

毛主席语录

备战、备荒、为人民。

中国人民有志气，有能力，一定要在不远的将来，赶上和超过世界先进水平。

我们的方针要放在什么基点上？放在自己力量的基点上，叫做自力更生。

目 录

太阳黑子相对数值与面积数值	(1)
太阳黑子观测记录	(2)
太阳黑子群表	(5)
太阳黑子磁场图	(7)
太阳耀斑表	(21)
太阳耀斑巡视时间表	(22)
太阳射电辐射流量	(24)
太阳射电爆发表	(25)
太阳射电观测时间表	(26)
地磁活动指数C, K和 A_k	(28)
磁暴简报	(29)

表内各项说明见本刊今年第8期说明。

太阳黑子相对数值与面积数值

1976年9月

观测日期	黑子群数	相对数值		面积数值		手描	合计	北半球	南半球	合计	照像	合计
		北半球	南半球	北半球	南半球							
1	2	0	18	0	326	0	326	0	0	326	0	370
2	2	0	18	0	257	0	257	0	0	257	0	650
3	2	0	12	0	244	0	244	0	0	244	0	263
4	1	0	12	0	207	0	207	0	0	207	0	298
5	1	0	10	0	211	0	211	0	0	211	0	266
6	1	0	8	0	200	0	200	0	0	200	—	282
7	1	0	7	0	181	0	181	0	0	181	0	348
8	1	0	9	0	200	0	200	0	0	200	0	421
9	1	0	9	0	204	0	204	0	0	204	0	542
10	2	9	13	22	119	64	183	183	417	125	193	240
11	1	0	21	21	0	131	131	131	0	240	128	193
12	1	0	20	20	0	102	102	102	0	193	128	128
13	1	0	16	16	0	67	67	67	0	55	—	—
14	1	0	10	10	0	55	55	55	—	—	—	—
15	3	0	15	15	0	50	50	50	0	22	7	—
16	2	0	11	11	0	14	14	14	0	22	7	—
17	1	0	9	9	0	28	28	28	0	—	—	—
18	1	0	8	8	0	6	6	6	—	—	—	—
19	2	7	14	4	3	7	7	7	2	0	2	—
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	1	7	7	3	3	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	1	7	7	3	3	0	0	0	0	0	0	0
24	1	8	8	0	0	4	4	4	0	0	0	0
25	2	—	—	—	—	—	—	—	203	278	481	251
26	2	10	10	20	134	77	211	125	104	126	236	212
27	2	8	10	18	104	88	192	205	137	99	358	30
28	2	8	10	18	125	80	205	194	215	143	—	—
29	2	9	10	19	122	72	194	194	215	143	—	—
30	3	14	7	21	129	72	201	194	215	143	—	—
31	平均	6.3	6.4	12.7	95.6	31.5	127.1	164.0	58.8	222.8	—	—

注：面积已校正到球面积，单位为太阳半球面积的10%。

太阳黑子观测记录

1976年9月

观测日期 (日)	黑子群 编号	过日面中心 经圈日期(月,日)	日面位置		中经距 (°)	型 别	日心距	视面积 S _d	校正面积S _p	
			纬度(°)	经度(°)					全群	最大黑子
1.06	54	IX—4.0	+16	127	37 E	J	0.61	425	268	268
	55	VII—28.0	+20	219	53 W	C	0.79	69	58	31
2.23	54				22 E	J	0.40	391	214	214
	55				68 W	C	0.92	34	43	21
3.09	54				12 E	J	0.25	442	228	226
	55				80 W	A	0.97	8	16	8
4.08	54				1 W	J	0.17	407	207	203
5.08	54				14 W	J	0.29	403	211	207
6.24	54				30 W	J	0.51	344	200	200
7.06	54				41 W	J	0.66	273	181	181
8.03	54				54 W	J	0.79	244	200	200
9.05	54				68 W	J	0.92	160	204	204
10.02	54				80 W	J	0.98	50	119	119
	56	IX—11.5	-20	28	20 E	C	0.54	107	64	35
11.06	56				6 E	D	0.46	233	131	60
12.18	56				9 W	D	0.47	181	102	54
13.14	56				22 W	C	0.57	109	67	49
14.14	56				36 W	C	0.70	80	55	54

观测日期 (日)	黑子群 编号	过日面中心 经圈日期(月,日)	日面位置		中经距 (°)	型别	日心距 S_d	视面积	全群最大黑子	
			纬度(°)	经度(°)					校正面积 S_p	最大黑子
15.13	56				51 W	C	0.83	36	32	30
	57	IX-10.2	-1	45	65 W	A	0.90	8	10	5
	58	IX-21.2	-12	260	76 E	A	0.97	4	8	8
16.30	56				66 W	A	0.94	6	9	9
	58				62 E	A	0.90	4	5	5
17.34	58				48 E	C	0.77	36	28	23
18.10	58				38 E	B	0.67	8	6	4
19.20	58				26 E	A	0.53	4	3	3
	59	IX-20.0	+20	276	10 E	B	0.26	8	4	2
20.28		日面无黑子								
21.11	60	IX-23.7	+23	227	34 E	A	0.60	4	3	3
22.07		日面无黑子								
23.02	59				38 W	A	0.63	4	3	3
24.07	61	IX-24.5	-7	216	6 E	A	0.26	8	4	2
25.19	62	X-1.1	+16	130	78 E	J	0.97	74	142	195
	63	X-1.1	-26	129	79 E	J	0.99	50	195	195
26.01	62				68 E	J	0.92	105	134	134
	63				69 E	J	0.96	46	77	77
27.08	62				53 E	J	0.78	130	104	104
	63				52 E	C	0.87	86	88	86
28.02	62				40 E	J	0.63	193	125	125
	63				39 E	J	0.76	103	80	80

观测日期 (日)	黑子群 编号	过日面中 心经圈日 期(月,日)	纬度(°)	经度(°)	中经距 (°)	型 别	日心距	S _a 视面积	校正面积S _p 全群	最大黑子
29.05	62				29 E	J	0.51	210	122	122} 紫 72} 台
63					29 E	J	0.69	105	72	
30.02	62				14 E	J	0.26	239	124	124
63					14 E	J	0.57	118	72	72
64					27 W	B	0.55	8	5	3
IX—28.0			+28	170						

太阳黑子群表

1976年9月

黑子群编号 及过日心经 圈日期(月,日)	观测日期 (月,日)	日面位置		中经距 (°)	型	别	日心距 S _d	视面积 S _d	全群 校正面积S _p	
		纬度(°)	经度(°)						最大黑子	全群
55	IX 1	+20	219	53	W	C	0.79	69	58	31
56	IX 10	-20	28	20	E	C	0.54	107	64	35
IX-11.5	11			6	E	D	0.46	233	131	60
	12			9	W	D	0.47	181	102	54
	13			22	W	C	0.57	109	67	49
	14			36	W	C	0.70	80	55	54
	15			51	W	C	0.83	36	32	30
	16			66	W	A	0.94	6	9	9
	15	-1	45	65	W	A	0.90	8	10	5
	15	-12	260	76	E	A	0.97	4	8	8
	16			62	E	A	0.90	4	5	5
	17			48	E	C	0.77	36	28	25
IX-21.2	18			38	E	B	0.67	8	6	4
	19			26	E	A	0.53	4	3	3
	19	+20	276	10	E	B	0.26	8	4	2
	23			38	W	A	0.63	4	3	3
	21	+23	227	34	E	A	0.60	4	3	3
	24	-7	216	6	E	A	0.26	8	4	2
	IX 24									
	IX 25	+16	130	78	E	J	0.97	74	142	142
	26			68	E	J	0.92	105	134	134
	27			53	E	J	0.78	130	104	104
IX-23.7	28			40	E	J	0.63	193	125	125
	29			29	E	J	0.51	210	122	122
	IX 25									
	IX 26									
	IX 27									
	IX 28									
	IX 29									
	IX 30									
	IX 31									
	IX 32									
IX-24.5	IX 62									
	IX 61									
	IX 60									
	IX 59									
	IX 58									
	IX 57									
	IX 56									
	IX 55									
	IX 54									
	IX 53									
IX-28.0	IX 52									
	IX 51									
	IX 50									
	IX 49									
	IX 48									
	IX 47									
	IX 46									
	IX 45									
	IX 44									
	IX 43									
IX-20.0	IX 42									
	IX 41									
	IX 40									
	IX 39									
	IX 38									
	IX 37									
	IX 36									
	IX 35									
	IX 34									
	IX 33									
IX-23.7	IX 32									
	IX 31									
	IX 30									
	IX 29									
	IX 28									
	IX 27									
	IX 26									
	IX 25									
	IX 24									
	IX 23									
IX-24.5	IX 22									
	IX 21									
	IX 20									
	IX 19									
	IX 18									
	IX 17									
	IX 16									
	IX 15									
	IX 14									
	IX 13									
IX-1.1	IX 12									
	IX 11									
	IX 10									
	IX 9									
	IX 8									
	IX 7									
	IX 6									
	IX 5									
	IX 4									
	IX 3									

黑子群编号 及过日心经 圈日期(月,日)	观测日期 (月,日)	日面位置		中经距 (°)	型 别	日心距	视面积 S_d	全群最大黑子 校正面积 S_p	
		纬度(°)	经度(°)					校正面积 S_p	全群最大黑子
62	IX 30 X 1	25	-26	129	14 E	J	0.26	239	124
					1 E	J	0.16	227	115
					13 W	J	0.25	199	103
					26 W	J	0.45	206	115
					38 W	J	0.61	155	99
					51 W	J	0.77	115	91
					66 W	J	0.91	80	95
					79 W	J	0.97	42	81
					79 E	J	0.99	59	195
					69 E	J	0.96	46	77
					52 E	C	0.87	86	88
					39 E	J	0.76	103	80
					29 E	J	0.69	105	72
					14 E	J	0.57	118	72
63	IX 25 X 30	26	-26	129	2 E	J	0.53	134	79
					12 W	J	0.56	168	102
					25 W	J	0.63	136	88
					37 W	J	0.74	63	47
					50 W	J	0.85	73	70
					65 W	J	0.93	42	58
					77 W	J	0.98	17	40
					27 W	B	0.55	8	3
					39 W	A	0.68	4	3
	IX 30 X 1	30	+28	170	1 E	J	0.16	227	115
					13 W	J	0.25	199	103
					26 W	J	0.45	206	115
					38 W	J	0.61	155	99
					51 W	J	0.77	115	91
					66 W	J	0.91	80	95
					79 W	J	0.97	42	81
					79 E	J	0.99	59	195
					69 E	J	0.96	46	77
					52 E	C	0.87	86	88
					39 E	J	0.76	103	80
					29 E	J	0.69	105	72
					14 E	J	0.57	118	72
					2 E	J	0.53	134	79
					12 W	J	0.56	168	102
64	IX 30 X 1	30	+28	170	25 W	J	0.63	136	88
					37 W	J	0.74	63	47
					50 W	J	0.85	73	70
					65 W	J	0.93	42	58
					77 W	J	0.98	17	40
					27 W	B	0.55	8	3
					39 W	A	0.68	4	3
	IX 30 X 1	30	+28	170	1 E	J	0.16	227	115
					13 W	J	0.25	199	103
					26 W	J	0.45	206	115
					38 W	J	0.61	155	99
					51 W	J	0.77	115	91
					66 W	J	0.91	80	95
					79 W	J	0.97	42	81
					79 E	J	0.99	59	195
					69 E	J	0.96	46	77
					52 E	C	0.87	86	88
					39 E	J	0.76	103	80
					29 E	J	0.69	105	72
					14 E	J	0.57	118	72
					2 E	J	0.53	134	79
					12 W	J	0.56	168	102

