

一九三五年
(昭和十年)



十一月
(花山天文臺)

I—太陽と月 (天空の明暗)

日付	日出 (星座)	日没	日付	夜半の月齢	月出 (星座)	月没
日	時分	時分	日	日	時分	時分
1	6:18 (てんびん)	5:3	1	4.6	10:42 (い て)	20:36
6	6:22 "	4:59	2	5.6	11:27 "	21:40
11	6:27 "	4:55	3	6.6	12:12 "	22:15
16	6:32 "	4:51	4	7.6	12:49 (や ぎ)	23:56
21	6:37 "	4:49	5	8.6	13:22 (みづかめ)	—:—
26	6:42 (さそり)	4:47	6	9.6	13:55 "	1:3
翌1	6:46 "	4:45	7	10.6	14:27 (う を)	2:12
			8	11.6	15:2 "	3:23
			9	12.6	15:39 "	4:34
			10	13.6	16:22 (ひつじ)	5:46
			11	14.6	17:9 "	6:50
			12	15.6	18:5 (をうし)	8:16
			13	16.6	19:5 "	9:8
			14	17.6	20:7 (ふたご)	10:1
			15	18.6	21:9 "	10:47
			16	19.6	22:6 (か に)	11:26
			17	20.6	23:3 "	11:59
			18	21.6	—:— (し へ)	12:26
			19	22.6	0:0 (六分ぎ)	12:52
			20	23.6	0:55 (し へ)	13:18
			21	24.6	1:50 (をとめ)	13:43
			22	25.6	2:46 "	14:11
			23	26.6	3:44 "	14:41
			24	27.6	4:43 "	15:15
			25	28.6	5:44 (てんびん)	15:53
			26	29.6	6:44 (さそり)	16:40
			27	0.9	7:43 "	17:30
			28	1.9	8:37 (へびつかひ)	18:29
			29	2.9	9:27 (い て)	19:34
			30	3.9	10:10 "	20:39

II—天象

日	時分	天象
1, 12:	8	火(南6°14')と月と合
3, 7:	—	水星最大離角(西18°44')
4, 21:	—	金星が昇交點
6, 3:	2	土(南6°14')と月と合
8, 18:	—	土星が停留
10, 3:	27	天(南5°37')と月と合
19, 10:	—	金星最大離角(西46°41')
20, 10:	26	海(北6°7')と月と合
22, 15:	30	金(北7°22')と月と合
25, 20:	54	水(北4°28')と月と合
26, 14:	39	木(北3°57')と月と合
27, 9:	—	土星が東廻
27, 14:	—	木星が會合
30, 1:	—	水星が降交點
30, 10:	2	火(南2°29')と月と合

上 弦 11月4日 8時12分
下 弦 11月18日 9時36分

滿 月 11月10日 23時42分
新 月 11月26日 11時36分

主な流星群

日付	赤經	赤緯
上旬	43°	+22°
上旬	58°	+9°
中旬	150°	+22°
17日—23日	25°	+43°
20日—23日	63°	+22°
下旬	156°	+37°

附近の星	性質
羊牛座 41 星	緩輝
座 λ 星	緩輝
獅子座 γ 星	速痕顯著
アンドロメダ座 α 星	速甚緩輝
プレヤデス座 星	速
大熊座 η 星	速