	新月
9	5:26	12:17:35	74.3	19:10	5:51	20:40	1	
10	5:25	12:17:32	74.6	19:10	6:38	21:48	2	水星が西方最大離角※5
11	5:24	12:17:31	74.8	19:11	7:32	22:49	3	
12	5:24	12:17:30	75.1	19:12	8:31	23:42	4	
13	5:23	12:17:29	75.3	19:13	9:34	--:--	5	天王星が合※2
14	5:22	12:17:29	75.6	19:13	10:36	0:25	6	
15	5:21	12:17:30	75.8	19:14	11:36	1:01	7	上弦
16	5:21	12:17:31	76	19:15	12:34	1:31	8	
17	5:20	12:17:33	76.2	19:15	13:30	1:58	9	
18	5:19	12:17:35	76.5	19:16	14:24	2:22	10	
19	5:19	12:17:38	76.7	19:17	15:19	2:46	11	木星が合※2
20	5:18	12:17:41	76.9	19:18	16:15	3:09	12	小満※4
21	5:18	12:17:45	77.1	19:18	17:13	3:35	13	
22	5:17	12:17:49	77.3	19:19	18:14	4:03	14	
23	5:16	12:17:54	77.5	19:20	19:17	4:35	15	満月
24	5:16	12:18:00	77.7	19:20	20:21	5:14	16	
25	5:16	12:18:06	77.8	19:21	21:23	6:01	17	
26	5:15	12:18:12	78	19:22	22:21	6:56	18	
27	5:15	12:18:19	78.2	19:22	23:12	7:59	19	
28	5:14	12:18:26	78.4	19:23	23:55	9:07	20	
29	5:14	12:18:34	78.5	19:24	--:--	10:17	21	
30	5:14	12:18:42	78.7	19:24	0:32	11:26	22	
31	5:13	12:18:51	78.8	19:25	1:05	12:34	23	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 立春から数えて88日目をいう。霜が降りることが少なくなる頃。

※2 天体が地球からみて太陽の方向にあるのを「合」、反対方向にあるのを「衝」といいます。外惑星の場合は、「合」のとき地球から最も遠くなり「衝」の時最も近くなります。(最も大きく見えます) 内惑星(水星と金星)の場合は、太陽よりも遠い位置にある「外合」と、太陽より近い位置にある「内合」があります。

※3 二十四節季の一つ。意味:夏の気配が感じられる。

※4 二十四節季の一つ。すべてのものがしだいにのびて、天地に満ち始める。

※5 最大離角は、地球から見た太陽と内惑星(水星、金星)との角距離が最大となる瞬間です。地球から見て内惑星が太陽の東側にあるときを東方最大離角(とうほうさいだいらかく)、太陽の西側にあるときを西方最大離角(せいほうさいだいらかく)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。