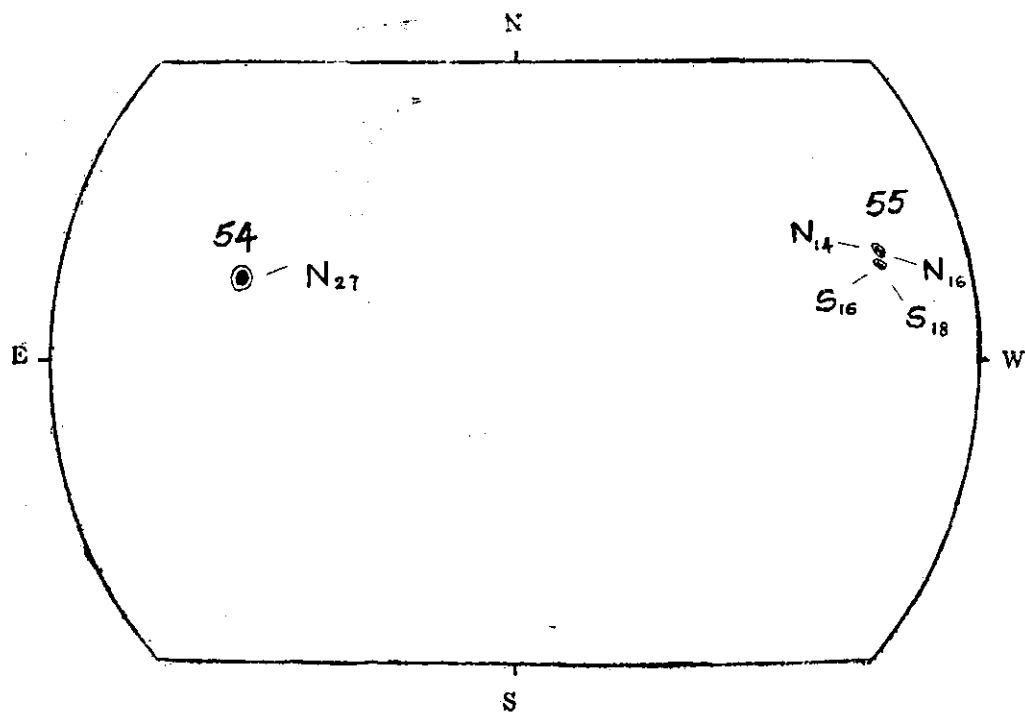
太阳黑子磁場图

(共二十五天)

