

2019年12月

日付	曜日	月齢	主な天文現象
1	日	4.9	
2	月	5.9	
3	火	6.9	
4	水	7.9	上弦の月 昼の月の観察に適(午後)
5	木	8.9	昼の月の観察に適(午後)
6	金	9.9	
7	土	10.9	大雪
8	日	11.9	
9	月	12.9	
10	火	13.9	
11	水	14.9	
12	木	15.9	満月 月の出の観察に適
13	金	16.9	月の出の観察に適
14	土	17.9	
15	日	18.9	ふたご座流星群が極大
16	月	19.9	
17	火	20.9	
18	水	21.9	
19	木	22.9	下弦の月 昼の月の観察に適(午前)
20	金	23.9	昼の月の観察に適(午前)
21	土	24.9	
22	日	25.9	冬至
23	月	26.9	
24	火	27.9	
25	水	28.9	
26	木	0.3	新月 部分日食
27	金	1.3	
28	土	2.3	
29	日	3.3	月の入りの観察に適
30	月	4.3	月の入りの観察に適
31	火	5.3	