

Quarterly Meteorological

Bulletin

氣象季刊

March 1936

民國二十五年三月

VOL 5. NO. 1.

第五卷 第一期

Observatory

Ho-Pei Provincial Collage 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)

民國二十五年一月份保定天氣概況

本月保定天氣頗稱良好，晴天二十四日陰晴相間之曇天六日，陰天僅一日，（二十三日）二十四，二十九兩日雖然降雪，為時甚短，亦無量可計，霧天一日，（二十五日）烟霧（即霾天）十日，有霜一日，（二十六日）大風二日，其最大風速為每秒五·五六公尺，日照比率為百分之五三·五氣壓平均為七六九·五六 m.m. 其絕對最高為七七七·九六 m.m.（十七日）絕對最低為七五六·〇九 m.m.（二十七日）氣溫平均為攝氏零下七度四，其對最高為六度，（十一日）絕對最低為零下二十度（十七日）

民國二十五年二月份保定天氣概況

本月保定天氣，晴天十三日，曇天八日，陰天占九日，雪天七日，其雪量之總計為五·三 m.m. 有霞二日，（二十一及二十二日）有霧二日（二十四，二十七日）有霾七日，有霜三日，並無大風之日，日照比率為百分之四四·四，氣壓平均為七六六·八四 m.m. 其絕對最高為七七七·一三 m.m.（四日）絕對最低為七五五·七五 m.m.（十五日）氣溫平均為攝氏零下四度一，其絕對最高為十一度八，（十五日）絕對最低為零下十五度六，（一日）

民國二十五年三月份保定天氣概況

本月保定天氣亦稱良好，晴天十六日，陰天四日，陰晴相間之曇天十一日，二十八日雖然降雨，亦無量可計，霾天三日，有霜四日，大風六日，每日均有黃沙，其最大風速每秒為六·六七公尺，日照比率為百分之六一·四，氣壓平均為七六七·八六 m.m. 其絕對最高為七七八·五八 m.m.（十八日）絕對最低為七五六·一〇 m.m.（十六日）氣溫平均為二度七，其絕對最高為二十度零五，（二十七日）絕對最低為零下十三度九（三日）

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 一月份

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	最高 Max.	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	露天 in open	方向 Direc- tion	速度 Vela- city
		C°	C°	C°	C°		C°	C°	C°		C°	C°	m.m.	%	m.m.	m.m.
1.	70.03	-9.9	-3.5	-15.6	12.1	-11.3	-5.4	0.8	4.5	9.7	1.17	53.2	0.6	NE	0.56	
2.	66.71	-7.2	0.3	-14.5	14.8	-7.9	-5.5	-0.5	4.4	9.5	1.24	48.0	0.6	NE	0.58	
3.	64.85	-6.4	0.3	-13.5	13.8	-7.4	-4.7	0.4	4.1	9.5	0.73	31.8	1.6	SW	1.89	
4.	67.93	-6.8	0.0	-12.4	12.4	-6.5	-4.5	0.3	4.0	9.5	1.18	44.3	1.0	NE	0.48	
5.	71.87	-7.6	0.3	-13.9	14.2	-7.9	-4.5	0.2	3.9	9.5	1.23	53.0	1.0	ENE	0.48	
6.	69.48	-6.7	3.3	-14.0	17.3	-7.5	-4.5	0.2	3.7	9.5	1.33	54.3	1.1	ENE	0.42	
7.	68.50	-5.8	2.7	-14.1	15.8	-6.2	-4.2	0.0	3.6	9.5	1.55	56.8	0.6	SE	0.18	
8.	69.99	-5.0	3.1	-13.9	17.1	-6.3	-3.9	0.0	3.5	9.5	1.60	53.7	0.4	ENE	1.80	
9.	71.87	-7.0	0.7	-12.8	13.5	-6.9	-3.9	0.0	3.4	9.4	1.83	63.7	0.6	NE	2.60	
10.	70.49	-4.6	3.0	-8.5	11.5	-4.8	-3.4	-0.1	3.3	9.4	2.43	74.2	0.6	NE	1.51	
11.	65.61	-3.9	6.0	-12.5	18.5	5.3	-3.0	0.0	3.2	9.5	1.56	53.5	1.4	NW	1.04	
12.	68.94	-5.7	0.2	-2.5	12.7	-6.5	-3.1	0.1	3.1	9.4	1.19	42.0	1.2	SE	0.56	
13.	67.50	-7.0	1.4	-13.2	14.6	-7.9	-3.6	0.0	3.1	9.5	1.12	43.5	1.0	NE	0.62	
14.	71.29	-6.9	0.4	-14.5	14.9	-7.0	-4.4	0.0	3.1	9.5	1.25	50.8	1.2	—	0	
15.	74.65	-8.0	-4.9	-13.0	8.1	-9.7	-4.1	0.2	3.0	9.4	0.93	43.2	0.6	ENE	2.36	
16.	76.62	-11.5	-5.9	-18.0	12.1	-11.7	-5.6	-0.3	3.0	9.4	0.63	37.7	0.4	N	3.78	
17.	74.86	-11.1	-1.0	-20.0	19.0	-11.5	-4.5	-0.4	2.6	9.2	0.39	41.0	1.2	SE	0.67	
18.	69.59	-8.6	2.9	-18.5	21.4	-9.4	-6.4	-0.5	2.7	9.2	0.89	41.7	0.6	E	1.03	
19.	70.92	-7.5	0.5	-15.5	17.0	-8.6	-5.9	-0.7	2.5	9.2	0.84	37.7	1.1	SSE	1.12	
20.	71.14	-7.3	2.2	-14.3	15.5	-7.0	-5.4	-0.7	2.5	9.2	1.09	42.3	1.2	NE	1.73	
21.	70.84	-7.4	2.2	-14.4	16.6	-8.7	-5.4	0.8	2.4	9.2	1.05	33.8	1.4	ESE	0.50	
22.	74.69	-7.9	-1.0	-13.0	12.0	-7.9	-5.0	-0.3	2.3	9.2	1.07	45.5	1.2	ENE	1.71	
23.	75.66	-8.6	-4.9	-13.1	8.2	-8.8	-4.3	-0.9	2.1	9.2	1.39	54.5	--	NE	1.56	
24.	70.66	-8.4	-3.1	-11.0	7.9	-8.3	-4.5	-1.0	2.1	9.2	2.10	87.7	--	—	0	
25.	67.34	-9.5	0.3	-17.5	13.3	-10.0	-5.4	-1.0	2.0	8.9	1.65	73.8	0.6	SE	0.48	
26.	60.53	-6.7	0.7	-15.0	15.7	-6.5	-5.0	-0.9	2.0	9.0	1.47	55.7	0.8	W	0.52	
27.	59.24	-5.5	2.3	-12.9	15.2	-5.5	-4.5	-0.9	1.9	9.0	1.27	43.3	0.8	NE	1.55	
28.	65.42	-4.8	1.5	-11.2	12.7	-5.2	-3.9	-0.9	1.9	9.0	1.19	41.3	1.4	ENE	2.19	
29.	70.05	-7.5	-2.0	-12.4	10.4	-5.4	-3.6	-0.8	1.8	9.2	1.51	60.0	1.0	ENE	3.96	
30.	71.55	-10.3	-4.5	-17.0	12.5	-9.6	-4.0	-0.7	2.0	9.0	0.79	39.7	1.2	S	0.79	
31.	67.43	-9.2	-2.0	-16.2	14.2	-8.0	-5.0	-0.7	1.9	9.0	0.99	45.2	0.6	NE	3.42	
平均 Mean	69.56	-7.4	0.1	-14.2	14.3	-7.8	-4.5	-0.4	2.9	9.3	1.27	50.7		EE21°NE	1.28	
總計 Totals	2156.45	-233.3	2.0	-440.0	-449.0	-211.7	-143.7	-10.9	89.5	233.4	39.30	157.30	27.0		39.62	