北 台

9 月 1 日

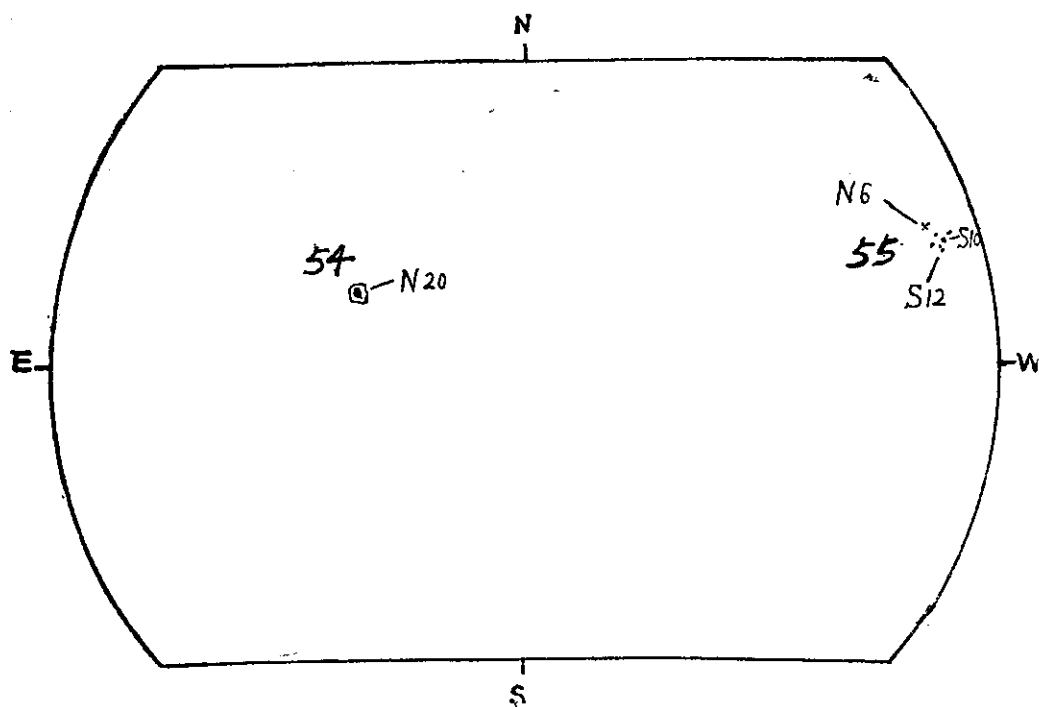
01^h 28^m



云 台

9 月 2 日

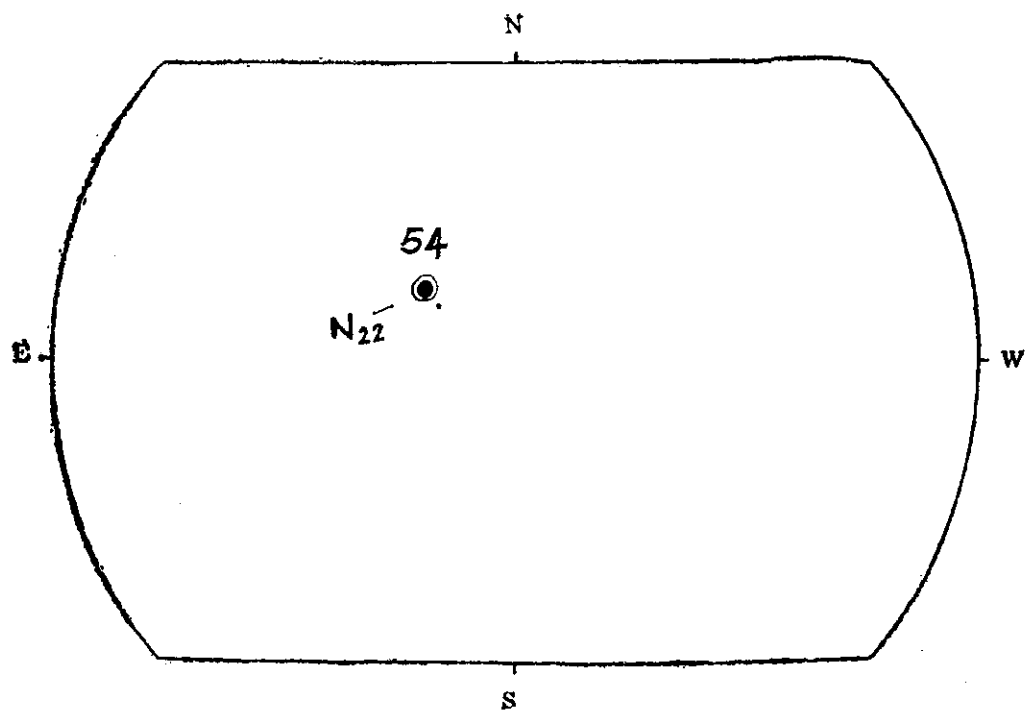
06^h 15^m



北 台

9 月 3 日

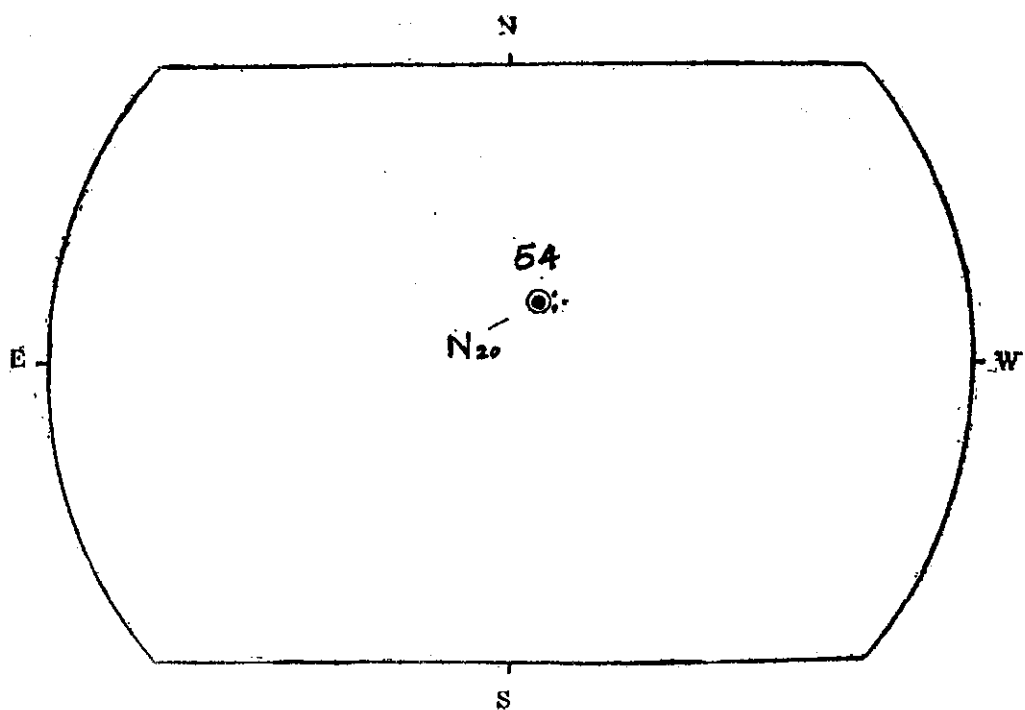
01^h 42^m



北 台

9 月 4 日

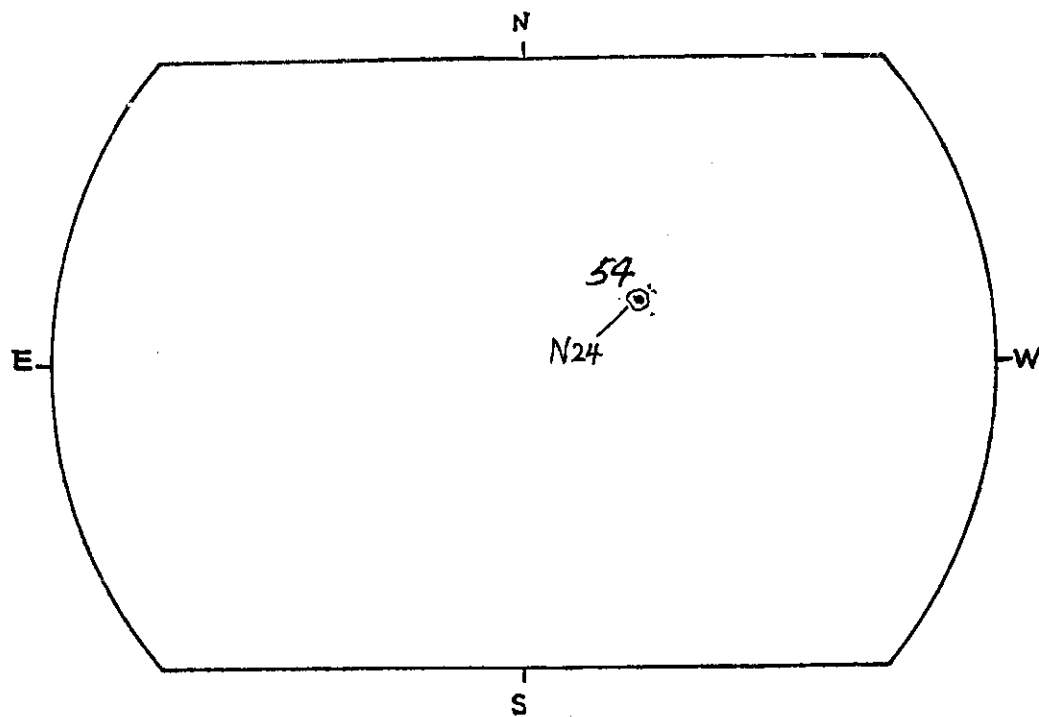
06^h 28^m



云 台

9 月 5 日

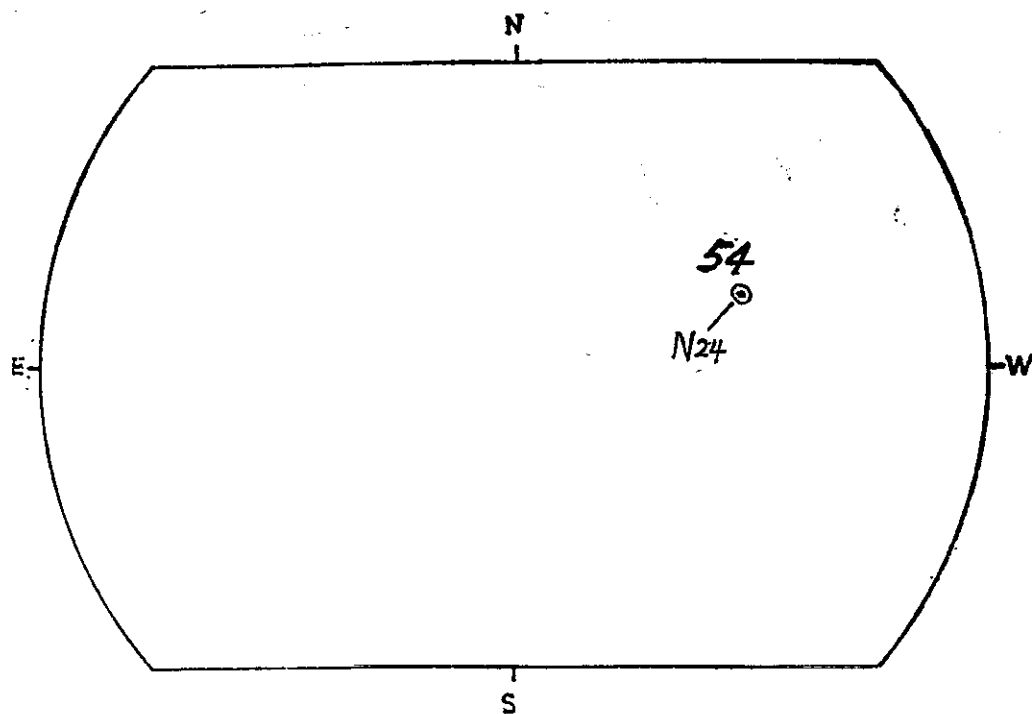
03^h 10^m



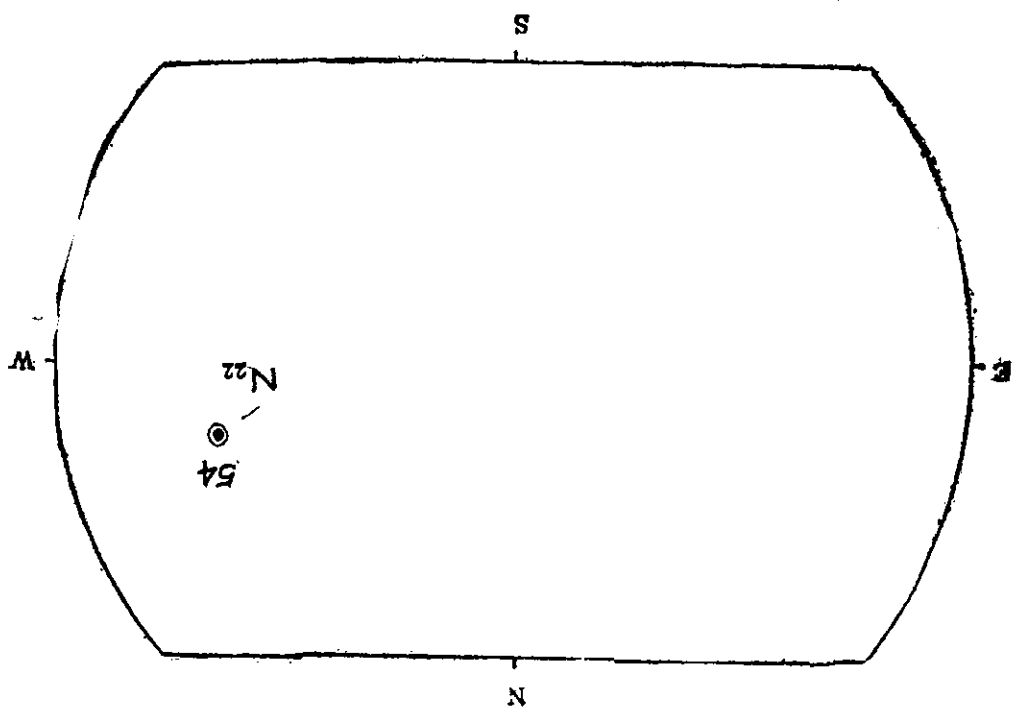
云 台

9 月 6 日

07^h 30^m

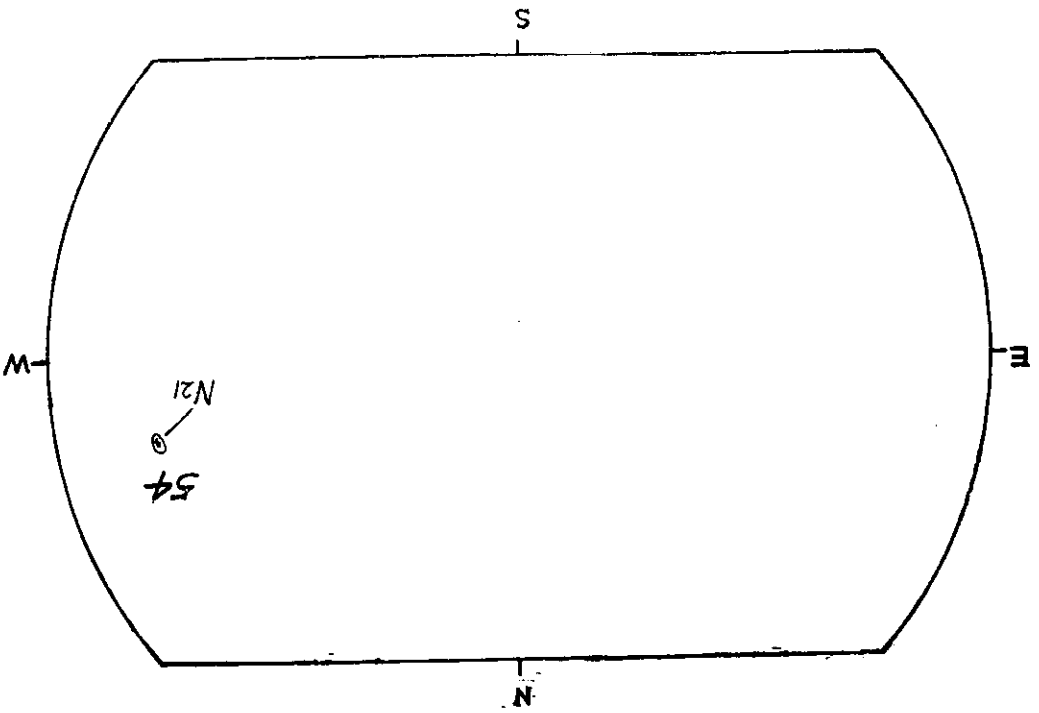


9月7日
02h 25m



北台

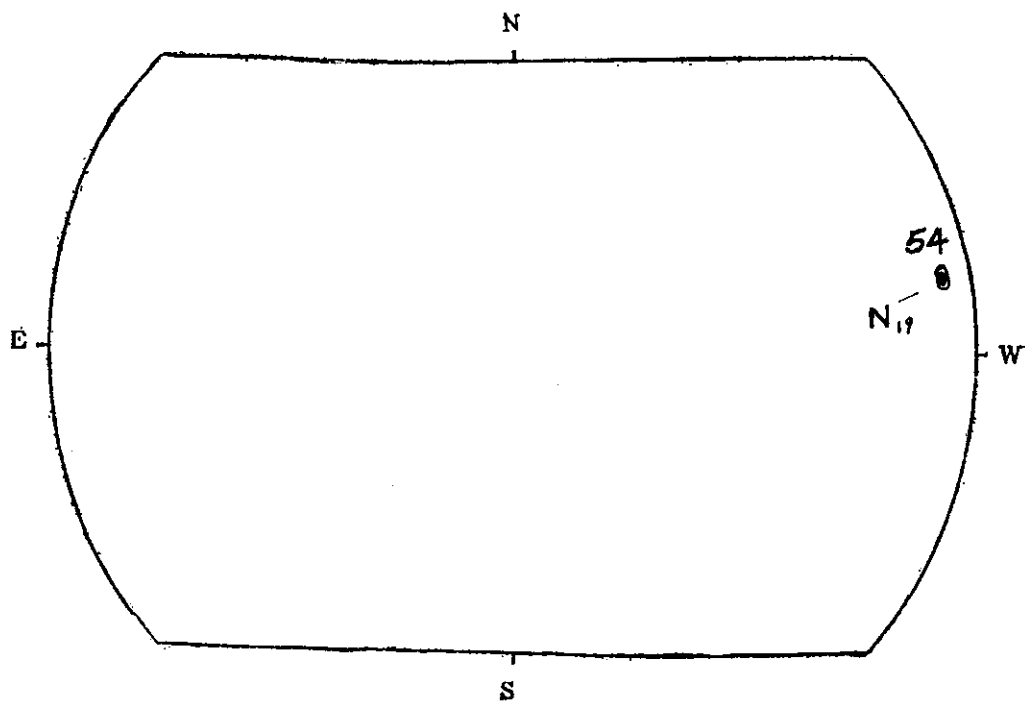
9月8日
00h 50m



北 台

9 月 9 日

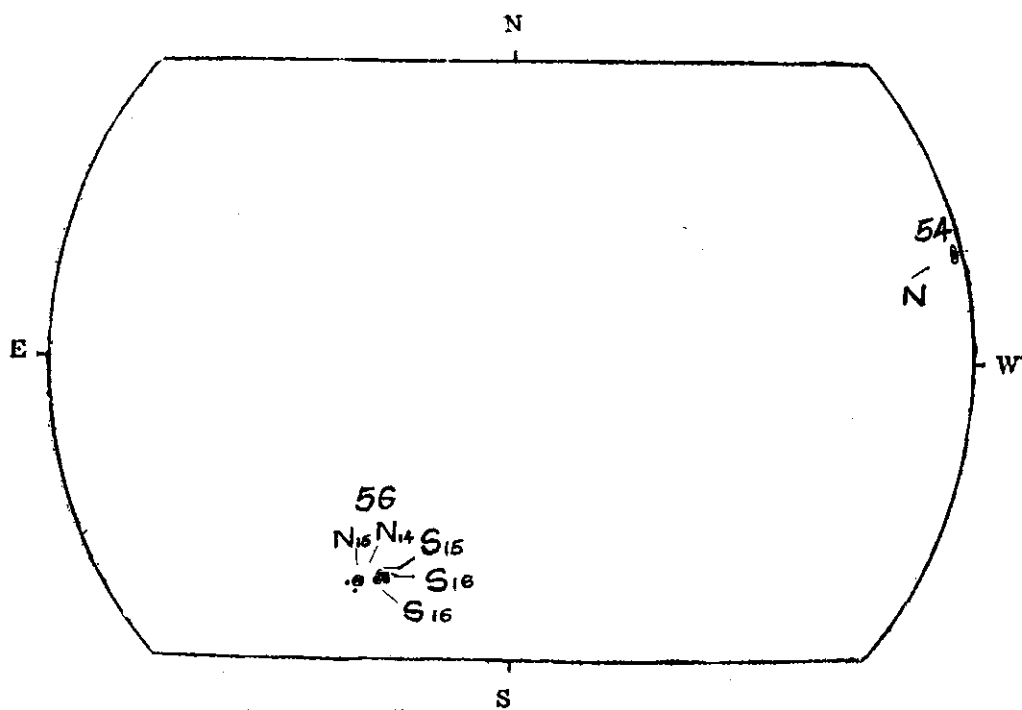
02^h 04^m



