

广 东 省

那 大 五 年 气 候 总 结
特 殊 项 目 统 计 —— 农 业 部 份

1952 ——— 1955

广东省气象局广州中心气象台编印

1958.12.

五年气候总结特殊项目资料说明

资料年代:

起始年月	资 料 名 称
1952.9—12	那大气象站气象月总结
1953	那大气象站气象月总结、年总结
1954—1955	那大气象站气象1—3.5.21—23

二、位置及观测时间次数表

年 代	地 点	北 纬	东 经	高 度 (米)	观测时间	观测次数
1952.9—1952.12	海南岛文昌那大 镇“联郊”	19°31'	109°32'	239.0	东经120°标准时	6(6.9.12.14.18.21)
1953	同上	19°30'	”	239.0	”	9(3.6.9.12.14.18.21.24)
1954.1—5	”	”	”	239.0	地方平均太阳时	4(1.7.13.19)
1954.6—1955	”	”	”	247.5	”	4(1.7.13.19)

三、气象要素历年所用平均次数表:

年 代 平均次数	项 目	气 温	相对湿度
8(3.6.9.12.14.18.21.24)		1952.9—1953	1952.9—1953
4(1.7.13.19)		1954—1955	1954—1955

注:一九五二年3.24时根据当地气象改正。(有些项目无当地记录可改正,便无3.24时记录。)

四、资料统计说明:

1、记录不全之年份,不计称年平均在全年栏记“—”号,该年各月之记录不参加累年平均,不挑年极值(但对全年极值无影响的需视具体情况而定)在年极值栏记“—”号,但该年各月之记录仍须参加累年各月极值挑选。

2、某月记录缺测,该栏空白、缺测 >5 天者(一旬中缺测 >2 天,一候中缺测 >1 天)该月(旬、候)作缺记录处理,某月记录缺少数天(旬缺少 ≤ 2 天,一候缺少 1 天)而影响该月平均值(或总数)不大,则在该月(旬候)数值外加括号。

3、各项记录之日界1953年及以前均以北京时24:00为日界,1954年以后均为地方时19:00时为日界,但计算各种日数和各项持续时间以及有关项目仍以地方时24:00为日界。

4、记录不足两年者,不作累年平均亦不挑取累年极值。

5、有记录但未出现该现象者记“0”(风速例外)。

6、极端最高(低)气温极值云现在4天或以上,其云现日期越日平均气温最高(或最低)者,并在其云现日期右方用括号记云现次数日期在三天或以上时,则日期栏只记天数(或次数)不记日期。

7、各种天气日数。(一)积雨云日数,该日虽无积雨云,但有雷暴也作为积雨云日统计。(二)碧空日数凡日总云量为0者,八次观测用6、14、21时,24次观测用1、7、13、19时的相当时间挑取。(三)雾、雷暴的云现持续时间若某现象云现同的停歇时间 ≤ 15 分钟则作一次统计, >15 分钟者作云现两次统计。

8、记录右上角有“?”号者,均表示该数值有疑问,或不够正确,可作参考。

9、因某种原因,使记录受到影响,但影响不大,则在数值外加括号以示区别。

目 錄

頁 次

說 明

一、氣 溫

- (一) 历年逐月各旬平均气温、平均最高气温、平均最低气温 1
- (二) 历年逐月各旬极端最高气温、极端最低气温 2
- (三) 历年逐月各旬气温日较差 $\leq 4^{\circ}\text{C}$ $\leq 7^{\circ}\text{C}$ $\leq 10^{\circ}\text{C}$ $> 10^{\circ}\text{C}$ $\geq 15^{\circ}\text{C}$ 的日数及其最长连续日数 3-5
- (四) 历年逐月各旬最高气温 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 的日数及其最长连续日数 5
- (五) 历年逐月各旬最低气温 $\leq 5^{\circ}$ 的日数及其最长连续月数 5
- (六) 历年逐月日平均气温 $\geq 10^{\circ}$ 的日数 6
- (七) 历年逐月各旬逐日最低气温各级降温次数 6
- (八) 历年每候平均气温、平均最高气温、平均最低气温 7-9
- (九) 历年每候极端最高气温、极端最低气温 10-11
- (十) 历年逐月各时段最低气温出现回数 (频率) 12-15
- (十一) 候平均气温 $\geq 30^{\circ}$ 的起止日期 13
- (十二) 历年日平均气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的累积温度及其最长连续日数 14
- (十三) 历年日平均气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的累积降水量及其最长连续日数 14

二、降 水

- (一) 历年逐月各旬降水量 15
- (二) 历年逐月各旬一日最大降水量 15
- (三) 历年逐月各旬日降水量 ≥ 0.1 毫米的日数 ≥ 10.0 ≥ 25.0 ≥ 50.0 ≥ 100.0 毫米的日数及其最长连续日数 16
- (四) 4-10月暴雨日数及其最长连续日数 17

(五) 历年逐月各旬最长连旱日数 (≤ 0.3 毫米的日数) 17

三、湿 度

- (一) 历年逐月各旬平均相对湿度 18
- (二) 历年逐月日最小相对湿度 $\leq 20\%$ 的日数 18
- (三) 历年逐月白昼 (7, 13, 19 时) 平均相对湿度 19
- (四) 历年逐月定时观测相对湿度 $\leq 50\%$ 的日数 19
- (五) 历年逐月 13 时相对湿度 $\geq 80\%$ 的日数 19

