

Quarterly Meteorological

BULLETIN

氣象季刊

June 1936

民國二十五年六月

VOL 5. NO. 2.

第五卷 第二期

Observatory

Ho-Pei Provincial College of Agriculture

Pao-Ting-Fu, North China

河北省立農學院氣象觀測所

保定府西關

國立北平圖書館藏

民國二十五年四月份保定天氣概況

本月保定天氣，晴天八日，曇天十二日，陰天占九日，雨天四日，其降雨量爲 7.6 m.m. 霾天十日，有露三日，大風十日，其絕對最大風速爲每秒鐘 10 公尺，風向爲北西，(十四日)日照比率爲百分之 52，氣壓平均爲 757.88 m.m. 其絕對最高 770.83 m.m. (十日)絕對最低 744.27 m.m. (五日)氣溫平均爲攝氏 13.2 度，其絕對最高爲 27.8 度，(二十三日)絕對最低爲零下 2.2 度 (二日)

民國二十五年五月份保定天氣概況

本月保定天氣，晴天十日，曇天十四日，陰天六日，雨天七日，其降雨量爲 8.7 m.m. 有霧日數一日，(十五日)霾天九日，大風日數十一日，其絕對最大風速 5.55 公尺，風向爲南西 (一日)日照比率爲百分之七十，氣壓平均爲 754.52 m.m. 其絕對最高爲 762.72 m.m. (三日)絕對最低爲 745.30 m.m. (二十九日)氣溫平均爲攝氏 20.2 度，其絕對最高爲 35.3 度 (三十日)絕對最低 7.0 度 (十九日)

民國二十五年六月份保定天氣概況

本月保定天氣，晴天十日，陰天九日，陰晴相間之曇天十一日，雨天五日，一日之最多降雨量爲 33.4 m.m. (十七日)其降雨量總計 48.3 m.m. 霾天四日有露一日，大風日數八日，其絕對最大風速爲 5.55 公尺，(二日)日照比率爲百分之 67.2. 氣壓平均爲 750.67 m.m. 其絕對最高爲 758.22 m.m. (二十五日)絕對最低爲 740.72 m.m. (二日)氣溫平均爲攝氏 26.4 度，其絕對最高 41.7 度，(十四日)絕對最低 12.1 度，(一日)

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年四月份

1936

北緯 Lat 38° 53'
東經 Long 115° 28'

海面高度 22.29 m.
Altitude

觀測時間 Time of observation: 2, 6, 10, 14, 18, 22.

日 Date	氣壓 Mean Barometric Pressure mm 700+	氣溫 Temperature				地面溫 下 of earth's Surface C°	地中溫 Temperature of underground			井水溫 下 of well of water 6 m C°	濕度 Humidity		蒸發 Evaporation		風 Wind		
		平均 Mean C°	最高 Ma C°	最低 Min C°	較差 Range C°		30 C.m. C°	60 C.m. C°	100 C.m. C°		絕對 Absolute m.m. m.m.	相對 Relative %	箱室 in m.m.	露天 in m.m.	方向 Direction Dominant	速度 Velocity m S	
																	蒸發
		mm		C°			C°		C°		C°		m.m.		%		m.m.
1.	61.05	10.7	17.3	4.5	12.8	12.6	9.0	8.3	6.9	10.9	2.68	28.7	3.2	6.4	NW	1.34	
2.	62.48	6.4	13.5	-2.2	15.7	8.5	9.3	8.7	7.2	10.9	2.78	36.3	3.0	5.8	N	1.40	
3.	61.55	10.5	18.1	1.0	17.1	12.4	9.0	8.9	7.5	11.0	2.62	29.0	3.0	4.0	NNE	0.81	
4.	52.50	14.4	24.4	-1.5	25.9	15.1	9.2	9.0	7.9	11.0	3.41	28.6	4.8	8.3	SW	2.76	
5.	46.05	16.7	23.5	8.4	15.1	18.7	12.0	9.5	8.0	11.4	5.34	38.5	5.4	5.6	NE	5.92	
6.	55.33	12.7	18.3	9.7	8.6	14.4	13.0	10.4	8.5	11.5	7.42	69.0	2.8	3.2	NE	1.80	
7.	63.17	9.5	12.0	7.5	4.5	10.1	12.6	10.9	8.7	11.2	5.29	60.3	1.4	1.4	ENE	1.65	
8.	62.96	7.0	10.2	5.4	4.8	6.1	11.0	10.0	9.0	11.2	6.19	83.3	1.0	—	NE	4.18	
9.	66.86	9.2	15.0	4.5	10.5	9.2	9.0	10.2	9.1	11.5	5.16	62.7	1.4	2.0	NE	1.27	
10.	68.44	7.6	11.0	3.0	8.5	7.6	9.9	9.9	9.0	11.3	4.43	57.5	1.5	1.6	—	0	
11.	67.56	8.6	14.5	4.3	10.0	8.4	8.9	9.5	9.0	11.3	4.31	53.7	2.0	4.8	E	0.66	
12.	64.40	9.7	17.0	2.2	14.8	11.3	9.0	9.5	9.0	11.3	4.60	53.7	3.4	6.75	SW	0.36	
13.	58.16	12.0	20.2	4.4	15.8	12.6	10.4	9.8	9.0	11.3	6.42	64.8	2.4	2.5	SSW	1.00	
14.	58.83	14.0	19.6	5.5	14.1	14.2	11.0	10.2	9.2	11.4	2.83	24.0	5.2	9.2	NW	1.09	
15.	56.36	14.8	23.0	4.7	18.3	16.2	11.6	10.6	9.5	11.6	2.87	22.7	4.8	11.6	WSW	1.04	
16.	57.54	13.7	22.9	4.9	18.0	16.2	13.2	11.3	9.5	11.7	3.72	31.3	4.5	10.0	NE	1.55	
17.	57.23	13.4	19.0	7.5	11.5	13.8	13.3	11.8	9.9	11.9	6.01	43.8	3.9	6.25	NE	1.35	
18.	53.96	14.6	22.1	5.7	16.4	16.8	13.0	12.0	10.3	11.9	5.02	46.7	3.5	8.8	WNW	0.76	
19.	51.36	15.7	22.3	7.1	15.2	16.8	13.9	12.5	10.5	12.0	2.73	22.7	6.0	12.0	NW	1.76	
20.	48.10	16.4	24.0	8.0	16.0	18.5	14.5	13.0	10.7	12.0	3.28	22.7	5.0	8.4	NNE	0.97	
21.	52.24	15.0	19.9	12.4	7.5	13.9	16.0	13.2	11.0	12.0	5.51	45.8	4.0	8.8	NE	1.17	
22.	56.73	16.0	24.8	5.6	19.2	18.2	13.5	13.5	11.5	12.1	5.23	47.8	4.9	10.0	W	0.89	
23.	53.68	18.4	27.8	8.8	19.0	18.5	15.1	13.5	11.6	12.4	5.01	33.2	7.3	13.0	WSW	1.04	
24.	55.36	17.7	24.9	13.0	11.3	19.3	16.2	14.0	11.8	12.5	4.28	29.3	5.9	10.6	E	1.19	
25.	54.10	17.4	26.0	6.1	19.9	19.3	15.6	14.5	12.1	12.6	4.66	21.2	5.0	11.0	S	0.38	
26.	52.81	15.6	20.2	12.6	7.6	15.5	17.3	14.7	12.5	12.6	7.57	56.7	3.8	8.0	NE	0.75	
27.	59.88	14.4	19.0	10.4	8.6	16.4	15.5	14.9	12.8	12.6	6.20	51.7	3.7	8.6	NE	1.23	
28.	60.51	13.9	18.7	9.0	9.7	15.3	15.5	14.7	12.9	11.5	5.66	49.3	3.5	5.75	SW	0.54	
29.	59.80	13.7	20.0	8.4	11.6	13.9	15.0	14.6	13.0	12.5	5.66	51.3	3.5	5.0	SE	0.51	
30.	57.35	17.2	27.5	5.5	22.0	19.8	14.6	14.6	13.0	12.6	4.97	44.5	4.5	7.0	SE	0.45	
平均 Mean	57.88	13.2	19.9	6.2	13.7	14.3	12.6	11.6	10.0	11.8	4.70	43.7			E46°N E	1.33	
總計 Totals	1736.35	397.2	596.7	187.2	410.6	429.6	376.8	348.9	300.6	352.7	140.86	1310.8	114.3	206.55		39.85	

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年四月份

1936

北緯 Lat 38°53"
東經 Long 115°28"

海面高度 22. 29. m.
Altitude

觀測時間 Time of Observation 2. 6. 10. 14. 18. 22.