北 台

9 月 10 日

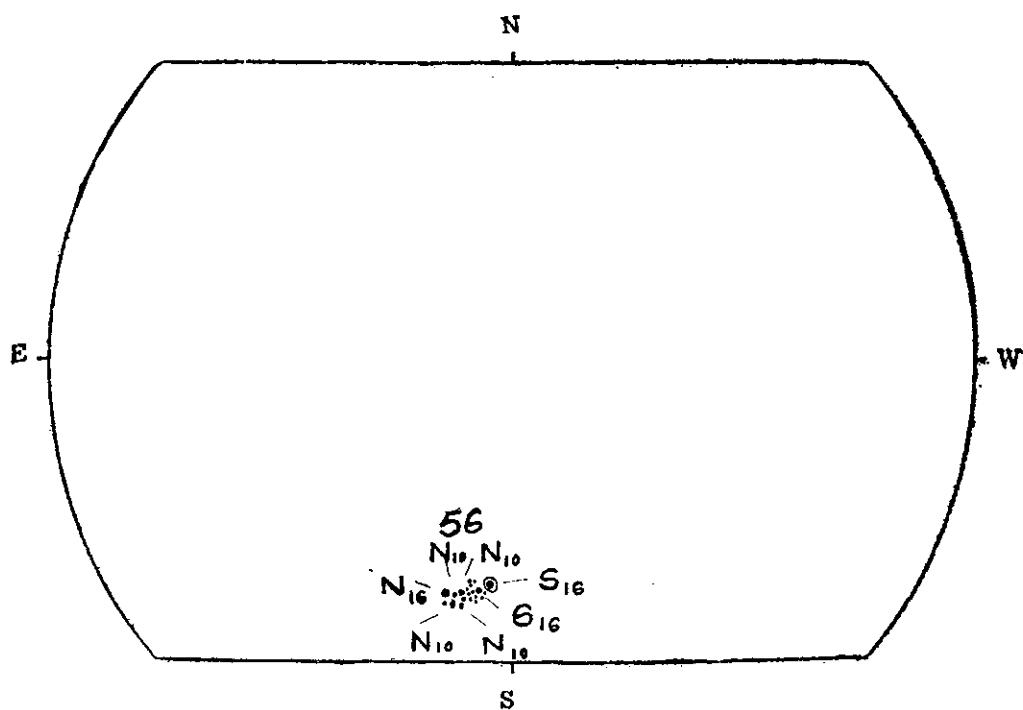
02^h 55^m



北 台

9月11日

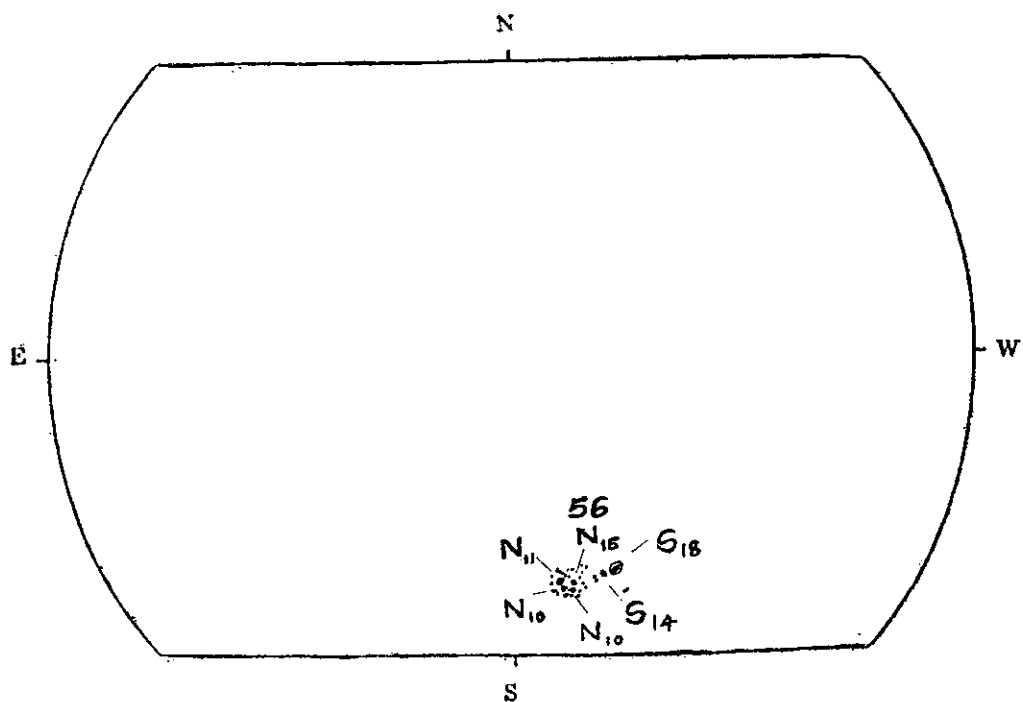
01^h 52^m



北 台

9月12日

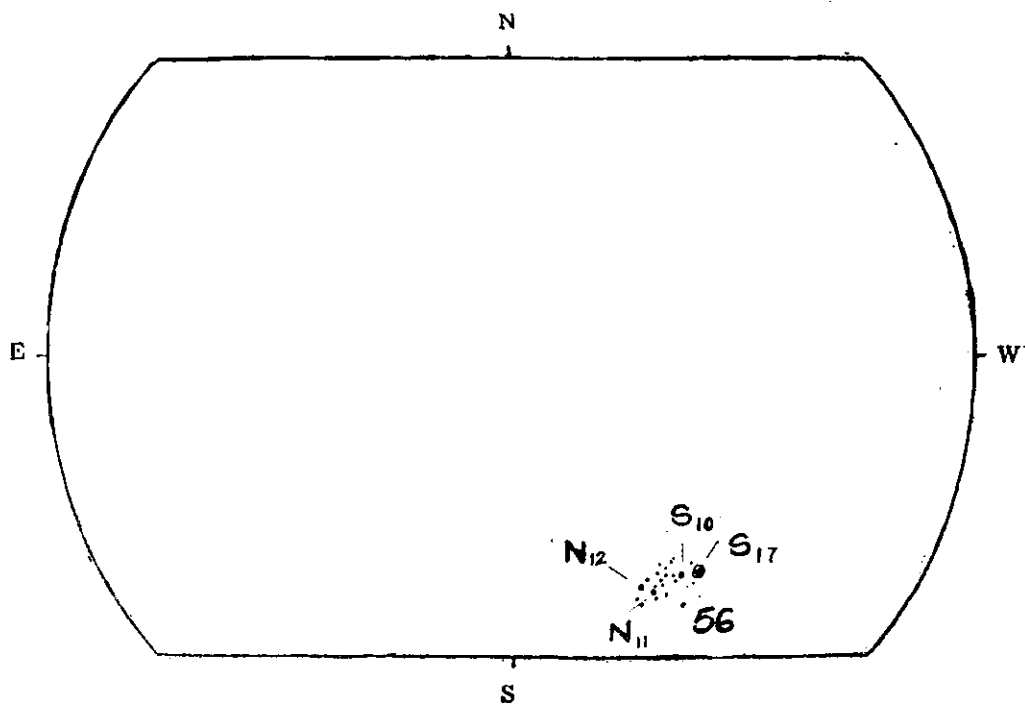
06^h 32^m



北 台

9 月 13 日

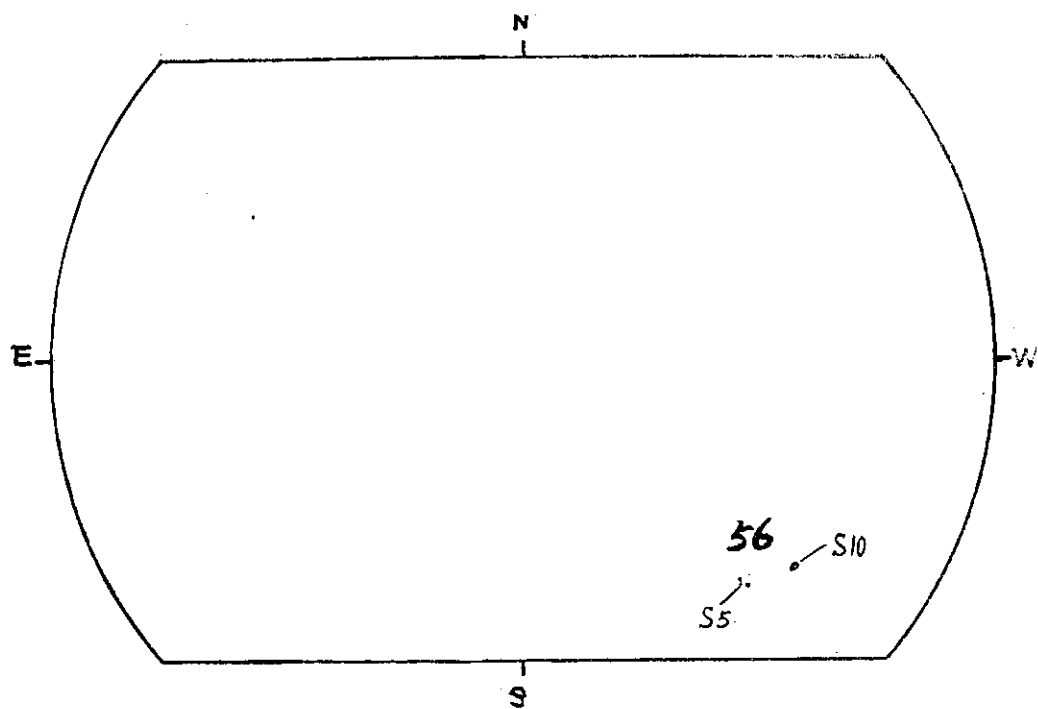
01^h 14^m



云 台

9 月 14 日

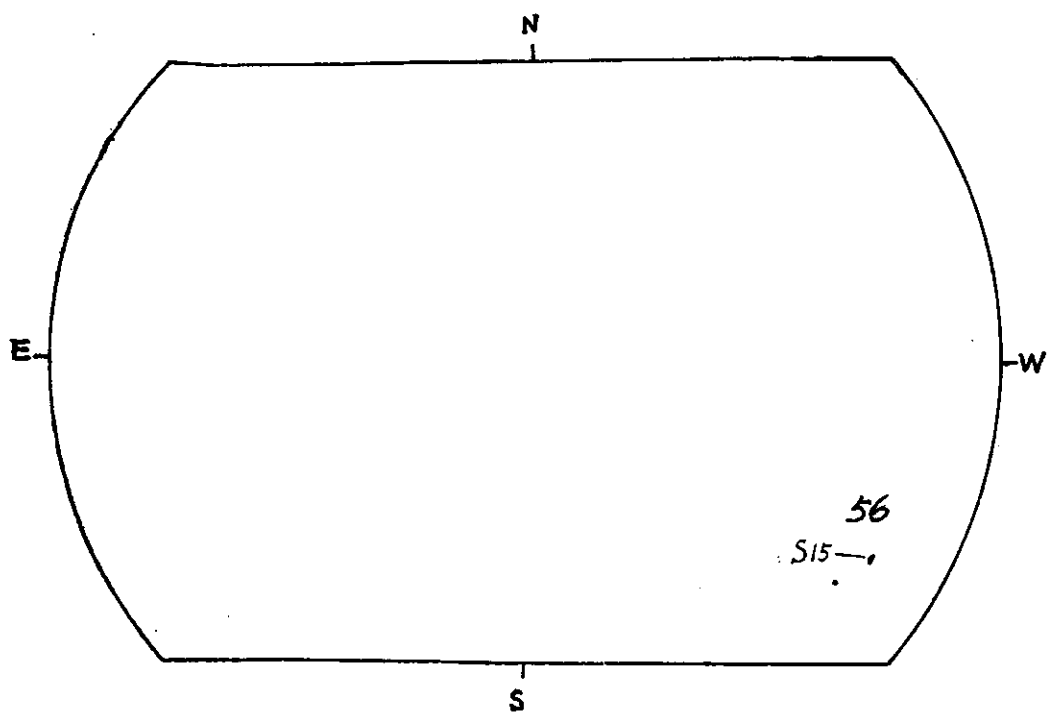
08^h 45^m



云 台

9 月15日

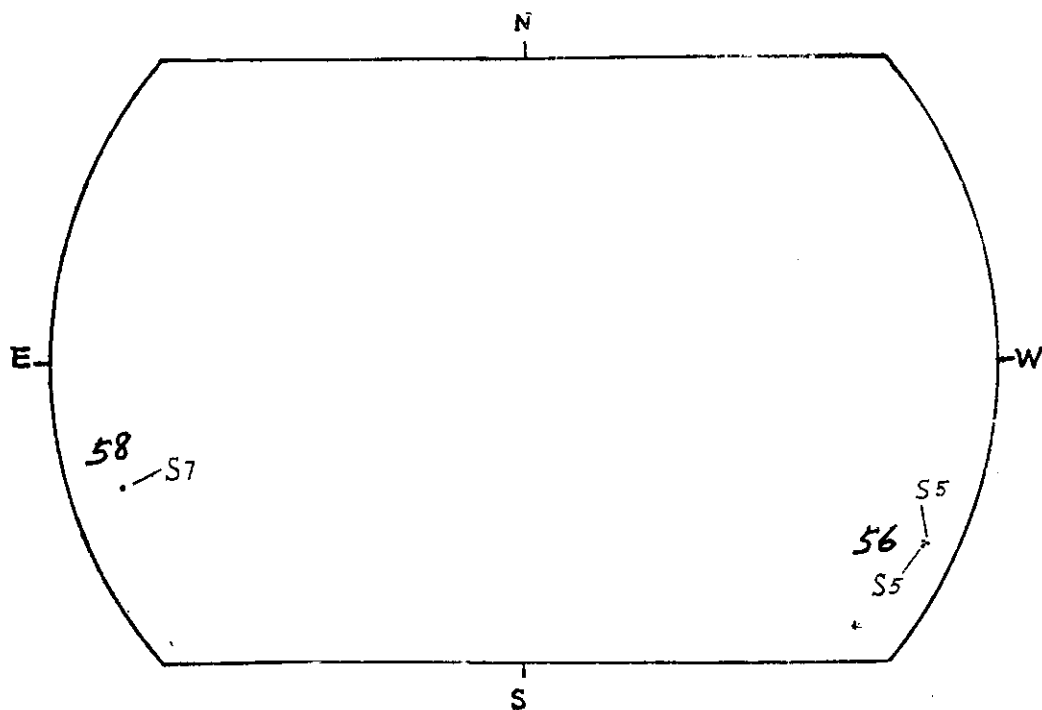
03^h 21^m



云 台

9 月16日

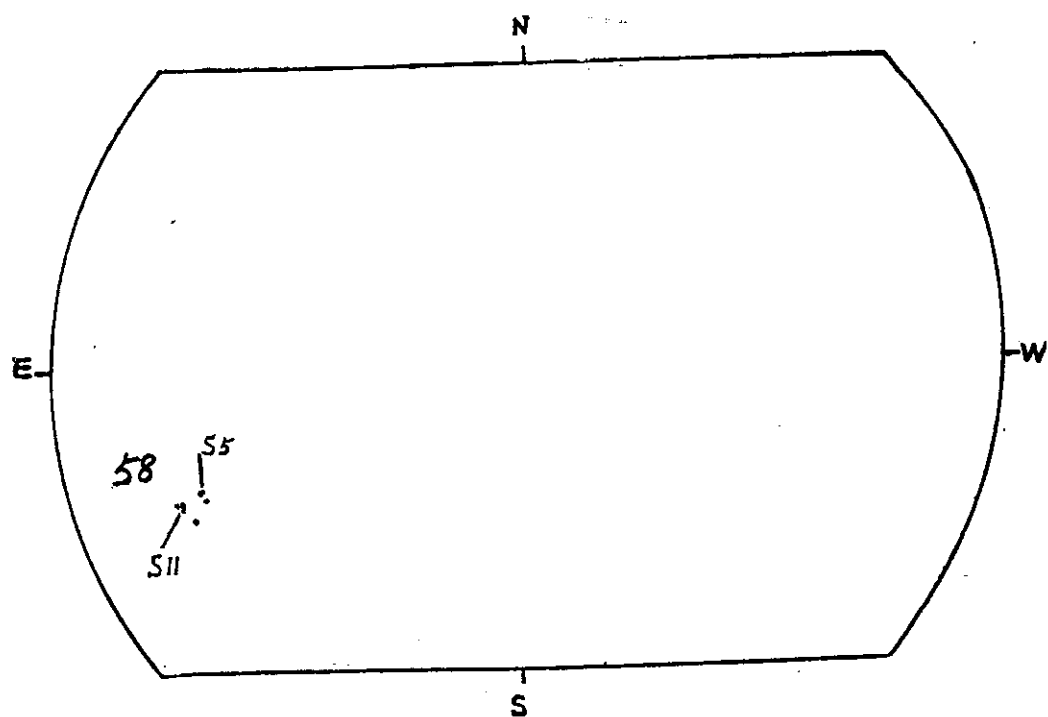
07^h 30^m



云 台

9 月 17 日

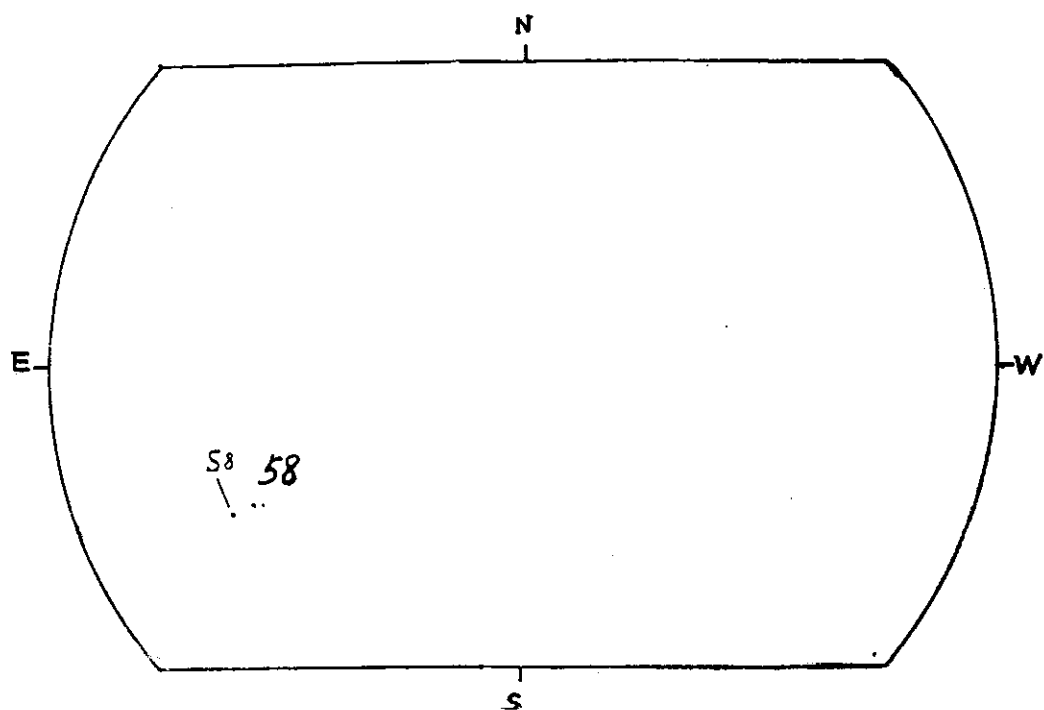
07^h 47^m



云 台

9 月 18 日

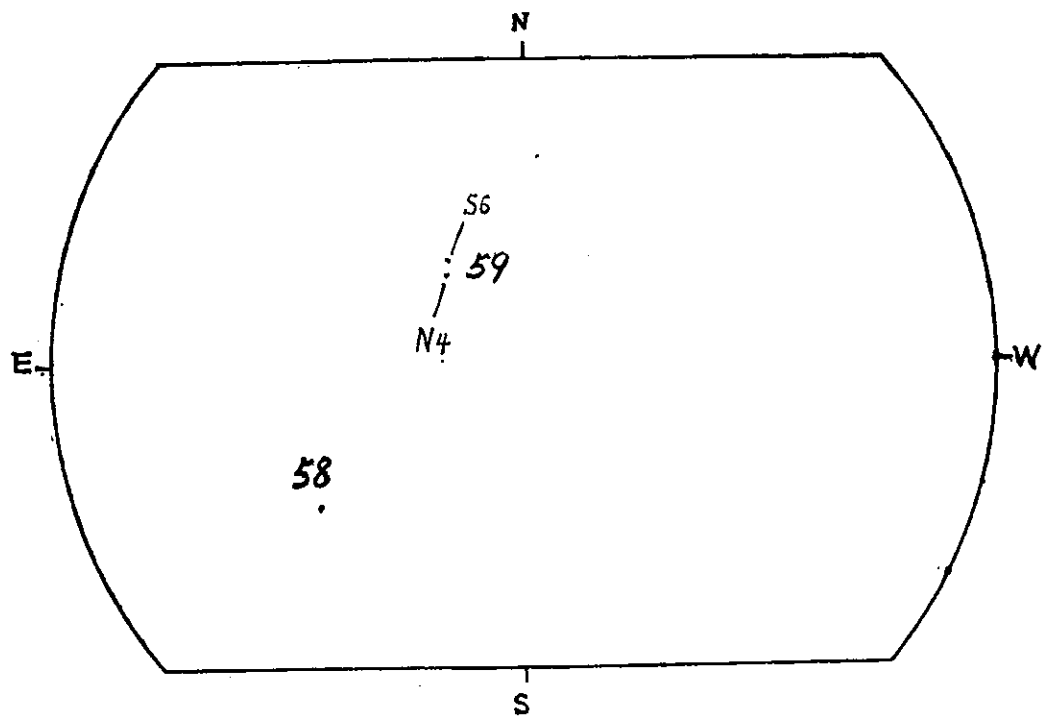