四、蒸 发

- (一) 历年逐月各旬蒸发量 20
- (二) 历年逐月各旬最大日蒸发量 20
- (三) 历年逐月各旬最小日蒸发量 21

五、地 温

- (一) 一九五三年逐月各旬 0.05 米深处平均地温 21

六、草 温

- (一) 历年逐月各旬极端最低草温 22
- (二) 历年逐月各旬最低草温 $\leq 5^{\circ}\text{C}$ 的日数, 初终日期及其最长连续日数 22

历年逐月各旬平均气温(°C)

年分	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			最高		最低	
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	°C	时间	°C	时间
1951																																								
1952																																								
1953	16.5	18.5	19.2	18.4	19.6	20.2	22.4	—	(22.3)	22.8	23.3	24.2	26.0	27.3	28.9	27.7	27.3	28.5	27.9	29.7	27.9	28.0	27.0	27.1	27.0	26.2	24.1	26.2	25.7	24.8	24.0	20.8	20.1	16.2	18.6	19.0	29.7	中/7	16.2	上/12
1954	20.3	22.3	10.2	15.9	20.3	19.2	16.9	17.6	19.2	25.1	27.2	24.2	27.0	26.6	27.6	26.5	29.1	29.4	27.4	27.8	28.7	27.1	27.1	26.1	25.9	25.0	25.4	24.6	21.8	22.0	21.2	20.1	20.8	17.4	13.1	17.4	29.4	下/6	13.1	中/12
1955	12.2	12.4	17.9	21.1	19.0	17.6	22.1	22.3	22.5	21.3	27.4	24.5	26.8	26.0	27.8	26.3	28.5	27.0	26.3	27.0	27.9	25.5	27.3	26.1	26.3	25.8	25.4	23.7	22.9	22.9	21.4	17.7	16.7	16.1	19.6	13.8	28.5	中/6	12.2	上/1
合计	49.5	53.2	53.3	55.4	59.4	57.0	61.4	(39.9)	64.0	69.2	77.9	72.9	79.8	79.9	84.3	84.5	84.9	84.9	81.6	84.5	84.5	80.6	81.4	79.3	79.2	77.0	74.9	74.5	70.4	69.7	66.6	58.8	57.6	49.7	51.3	55.2	29.7	中/7	12.2	上/1
平均	16.5	17.7	17.8	19.5	19.8	19.0	20.5	(20.0)	21.3	23.1	26.0	24.3	26.6	26.6	28.1	26.8	28.3	28.3	27.2	28.2	28.2	26.9	27.1	26.4	26.4	25.7	25.0	24.8	23.5	23.2	22.2	19.6	19.2	16.6	17.1	18.4		19.53		19.55

历年逐月各旬平均最高气温(°C)

年分	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			最高		最低	
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	°C	时间	°C	时间
1951																																								
1952																																								
1953	20.5	21.6	22.9	21.6	23.5	24.4	27.2	—	28.0	28.8	28.8	29.3	32.0	33.9	34.1	34.2	32.6	34.7	33.9	37.4	34.8	34.8	31.8	33.3	33.4	32.2	24.5	32.5	31.1	29.7	23.6	24.9	23.9	18.5	22.9	23.1	37.4	中/7	18.5	上/12
1954	26.0	28.5	20.4	22.4	28.9	26.1	21.4	21.7	25.8	32.7	34.4	29.6	33.9	32.2	34.7	32.6	35.1	36.2	34.1	34.7	35.7	33.3	34.0	31.5	30.4	29.2	30.2	29.3	26.6	28.4	27.3	26.7	26.7	23.7	17.9	22.7	36.2	下/6	17.9	中/12
1955	15.6	19.3	25.1	29.5	25.1	26.5	31.1	30.4	28.6	26.9	35.4	34.6	34.1	31.4	34.6	32.4	35.2	32.6	33.1	32.3	34.8	32.3	34.0	32.1	33.3	31.6	30.3	28.5	28.2	28.7	25.6	22.3	22.8	23.1	25.1	15.0	35.4	中/4	15.6	上/1
合计	62.7	67.4	68.4	73.5	76.3	77.0	79.7	(52.1)	82.4	82.4	98.6	89.5	100.0	97.5	105.4	99.2	102.9	103.5	101.1	104.4	105.3	100.4	99.8	96.9	97.1	95.0	87.0	92.3	85.7	86.8	81.5	71.9	73.4	62.3	65.9	70.8	37.4	中/7	15.6	上/1
平均	20.9	22.1	22.8	24.5	25.4	25.7	26.6	(26.1)	27.5	27.5	32.9	29.8	33.3	32.5	35.1	33.1	34.3	34.5	33.7	34.3	35.1	33.5	33.3	32.3	32.4	31.0	29.0	30.1	28.6	28.9	27.2	24.0	24.5	22.8	22.0	23.6		19.53		19.55

历年逐月各旬平均最低气温(°C)