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年一月份

北緯 Lat 28°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 10c.m. C°	天氣雜項 Miscellaneous Informations	天氣符號	
		量 A- mount 0-10	形 Form	向 Dire- ction dominant				○ 晴天	☒ 積雪
1.	—	5.5	ci-s	SW	—	8.0	○ ∞		
2.	5.95	3.0	S-cu	NW	—	7.0	● ∞	☒ 吹雪	
3.	7.75	0	—	—	—	6.0	○ ○ ○ ○		
4.	7.50	0.3	Cu	0	—	5.7	○ ○ ○ ○		
5.	7.40	0	—	—	—	6.0	○ ○ ○ ○	☒ 大風	
6.	7.60	0	—	—	—	5.8	○ ○ ○ ○		
7.	7.50	0	—	—	—	5.5	○ ○ ○ ○	☒ 雷雨	
8.	7.60	0	—	—	—	5.3	○ ○ ○ ○		
6.	7.50	0	—	—	—	5.5	○ ○ ○ ○		
10.	5.20	6.2	ci-s	W	—	4.1	○ ○ ○ ○	✕ 雪	
11.	5.00	0.5	S	0	—	4.3	○ ○ ○ ○		
12.	7.50	0	—	—	—	5.1	○ ○ ○ ○	△ 雹	
13.	6.85	0.7	S	0	—	5.7	○ ○ ○ ○	◁ 閃電	
14.	7.65	2.0	S	0	—	6.0	○ ○ ○ ○	⊕ 日暈	
15.	7.80	0	—	—	—	6.6	○ ○ ○ ○		
16.	7.00	0.5	S	0	—	9.0	○ ○ ○ ○	⊙ 日華	
17.	7.75	0	—	—	—	8.8	○ ○ ○ ○		
18.	7.80	0	—	—	—	7.7	○ ○ ○ ○		
19.	7.95	0	—	—	—	7.1	○ ○ ○ ○	☽ 月暈	
20.	7.90	0	—	—	—	6.2	○ ○ ○ ○		
21.	7.85	0	—	—	—	7.0	○ ○ ○ ○	☽ 月華	
22.	8.10	0	—	—	—	6.1	○ ○ ○ ○		
23.	—	8.3	S	0	—	6.9	○ ○ ○ ○	○ 虹	
24.	1.60	6.7	N-cu	SW	—	6.3	○ ○ ○ ○		
25.	5.70	4.5	S-ci	W	—	7.1	○ ○ ○ ○	∞ 霧	
26.	7.80	0.2	Cu	0	—	4.5	○ ○ ○ ○	☽ 極光	
27.	7.40	0.8	Ci+st	0	—	4.9	○ ○ ○ ○		
28.	2.75	4.3	S	0	—	4.6	○ ○ ○ ○	☽ 黃道光	
29.	6.85	2.7	Cu	N	—	5.0	○ ○ ○ ○		
30.	7.60	0.8	Cu	0	—	6.5	○ ○ ○ ○	☒ 霜	
31.	7.85	1.7	ci-cu	0	—	6.3	○ ○ ○ ○		
平均 mean		1.6				-6.2		∧ 霧 凇	← 冰 針
總計 Total	200.60	48.7				-190.6		∞ 霜 凇	

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年二月份

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	地中溫 Temperature of underground			井水溫 下 of well of water	濕度 Humidity		蒸發 Evaporation		風 Wind		
		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range		30 C.m.	60 C.m.	100 C.m.		6 m C°	絕對 Absolute	相對 Relative	箱室 in screen	露天 in open	方向 Direction	速度 Velocity
		C°	C°	C°	C°		C°	C°	C°		C°	C°	m.m.	%	m.m.	m.m.	Dominant
1.	72.11	-3.4	-1.5	-15.6	14.1	-8.7	-4.7	-0.9	1.8	8.9	1.55	61.5		0.6	W	0.87	
2.	65.71	-5.1	0.7	-13.0	13.7	-5.2	-4.5	-0.9	1.7	9.0	1.66	59.2		1.0	NE	3.49	
3.	65.85	-4.2	3.0	-19.6	13.6	-2.8	-3.5	-0.8	1.6	9.2	2.03	62.7		1.3	NE	3.03	
4.	74.81	-5.5	1.0	-12.3	13.6	-4.6	-3.0	-0.7	1.7	9.3	1.63	61.0		1.4	SSW	1.75	
5.	71.68	-5.4	-4.0	-6.5	2.6	-4.9	-2.0	-0.6	1.6	9.2	1.93	53.7		-	SE	0.55	
6.	66.61	-3.7	2.0	-6.9	4.9	-3.1	-2.9	-0.5	1.6	9.2	2.43	73.7		0.5	SW	0.55	
7.	65.17	-2.6	4.0	-7.6	11.6	-1.8	-1.6	-0.5	1.6	9.2	2.64	73.7		0.4	S	1.42	
8.	64.21	-2.4	4.5	-9.9	11.4	-2.3	-1.6	-0.4	1.6	9.2	3.52	65.0		1.0	NE	0.37	
9.	70.23	-3.2	3.0	-9.0	12.0	-2.0	-1.4	-0.4	1.7	9.3	1.59	43.5		1.1	NE	1.60	
10.	73.12	-4.1	4.0	-13.0	17.0	-3.8	-1.5	-0.3	1.7	9.6	1.53	48.4		1.6	SSW	0.64	
11.	71.16	-3.8	7.0	-11.1	18.0	-3.3	-1.6	-0.3	1.5	9.6	1.52	44.7		1.3	W	0.52	
12.	67.82	-1.4	9.9	-10.5	20.4	-1.3	-1.5	-0.5	1.7	9.3	1.87	47.7		1.3	W	0.7	
13.	67.04	0.8	9.5	-6.4	15.9	0.1	-0.3	-0.3	1.7	9.3	2.35	43.3		3.0	NNE	1.03	
14.	64.46	0.2	9.2	-6.7	15.9	0.5	-0.6	-0.2	1.7	9.3	2.35	52.4		1.2	SW	1.30	
15.	57.95	2.3	11.8	-5.5	17.3	2.0	-0.4	-0.2	1.3	9.9	2.34	41.3		1.3	ESE	1.34	
16.	63.17	-2.8	-1.1	-5.0	3.9	-3.3	-0.2	0.3	1.8	9.7	2.77	75.9		1.4	NE	4.30	
17.	66.40	-4.4	1.0	-9.0	10.0	-2.9	-0.3	-0.1	1.3	9.8	1.71	51.4		1.4	NE	2.05	
18.	65.11	-4.4	0.8	-11.5	12.3	-3.5	-0.5	0.0	1.9	9.3	1.55	49.8		1.5	SW	0.65	
19.	64.40	-1.2	4.0	-4.0	8.0	-0.5	-0.4	0.0	1.9	9.9	2.17	51.9		1.0	ESE	3.04	
20.	67.14	-3.9	-0.2	-8.0	7.8	-2.6	-0.3	0.0	1.8	10.0	2.73	80.3		-	NE	2.75	
21.	65.01	-4.9	-3.0	-5.6	2.6	-4.9	-0.3	0.0	1.4	10.0	3.04	94.4		-	NE	4.05	
22.	63.27	-4.0	-3.3	-5.5	3.3	-3.5	-0.5	0.0	1.9	9.4	2.49	87.2		-	NE	3.14	
23.	69.95	-4.3	-3.2	-3.3	5.0	-3.5	-0.5	0.2	2.0	9.9	2.99	90.4		-	ESE	1.35	
24.	67.10	-9.1	-5.1	-11.5	9.4	-7.7	-1.0	0.2	2.0	9.5	2.07	81.3		-	SE	0.33	
25.	67.38	-5.5	-2.3	-13.5	11.2	-5.2	-1.6	0.3	2.0	9.5	2.23	89.7		-	SE	0.87	
26.	62.84	-5.2	-3.0	-6.6	3.6	-4.3	-0.9	0.2	2.0	9.6	2.72	87.7		-	NE	2.51	
27.	65.81	-7.4	-4.0	-11.0	7.0	-4.3	-0.3	0.3	2.0	9.6	2.05	79.3		1.2	NE	2.72	
28.	63.53	-5.7	-1.0	-12.3	11.3	-4.9	-1.4	0.3	2.1	9.6	1.53	67.3		1.2	E	2.10	
29.	70.80	-5.8	-1.8	-13.2	11.4	-2.6	-1.6	0.3	2.1	9.6	1.47	54.2		1.6	E	1.53	
平均 Mean	66.84	-4.1	1.5	-9.4	10.7	-3.3	-1.4	-0.2	1.8	9.6	2.14	65.1			23° 43'	1.83	
總計 Total	1933.39	-118.6	42.9	-272.9	111.8	-95.4	-41.1	-6.1	52.4	277.2	62.91	1835.7		21.5		51.9	

