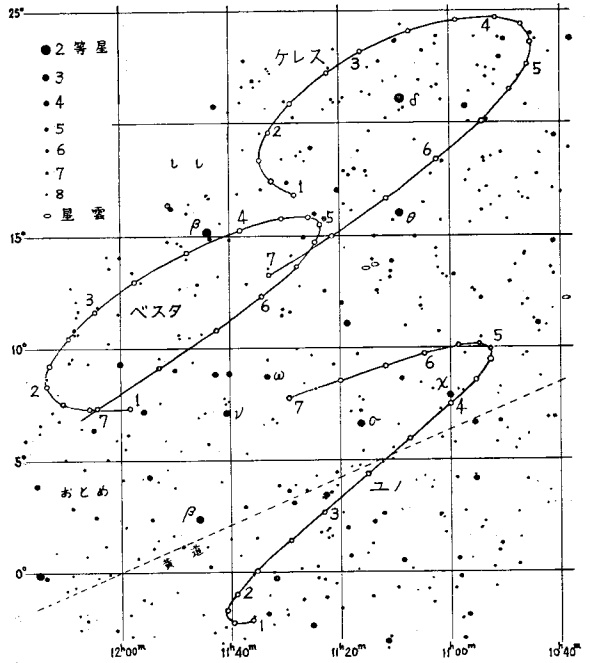


☆ 2月の天文暦 ☆

日時	記	事
1 6	水星	留
1 18	上弦	
3 12	火星	地球に最近
3 18	土星	外合
4 13	ベスタ	留
4 21	火星	衝
4 22	立春	(太陽黄経 315°)
8 15	月	火星の 3° 南をとおる
8 24	望	
14 0	水星	最大離隔 太陽の西 26°
17 3	下弦	
17 4	海王星	留
19 18	雨水	(太陽黄経 330°)
21 0	月	金星の 0°7 南をとおる
23 0	天王星	衝
24 11	朔	
25 11	月	木星の 3° 南をとおる
28 18	水星	土星の 0°8 南をとおる



明るい小惑星

2月から3月にかけて、有名な小惑星がひきつづいて観測しやすい位置にくる。図に7月初めまでの毎月 1, 11, 21 日の位置をしめた。等級はつぎのように変わる

(1月11日 2月20日 4月1日 5月11日 6月20日の値). ケレス (7.4等 7.1 7.2 7.7 8.1), ユノ (10.0 9.7 9.9 10.5 11.1), ベスタ (7.4 6.8 6.6 7.0 7.5), ケレス, ベスタは双眼鏡でも見られるだろう.

東京における日出おおよび南中 (中央標準時)

日	夜明	日出	方位	南中	高度	日入	日暮
1	時 6 分 8	時 6 分 42	-20°9	時 11 分 55	36°9	時 17 分 8	時 17 分 41
11	時 6 分 0	時 6 分 33	-17.1	時 11 分 55	39.9	時 17 分 18	時 17 分 51
21	時 5 分 50	時 6 分 22	-12.8	時 11 分 55	43.3	時 17 分 28	時 18 分 0
28	時 5 分 41	時 6 分 14	-10.0	時 11 分 55	45.9	時 17 分 34	時 18 分 6

各地の日出入補正值 (東京の値に加える)

(左側は日出, 右側は日入に対する値)

鹿児島	+30	+43	鳥取	+21	+23	仙台	-2	-7
福岡	+34	+41	大阪	+15	+19	青森	+2	-11
広島	+26	+31	名古屋	+10	+13	札幌	+3	-17
高知	+21	+29	新潟	+5	+1	根室	-13	-34

◇ 2月の日月惑星運行図