月 分	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			最高		最低	
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	°C	时间	°C	时间			
1951																																								
1952																																								
1953	11.9	14.8	15.8	15.6	16.1	16.0	18.2	—	(17.4)	18.3	19.5	20.4	22.0	22.6	23.5	23.6	23.7	23.6	23.2	24.0	23.0	23.3	23.5	22.8	22.5	22.6	22.7	21.8	21.7	21.6	20.4	17.4	16.4	13.7	14.5	15.3	24.0	中/7	11.9	上/1
1954	16.9	18.3	13.6	11.4	16.6	14.5	14.0	14.6	14.9	20.1	22.7	20.6	22.8	22.2	23.2	23.5	25.0	24.3	22.9	23.5	24.2	23.4	23.4	23.2	23.2	23.1	22.5	22.0	18.2	17.1	17.5	15.7	16.6	15.4	27	13.8	25.0	中/6	9.7	中/12
1955	9.3	7.6	13.6	15.7	15.6	12.1	16.5	16.9	18.7	13.0	22.2	20.5	22.6	22.5	23.4	22.5	24.5	23.6	22.5	23.8	24.1	22.0	23.4	23.0	22.4	22.5	22.4	20.6	19.0	18.6	18.6	16.3	12.2	11.0	15.9	14.6	24.5	中/6	7.6	中/1
合计	39.1	40.7	43.0	42.7	48.3	42.6	48.7	(31.4)	51.0	56.4	64.2	61.5	67.4	67.3	70.1	69.6	73.2	71.5	68.6	71.3	71.3	68.7	70.3	69.0	68.1	68.2	67.6	64.4	58.9	57.3	56.5	49.1	45.2	40.1	43.1	43.7	25.0	中/6	7.6	中/1
平均	12.7	13.6	14.3	14.2	16.1	14.2	16.2	(15.7)	17.0	18.8	21.4	20.5	22.5	22.4	23.4	23.2	24.4	23.8	22.9	23.8	23.3	22.9	23.4	23.0	22.7	22.7	22.5	21.5	19.0	17.1	13.8	16.4	15.1	13.4	13.4	14.6		19.54		19.55

注：平均最高气温记录左上角有“*”係定时记录，并非最高温度表记录。

历年逐月各旬极端最高气温(°C)

年 分	月 旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全 年
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下				
1952																								32.8	32.7	32.4	32.3	29.6	30.0	28.3	30.2	28.9	30.0	25.6	23.9	—		
日 期																								2	12 16	21	7	15	22	5.6. 9	12	28	1	15	31			
1953		25.6	26.2	31.2	26.6	29.8	30.1	30.9	—	32.8	33.4	34.4	34.4	34.4	37.0	37.6	37.3	34.8	38.0	37.4	38.0	37.6	37.2	34.6	35.2	35.1	36.4	29.6	35.2	32.3	32.4	34.6	32.5	28.8	27.0	28.9	27.3	39.0
日 期	10	13	25	6	17	24	10		27	9	14	28	1	13	21	5	13	27	9	11.12. 14	21	7	20	29	10	11	25	6 7	20	23	10	16	24	1	10	30	27/6(4次)	
1954		29.4	30.3	30.3	25.8	33.3	33.8	31.1	22.2	31.7	33.3	33.6	34.7	36.7	35.9	36.0	34.8	36.1	37.2	36.0	36.1	37.2	36.5	36.2	34.0	33.7	31.0	31.9	32.3	29.1	29.4	28.2	30.2	28.5	27.5	22.3	25.9	38.6
日 期	9	20	22	10	16	28	1	11	27	2	17	26	8	20	23	7	18	27	10	19	28	10	11	26	5	15	30	4	18	30	2	14	28	6	19	23	17/4	
1955		19.6	22.7	27.2	35.1	32.2	30.3	36.2	34.7	34.4	35.3	38.5	33.8	36.5	34.6	35.9	34.4	36.3	36.0	34.5	34.8	36.1	33.3	35.5	33.4	34.8	34.8	32.4	32.1	30.0	30.4	29.4	23.6	24.8	26.6	27.2	27.4	38.5
日 期	3	15 20	31	6	17	28	4	20	21	1	17	30	7	19	24	9	12 17	21	2	15	26 28	7	13	21	2 3	11	23	1	17	28	9	15	25	10	14	30	17/4	
极 值		29.4	30.3	31.2	35.1	33.3	33.8	36.2	34.7	34.4	35.3	38.6	34.7	36.7	37.0	37.6	37.8	36.3	38.0	37.4	38.0	37.6	37.2	36.2	35.2	35.1	36.4	32.4	35.2	32.8	32.4	34.6	32.5	29.9	30.0	28.9	27.4	38.6
日 期	9	20	25	6	16	28	4	20	21	1	17	26	8	13	21	5	12 17	27	9	11.12. 14	21	7	11	29	10	11	21 23	6 7	20	28	10	16	23	1	10	30	17/4	
年 分		1954	1954	1953	1955	1954	1954	1955	1955	1955	1954	1954	1954	1953	1953	1953	1955	1953	1953	1953	1953	1953	1953	1954	1953	1953	1953	1953	1953	1953	1953	1952	1952	1953	1955	1954		

注：本表记录石上角有“*”者係定时记录；并非最高温度表记录。

历年逐月各旬极端最低气温(°C)