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年二月份

北緯 Lat 28°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 温 度 10c m. C°	天氣雜項 Miscellaneous Informations	天氣符號	
		量 A-mount 0-10	形 Form	向 Dire-ction Dominant				○ 晴	☉ 積雪
1.	7.80	0.5	S	0	—	-6.3	○	☉	
2.	7.90	1.2	ci-cu	0	—	-5.1	○	☉	
3.	8.15	0.2	ci	0	—	-3.5	○	☉	
4.	7.75	2.5	ci-s	0	—	-3.9	○	☉	
5.	—	10.0	S	W	0.1	-3.6	○	☉	
6.	7.25	6.4	S	0	—	-2.7	○	☉	
7.	3.65	7.0	S	0	—	-2.4	○	☉	
8.	7.50	4.2	ci-s	0	—	-2.1	○	☉	
9.	8.00	2.2	ci	0	—	-2.1	○	☉	
10.	8.75	0	—	—	—	-2.8	○	☉	
11.	8.70	0	—	—	—	-2.8	○	☉	
12.	8.50	0	—	—	—	-2.0	○	☉	
13.	8.25	2.3	ci-cu	0	—	-0.6	○	☉	
14.	9.10	0	—	—	—	-0.6	○	☉	
15.	8.70	1.0	S	0	—	0.4	○	☉	
16.	—	7.7	S	NE	0.0	-1.3	○	☉	
17.	7.65	4.7	W	W	—	-1.2	○	☉	
18.	—	6.5	S	SW	—	-2.3	○	☉	
19.	8.00	3.8	S	0	—	-0.5	○	☉	
20.	—	9.5	S	NE	0.0	-0.9	○	☉	
21.	—	10.0	N	NE	1.0	-2.4	○	☉	
22.	—	10.0	N	NE	0.3	-2.2	○	☉	
23.	—	8.3	N	0	3.0	-1.9	○	☉	
24.	0.70	7.7	S	W	—	-3.8	○	☉	
25.	0.25	8.0	S	0	—	-3.4	○	☉	
26.	—	10.0	N	NE	0.9	-2.4	○	☉	
27.	7.65	4.3	S	W	—	-2.1	○	☉	
28.	9.75	0.5	S	0	—	-3.0	○	☉	
29.	9.85	0.2	Gr	0	—	-2.6	○	☉	
平均 mean		4.4				2.4			
總計 Total	154.20	128.9			5.3	70.1			

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

中華民國二十五年三月份

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 Max. 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 Direction Dominant	速度 Velocity m/S
1.	69.91	-7.8	2.0	-13.0	15.0	-5.7	-1.8	0.3	2.1	9.6	1.41	59.0	1.8	E	2.16	
2.	71.18	-7.0	0.9	-13.5	14.4	-5.1	-1.9	0.4	2.1	9.6	1.36	56.2	2.0	ENE	0.97	
3.	75.81	-5.8	1.8	-13.9	15.7	-3.9	-1.7	0.4	2.1	9.5	1.46	55.0	0.8	SW	0.33	
4.	75.97	-5.0	1.4	-9.7	10.8	-4.3	-1.2	0.3	2.2	9.5	1.89	61.8	0.6	NE	0.58	
5.	71.66	-3.3	5.4	-11.5	16.9	-1.4	-1.4	0.5	2.1	9.5	1.79	53.5	1.0	NNE	0.83	
6.	68.77	-1.8	3.9	-8.0	11.9	-0.9	-6.0	0.4	2.2	9.5	2.41	62.0	1.2	NE	2.53	
7.	69.23	-1.2	4.8	-8.5	13.3	-1.1	-0.5	0.5	2.1	9.7	1.17	30.5	1.6	NW	4.03	
8.	66.95	-1.6	3.9	-6.7	10.6	0.1	0.3	0.4	2.2	9.7	1.10	28.8	1.2	NW	2.55	
9.	68.44	-2.2	5.1	-9.9	5.0	-1.2	-0.3	0.5	2.2	9.8	1.87	47.7	2.4	SW	0.84	
10.	67.26	1.1	9.6	-9.0	18.6	1.7	0.3	0.5	2.2	9.7	1.50	32.3	2.4	S	1.25	
11.	66.04	2.4	6.9	-1.6	8.5	2.9	0.0	0.5	2.3	9.7	2.78	51.8	1.6	W	1.34	
12.	62.76	3.6	9.4	-0.5	9.9	3.9	0.3	0.5	2.2	9.8	3.24	53.2	2.6	-	0	
13.	62.05	6.3	13.0	-1.6	14.0	6.0	0.4	0.6	2.2	9.9	2.04	33.3	2.8	NW	7.89	
14.	65.12	3.1	8.5	-1.9	10.4	4.1	0.5	0.6	2.4	10.0	1.25	22.3	3.0	NW	3.55	
15.	60.22	5.1	15.0	-5.0	0.0	5.0	0.8	0.8	2.4	10.2	1.69	27.0	3.4	SW	0.94	
16.	53.66	7.2	17.0	-3.1	20.1	8.6	2.7	0.8	2.4	10.7	2.50	34.3	3.3	NNF	3.38	
17.	72.75	1.1	5.1	-1.0	6.1	1.6	4.5	1.0	2.4	10.5	1.60	33.3	4.9	NE	5.46	
18.	75.69	-0.6	4.8	-7.3	12.1	0.7	3.3	2.0	2.4	10.5	1.49	37.2	1.4	NE	1.43	
19.	72.05	3.2	7.5	-1.0	8.5	4.1	3.1	2.6	3.0	10.5	1.99	36.2	2.6	SW	2.40	
20.	65.78	3.7	10.0	-1.6	11.0	5.9	4.1	3.1	3.3	10.4	3.63	63.3	2.8	SSW	2.58	
21.	62.92	6.9	14.0	-1.9	15.9	7.2	5.0	4.0	3.5	10.5	4.04	58.8	3.0	SW	2.15	
22.	64.38	10.7	18.0	-3.1	14.9	10.3	5.9	4.5	4.0	10.5	2.00	21.0	6.0	SW	2.92	
23.	68.07	6.3	12.2	-1.6	10.6	6.5	6.5	5.1	4.4	10.5	1.67	24.0	4.6	NE	5.16	
24.	73.61	4.5	13.0	-3.1	15.5	5.7	5.7	5.5	4.6	10.5	1.87	31.0	2.4	-	0	
25.	74.68	5.4	13.0	-4.5	18.5	6.6	5.6	5.7	5.0	10.5	1.59	31.5	3.0	SW	1.19	
26.	64.34	6.8	13.6	0.1	14.5	7.6	6.5	5.0	5.2	10.6	3.11	42.5	3.0	SSW	3.55	
27.	59.29	10.2	20.5	-1.0	20.6	11.1	6.9	5.3	5.5	10.6	4.19	57.3	3.4	SW	1.13	
28.	66.10	9.8	13.9	-4.4	9.5	12.0	8.8	6.8	5.6	10.8	4.61	48.7	4.6	NE	2.33	
29.	27.58	5.4	13.0	-2.8	15.8	6.9	8.1	7.5	6.0	10.7	2.44	41.7	4.0	NE	0.27	
30.	70.03	8.3	16.7	-1.1	17.8	9.5	8.6	7.9	6.4	10.8	2.52	32.0	5.4	SSW	0.55	
31.	61.95	9.8	17.0	1.4	15.0	11.0	8.5	8.0	6.6	10.8	3.86	44.5	4.8	SSW	1.10	
平均 Mean	678.6	3.7	9.7	-4.3	14.0	3.7	2.8	2.7	3.2	10.2	22.6	42.8			2.11	
總計 Totals	2383.58	84.4	301.1	132.2	133.2	115.2	85.2	84.0	99.8	315.1	71.03	1327.4	91.6		65.29	