日 Date	照日 Duration of Sun- Shine h	雲 Cloude			降水 量 Rain- fall A- mount m. m.	土 壤 溫 度 10. c m. C°	天氣雜項 Miscellaneous Informations	天氣符號	
		量 A- mount 0-10	形 Form	向 Dire- ction Domi- nant				○ 晴天	☒ 積雪
1.	10.30	4.5	Ci-s	SW	—	12.3	☉ ☂ ∞		
2.	10.05	3.3	Cu	0	—	9.3	☉ ☂	☐ 吹雪	
3.	11.10	0	—	—	—	11.6	☉		
4.	10.00	0	—	—	—	13.0	☉ ☂ ∞		
5.	2.40	8.7	S	0	—	14.8	☉ ☂ ∞	☉ 陰天	
6.	5.80	7.2	S-cu	0	1.3	14.7	☉ ☂		
7.	—	10.0	N-cu	0	0.0	11.5	☉ ☂	● 雨天	
8.	—	10.0	N-cu	NE	5.4	6.8	☉ ☂	☒ 雷雨	
9.	6.00	5.5	N-cu	0	—	9.4	☉ ☂		
10.	—	8.8	A-S	SW	—	8.4	☉ ☂	✱ 雪	
11.	1.30	9.5	S	SE	—	9.3	☉ ☂		
12.	10.50	4.7	Cu	SW	—	11.6	☉ ☂	▲ 雹	
13.	5.80	4.3	S-cu	SW	—	22.2	☉ ☂	◁ 閃電	
14.	10.20	0.7	Cu	0	—	14.0	☉ ☂ ∞	△ 霰	
15.	11.20	3.0	ci-cu	W	—	15.2	☉ ☂ ∞	⊕ 日暈	
16.	9.70	8.7	Ci-s	W	—	16.0	☉ ☂		
17.	1.90	10.0	S-cu	SW	0.0	14.2	☉ ☂	≡ 霧重霧	
18.	10.20	4.0	S-ci	W	—	15.9	☉ ☂	⊖ 月暈	
19.	9.95	0	—	—	—	16.5	☉ ☂ ∞		
20.	8.70	4.7	Ci-s	0	—	17.7	☉ ☂ ∞		
21.	1.40	7.2	S	W	0.7	15.6	☉ ☂ ∞	≡ 低霧	
22.	12.05	0.2	S	0	—	16.8	☉ ☂ ∞	☽ 月華	
23.	0.40	5.0	Ci-s	0	—	18.2	☉ ☂ ∞	— 虹	
24.	7.50	4.7	S	0	—	19.5	☉ ☂ ∞		
25.	9.00	2.7	S-cu	0	—	18.8	☉ ☂ ∞		
26.	—	9.5	S-cu	SE	0.2	17.0	☉ ☂	∞ 霾	
27.	2.70	10.0	S-cu	NE	—	15.4	☉ ☂	∞ 極光	
28.	3.30	7.8	Cu	0	—	16.4	☉ ☂	▷ 露	
29.	5.30	6.3	Cu	W	—	15.8	☉ ☂	↖ 黃道光	
30.	10.00	0.5	Cu	W	—	18.3	☉	┌ 霜	
平均 mean		5.4				14.2		∇ 霧凇	
總計 Total	198.45	161.5			7.6	426.7		∞ 霜凇	

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年五月份

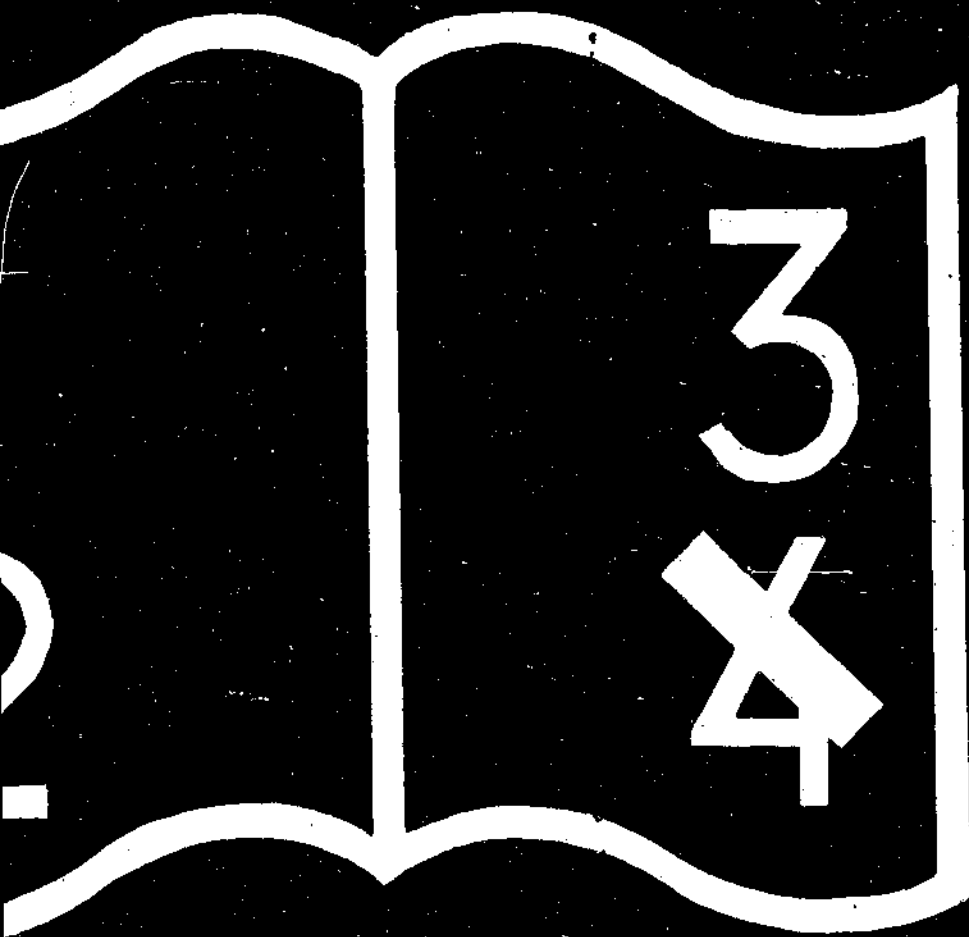
1936

北緯 Lat 38° 53'
東經 Long 115° 28'

海面高度 22.29 m.
Altitude

觀測時間 Time of observation: 2. 6. 10. 14. 18. 21.