02^h 42^m



云 台

9 月 19 日

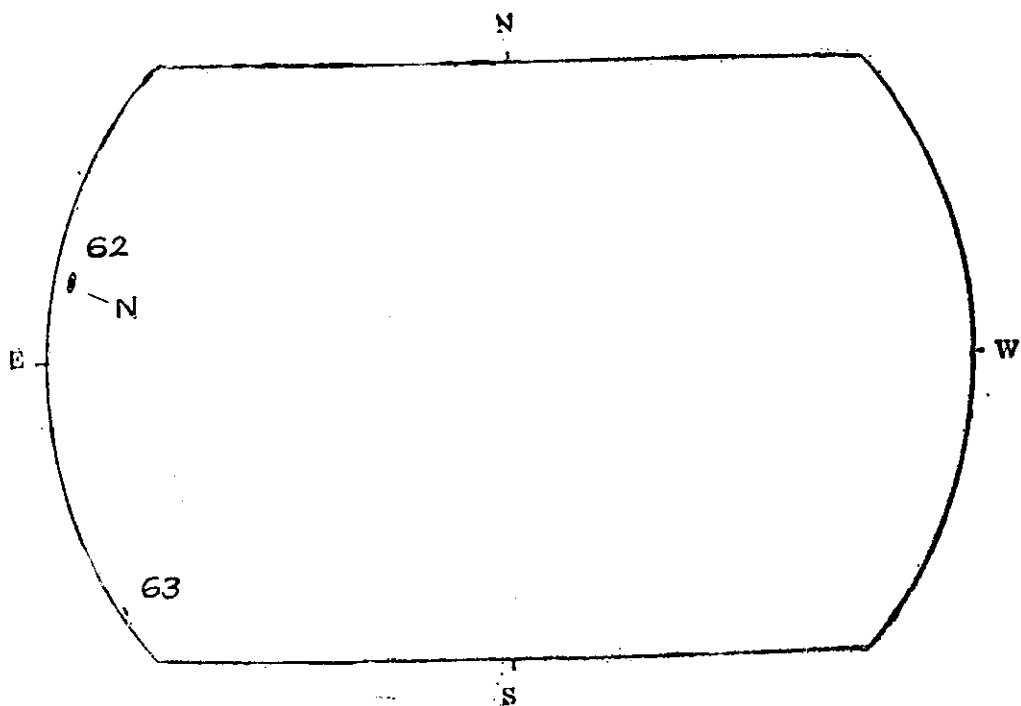
05^h 23^m



北 台

9 月 25 日

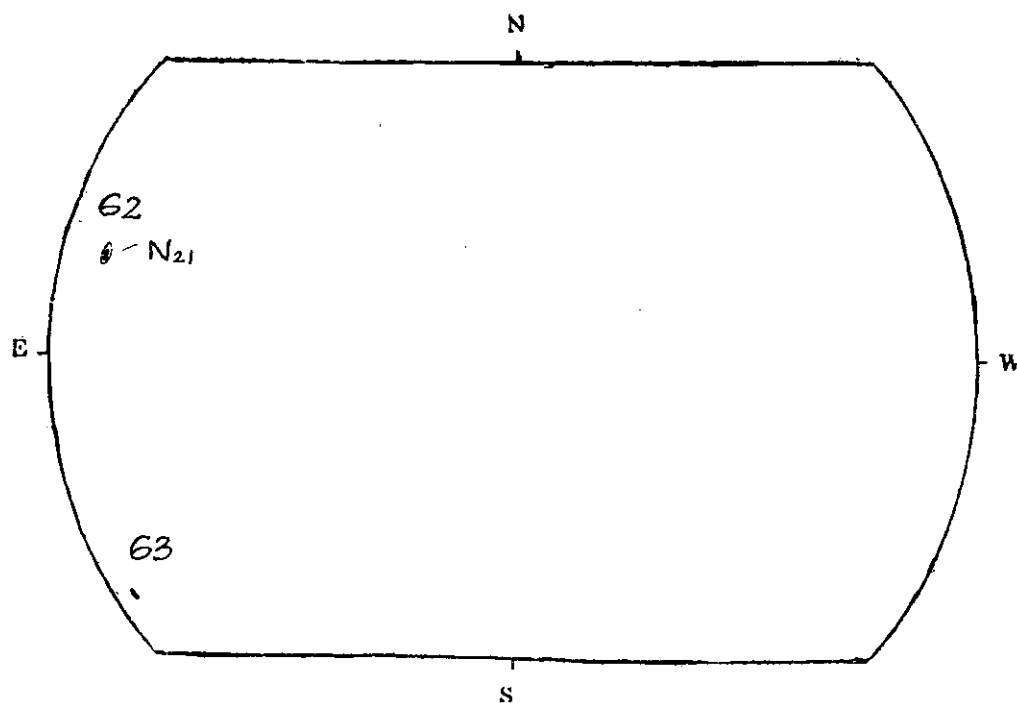
02^h 15^m



北 台

9 月 26 日

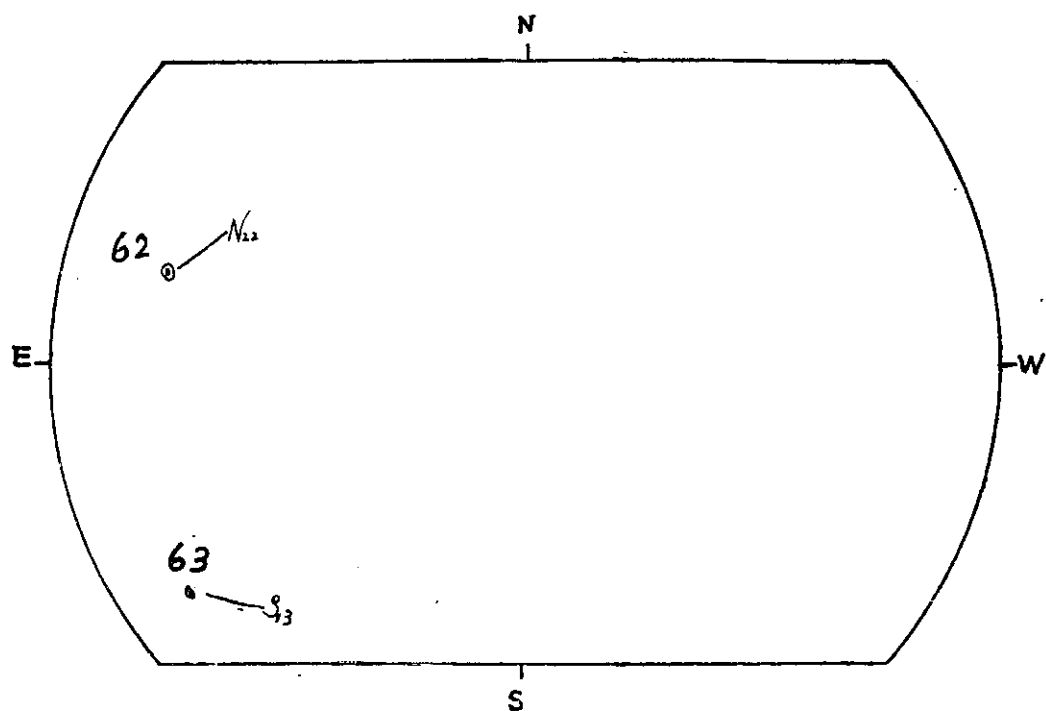
01^h 20^m



云 台

9 月 27 日

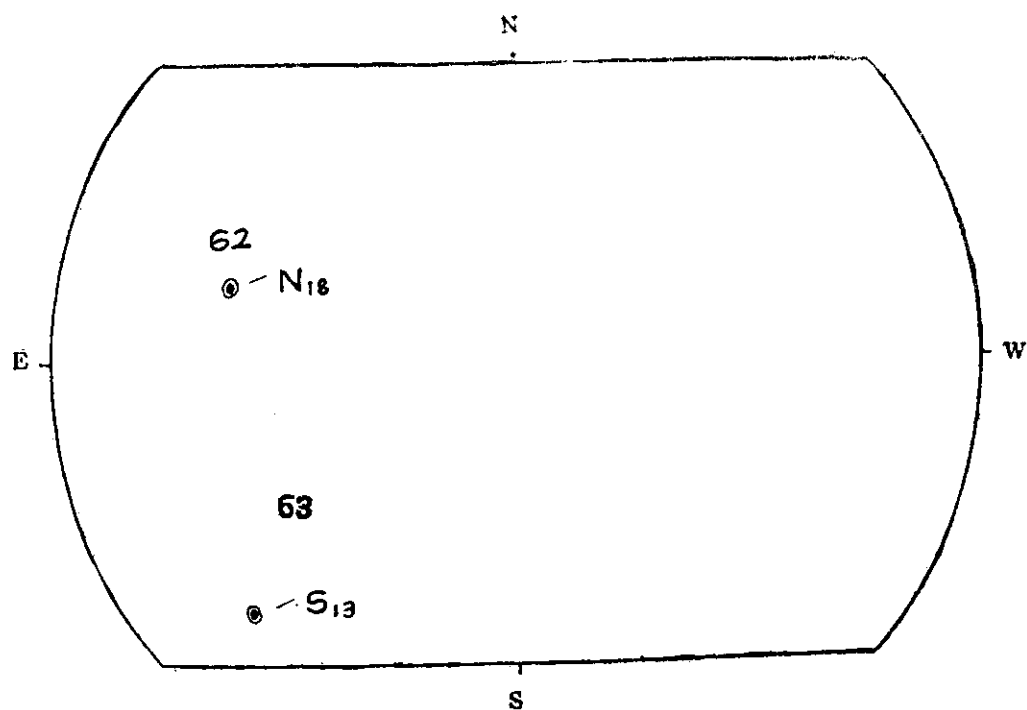
05^h 10^m



北 台

9 月 28 日

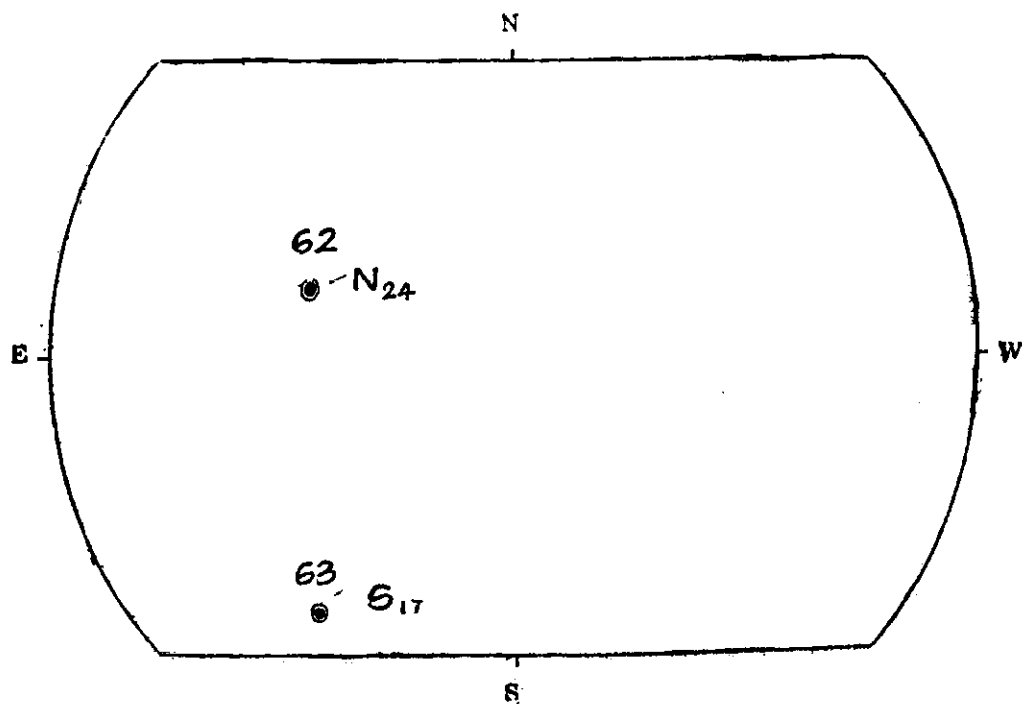
02^h 30^m

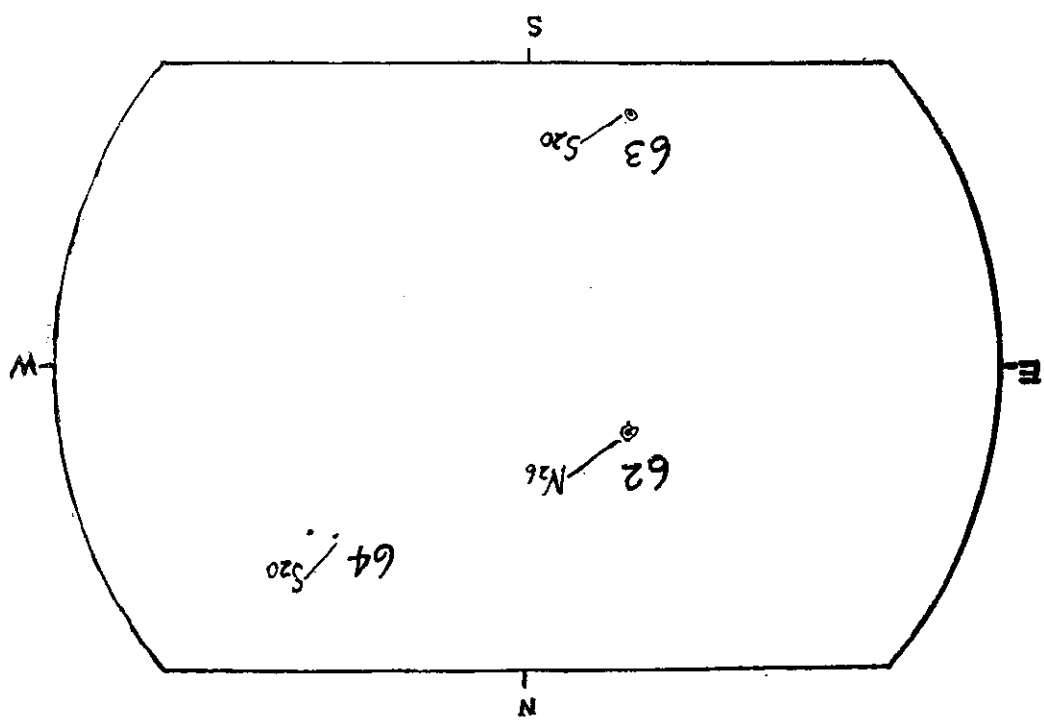


北 台

9 月 29 日

01^h 30^m





9月30日
08h 38m

云台

太阳耀斑表

1976年9月

日期	观测站	时间(时,分)		极大	结束	纬度(°)	经度(°)	中经距(°)	位置	日心距	视面积 S_v	校正面积 S_p	级	资料	资源编号	备注
1	云台	<0704	0712	0740	+19	219	56W	.84	188	176	1N	B	55	1_B	A	54