河北省立農學院氣象觀測所

保定市氣象月報

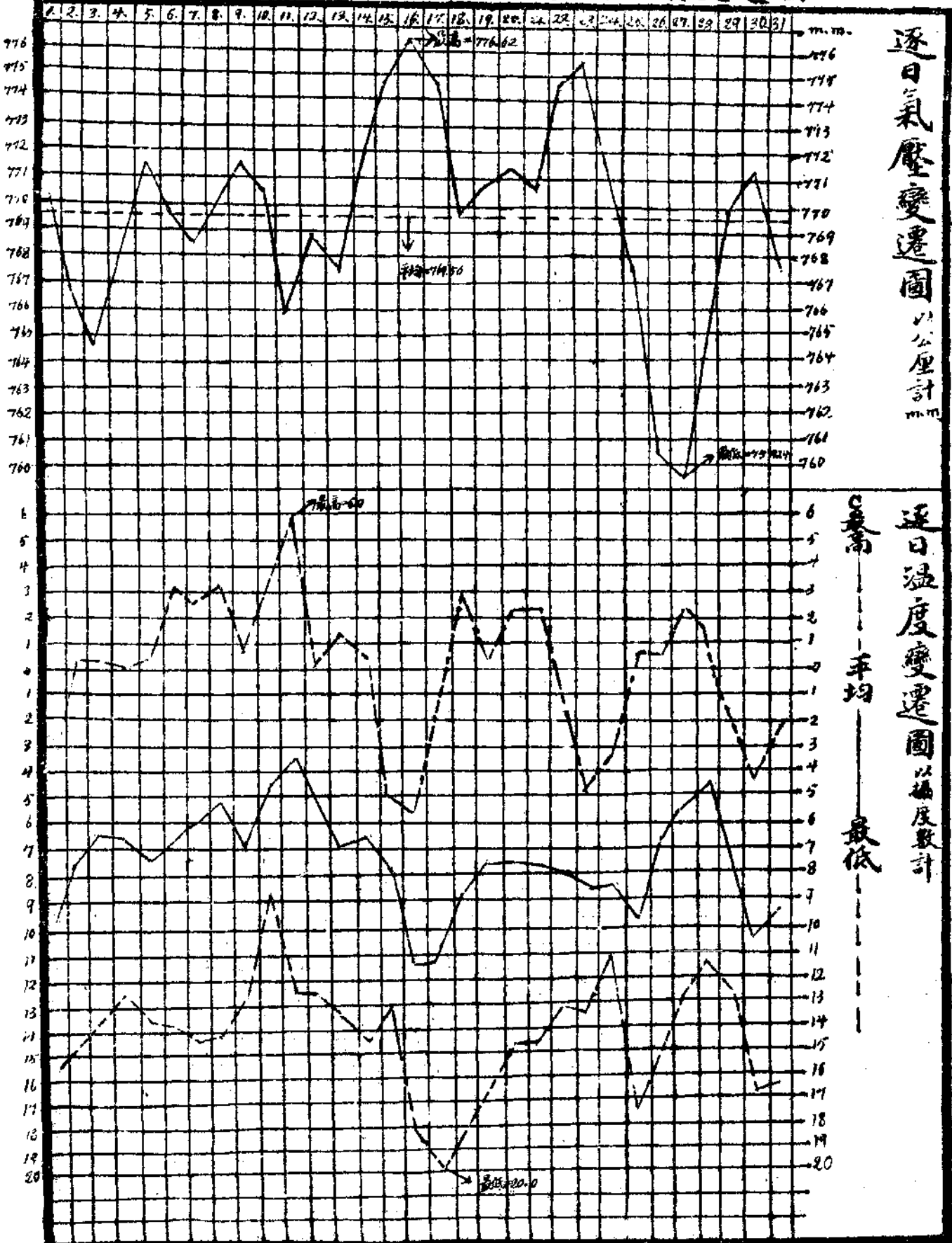
中華民國二十五年三月份

北緯 Lat 28°53. 海面高度 22.29 m.
東經 Long 115°28. 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 温 度 10c m. C°	天 氣 雜 項 Miscellaneous Informations	天 氣 符 號	
		量 A- mm	形 Form	向 Dire- ction				○ 晴	☒ 積雪
		0-10		com- aut					
1.	9.80	0	—	—	—	-3.4	○	☒	
2.	9.70	0.5	Cu	0	—	-3.1	○	☒	
3.	9.70	1.7	S-cu	0	—	-2.7	○	☒	
4.	2.90	7.5	S-ci	0	—	-2.4	○	☒	
5.	9.65	0.7	Ci	0	—	-1.6	○	☒	
6.	2.80	6.8	ci-s	0	—	-1.1	○	☒	
7.	7.50	2.8	S-cu	NW	—	-0.6	○	☒	
8.	10.00	0	—	—	—	-0.5	○	☒	
9.	10.00	0	—	—	—	-0.8	○	☒	
10.	9.00	3.5	S-cu	—	—	0.0	○	☒	
11.	—	10.0	S	0	—	1.5	○	☒	
12.	4.80	7.2	S	0	—	2.4	○	☒	
13.	1.60	9.2	Ci-s	0	—	3.1	○	☒	
14.	9.55	0	—	—	—	3.2	○	☒	
15.	0.00	0	—	—	—	4.1	○	☒	
16.	9.00	3.2	S-cu	0	—	5.7	○	☒	
17.	6.50	6.3	Ci-s	NE	—	3.1	○	☒	
18.	3.80	5.7	C-s	0	—	1.5	○	☒	
19.	0.70	10.0	S	0	—	3.8	○	☒	
20.	9.60	5.7	Ci-s	SW	—	5.9	○	☒	
21.	3.36	9.0	Ci-s	0	—	6.3	○	☒	
22.	9.70	1.3	S-cu	SW	—	8.7	○	☒	
23.	8.90	0	—	—	—	7.2	○	☒	
24.	10.20	0.7	S	0	—	6.7	○	☒	
25.	9.10	1.8	Cu	SW	—	6.8	○	☒	
26.	2.30	6.0	Ci-s	SW	—	7.6	○	☒	
27.	7.90	2.5	c-cu	W	—	9.5	○	☒	
28.	9.50	5.0	c-ci	NE	—	11.7	○	☒	
29.	10.70	0	—	—	—	9.1	○	☒	
03.	11.05	0.8	Ci	0	—	9.9	○	☒	
13.	8.70	4.7	Cu	0	—	10.4	○	☒	
平均 mean		3.6				3.6			
總計 Total	228.35	112.6				112.0			