日 Date	氣壓 Mean Barometric Pressure mm 700+	氣溫 Temperature				地面溫 下 of earth's Surface C°	地中溫 Temperature of underground			井水溫 下 of well of water 6 m C°	濕度 Humidity		蒸發 Evaporation		風 Wind	
		平均 Mean	最高 Ma	最低 Min	較差 Range		30 C.m.	60 C.m.	100 C.m.		絕對 Absolute m.m.	相對 Relative %	箱室 in screen m.m.	露天 in open m.m.	方向 Direction Dominant	速度 Velocity m/S
		mm	C°	C°	C°		C°	C°	C°		C°	C°	m.m.	%	m.m.	m.m.
1.	54.33	19.3	28.8	9.1	19.7	20.7	16.1	14.9	13.1	12.6	5.67	34.5	7.6	12.0	S	1.95
2.	53.41	20.0	27.7	13.2	14.5	22.4	18.0	15.5	12.4	12.8	9.80	58.0	6.0	10.2	S	1.41
3.	60.26	15.0	20.6	12.4	8.1	14.8	19.0	16.0	13.5	12.8	7.94	61.8	3.6	4.5	ESE	0.85
4.	58.45	15.7	23.2	8.9	14.3	16.0	15.9	16.0	13.9	12.5	5.33	44.5	5.2	8.2	SSW	1.59
5.	55.25	19.6	26.9	12.1	14.8	19.2	16.3	15.6	14.0	12.7	4.56	29.0	6.5	10.8	SW	0.88
6.	57.42	20.7	27.8	13.4	14.4	22.8	17.0	15.7	14.0	13.0	2.10	22.8	7.2	13.0	SW	0.77
7.	55.20	22.7	32.0	12.0	0.0	24.2	18.5	16.4	14.1	13.2	5.69	28.5	6.8	14.4	SE	0.35
8.	56.26	20.5	27.2	14.1	13.1	22.3	19.6	17.0	14.5	13.0	7.54	44.3	5.2	8.2	NE	1.06
9.	56.52	21.3	31.8	10.9	0.9	23.9	19.5	17.5	14.7	13.2	7.56	43.8	6.9	14.0	SSW	0.92
10.	52.89	24.4	33.6	14.9	18.7	25.6	20.9	18.0	15.0	13.2	8.77	42.5	9.7	15.0	SSW	1.23
11.	53.17	24.0	32.0	15.5	16.5	26.5	21.5	18.5	15.5	13.5	10.13	49.0	8.0	13.8	SW	0.70
12.	56.52	21.8	28.9	16.2	12.7	25.5	22.1	19.1	15.1	13.5	11.32	60.2	4.5	7.8	E	1.37
13.	55.84	20.6	27.0	13.5	13.5	23.3	22.0	19.6	16.2	13.5	9.11	55.3	4.4	8.0	SW	0.48
14.	54.48	21.5	29.0	16.1	12.9	23.4	22.0	19.8	16.5	13.5	9.91	56.2	4.5	7.0	SSW	0.23
15.	54.73	21.0	28.4	13.2	15.2	23.6	22.0	19.8	16.8	13.4	9.01	51.8	4.2	7.8	E	0.74
16.	55.96	18.3	24.0	14.1	9.9	21.3	21.5	19.9	17.0	13.4	7.88	51.2	4.2	7.0	ESE	0.71
17.	52.36	13.7	17.0	10.7	6.3	13.1	21.0	19.9	17.1	13.4	9.37	84.0	2.1	2.5	NE	1.92
18.	53.07	14.3	20.5	9.1	11.4	16.8	17.6	19.2	17.3	13.2	8.51	72.3	1.6	3.7	NE	1.16
19.	56.85	17.8	26.0	7.0	13.0	20.4	18.1	18.6	17.1	13.2	6.13	46.2	4.0	9.4	WSW	0.52
20.	50.99	19.4	26.0	10.1	16.0	20.0	19.3	18.6	17.0	13.2	6.95	44.0	6.4	11.2	SW	1.41
21.	49.86	18.4	26.9	11.0	15.3	20.4	19.5	18.8	17.0	13.2	6.47	46.7	5.0	10.0	ENE	0.71
22.	55.25	18.3	26.0	8.4	17.6	21.4	19.1	18.9	17.0	13.2	6.06	41.2	5.0	9.8	E	0.38
23.	57.76	20.3	27.0	11.0	15.4	22.7	20.5	19.2	17.1	13.2	6.78	40.8	5.8	10.6	SSW	0.73
24.	59.06	17.6	22.0	14.1	7.4	17.8	21.5	19.5	17.3	13.2	9.82	66.8	3.0	4.0	SW	0.73
25.	57.68	20.2	27.3	12.0	15.3	22.5	19.0	19.4	17.5	13.2	6.25	43.7	3.5	8.4	WSW	0.83
26.	54.70	21.7	30.1	11.1	19.0	24.1	20.5	19.4	17.5	13.2	5.36	28.7	6.5	11.5	W	0.58
27.	53.35	21.7	30.2	12.5	17.7	24.3	21.1	19.6	17.5	13.2	5.91	31.8	6.5	10.0	NE	0.64
28.	52.41	22.7	32.0	11.0	21.0	25.2	21.4	20.0	17.6	13.4	6.48	54.7	6.5	10.6	SW	0.48
29.	47.51	25.9	34.0	17.1	16.9	27.8	22.9	21.0	17.9	13.5	7.77	32.5	7.3	12.0	SW	0.59
30.	47.05	26.1	35.3	17.5	17.8	29.4	23.9	21.0	18.1	13.5	9.67	39.7	6.3	10.0	NE	0.39
31.	51.45	21.7	25.1	19.4	5.7	22.7	25.0	21.8	18.5	13.5	9.62	38.0	5.4	7.8	SW	0.68
平均 Mean	54.52	20.2	27.6	12.7	14.9	22.0	20.1	18.4	16.1	13.2	7.53	46.0			S19°SSE	0.88
總計 Totals	1690.14	325.5	354.3	393.2	411.0	683.1	622.6	571.2	497.8	409.1	233.47	1424.5	158.5	289.35		27.25



编码错误

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年五月份

1936

北緯 Lat 38°53"
東經 Long 115°28"

海面高度 22.29 m.
Altitude

觀測時間 Time of Observation 2, 6, 10, 14, 18, 21.

日 Date	照日 Duration of Sun- Shine h	雲 Cloude			降水量 Rain- fall mm.	土 壤 溫 度 10.c m. °C	天 氣 雜 項 Miscellaneous Informations	天 氣 符 號	
		量 A- mm	形 Form	向 Dire- ction Domi- nant				天 氣	符 號
1.	9.80	0.7	S-cu	0	—	19.7	☉ ☂ ☃	○ 晴天	☒ 積雪
2.	10.70	5.2	C-s	SW	—	21.2	☉ ☂ ☃	● 曇天	☐ 吹雪
3.	—	10.6	A-S	0	0.0	17.3	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☃ 大風
4.	3.50	10.0	C-s	0	—	16.3	☉ ☂ ☃	● 雨天	☄ 雷雨
5.	4.90	6.2	Ci-s	0	—	18.8	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☃ 大風
6.	12.10	1.7	Ci	0	—	21.7	☉ ☂ ☃	● 雨天	☄ 雷雨
7.	12.15	5.0	Ci-s	0	—	22.5	☉ ☂ ☃	● 雨天	☄ 雷雨
8.	10.40	6.0	Ci-s	SW	—	22.6	☉ ☂ ☃	✱ 雪	⚡ 雷
9.	11.80	0	—	—	—	23.4	☉ ☂ ☃	✱ 雪	⚡ 雷
10.	11.35	3.7	Ci-s	0	—	24.6	☉ ☂ ☃	▲ 雹	⚡ 閃電
11.	12.45	0	—	—	—	25.5	☉ ☂ ☃	▲ 雹	⚡ 閃電
12.	9.60	2.2	Cu	E	—	25.6	☉ ☂ ☃	△ 霰	☉ 日暈
13.	9.20	6.5	S-cu	SE	0.2	24.2	☉ ☂ ☃	△ 霰	☉ 日暈
14.	2.10	8.3	A-S	W	0.4	23.4	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
15.	8.20	5.2	Ci-s	W	—	23.6	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
16.	7.90	5.0	Cu	NE	0.2	23.2	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
17.	—	10.0	S	NE	2.7	17.3	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
18.	6.40	7.1	Cu	NE	—	18.0	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
19.	13.00	0.8	Cu	W	—	20.5	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
20.	7.35	6.0	Ci-s	SW	0.0	20.9	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
21.	9.40	1.7	S	0	3.2	10.7	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
22.	13.00	0	—	—	—	21.9	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
23.	11.70	4.8	Ci-s	SW	—	23.0	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
24.	—	9.0	S	SW	1.8	19.9	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
25.	10.80	2.5	S	SW	—	21.6	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
26.	9.20	3.0	S-cu	N	—	23.3	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
27.	10.25	1.3	Cu	N	0.2	23.6	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
28.	11.20	1.7	Ci	0	—	24.9	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
29.	8.60	4.8	Ci-s	SW	—	27.0	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
30.	10.50	4.0	S	0	—	23.3	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
31.	2.9.0	10.0	Ci-s	SW	0.0	24.1	☉ ☂ ☃	☉ 陰天	☉ 日暈
平均 mean		4.6				22.2		∇ 霧 漲	← 冰 針
總計 Total	260.55	142.4			8.7	688.6		∞ 霜 淞	

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年六月份

1936

北緯 Lat 38° 53'
東經 Long 115° 28'

海面高度 22.29 m.
Altitude

觀測時間 Time of observation: 2, 6, 10, 14, 18, 21.

