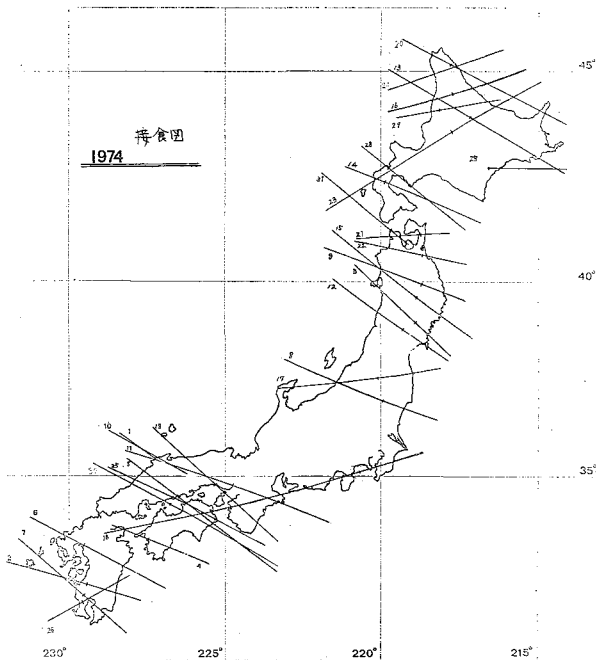


1974 年 の 接 食

水路部編暦課

1974 年中に日本でみられる明るい星の接食は 31 回ある。概要を図と表によって示す。図の実線が接食のみられる地点を連ねたものである。実線の中ほどにある十字の地点における予報値が表に記してある。記事欄の A は高度が低い、B は接食点が明縁孤の近くにある、また S は薄明中の、D は日中の現象であることを表わす。これらはいずれも観測が困難である。予報を要する方は、星表番号、月日、観測地点の概略の経緯度値等をそえて当課（東京都中央区築地 5-3、電話 03-541-3811）に問合せられたい。



☆

☆

☆



カラーアルバム

星空の四季

藤井旭著

■ B5変型判 / 148ページ / 定価二,〇〇〇円(〒一四〇)

好評発売中!

日本の都市の夜空から星が消えつある今、紙上に美しい星空をカラー印刷で再現。春夏秋冬の星座と、よく知られている星雲星団を、順に追って紹介。

〈主な内容〉

- 冬の星座 —— こぐま座・北斗七星・おおぐま座・M82・りょうけん座 M3・M51・しし座のかがま／他
- 秋の星座 —— さそり座・M6 M7・いて座・南斗六星・三裂星雲・M8とオメガ星雲・夏の銀河／他
- 夏の星座 —— カシオペヤ座・カシオペヤ座と北極星・ケフェウス座の銀河・NGC 6946・M31／他
- 春の星座 —— オリオン座・オリオン星雲・プレアデス星座／他

1974年の接食の表

図番	月 日	星表番号 NZC	星 名	等級	月 齢	限界線	時 刻 日本標準時	北 極 方向角	高 度	方 位	記事
1	1 12	1543	+3° 2279	6.6	18.3	南	6 52	210°	30°	250°	S
2	13	1629	-0° 2422	6.8	19.0	"	0 10	210	26	109	
3	14	1752	64 B. Vir	6.5	20.2	"	3 54	214	43	174	
4	15	1858	-11° 3398	6.5	21.1	"	1 1.5	208	12	113	A
5	18	2227	169 B. Lib	5.8	24.3	"	5 38	200	24	146	
6	2 3	716	300 B. Tau	6.2	10.2	北	0 41	6	31	279	
7	12	1944	75 Vir	5.7	19.3	南	3 20	212	41	160	
8	18	2736	30 Sgr	6.2	25.4	北	5 34	355	16	136	
9	28	486	61 τ Ari	5.2	6.3	"	21 11	356	27	276	
10	3 2	664	72 Tau	5.4	7.4	"	0 18.5	4	9	292	A
11	3	976	13 μ Gem	3.2	9.2	北	20 34	14	73	229	
12	14	2262	-22° 4034	7.4	19.5	南	2 58	195	26	164	
13	29	761	+22° 818	6.7	5.6	北	20 36	7	32	272	
14	31	1077	43 ξ Gem	3.7	7.5	"	18 42	17	67	201	
15	4 3	1364	209 B. Cnc	6.5	9.7	"	0 21	27	27	263	
16	11	2359	5 ρ Oph	4.8	17.9	"	4 11	2	19	202	
17	18	3259	-7° 5727	7.4	24.9	"	3 42	336	14	110	
18	20	3501	19 Psc	5.3	26.9	"	4 34	334	14	96	A
19	5 29	1629	-0° 2422	6.8	7.6	"	20 18	34	48	215	
20	8 28	2797	41 π Sgr	3.0	10.5	南	16 22.3	174	5	127	
21	10 11	1341	65 α Cnc	4.3	24.6	"	2 58	198	27	98	
22	13	1582	237 B. Leo	6.3	26.7	"	4 55	206	22	108	
23	26	3326	207 B. Aqr	6.4	11.0	"	22 5	149	34	221	
24	11 5	1158	74 f. Gem	5.2	21.1	北	22 48	8	19	84	
25	10	1670	87 e. Leo	5.1	25.4	南	5 43	211	37	127	
26	16	2504	-22° 4336	7.4	2.4	"	18 1.2	169	11	234	S, A
27	29	633	53 Tau	5.4	月食	"	22 59	173	67	169	
28	12 4	1281	84 B. Cnc	6.4	19.8	"	5 56	206	46	240	
29	4	1384	+10° 1972	7.4	20.6	"	23 39	200	26	101	B
30	8	1745	49 B. Vir	7.0	23.8	"	4 26	211	34	129	
31	9	1872	-11° 3418	7.3	24.9	"	6 17.2	210	34	158	