中華民國二十五年一月份各項氣象要素變遷圖

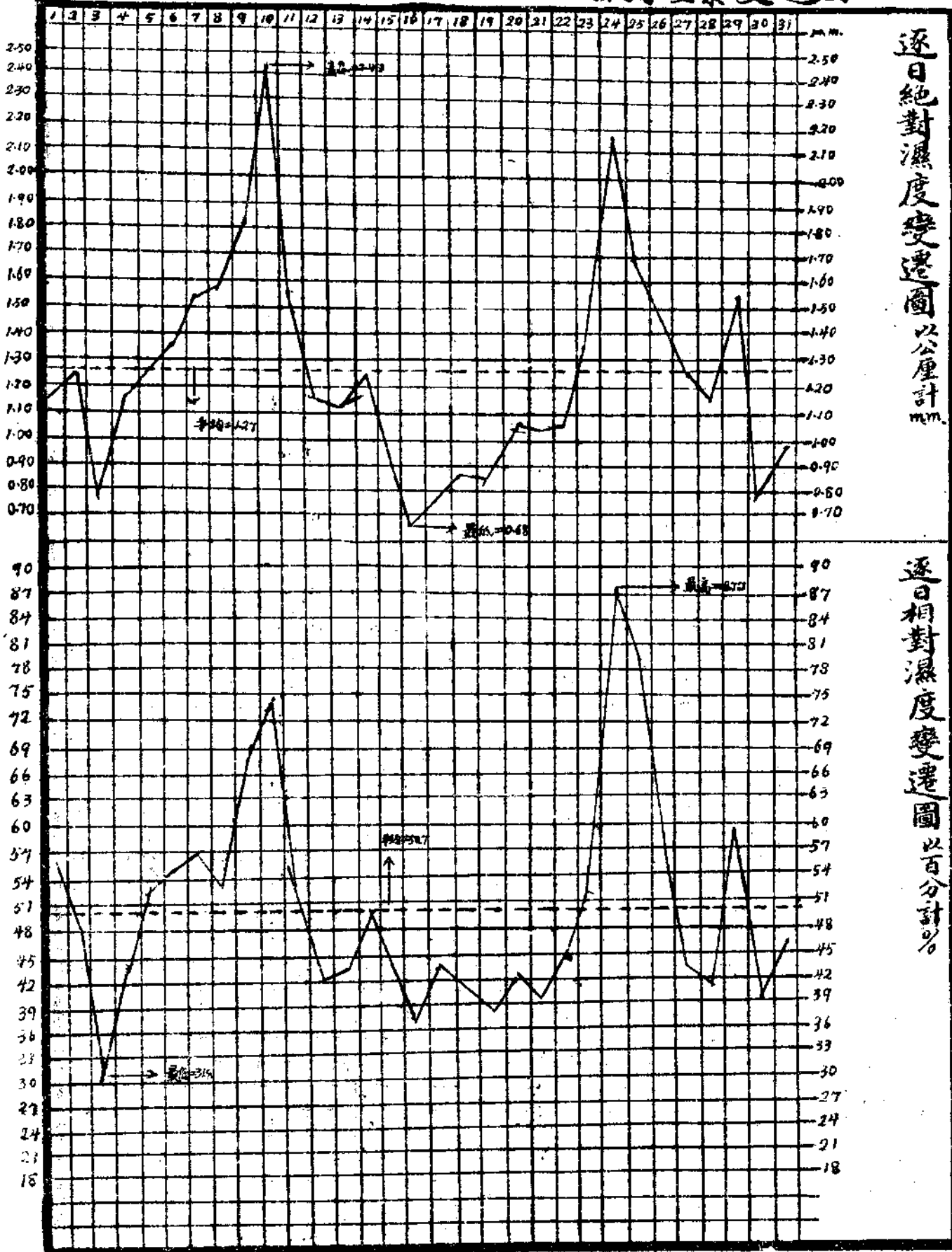


逐日氣壓變遷圖 (以公厘計)

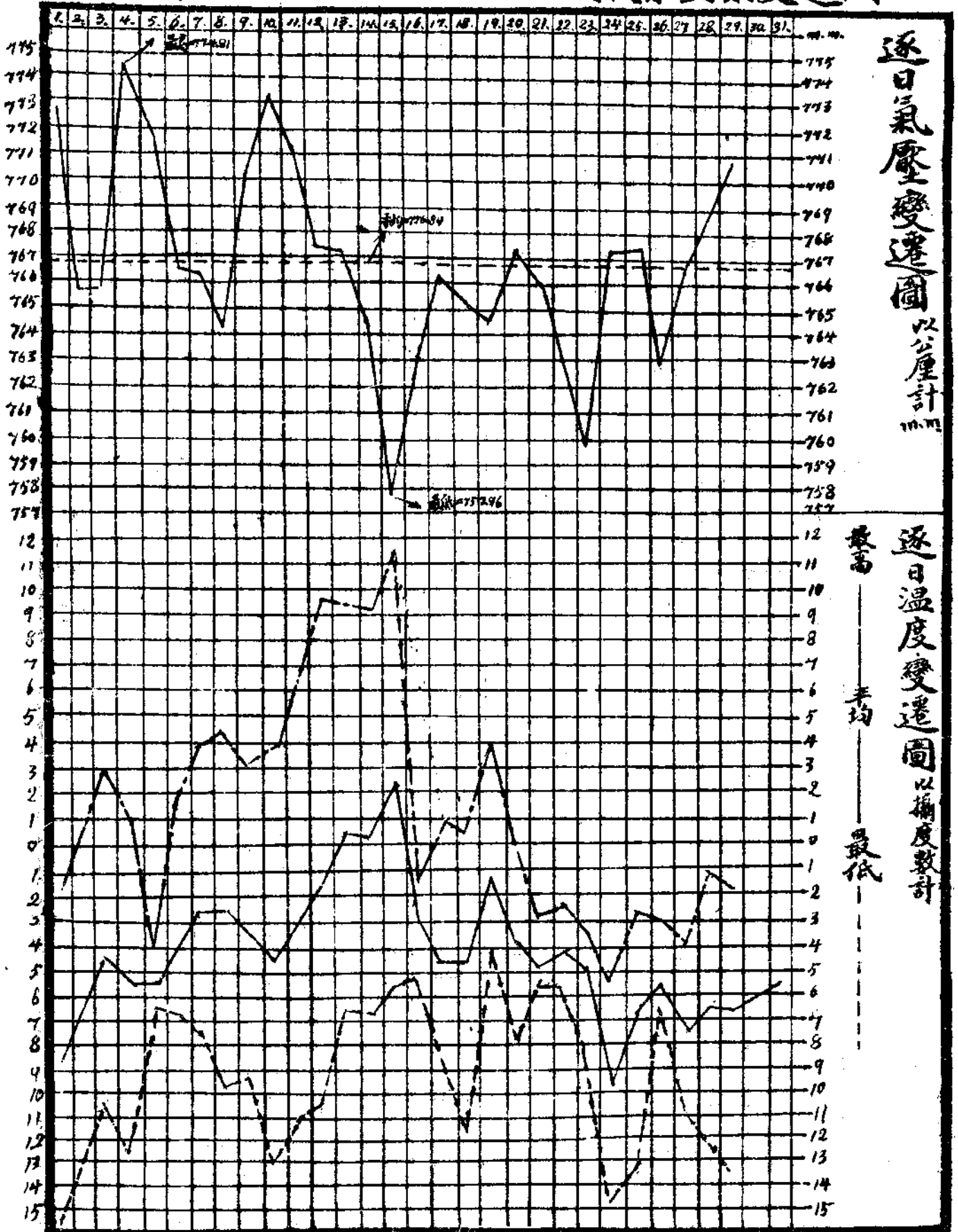
逐日溫度變遷圖 (以攝氏度計)