日 Date	氣壓 Mean Barometric Pressure mm 700+	氣溫 Temperature				地面溫 下 of earth's Surface C°	地中溫 Temperature of underground			井水溫 下 of well of water 6.m C°	濕度 Humidity		蒸發 Evaporation		風 Wind	
		平均 Mean C°	最高 Ma C°	最低 Min C°	較差 Range C°		30 C.m. C°	60 C.m. C°	100 C.m. C°		絕對 Absolute m.m.	相對 Relative %	箱室 in screen m.m.	露天 in open m.m.	方向 Direc- tion	速度 Vela- city
1.	47.93	24.9	35.1	12.1	23.0	26.6	22.5	21.7	18.9	13.5	7.17	31.2	8.5	14.4	S	1.57
2.	44.78	27.6	33.8	20.8	13.0	30.3	24.5	21.8	19.0	13.5	6.11	22.5	10.0	16.5	SW	2.24
3.	46.98	26.0	33.3	15.7	24.7	23.8	24.7	22.4	19.2	13.5	5.92	24.7	9.8	15.4	N	0.44
4.	48.20	25.6	34.5	16.1	18.4	29.0	25.1	22.8	19.5	13.6	7.74	34.2	6.2	11.4	NW	0.44
5.	49.77	28.1	37.0	15.5	21.5	30.7	25.5	23.4	19.9	13.6	8.06	32.3	6.4	10.4	SE	0.28
6.	52.33	26.2	32.6	20.5	12.1	28.4	27.0	23.7	20.2	13.6	8.83	35.2	8.8	13.2	NE	2.21
7.	49.48	24.4	31.3	19.0	12.3	26.2	26.1	24.0	20.5	13.6	8.52	41.0	7.2	10.0	S	1.36
8.	46.99	27.6	36.9	16.3	20.6	29.9	26.5	24.0	20.5	13.5	8.50	35.7	8.4	14.8	SW	1.62
9.	47.25	28.5	36.0	20.5	15.5	31.7	26.6	24.3	21.0	13.6	9.83	34.8	6.8	11.8	NE	1.40
10.	50.01	28.0	36.5	20.6	15.9	31.3	27.4	24.7	21.1	13.7	11.77	43.5	6.7	11.2	ENE	0.81
11.	49.07	30.3	38.1	19.4	18.7	31.7	28.0	25.1	21.5	13.7	9.22	31.0	10.5	15.0	S	1.04
12.	50.36	28.6	36.8	19.5	17.3	31.1	27.6	25.5	21.7	13.7	9.17	40.0	7.0	10.6	ENE	0.31
13.	47.58	31.2	39.1	22.0	17.1	34.5	28.5	25.7	22.0	14.0	12.02	38.0	7.2	13.0	ENE	0.59
14.	45.54	33.8	41.7	24.5	17.2	37.2	29.9	26.1	22.4	14.5	13.13	35.8	7.6	13.2	SE	0.68
15.	46.57	34.0	39.8	25.2	14.6	36.5	31.0	26.9	22.6	14.7	13.34	35.2	13.0	20.0	S	1.13
16.	47.62	33.1	39.9	25.5	14.4	35.5	31.2	27.5	23.0	14.2	14.23	41.2	8.5	15.0	S	1.08
17.	54.33	25.2	30.0	20.6	9.4	25.7	30.0	27.7	23.4	14.5	17.54	76.2	2.0	5.4	E	0.56
18.	56.60	23.5	27.1	20.9	6.2	23.4	27.5	27.0	23.6	14.4	14.98	69.3	5.4	14.4	W	0.66
19.	54.57	21.0	23.9	19.4	4.5	20.3	25.0	26.0	23.5	14.0	13.20	71.8	2.2	4.4	SW	0.47
20.	53.00	23.6	30.0	15.5	14.5	25.5	23.5	24.9	23.4	14.3	11.54	58.0	3.5	7.6	SW	0.27
21.	51.27	25.5	31.0	18.1	12.9	25.7	25.3	24.6	22.9	14.5	11.98	51.5	5.3	8.2	SSW	0.40
22.	49.53	28.7	37.0	20.5	16.5	31.5	26.0	25.0	22.8	14.0	13.50	48.5	4.9	9.8	E	0.47
23.	50.21	29.3	37.1	21.5	15.6	30.1	27.5	25.5	22.8	14.0	13.24	46.8	5.2	8.4	ESE	0.43
24.	52.71	25.9	33.0	20.0	13.0	26.2	28.4	25.9	23.0	14.0	12.05	49.2	7.0	10.4	NE	1.47
25.	56.91	20.3	24.9	17.5	7.4	19.7	25.5	25.8	23.0	14.0	11.71	67.2	2.3	—	NE	0.65
26.	55.18	19.9	23.0	16.7	6.3	19.6	23.4	24.3	23.0	14.0	12.78	76.2	1.0	1.0	E	0.09
27.	54.31	19.1	21.9	17.1	4.8	19.6	22.0	24.0	22.9	13.9	13.98	85.2	1.0	1.0	NE	0.27
28.	52.82	23.4	31.0	15.1	15.9	25.5	22.0	23.2	22.8	14.0	14.58	72.7	2.5	6.0	S	0.49
29.	55.76	26.0	32.1	21.2	20.9	36.5	24.5	23.4	22.2	14.0	15.25	63.0	3.5	6.6	E	0.59
30.	55.75	23.5	28.4	20.5	7.9	24.6	24.5	23.8	22.0	14.0	15.25	71.8	3.2	5.6	SW	0.83
平均 Mean	50.78	26.4	32.8	19.7	14.2	27.8	26.2	24.7	21.8	13.9	11.50	49.0			SE° ESE	0.83
總計 Total	1523.38	792.8	982.8	577.8	425.0	833.3	787.2	740.5	651.3	418.1	345.14	1469.8	181.6	305.6		24.85

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年六月份

1936

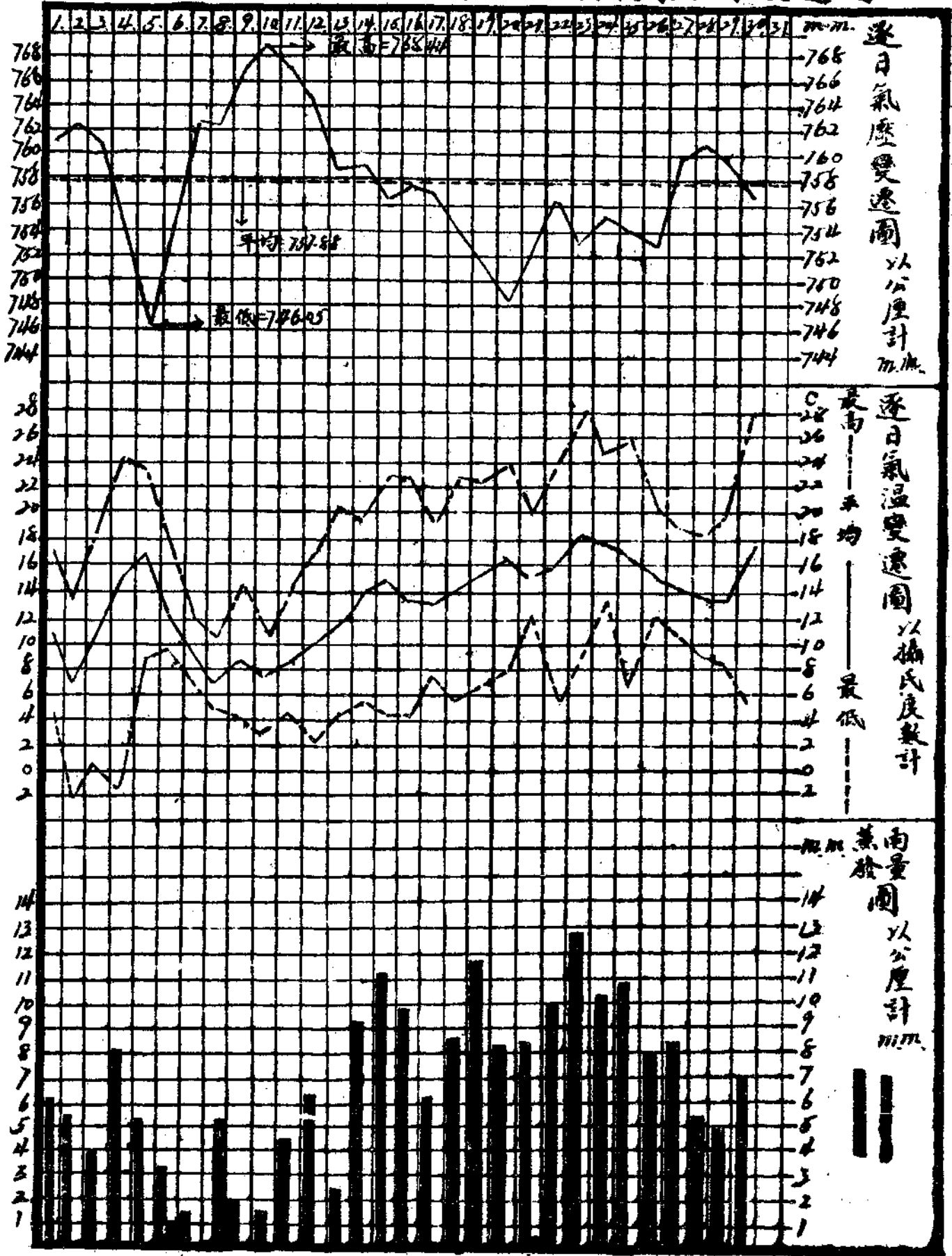
北緯 Lat 38°53"
東經 Long 115°28"