4	紫台	~0815	—	0825	+16	128	1W				1_B	A	54	1_N	B	54
5	云台	<0720	0721	0723	+15	127	17W	.48	84	48	1_F	A	56	1_B	B	56
11	北台	—	0148	0151	-20	24	10E	.48	294	168	1_B	B	56	1_N	B	56
11	北台	—	0427	—	-20	26	6E	.48	168	97	1_N	B	56	1_N	B	56
11	北台	—	0605	—	-20	22	10E	.49	42	—	—	—	—	—	—	—
13	北台	—	0051	>0051	-20	28	20W	.54	—	—	—	—	—	—	—	—

太阳耀斑巡视时间表

1976年9月

日 期	北 台 (时,分)	云 台 (时,分)	紫 台 (时,分)
1	0112—0220	0105—0115	0630—0655
	0305—0605	0300—0342	—
	—	0704—0958	—
2	0314—0840	0443—0519	—
	—	0700—0755	—
3	0000—0635	0155—0209	—
	—	0418—0423	—
4	0320—0330	—	0105—0325
	—	—	0615—0910
5	0325—0430	0151—0155	0020—0030
	0530—0545	0300—0309	0610—0620
	0630—0725	0432—0433	—
	—	0540—0729	—
6	—	0655—0720	—
7	0025—0325	0200—0316	—
	0530—0845	0825—0936	—
8	0025—0750	0036—0051	0200—0225
	0805—0825	—	0558—0833
9	0025—0715	0122—0337	0006—0224
	—	0645—0744	0624—0738
10	0050—0850	0050—0058	0020—0255
	—	0654—0830	0415
11	0132—0730	0142—0307	0032—0255
	0740—0745	0832—0836	—
12	0620—0655	0416—0450	0036—0228
	0805—0850	0558—0642	0646—0856
	2350—2400	—	—
13	0000—0340	0330—0355	0039—0237
	0520—0725	0700—0830	0607—0840
14	—	0239—0250	0142—0253
	—	0429—0441	0634—0724
	—	0650—0750	2357—2400
15	—	0155—0159	0001—0113

