

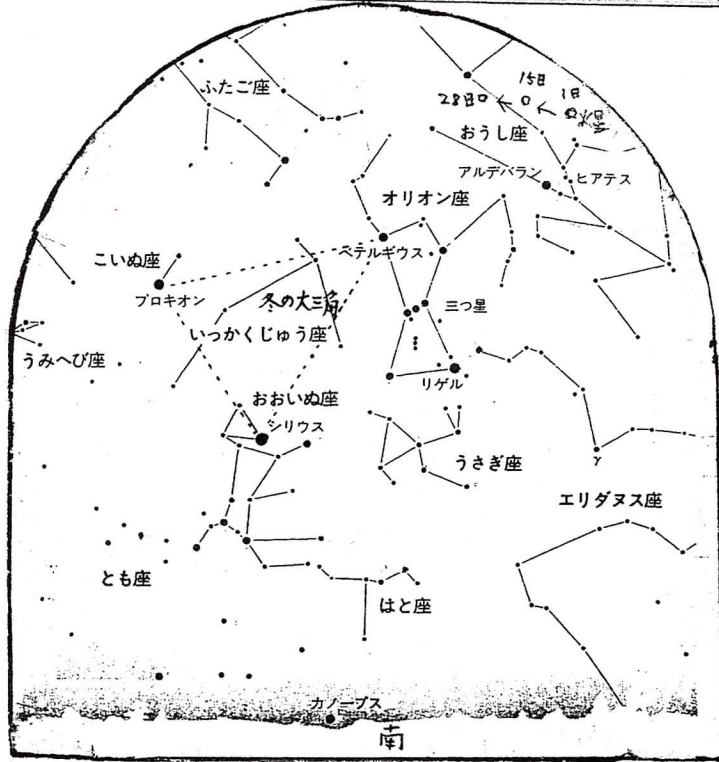
☆ 2月の太陽・月の時刻表と月齢

※下の表は黒石市役所での日の出・日の入・月の出の時刻と、午後9時の月齢と形を表したものです。(30秒未満は切り捨て、30秒以上は繰り上げ)

日	日の出	日の入	月の出	月齢と形	日	日の出	日の入	月の出	月齢と形	日	日の出	日の入	月の出	月齢と形
1	6:47	16:56	12:35	10.6 ○	11	6:35	17:08	22:30	20.6 ○	21	6:23	17:20	7:12	1.2 ●
2	6:46	16:57	13:22	11.6 ○	12	6:35	17:09	23:36	21.6 ○	22	6:22	17:21	7:39	2.2 ●
3	6:45	16:58	14:16	12.6 ○	13	6:34	17:10	--:--	22.6 ○	23	6:20	17:22	8:03	3.2 ●
4	6:44	16:59	15:14	13.6 ○	14	6:33	17:12	0:47	23.6 下弦 ○	24	6:19	17:23	8:28	4.2 ●
5	6:43	17:01	16:16	14.6 ○	15	6:31	17:13	1:59	24.6 下弦 ○	25	6:18	17:25	8:53	5.2 ●
6	6:42	17:02	17:18	15.6 満月 ○	16	6:30	17:14	3:12	25.6 ●	26	6:16	17:26	9:21	6.2 ●
7	6:41	17:03	18:20	16.6 ○	17	6:29	17:15	4:19	26.6 ●	27	6:15	17:27	9:54	7.2 上弦 ○
8	6:40	17:04	19:22	17.6 ○	18	6:27	17:16	5:17	27.6 ●	28	6:13	17:28	10:32	8.2 ○
9	6:39	17:06	20:23	18.6 ○	19	6:26	17:18	6:03	28.6 ●					
10	6:37	17:07	21:26	19.6 ○	20	6:25	17:19	6:41	0.2 新月 ○					

月の図は白い部分が光っているところ、黒い部分が欠けているところを表しています

月も地球も動いている関係で、月が出る間隔は平均して約24時間(1日)と51分くらいです。よって、前日の深夜かなり遅く出れば、その日は出なくて、次の日の深夜かなり早い時刻に出ることになります。(今年は平年で、2月が28日までしかありませんが、旧暦では2月の次に「閏2月」があって、1年が13か月です)

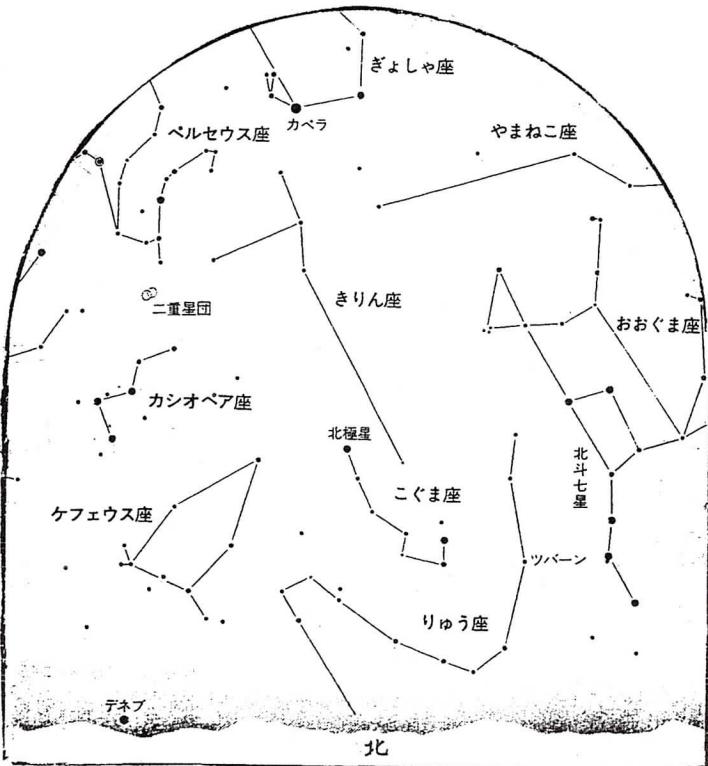


南の星空

なんといってもオリオン座のするどい輝きが目立ちます。オリオン座の右上にはおうし座があり、今、そこに0.1等から0.3等の火星がいます。オリオン座の下にはうさぎ座があります。

うさぎ座には特別明るい星はありませんが、右を向いて、耳をピンと立てたかわい兔の姿がよく分かります。

また、その左を見ると、恒星のうちでは一番明るく見えるシリウス(-1.46等)を口元にしたおおいぬ座の犬が立ってハイハイしているようなかわい姿がよく分かります。



北の星空

月はじめは 21時ころ
10日前後は 20時20分ころ
20日前後は 19時40分ころ
月まつは 19時ころ

あまり目立たないきりん座とやまねこ座が高く広い範囲をしめているので空ががらんとした感じですが。

でも、少し夜がふけてくると、北東の空に逆立ちしたようなおおぐま座のぼり、その中の北斗七星も見やすくなります。

一方、西側では、カシオペア座がおりてきて、北極星をはさんで、北斗七星と左右の位置関係になります。