年 分	月 旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全 年						
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下										
1952	日 期																							17.4	15.3	18.3	20.3	17.9	17.8	15.7	15.7	13.3	4.9	4.9	10.5	—								
																								8	19	21	7	12	28	2	14	29	10	11	28									
1953	日 期	6.3	11.1	12.7	13.2	10.5	10.5	14.9	—	13.3	13.3	17.6	17.9	19.6	20.7	22.5	22.8	22.3	22.4	22.4	22.8	22.1	22.0	21.2	21.5	21.9	21.4	21.8	19.4	20.8	20.2	17.4	10.8	11.3	9.7	7.4	9.9	63						
		8	11	27	2	20	21	6		31	1	19	24	9	14	29	4	10	26	21	1	17	30	2	13	25	9	18	30	2	13	23	2	19	22	10	11	26	8/1					
1954	日 期	14.6	15.6	9.2	8.3	12.2	10.4	9.1	11.9	12.1	16.6	20.2	17.7	22.7	20.6	22.6	22.5	23.3	22.8	21.7	21.9	23.1	22.3	22.2	21.6	22.0	21.9	19.3	16.2	15.3	12.7	8.2	9.9	14.2	5.3	12.1	5.3							
		3	12	26	1	18	20	22	7	15	23	1	12	23	1	19	25	4	11	26	8	14	21	2	16	27	4	13	28	10	11	25	5	20	21	13	16	21	16/12					
1955	日 期	4.8	0.4	6.4	12.7	10.6	8.2	12.2	15.8	16.1	15.1	17.6	18.4	21.0	21.3	22.4	21.0	23.8	21.3	21.4	22.6	22.0	21.3	22.8	21.8	21.3	21.4	19.6	18.7	16.8	14.7	15.6	15.4	8.4	4.8	12.5	13.0	0.4						
		10	11	21	2	20	22	1	17	18	22	5	11	20	25	6	14	21	4	12	13	30	6	17	30	31	4	11	13	21	7	16	25	10	20	21	5	17	22	30	3	13	24	11/1
极 值		4.3	0.4	6.4	6.3	10.5	8.2	9.1	11.9	12.1	13.3	17.6	17.7	12.6	22.6	22.4	21.0	22.3	21.3	21.4	21.9	22.0	21.3	21.2	21.5	17.4	15.3	18.3	18.7	16.2	14.9	12.7	8.2	8.4	4.8	4.9	9.9	0.4						
日 期		10	11	21	1	20	22	7	15	23	1	19.11	20	28	9	19	21	4	20	30	6	14	30	31	4	15	25	3	19	21	10	11	21	5	20	22	30	3	11	26	11/1			
年 分		1955	1955	1955	1954	1955	1955	1954	1954	1955	1953	1954	1953	1954	1955	1955	1953	1955	1955	1954	1955	1955	1953	1953	1952	1952	1952	1955	1954	1955	1954	1954	1955	1955	1952	1953	1955	1955						

历年逐月各旬气温日较差 $\leq 4^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

月 旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 总 日数	最长连续日数		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	日数	日数	起日		迄日		
1951																																								
1952																						0	0	2	0	3	5	2	0	0	2	2	6	—						
1953	3	4	2	4	4	1	0	—	2	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	1	1	2	2	2	5	0	0	—	—		
1954	0	0	3	0	0	1	3	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	2	2	1	24	4	13/3	16/3		
1955	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	3	6	0	0	0	0	18	3	1/11	3/11	
合计或 极值	2	0	3	0	0	1	3	4	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	2	0	3	7	0	2	2	1	42	4	13/3	16/3		
平均或 率分	10	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	1.5	2.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	1.5	1.0	0.0	1.5	3.5	0.0	1.0	1.0	0.5	21.0		1954	1954		

历年逐月各旬气温日较差 $\leq 7^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

月 年	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 总 日数	最长连续日数		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	日数	起日	迄日				
1951																																								
1952																					1	1	5	2	9	7	3	5	2	6	3	8	—							
1953	5	5	6	6	4	2	3	—	3	2	3	4	1	1	0	1	2	2	1	0	0	1	2	0	0	0	10	1	1	3	3	5	4	9	3	5	—	—		
1954	0	2	5	1	1	2	5	5	3	0	1	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	3	4	6	3	5	3	0	2	1	2	8	5	5	79	8	6/10	13/10	
1955	7	1	0	0	2	0	0	0	2	2	0	0	0	2	0	1	0	2	0	3	0	0	0	3	0	3	2	4	1	0	4	8	1	0	1	2	51	10	28/12 1954	6/1 1955
合计或 极值	7	3	5	1	3	2	5	5	5	2	1	2	0	4	0	3	0	2	0	3	0	0	1	6	4	9	5	9	4	0	6	9	3	8	6	7	130	10	28/12	6/1
平均或 率分	3.5	1.5	2.5	0.5	1.5	1.0	2.5	2.5	2.5	1.0	0.5	1.0	0.0	2.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	3.0	2.0	4.5	2.5	4.5	2.0	0.0	3.0	4.5	1.5	4.0	3.0	3.5	65.0		1954	1955