最高 ———— 平均 ———— 最低

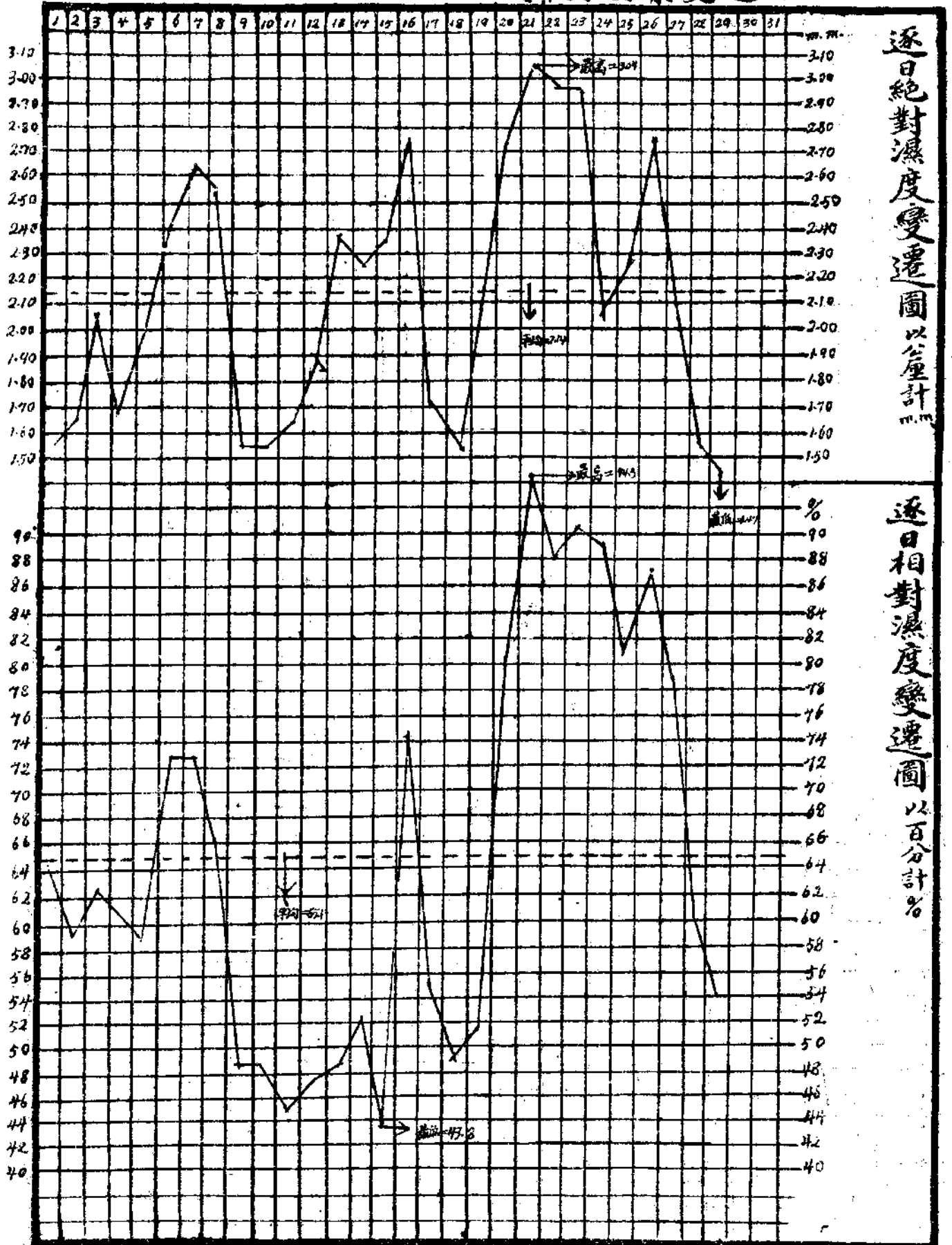
中華民國二十五年一月份各項氣象要素變遷圖



中華民國二十五年二月份各項氣象要素變遷圖



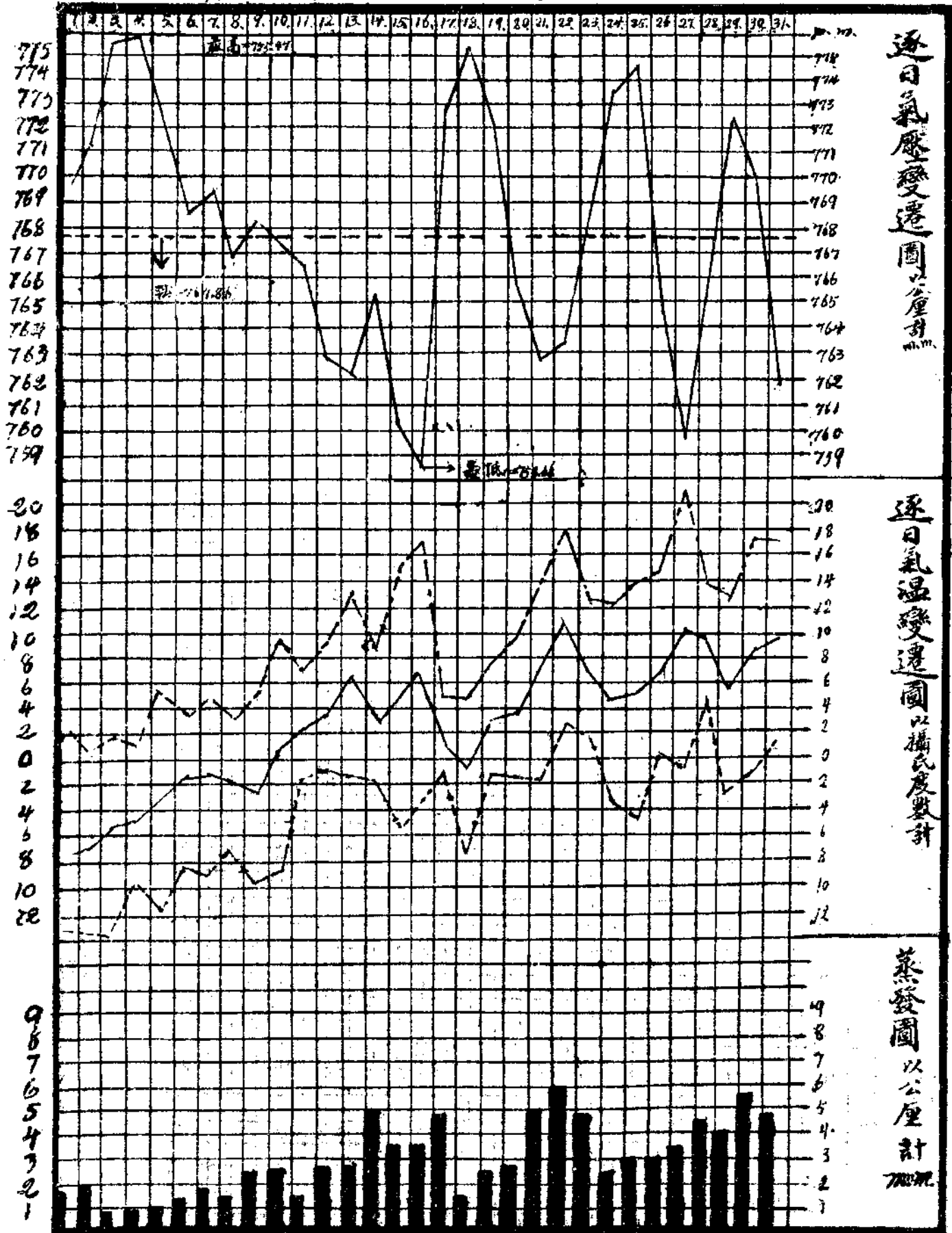
中華民國二十五年二月份各項氣象要素變遷圖



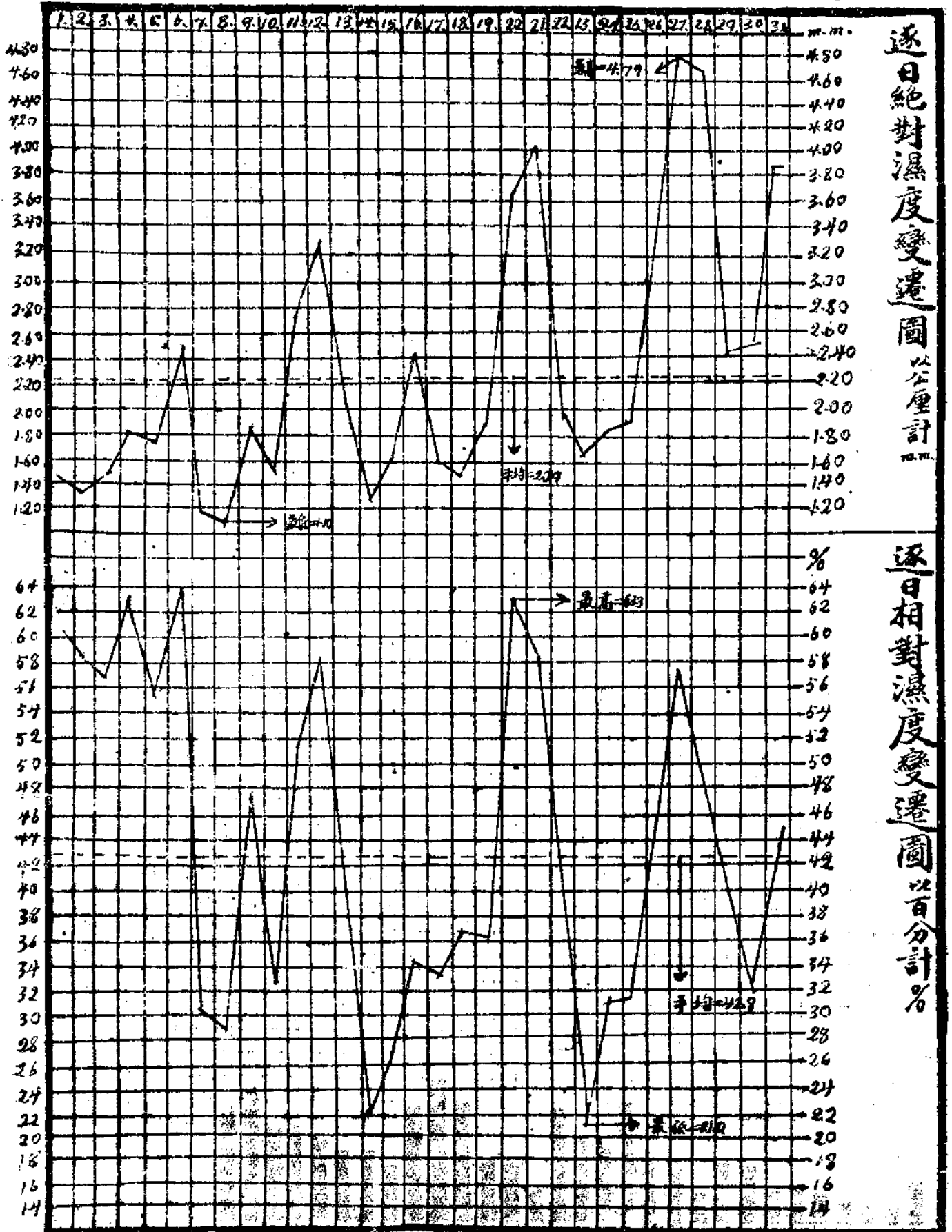
逐日絕對濕度變遷圖 以公厘計

逐日相對濕度變遷圖 以百分計%

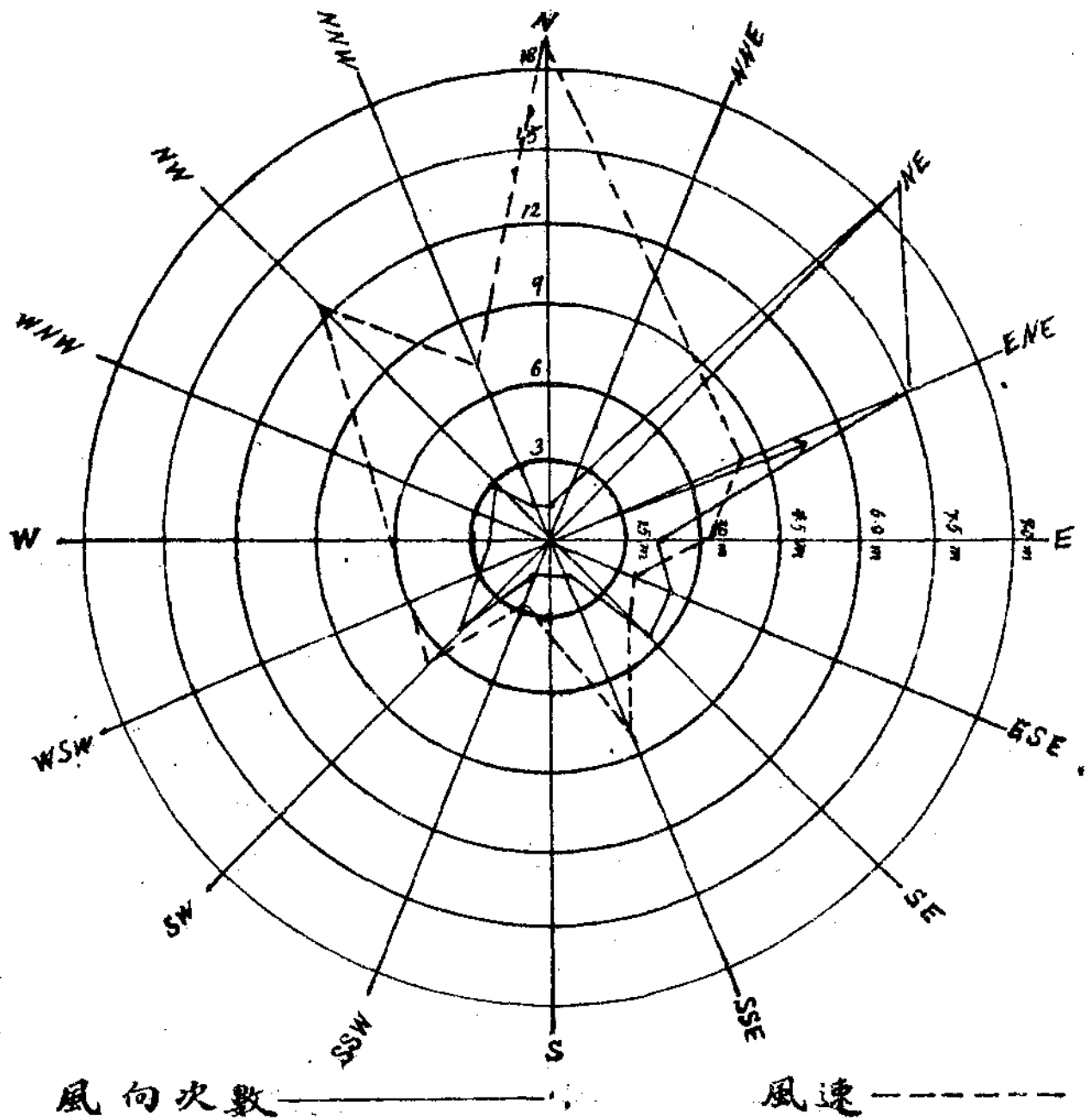
中華民國二十五年三月份各項氣象要素變遷圖



中華民國二十五年三月份各項氣象要素變遷圖