海面高度 22.29 m.
Altitude

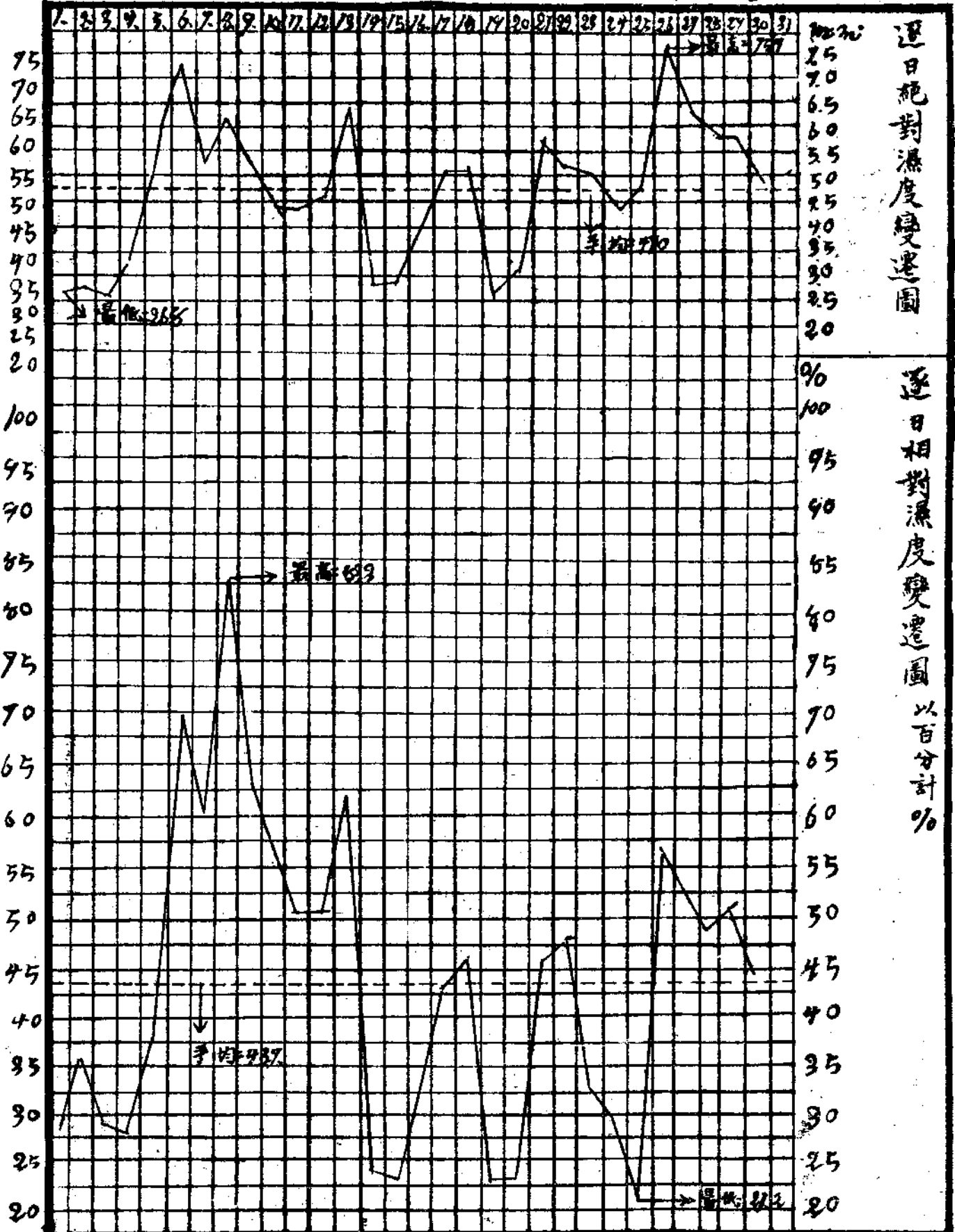
觀測時間 Time of Observation 2, 6, 10, 14, 18, 21.

日 Date	照日 Duration of Sun-Shine h	雲 Cloude			降水量 Rain-fall A-mount m.m.	土壤溫度 10.c m. °C.	天氣雜項 Miscellaneous Informations	天氣符號	
		量 A-mount 0-10	形 Form	向 Dire-ction Domi-nant				○ 晴天	☒ 積雪
1.	11.20	4.8	Ci-s	0	—	25.8	☉ ☂ ∞		
2.	10.00	6.3	S	SW	—	28.7	☉ ☂ ∞		☐ 吹雪
3.	12.90	2.0	Cu	W	—	25.1	☉ ☉ ☉		
4.	12.20	1.3	Cu	NW	—	28.5	☉ ☉ ☉		
5.	11.90	3.3	S	0	—	30.3	☉ ☉ ☉		☐ 大風
6.	10.60	6.5	S	NW	—	29.9	☉ ☂ ∞		
7.	5.50	5.5	S-cu	SW	—	27.7	☉ ☂ ∞		☐ 雷雨
8.	12.70	0	—	—	—	29.2	☉ ☉ ☉		
9.	10.70	2.2	S	N	—	30.5	☉ ☂ <		✕ 雪
10.	10.00	3.7	S	0	—	31.4	☉ ☂ <		⊥ 雷
11.	11.90	1.5	Ci	SW	—	31.2	☉ ☂ <		
12.	10.80	5.0	Cu	SW	—	30.8	☉ ☂ <		▲ 雹
13.	12.40	2.7	Ci	NE	—	33.0	☉ ☉ ☉		< 閃電
14.	11.90	1.5	Ci	0	—	35.3	☉ ☉ ☉		△ 霰
15.	12.90	0.8	Ci	0	—	35.2	☉ ☉ ☉		⊕ 日暈
16.	10.20	4.3	Ci	0	0.0	35.1	☉ ☂ ∞ ☐		⊙ 日華
17.	2.90	8.5	Cu	NW	33.4	27.4	☉ ☂ ∞ ☐		≡ 霧重霧
18.	—	10.0	S-cu	W	—	24.5	☉ ☂ ∞		⊖ 月暈
19.	1.60	8.5	N-cu	SW	1.0	21.8	☉ ☂ ∞		☽ 月華
20.	12.80	0	—	—	—	25.4	☉ ☂ <		☽ 月華
21.	8.50	4.8	S	SW	—	26.2	☉ ☂ <		☽ 月華
22.	12.80	1.5	S-cu	0	—	29.6	☉ ☂ <		☽ 月華
23.	8.80	4.8	Cu	SW	—	29.8	☉ ☂ <		☽ 月華
24.	—	9.0	S-cu	SW	—	26.8	☉ ☂ <		☽ 月華
25.	0.40	8.7	S	NE	2.5	21.9	☉ ☂ <		☽ 月華
26.	—	8.8	S	W	1.7	20.7	☉ ☂ <		☽ 月華
27.	0.65	8.7	Cu	NE	9.7	20.6	☉ ☂ <		☽ 月華
28.	11.75	4.0	Cu	SW	—	24.5	☉ ☂ <		☽ 月華
29.	1.95	8.3	Ci	N	—	26.8	☉ ☂ <		☽ 月華
30.	2.20	9.2	Cu	SW	—	25.5	☉ ☂ <		☽ 月華
平均 mean		4.9				28.7			
總計 Total	242.15	146.2			48.3	842.3			