历年逐月各旬气温日较差 $\leq 10^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

月 旬 年分	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 总 日数	最长连续日数		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	日数	日数	起日		迄日		
1951																																								
1952																							2	1	8	7	10	11	7	7	3	3	6	10	—					
1953	5	8	9	9	7	5	6	—	(3)	2	6	4	7	3	0	4	7	3	3	0	2	1	7	4	3	7	10	2	7	8	7	7	7	9	7	9	—	—		
1954	6	4	11	5	5	2	7	7	4	2	2	5	2	3	0	5	4	1	2	1	0	5	3	9	9	10	10	8	6	2	6	5	5	10	7	7	180	23	10/9	2/10
1955	8	5	4	2	5	1	1	2	7	6	2	6	4	7	2	5	3	6	2	9	4	4	4	8	2	5	10	7	6	5	9	10	3	4	7	5	180	15	6/11	20/11
合计或 极值	14	9	15	7	10	3	8	9	11	8	4	11	6	10	2	10	7	7	4	10	4	9	7	17	11	15	20	15	12	7	15	15	8	14	14	12	360	23	10/9	2/10
平均或 年分	7.0	4.5	7.5	3.5	5.0	1.5	4.0	4.5	5.5	4.0	2.0	5.5	3.0	5.0	1.0	5.0	3.5	3.5	2.0	5.0	2.0	4.5	3.5	3.5	5.5	7.5	10.0	7.5	6.0	3.5	7.5	7.5	4.0	7.0	7.0	6.0	1800		1954	1954

历年逐月各旬气温日较差 $> 10^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

月 旬 年分	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 总 日数	最长连续日数		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	日数	起日	迄日				
1951																																								
1952																							8	9	2	3	0	0	3	3	7	2	4	1	—					
1953	5	2	2	1	3	3	4	—	(7)	8	4	6	3	7	11	6	3	7	7	10	9	9	3	7	7	3	0	3	3	3	3	3	1	3	2	—	—			
1954	4	6	0	5	5	6	3	3	7	9	8	5	8	7	11	5	6	9	8	9	11	5	7	2	1	0	0	2	4	9	4	5	5	0	3	4	185	22	12/7	2/8
1955	2	5	7	3	5	7	9	8	4	4	8	4	6	3	9	5	7	4	3	1	7	6	6	3	8	5	0	3	4	6	1	0	7	6	3	6	185	16	22/2	9/3
合计或 极值	6	11	7	13	10	13	12	11	11	12	16	9	14	10	20	10	13	13	16	10	18	11	13	5	9	5	0	5	8	15	5	5	12	6	6	10	370	22	12/7	2/8
平均或 年分	3.0	5.5	3.5	6.5	5.0	6.5	6.0	5.5	5.5	6.0	8.0	4.5	7.0	5.0	10.0	5.0	6.5	6.5	8.0	5.0	9.0	5.5	6.5	2.5	4.5	2.5	0.0	2.5	4.0	7.5	2.5	2.5	6.0	3.0	3.0	5.0	185.0		1954	1954

历年逐月各旬气温日较差 $\geq 15^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

月 年	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年总 日数	最长 日数	连续 起日	日数 迄日
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下							
1951																																								
1952																																								
1953	1	0	0	0	0	0	0	—	(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—			
1954	0	0	0	0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	10	2	3次	3次	
1955	0	2	2	4	0	3	6	3	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	29	6	27/2	4/3		
合计或 极值	0	2	2	4	2	5	6	3	4	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	0	39	6	27/2	4/3	
平均或 年分	0.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.5	3.0	1.5	2.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.5	0.5	0.0	19.5		1955	1955		

历年逐月各旬最高气温 $\leq 35^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

年 分	月 旬	2			3			4			5			6			7			8			9			10			全年总日数	最长连续日数			
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下		日数	起日	迄日	
1951																																	
1952																						0	0	0	0	0	0	—					
1953		0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	11	5	0	7	4	10	5	6	0	1	1	1	0	3	0	0	59	15	7/7	21/7		
1954		0	0	0	0	0	0	4	0	3	1	4	0	8	10	2	6	8	3	3	0	0	0	0	0	0	0	52	19	13/6	1/7		
1955		1	0	0	1	0	0	7	0	5	0	6	0	7	2	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	37	7	12/4	16/6	18/4	22/6
全年或极值		1	0	0	1	0	0	11	0	8	6	21	5	15	19	6	16	19	9	4	1	1	1	0	3	0	0	148	19	13/6	1/7		
平均或年分		0.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.7	0.0	2.7	2.0	7.0	1.7	5.0	6.3	2.0	5.3	6.3	3.0	1.3	0.3	0.3	0.3	0.0	1.0	0.0	0.0	49.3		1954	1954	

历年逐月各旬最低气温 $\leq 5^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

年 分	月 日	12			1			2																					全年总日数	最长连续日数		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下		日数	起日	迄日
1952 — 1953		1	1	0	0	0	0	0	0	0																	2	2	10/12	11/12		
1953 — 1954		0	0	0	0	0	0	0	0	0																	0					
1954 — 1955		0	0	0	1	4	0	0	0	0																	5	3	10/1	12/1		
1955 — 1956		1	0	0	0	0	0	0	0	0																	1	1	3/12	3/12		
全年或极值		2	1	0	1	4	0	0	0	0																	8	3	10/1	12/1		
平均或年分		0.5	0.3	0.0	0.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0																	2.0		1955	1955		

历年逐月日平均气温 $\geq 10^{\circ}$ 的日数

年 分 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	总 日 数
1951													
1952									30	31	30	30	—
1953	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365
1954	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365
1955	26	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	360
合 计	88	84	93	90	93	90	93	93	90	93	90	93	1090
平 均	29.3	28.0	31.0	30.0	31.0	30.0	31.0	31.0	30.0	31.0	30.0	31.0	363.3