日 期	北 台 (时,分)	云 台 (时,分)	紫 台 (时,分)
16	0235—0830 — 0900—0920 0400—0510 —	0250—0338 0655—0734 — 0500—0514 0749—0829 0216—0249 0403—0415 0831—0923 0159—0200 0455—0528 —	0555—0711 0200—0232 0552—0810 0230—0234 0537—0825 — — — — — 0642—0800 — — — — 0001—0021 0530—0830 (目视) 2352—2400 0000—0112 0540—0730 0021—0043 0547—0712 2345—2400 0000—0208 0011—0327 0615—0730 — 0031—0316 0518—0828 0051—0320 —
17	0235—0830 0900—0920 0400—0510 —	0655—0734 — 0500—0514 0749—0829 0216—0249 0403—0415 0831—0923 0159—0200 0455—0528 —	0200—0232 0552—0810 0230—0234 0537—0825 — — — — — 0642—0800 — — — — 0001—0021 0530—0830 (目视) 2352—2400 0000—0112 0540—0730 0021—0043 0547—0712 2345—2400 0000—0208 0011—0327 0615—0730 — 0031—0316 0518—0828 0051—0320 —
18	0750—0925 — —	0216—0249 0403—0415 0831—0923 0159—0200 0455—0528 —	— — — — — — —
19	0020—0740 — —	0159—0200 0455—0528 —	— — —
20	0015—0345 0430—0845 0055—0355 0415—0900 —	— 0430—0845 0055—0355 0221—0234 —	0642—0800 — — — —
21	0055—0355 0415—0900 —	0221—0234 — —	— — —
22	0015—0045 0130—0310 0410—0855 0016—0200 0300—0630 0025—0335 0350—0820 0010—0745 0005—0835 0005—0735 —	0341—2400 — — 0000—0047 — 0013—0015 0057—0302 — 1041—1043 0035—0040 0115—0232 0855—0951 0029—0106 — 0017—0331 0616—0750	0001—0021 0530—0830 (目视) 2352—2400 0000—0112 0540—0730 0021—0043 0547—0712 2345—2400 0000—0208 0011—0327 0615—0730 — 0031—0316 0518—0828 0051—0320 —
23	0016—0200 0300—0630 0025—0335 0350—0820 0010—0745 0005—0835 0005—0735 —	0000—0047 — — — — — — —	0000—0112 0540—0730 0021—0043 0547—0712 2345—2400 0000—0208 0011—0327 0615—0730 — 0031—0316 0518—0828 0051—0320 —
24	0025—0335 0350—0820 0010—0745 0005—0835 0005—0735 —	0013—0015 0057—0302 — 1041—1043 0035—0040 0115—0232 0855—0951 0029—0106 — 0017—0331 0616—0750	0021—0043 0547—0712 2345—2400 0000—0208 0011—0327 0615—0730 — 0031—0316 0518—0828 0051—0320 —
25	0010—0745 0005—0835 0005—0735 —	— — — —	— — — —
26	0005—0835 0005—0735 —	— — —	— — —
27	0005—0735 —	— —	— —
28	— — —	— — —	— — —
29	0005—0801 — —	— — —	— — —
30	— — —	— — —	— — —

太阳射电幅射流量

1976年9月

频 率 日 期	紫 台 9375 兆 赫	北 台 9375 兆 赫	北 台 2900 兆 赫	陕 台 3521 兆 赫	日 地 距 离 改 正 因 子
1		269	240	851	1.0184
2		268	214	911	1.0179
3		265	209	899	1.0174
4		271	228	912	1.0172
5		270	228	898	1.0163
6		271	205	841	1.0158
7		268	204	862	1.0153
8		263	198	834	1.0148
9		261	203	868	1.0143
10		265	223	879	1.0137
11		266	220	896	1.0132
12		263	217	899	1.0127
13		264	217	878	1.0122
14		259	215	886	1.0117
15		261	214	874	1.0111
16		259	208	901	1.0105
17		261	241	945	1.0100
18		264	217	848	1.0095
19		259	239	863	1.0089
20		257	213	876	1.0084
21		265	202	860	1.0078
22		259	216	863	1.0073
23		258	193	861	1.0067
24		261	194	895	1.0062
25		263	197	889	1.0056
26		263	196	897	1.0050
27		265	234	887	1.0044
28		260	227	886	1.0038
29		262	220	850	1.0033
30		252	230	849	1.0027
31					
平 均					

注：紫台9375兆赫更新仪器无资料。

太 阳 射 电 爆 发 表

1976年 9 月

日 期	频 率 (兆赫)	台 站	时 间			型 别	峰值流量增值		平均 流量 增值	对 应 耀 斑			备 注
			开 始 (时, 分)	极 大 (时, 分)	持 续 (分)		绝对值 ΔS	相对值 $\frac{\Delta S}{S} (\%)$		极大 时间 (时, 分)	级 别	所在 黑子 群号	
3	3521	陕台	0549	0615	131	7	—	29.0					
3	3521	陕台	0905	0911	22	7	—	15.1					
4	9375	北台	0206	0208.5	4	2	35.3	12.8					
6	9375	北台	0136.0	0136.2	0.6	2	3.03	1.1					
	2900	北台	0131.3	0136.2	29.9	3A, 2	59.5	28.5					
	3521	陕台	0134	0138	24	2	—	24.7					

太阳射电观测时间表

1976年9月

日 期	9 3 7 5 兆 赫	2 9 0 0 兆 赫	3 5 2 1 兆 赫	
1	0000—0300 0320—0940 2300—2400 0000—0300 0320—0940 2310—2400 0000—0300 0320—0930 2300—2400 0000—0310 0330—0930 2320—2400 0000—0320 0340—0930 2325—2400 0000—0300	0000—0325 0340—0945 2257—2400 0000—0325 0338—0940 2310—2400 0000—0325 0340—0938 2300—2400 0000—0330 0345—0930 2315—2400 0000—0330 0345—0930 2320—2400 0000—0306	0000—1010 2320—2400 0000—1000 2340—2400 0000—1016 2326—2400 0000—1002 2350—2400 0000—0950 2340—2400 0000—0955 2340—2400 0000—0306 2320—2400 0345—0930 2325—2400 0000—0300 0330—0925 2358—2400 0000—0300 0325—0840 0045—0325 0355—0844 0020—0320 0335—0830 0030—0320 0345—0935 2315—2400 0000—0304 0330—0741 0049—0330 0345—0919 0008—0307 0335—0915	0000—0945 2345—2400 0000—1000 2330—2400 0000—0910 2330—2400 0700—0950 0000—1005 2330—2400 0000—0955 2340—2400 0000—0950 2350—2400 0000—1002 2326—2400 0000—1016 2340—2400 0000—1000 2320—2400 0000—0952 2325—2400 0015—0810 2335—2400

日 期	9 3 7 5 兆 赫	2 9 0 0 兆 赫	3 5 2 1 兆 赫
14	0020—0330	0015—0400	0000—0945
15	0350—0830	0417—0830	2325—2400
16	0025—0310	0405—0830	2349—2400
17	0020—0300	0020—0320	0000—0900
18	0007—0420	0005—0330	0000—0845
19	0000—0325	0350—0920	2325—2400
20	0345—0800	0000—0350	0000—0930
21	0050—0310	0405—0800	2345—2400
22	0330—0830	0050—0330	0000—0900
23	0015—0300	0345—0830	2325—2400
24	0320—0913	0020—0335	0000—0945
25	2310—2400	0347—0920	2335—2400
26	0045—0310	2310—2400	0000—0935
27	0316—0845	0000—0320	2305—2400
28	0045—0915	0335—0845	0000—0930
29	0325—0915	0045—0400	2350—2400
30	0000—0300	0420—0915	0000—0915
	0315—0845	2310—2400	2350—2400
	0025—0300	0000—0325	0000—0913
	0320—0740	0340—0845	2240—2400
	0000—0320	0025—0325	0000—0913
	0335—0910	0340—0745	0006—0920
	2315—2400	0000—0335	2320—2400
	0000—0300	0350—0910	0000—0920
	0320—0840	2315—2400	0003—0900
	0030—0310	0030—0345	0000—0900
	0335—0700	0400—0700	0000—0850
	0030—0300	0030—0320	2313—2400
	0320—0840	0335—0840	
	0030—0300	0030—0325	
	0325—0500	0340—0500	

地磁活动指数C, K和A_k

1976年9月

北京地磁台

日期	C指数	三小时时段K指数									A _k
		0—3	3—6	6—9	9—12	12—15	15—18	18—21	21—24	总和	
1	1	2	3	3	3	3	4	4	3	25	17
2 D	2	2	6	5	4	5	3	3	3	31	32
3	0	3	4	2	3	3	2	3	2	22	13
4	1	2	3	3	3	4	4	2	3	21	16
5	0	3	3	3	3	3	3	2	2	22	13
6	0	3	2	3	2	2	4	3	2	21	13
7 Q	0	2	2	3	3	3	2	2	2	19	10
8 Q	0	3	3	2	2	2	3	3	2	20	11
9	0	3	3	3	3	3	3	1	2	21	13
10	0	2	3	3	3	3	3	3	3	23	14
11 Q	0	3	2	3	2	3	2	1	2	18	9
12	1	3	3	3	3	3	4	3	3	25	17
13 Q	0	3	2	2	2	1	2	2	2	16	7
14	1	2	3	4	4	4	3	3	3	26	19
15	1	1	4	3	4	3	2	2	3	22	15
16	0	2	3	3	3	3	3	3	2	22	13
17	1	3	3	4	3	3	2	3	3	24	15
18 D	2	4	6	5	6	5	3	3	3	35	41
19 D	2	2	3	3	5	5	5	4	3	30	28
20 D	2	4	5	5	5	6	4	3	3	35	39
21	2	4	3	4	3	5	5	2	3	29	25
22	1	3	4	3	5	4	4	3	2	28	23
23	1	3	2	5	3	4	3	3	3	26	20
24	0	2	2	3	3	2	3	2	3	20	11
25 D	2	4	2	4	4	4	5	4	3	30	26
26	1	4	2	2	3	3	3	3	3	23	15
27	1	4	3	4	4	4	3	3	3	28	21
28 Q	0	2	3	2	2	1	1	2	3	16	8
29	1	2	3	4	4	4	3	3	2	25	17
30	0	2	2	3	3	3	3	3	3	22	13
31											
总和	23										534
平均	0.77										17.8

磁 暴 简 报

1976年9月

北京地磁台

1976年5月

日期	磁暴时间		急始				活动程度	最大活动程度			磁暴最大幅度		
	起始 (时,分)	终止 (日,时)	类型	变幅				日 期	三小时 时段	K 指数	D (')	H (γ)	Z (γ)
				D (')	H (γ)	Z (γ)							
18	03 —	18 20	...	—	—	—	ms	18	4	6	10.2	137	26
19	05 —	21 21	...	—	—	—	ms	20	5	6	10.3	101	20

地理座标: 39°57.3'N, 116°25.0'E

地磁座标: +29.0°, 184.4°