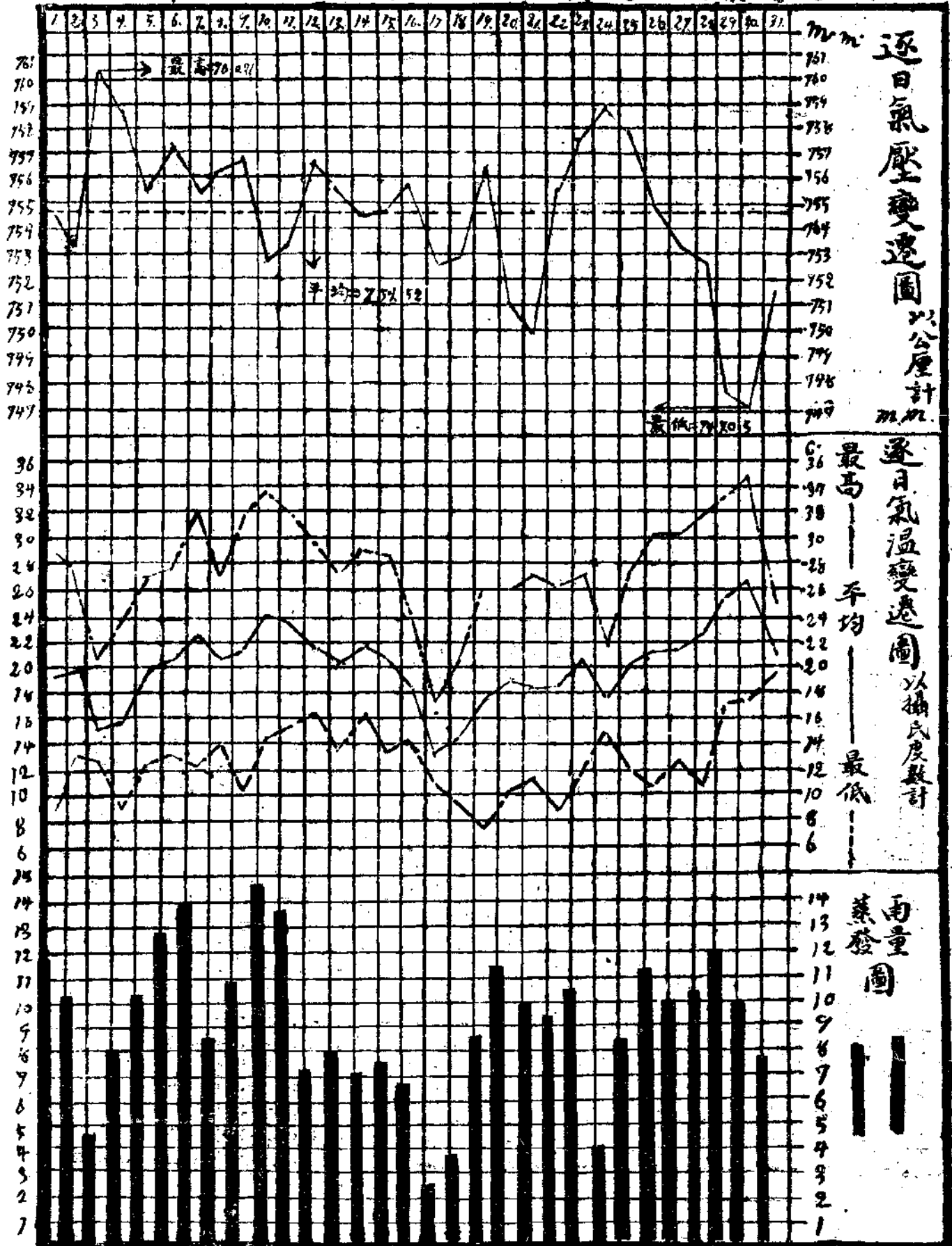
中華民國二十五年四月份各項氣象要素變速圖



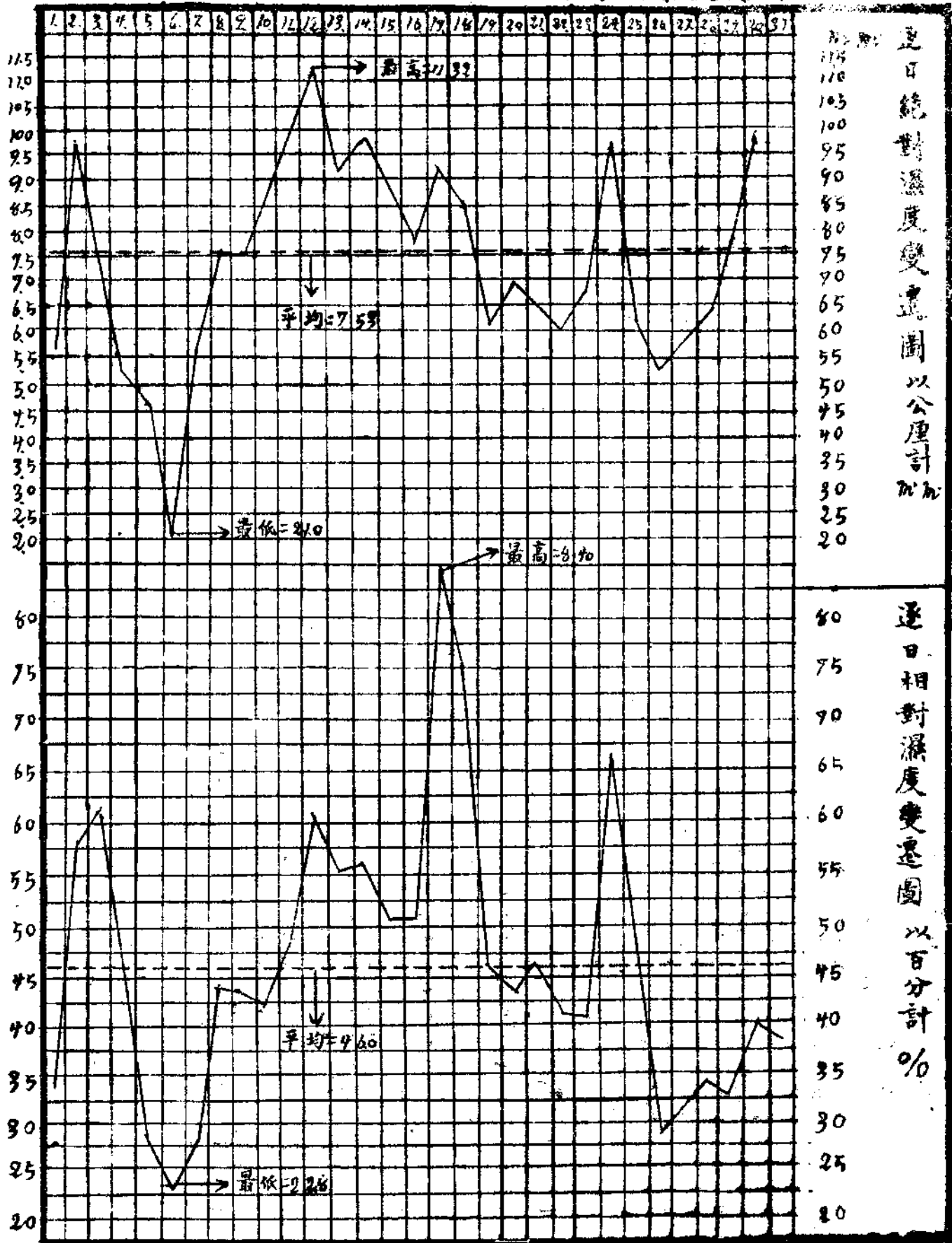
中華民國二十五年四月份各項氣象要素變遷圖



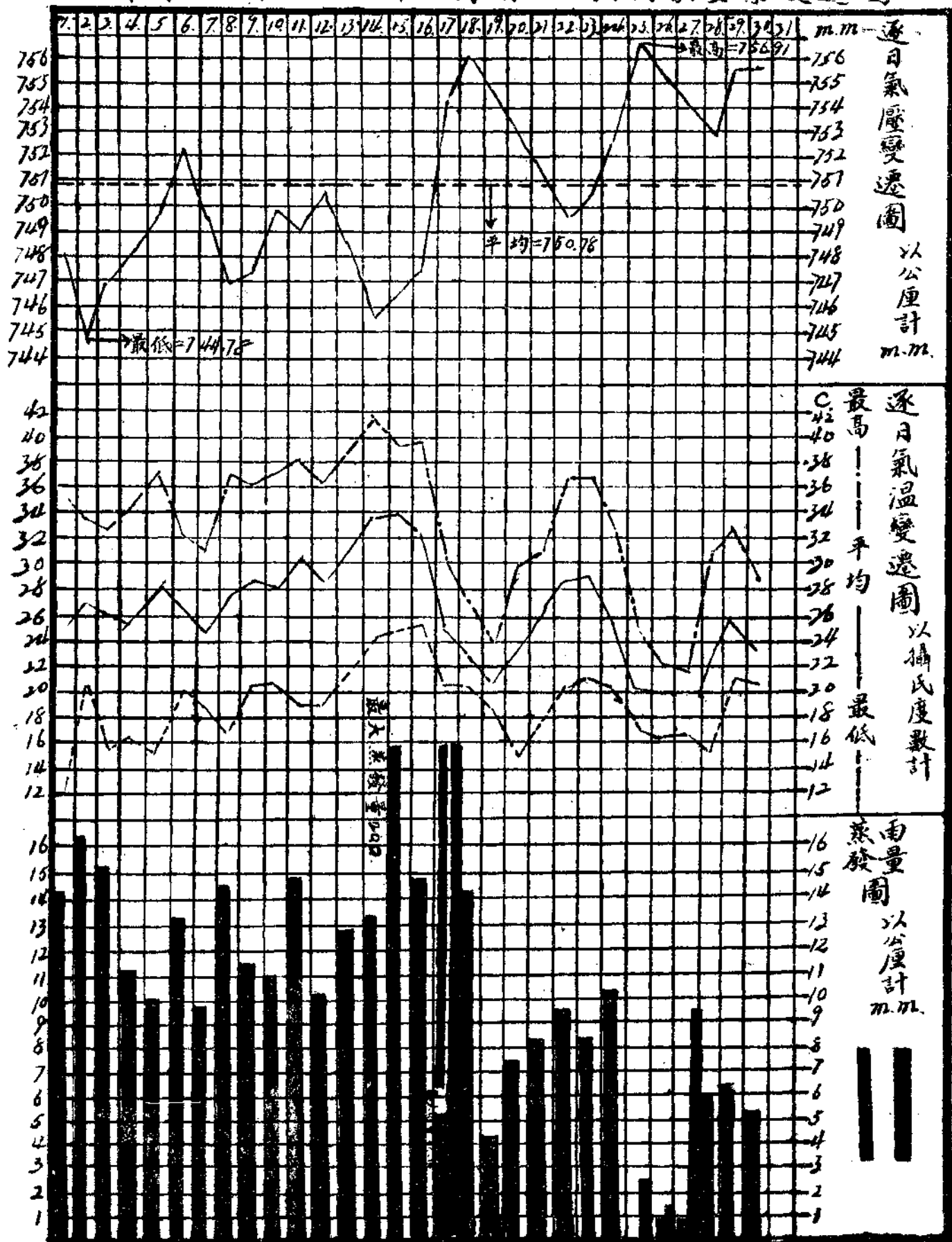
中華民國二十五年五月份各項氣象要素變遷圖



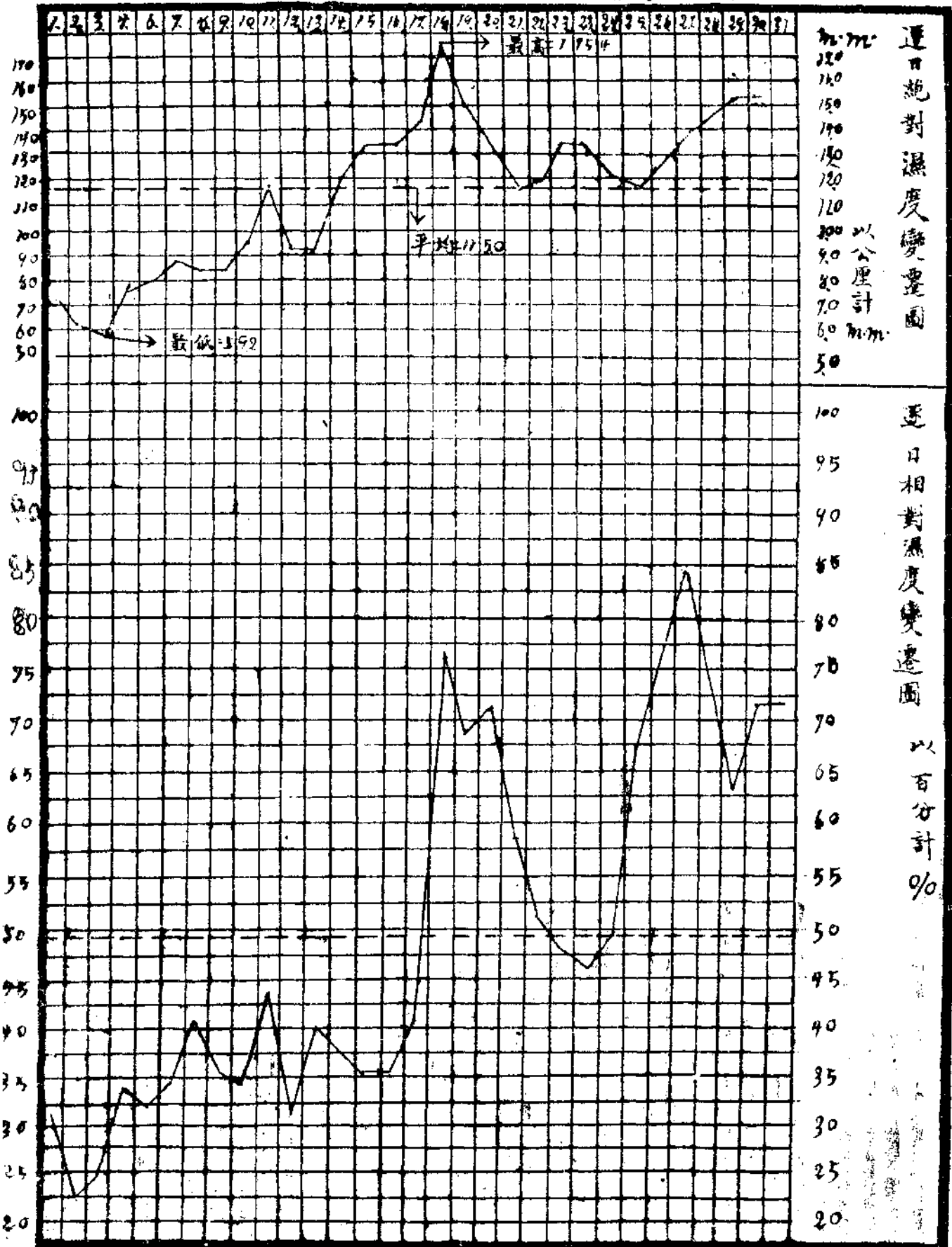
中華民國二十五年五月份各項氣象要素變遷圖



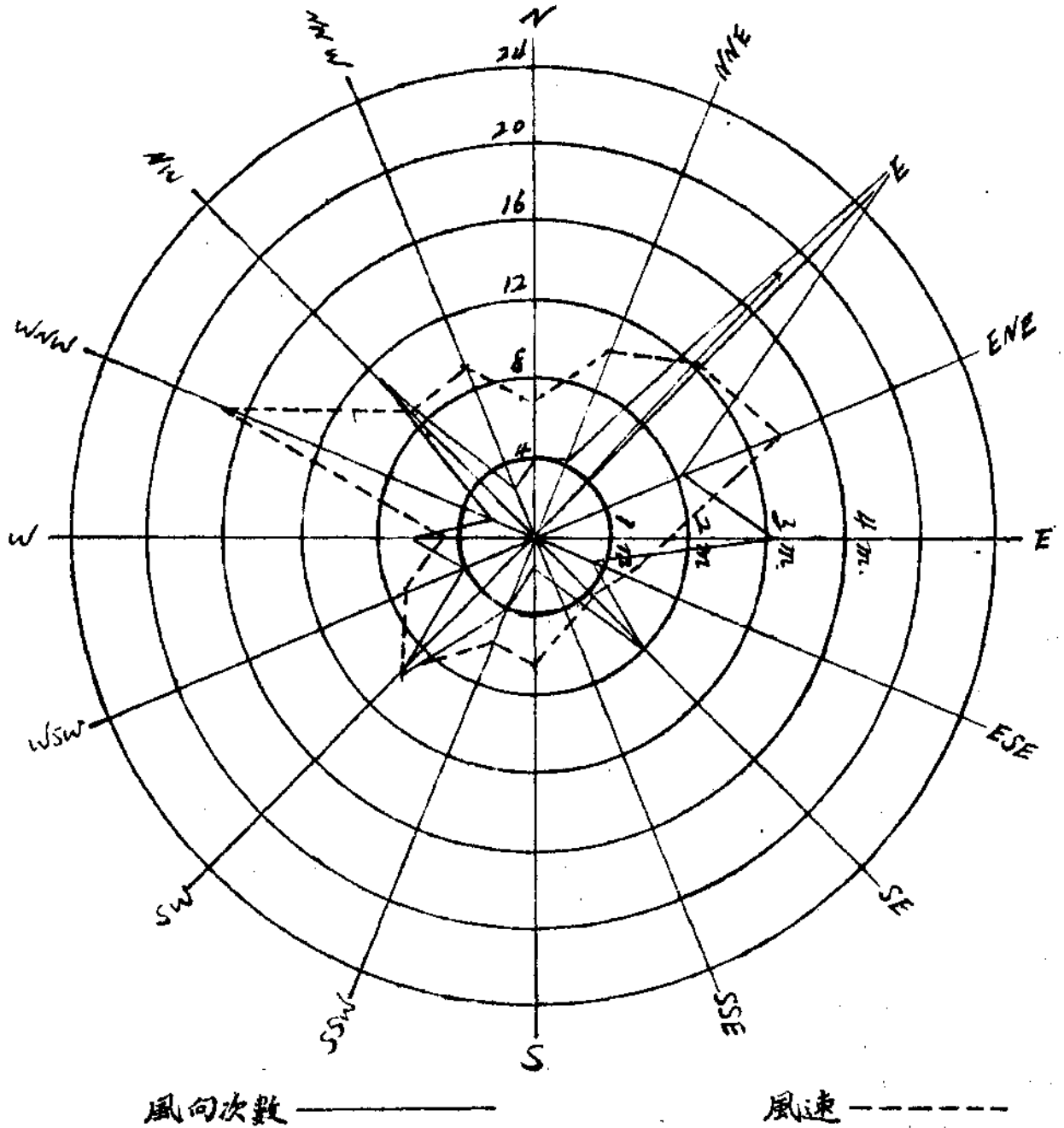
中華民國二十五年六月份各項氣象要素變遷圖



中華民國二十五年六月份各項氣象要素變遷圖



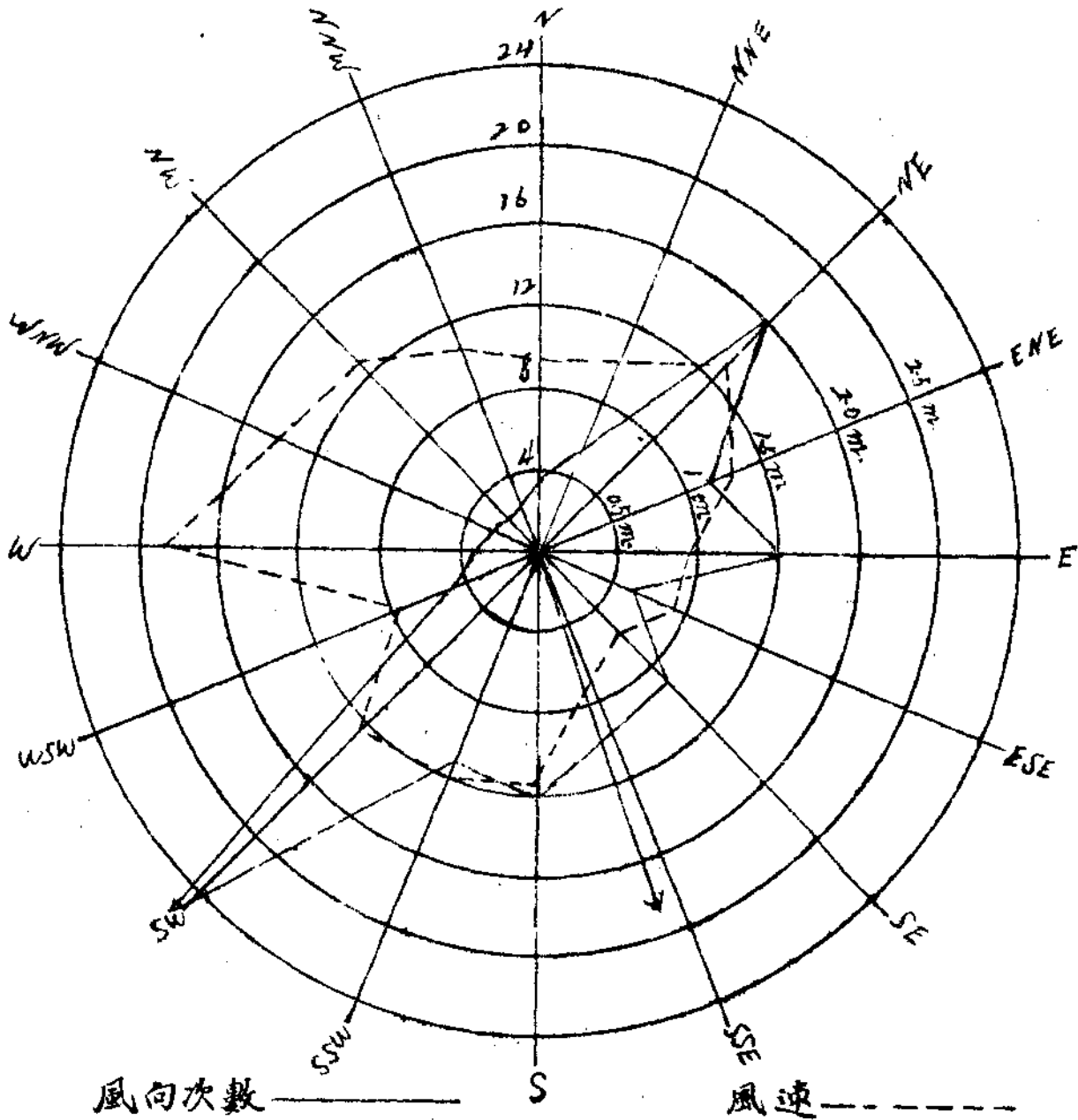