註：日平均气温 $\geq 5^{\circ}$ 日数各年全部出现，所以不列表。

累年逐月各旬逐日最低气温各级降温次数(1953—1955)

月 旬 級別 總計與平均		1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全 年 總 次 數
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下				
1°—2°	總計	8	5	5	7	5	4	3	6	4	4	7	5	4	6	7	6	4	8	3	7	9	3	7	6	7	5	4	3	8	6	3	9	5	5	2	3	203
	平均	4.0	2.5	2.5	3.5	2.5	2.0	1.5	3.0	2.0	2.0	3.5	2.5	2.0	3.0	3.5	3.0	2.0	4.0	1.5	3.5	4.5	1.5	3.5	3.0	3.5	2.5	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0	4.5	2.5	2.5	1.0	1.5	101.5
3°—5°	總計	2	3	3	2	2	0	5	0	1	1	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2	1	1	2	4	4	42
	平均	1.0	1.5	1.5	1.0	1.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.5	1.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	1.0	0.5	0.5	1.0	2.0	2.0	21.0
6°—8°	總計	0	0	1	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	平均	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	5.0
9	總計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
≥ 10°	總計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
總次數	總計	10	8	9	10	9	4	8	0	6	5	9	7	4	7	7	6	4	8	3	7	9	3	7	6	7	5	5	9	10	6	10	12	7	8	7	7	255
	平均	5.0	4.0	4.5	5.0	4.5	2.0	4.0	3.0	3.0	2.5	4.5	3.5	2.0	3.5	3.5	3.0	2.0	4.0	1.5	3.5	4.5	1.5	3.5	3.0	3.5	2.5	2.5	4.5	5.0	3.0	5.0	6.0	3.5	4.0	3.5	127.5	

历年每候平均气温 (°C)

月	候	年分		1951	1952	1953	1954	1955	合計	平均	月	候	年分		1951	1952	1953	1954	1955	合計	平均
一	1—5					17.2	20.3	13.2	33.5	16.8	七	30 ₆ —4					26.5	28.0	26.4	54.4	27.2
	6—10					15.7	21.4	11.2	32.6	16.3		5—9					23.2	26.8	25.9	52.7	26.4
	11—15					19.4	21.6	11.4	33.0	16.5		10—14					29.9	28.6	27.5	56.1	28.1
	16—20					17.5	23.0	13.3	36.3	18.2		15—19					29.7	27.2	26.3	55.5	26.8
	21—25					21.2	19.2	16.8	36.0	18.0		20—24					28.3	28.2	23.5	56.7	28.4
	26—30					17.7	13.2	13.5	31.7	15.9		25—29					27.4	29.5	23.4	57.9	27.0
二	3 ₁ —4					17.6	16.2	19.6	35.8	17.9	八	30 ₇ —3					27.2	27.2	24.8	52.0	26.0
	5—9					18.4	15.3	22.6	37.9	19.0		4—8					29.5	26.7	25.6	52.3	26.2
	10—14					22.0	21.1	19.2	40.3	20.2		9—13					26.3	27.4	26.3	53.7	26.9
	15—19					19.0	20.9	20.3	41.2	20.6		14—18					27.1	27.1	28.0	55.1	27.6
	20—24					16.8	16.0	15.3	31.3	15.7		19—23					27.1	26.8	26.2	53.0	26.5
	25—29					22.8	22.4	18.3	41.7	20.9		24—28					27.1	26.1	26.1	52.5	26.3
三	2—6					22.3	17.6	23.2	40.3	20.4	九	29 ₈ —2					27.6	25.8	26.6	52.4	26.2
	7—11					22.7	16.2	21.2	37.4	18.7		3—7				25.8	26.5	25.8	25.9	51.7	25.9
	12—16					—	14.9	21.8	36.7	18.4		8—12				27.8	27.8	25.8	26.7	52.5	26.3
	17—21					—	19.8	23.3	43.1	21.6		13—17				26.0	26.3	26.0	25.6	50.6	25.3
	22—26					24.7	13.9	21.9	40.8	20.4		18—22				26.4	25.7	24.8	25.2	50.0	25.0
	27—31					18.9	19.4	22.8	42.2	21.1		23—27				24.4	24.1	25.6	25.1	50.7	25.4
四	1—5					19.9	24.7	20.1	44.3	22.4	十	28 ₉ —2				24.2	23.9	25.3	25.7	51.0	25.5
	6—10					25.7	25.5	22.5	43.0	24.0		3—7				25.5	27.4	25.2	23.9	49.1	24.6
	11—15					24.2	26.8	27.7	51.5	27.3		8—12				24.7	25.5	21.8	22.3	44.1	23.1
	16—20					22.3	27.5	27.1	54.6	27.3		13—17				24.6	25.4	22.1	23.4	45.5	22.8
	21—25					21.8	25.3	23.9	49.2	24.6		18—22				25.3	26.1	22.6	21.6	44.2	22.1
	26—30					26.5	23.2	25.1	48.5	24.2		23—27				22.8	24.0	21.4	23.0	44.4	22.2
五	1—5					26.8	25.9	26.2	52.1	26.1	十一	28 ₁₀ —1				21.4	24.5	22.7	23.5	46.2	23.1
	6—10					25.2	28.1	27.4	55.5	27.8		2—6				21.4	22.0	20.0	21.1	41.1	20.6
	11—15					26.7	25.9	25.0	53.9	25.5		7—11				23.3	26.4	22.3	20.5	42.8	21.4
	16—20					27.8	27.2	26.9	54.1	27.1		12—16				22.6	22.2	22.3	19.3	41.6	20.9
	21—25					29.0	27.7	28.3	56.0	28.0		17—21				22.9	17.8	16.7	16.2	32.9	16.5
	26—30					28.7	27.6	27.7	56.3	27.7		22—26				21.3	20.9	20.7	17.3	38.0	19.0
六	3 ₁ —4					28.4	25.9	25.7	51.6	25.8	十二	27 ₁₁ —1				21.7	23.2	21.4	15.4	36.8	18.4
	5—9					27.1	27.5	26.3	53.8	26.9		2—6				14.5	17.1	18.5	14.7	33.2	16.6
	10—14					28.2	27.5	27.8	55.3	27.7		7—11				13.0	13.5	14.7	19.3	34.0	17.0
	15—19					26.6	30.0	22.8	58.8	29.4		12—16				17.0	13.3	12.0	19.8	31.8	15.9
	20—24					23.5	29.6	23.3	57.9	27.0		17—21				16.4	20.6	15.1	13.4	33.5	16.8
	25—29					23.1	29.2	26.6	55.8	27.9		22—26				17.6	16.8	18.1	19.4	37.5	18.3
												27—31				15.5	21.0	16.9	13.9	35.0	17.9

