



I——太陽と月 (京都に於る値)

日附	日出	日没	(星座)	日附	月齡 (正午)	日出 時分	月没 時分	(星座)
日	時分	時分		日	日	時分	時分	
1	6:57	17:25	(やぎ)	1	19.4	23:2	9:29	(乙女)
6	6:52	17:30	"	2	20.4	23:58	9:59	"
11	6:47	17:35	"	3	21.4	—	10:32	(天秤)
16	6:42	17:40	(みづがめ)	4	22.4	0:55	11:9	(さそり)
21	6:38	17:45	"	5	23.4	1:50	11:50	(蛇ひ)
26	6:32	17:50	"	6	24.4	2:44	12:37	(射手)
				7	25.4	3:35	13:29	"
				8	26.4	4:23	14:27	"
				9	27.4	5:6	15:28	(山羊)
				10	28.4	5:46	16:32	"
				11	29.4	6:22	17:37	(水瓶)
				12	0.8	6:56	18:43	"
				13	1.8	7:29	19:49	(魚)
				14	2.8	8:1	20:57	"
				15	3.8	8:36	22:5	"
				16	4.8	9:13	23:14	(羊)
				17	5.8	9:55	—	(牡牛)
				18	6.8	10:42	0:23	"
				19	7.8	11:36	1:29	"
				20	8.8	12:35	2:30	(雙子)
				21	9.8	13:39	3:24	"
				22	10.8	14:44	4:12	(蟹)
				23	11.8	15:49	4:53	"
				24	12.8	16:52	5:26	(獅子)
				25	13.8	17:54	6:1	"
				26	14.8	18:54	6:31	(乙女)
				27	15.8	19:52	7:0	"
				28	16.8	20:50	7:29	"

II——天象

日	時	天象
4,	1	火星が月と合(北5°)
5,	17	金星東方最大離角(47°)
7,	23	水星西方最大離角(26°)
8,	22	木星が月と合(南2°)
9,	15	水星が月と合(南2°)
14,	0	土星が月と合(南8°)
15,	8	金星が月と合(南3°)

下弦	3日, 21時:4分	新月	11日, 16時:34分
上弦	18日, 12時:50分	満月	25日, 16時:43分

主な流星群

日附	赤緯	赤緯	附近の星	性質
上旬	213°	+52°	牧夫座北部	甚速

## 遊 星 界 (2月)

**水 星** 射手座から山羊座へ、赤経2時間ばかりを東進する。観望には上旬がよく、日出前の東天にかなり高く見える。+0.2等星であるから、黄道附近を注意すれば可。

**金 星** 宵の明星は太陽から離れ、寒空に高くかかるやうになつた。5日には最大離角となり、それからは少しづつ低くなるが、光輝は増す。観望の絶好期。春分点のあたりから魚座を東進。月末の光度 -4.3等。

**火 星** 太陽と離れてゐること6時間。夜半すぎには東天に血の色を見せるやうになつた。位置は天秤座を東進中。地球に接近しつつあるので、光度も標準1等から0.4等まで増大。表面観察の準備を怠りなく――

**木 星** 位置は射手座で、暁の明星と見あやまられるかもわからない-1.5等星。

**土 星** 来月は太陽と合の位置になるので、今は宵の西天低くわづかに見えるだけ。光度は依然として+1.4等。水瓶座の東端。

**天王星** 羊座の西南部にある宵の星。6.1等星

**海王星** 獅子座の東部をわづかに逆行中、天王星と共に観望には好位置にあるが、小望遠鏡では圓盤形はのぞめない。7.7等星。

**冥王星** 蟹座と双子座との境界にある15等星。

×                    ×                    ×                    ×                    ×

### 星 座

銀河が中天を貫流し、豪華を誇る冬の諸星座がその中に浸つて燦として輝く。3等星さへ持たない淋しい一角獣座が私は好きである。何故か理由はわからない。晩秋の暁に流星の輻射點を追うた獅子座が高くなり、北天には北斗七星、南天には長いヒドラの一部が見えるやうになると、プレヤデスを西天におくる名残り惜しさはあつても、星座は正直に春を豫約してくれるから楽しい。「小さくともまとまつてゐるぞ！」と小犬座が威張れば、プレセペを持つ蟹座がフフンと軽くあしらつて鼻を高くする。天界の自慢物語は想像するだに一つのよろこびである。神話は遠くギリシヤに求めずとも星を知る我等の胸中に往來する。(淡翠山人記)