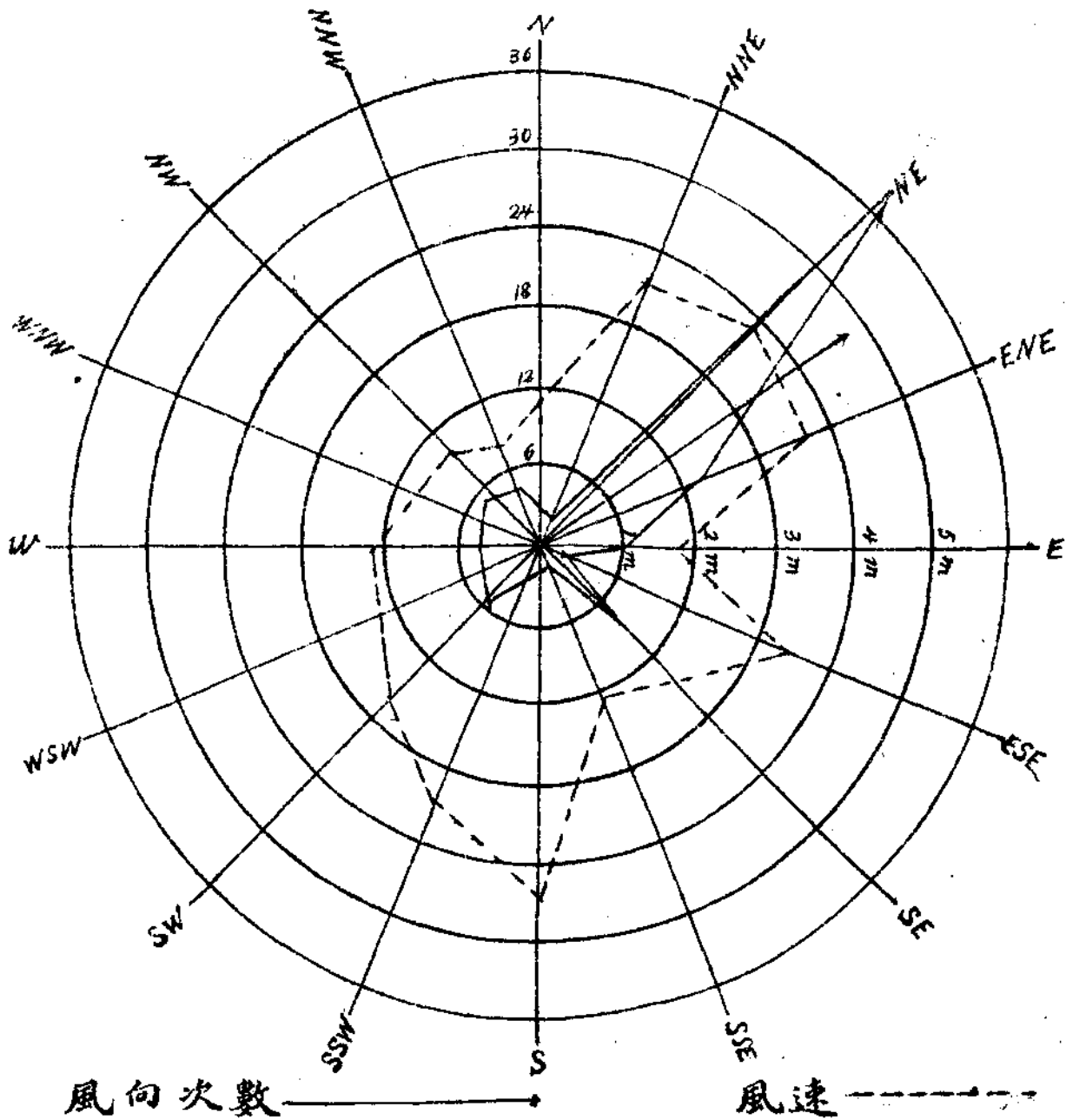
中華民國二十五年一月份風向風速變遷圖



合成風向 → E 21° ENE

方向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N
次數	0	20	15	4	5	5	1	1	1	5	0	2	0	3	1	1
平均速	0	4.28	3.92	3.02	1.77	2.10	4.17	1.92	1.44	3.12	0	3.06	0	6.16	3.57	10.00

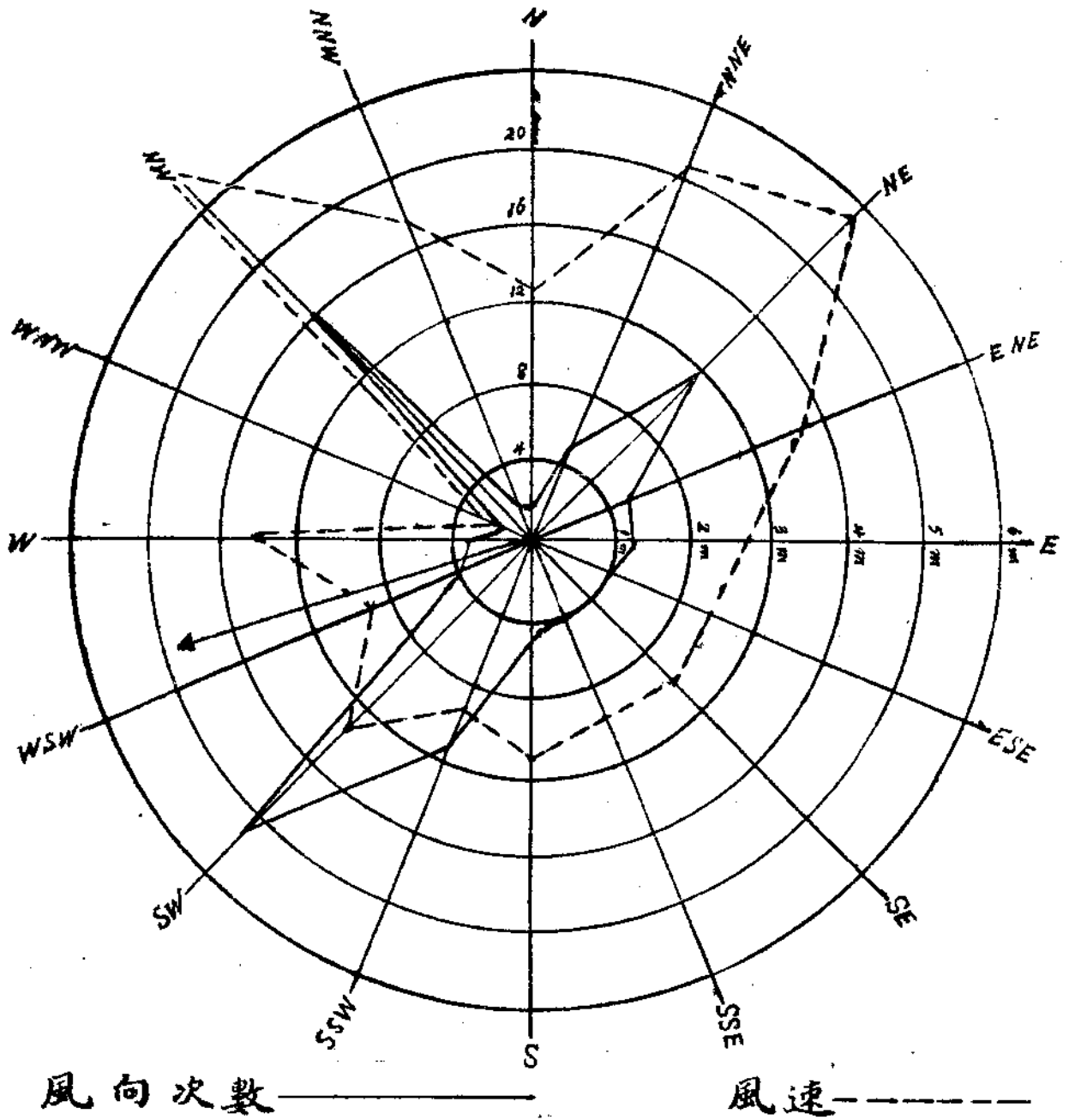
中華民國二十五年二月份風向風速變遷圖



合成風向 ————— E 35° NE

方向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NNW	NNW	N
次數	2	38	13	6	1	9	1	1	2	6	0	4	0	6	4	0
平均速	3.67	3.93	3.71	1.83	3.33	2.33	2.00	4.35	3.60	2.85	0	2.09	0	1.70	1.36	0

中華民國二十五年三月份風向風速變遷圖



合成風向 ————— → W17° WSW

方向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N
次數	5	12	5	5	0	4	0	5	11	21	4	3	1	16	1	1
平均速	5.12	6.87	3.73	2.76	0	2.58	0	2.72	2.47	3.43	2.22	3.51	0.45	7.06	4.35	3.12