历年每候平均最高气温(°C)

年分		1951	1952	1953	1954	1955	合計	平均	年分		1951	1952	1953	1954	1955	合計	平均
月	候								月	候							
一	1—5			19.9	25.9	16.5	41.4	20.7	七	30—4			30.4	34.7	32.5	67.2	33.6
	6—10			21.0	27.3	15.6	42.9	21.5		5—9			35.5	33.8	33.2	67.0	33.5
	11—15			23.8	28.4	18.5	46.9	23.5		10—14			37.6	35.4	33.1	68.5	34.3
	16—20			19.3	28.6	20.1	48.7	24.4		15—19			37.2	34.2	31.5	65.7	32.9
	21—25			25.6	24.6	25.0	49.6	24.8		20—24			36.2	35.1	34.2	69.3	34.7
	26—30			21.0	16.1	24.8	40.9	20.5		25—29			33.7	36.4	35.5	71.9	36.0
二	30—4			20.6	22.6	26.6	49.2	24.6	八	30—4			34.6	34.2	32.6	66.8	33.4
	5—9			21.2	21.1	32.2	53.3	26.7		4—8			36.1	32.1	32.1	64.2	32.1
	10—14			26.8	29.8	24.8	54.6	27.3		9—13			31.2	35.1	33.4	68.5	34.3
	15—19			22.1	27.0	26.9	53.9	27.0		14—18			31.7	35.9	34.1	68.0	34.0
	20—24			20.5	20.5	23.2	43.7	21.9		19—23			32.8	32.3	33.2	65.5	32.8
	25—29			27.6	31.7	29.1	60.8	30.4		24—28			33.6	32.7	31.7	64.4	32.2
三	2—6			26.8	21.3	32.7	54.0	27.0	九	29—2			33.2	29.2	32.8	62.0	31.0
	7—11			27.7	21.1	29.3	50.4	25.2		3—7		29.5	33.2	30.2	33.3	63.5	31.8
	12—16			—	17.0	29.1	46.1	23.1		8—12		30.7	34.8	31.1	33.2	64.3	32.2
	17—21			—	20.2	33.1	53.3	29.2		13—17		29.3	31.2	29.2	31.5	60.7	30.4
	22—26			32.0	25.9	27.4	53.3	26.7		18—22		31.2	29.2	27.9	30.2	58.1	29.1
	27—31			24.0	26.3	23.7	55.0	27.5		23—27		28.4	26.6	30.4	29.6	60.0	30.0
四	1—5			25.2	32.5	25.0	57.5	28.8	十	28—2		26.7	27.1	31.2	31.7	62.9	31.5
	6—10			32.4	32.9	28.9	61.8	30.9		3—7		30.4	34.3	30.1	29.2	59.3	29.7
	11—15			30.3	34.1	36.6	70.7	35.4		8—12		28.7	31.5	24.9	25.9	50.8	25.4
	16—20			27.3	34.7	34.2	68.9	34.5		13—17		26.9	30.4	27.4	28.6	56.0	28.0
	21—25			25.3	31.7	29.6	61.3	30.7		18—22		28.2	32.1	28.5	27.8	56.3	28.2
	26—30			33.3	27.4	31.6	59.0	29.5		23—27		24.9	28.0	27.8	28.8	56.6	28.3
五	1—5			32.5	32.0	33.4	66.4	33.2	十一	28—1		23.8	29.3	28.7	28.0	56.7	28.4
	6—10			31.4	34.8	34.7	69.5	34.8		2—6		25.6	26.1	27.5	25.2	52.7	26.4
	11—15			33.2	30.3	30.0	60.3	30.2		7—11		27.5	32.4	27.2	24.9	52.1	26.1
	16—20			34.5	34.1	32.8	66.9	33.5		12—16		27.2	26.5	27.4	22.5	51.9	26.0
	21—25			36.5	35.0	35.5	70.5	35.3		17—21		24.7	21.5	23.5	18.9	42.4	21.2
	26—30			35.3	34.4	34.4	68.8	34.4		22—26		26.3	25.0	26.2	23.4	49.6	24.8
六	30—4			35.4	31.5	31.3	62.8	31.4	十二	27—1		23.2	24.1	27.0	21.9	43.9	24.5
	5—9			33.0	34.4	33.2	67.6	33.8		2—6		17.4	18.9	21.0	22.4	43.1	21.6
	10—14			34.1	33.6	34.5	68.1	34.1		7—11		13.2	16.4	13.3	25.3	43.6	21.8
	15—19			31.4	35.7	35.3	71.0	35.5		12—16		22.8	22.1	16.2	25.5	41.7	20.9
	20—24			35.6	35.7	34.9	70.6	35.3		17—21		18.2	24.7	21.9	23.1	45.0	22.5
	25—29			35.1	36.4	31.6	68.0	34.0		22—26		20.5	20.5	24.4	25.3	50.2	25.1
										27—31		17.4	25.6	20.5	25.6	46.1	23.1