中華民國二十五年四月份風向風速變遷圖



合成風向 ————— → E46° NE

方向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N
次數	4	25	8	12	3	8	0	1	4	10	4	6	2	11	2	4
平均速	2.52	3.06	3.38	1.86	1.23	1.01	0	1.66	1.46	2.43	1.93	1.19	4.23	2.22	2.38	1.76

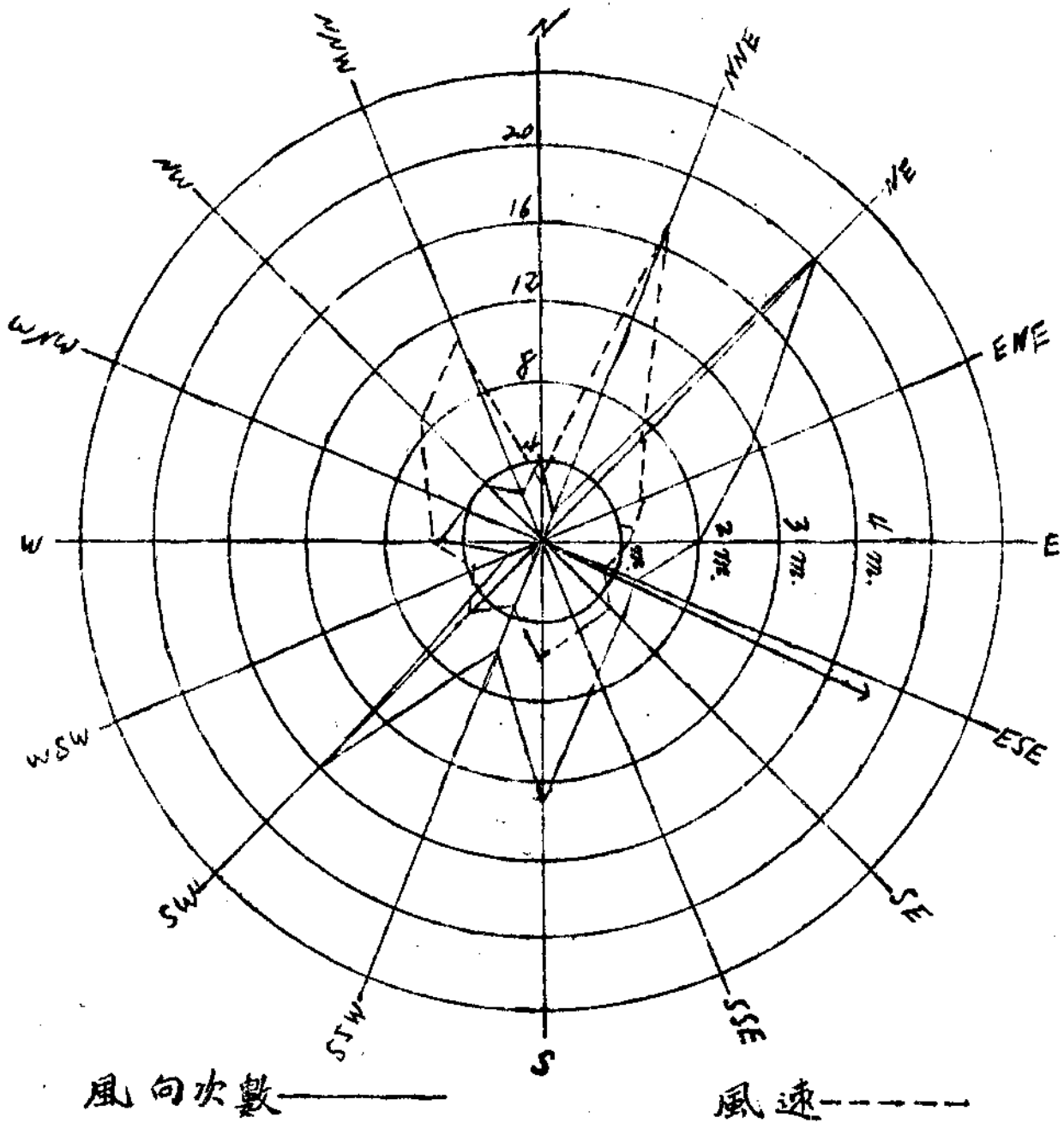
中華民國二十五年五月份風向風速變遷圖



合成風向 $\rightarrow S19^{\circ}SSE$

方向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	WSW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N
次數	0	16	9	12	5	9	0	12	11	26	5	3	0	2	2	3
平均速	0	1.67	1.32	0.98	0.94	0.79	0	1.47	1.50	1.57	0.97	2.23	0	1.59	1.31	1.10

中華民國二十五年六月份風向風速變遷圖



合成風向 → S65°E

方向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N
次數	1	20	11	8	5	6	0	13	6	16	1	5	0	4	2	4
平均速	4.17	1.83	1.35	1.08	0.91	11.8	0	1.56	2.96	1.28	0.99	1.90	0	2.12	2.70	0.71