註：1953年1—3月係定时记录，並非最高温度表记录。

附表—8

历年每候平均最低气温(°C)

月	年分	1951	1952	1953	1954	1955	合計	平均	月	年分	1951	1952	1953	1954	1955	合計	平均
一	1—5			14.1	16.5	11.1	27.6	13.8	七	30/6—4			23.3	23.3	22.6	45.9	23.0
	6—10			9.6	17.2	7.5	24.7	12.4		5—9			23.0	22.4	22.1	44.5	22.3
	11—15			14.3	16.9	6.1	23.3	11.7		10—14			24.1	23.8	23.7	47.5	23.8
	16—20			15.3	19.7	8.9	28.6	14.3		15—19			23.6	23.2	23.6	46.8	23.4
	21—25			17.3	16.3	11.1	27.4	13.7		20—24			23.3	23.9	24.8	48.7	24.4
	26—30			14.5	10.9	15.3	26.2	13.1		25—29			23.1	24.5	24.3	48.8	24.4
二	3/1—4			14.8	11.6	15.5	27.1	13.6	八	30/7—3			22.4	23.4	21.9	45.3	22.7
	5—9			15.8	11.6	16.4	28.0	14.0		4—8			24.0	23.5	22.0	45.5	22.8
	10—14			16.9	15.3	15.8	31.1	15.6		9—13			22.8	23.2	22.8	46.0	23.0
	15—19			16.6	17.7	16.2	33.9	17.0		14—18			23.4	23.1	23.7	46.8	23.4
	20—24			12.7	12.5	10.8	23.3	11.7		19—23			24.0	24.2	22.5	46.7	23.4
	25—1/3			18.8	16.5	13.2	29.7	14.9		24—28			22.3	22.9	23.4	46.3	23.2
三	2—6			18.4	15.5	17.0	32.5	16.3	九	29/8—2			23.0	23.6	23.0	46.6	23.3
	7—11			18.3	12.4	16.9	29.3	14.7		3—7		18.4	22.5	23.2	22.1	45.3	22.7
	12—16			—	13.6	17.0	30.6	15.3		8—12		19.3	22.6	22.6	22.7	45.3	22.7
	17—21			—	15.7	16.7	32.4	16.2		13—17		18.3	22.5	23.2	22.5	45.7	22.9
	22—26			19.2	13.7	18.3	32.0	16.0		18—22		17.7	22.8	23.1	22.6	45.7	22.9
	27—31			15.7	15.6	19.2	34.8	17.4		23—27		21.1	22.7	22.5	22.3	44.8	22.4
四	1—5			15.4	19.4	17.2	36.6	18.3	十	28/9—2		21.5	21.5	22.2	21.9	44.1	22.1
	6—10			21.2	20.8	18.8	39.6	19.8		3—7		21.0	22.3	22.1	20.6	42.7	21.4
	11—15			19.8	22.1	21.8	43.9	22.0		8—12		20.1	22.1	20.0	19.3	39.3	19.7
	16—20			18.8	23.2	22.5	45.7	22.9		13—17		21.8	21.5	18.2	19.7	37.9	19.0
	21—25			19.3	21.5	20.0	41.5	20.8		18—22		22.2	21.3	18.2	16.9	35.1	17.6
	26—30			21.4	19.6	21.0	40.6	20.3		23—27		20.6	21.3	16.4	18.7	35.1	17.6
五	1—5			22.8	21.9	22.0	43.9	22.0	十一	29/10—1		18.4	21.8	18.2	20.3	38.5	19.3
	6—10			21.2	25.7	23.2	46.9	23.5		2—6		16.8	19.4	15.1	13.2	33.3	16.7
	11—15			22.3	22.3	22.2	44.5	22.3		7—11		19.1	22.2	19.4	17.9	37.3	19.7
	16—20			23.0	22.1	22.9	45.0	22.5		12—16		17.5	19.0	17.8	16.9	34.7	17.4
	21—25			23.5	23.1	23.5	46.6	23.3		17—21		19.8	14.1	12.0	14.0	26.0	13.0
	26—30			23.3	23.2	23.5	46.7	23.4		22—26		16.2	16.6	16.6	12.8	29.4	14.7
六	3/1—4			23.8	23.2	22.4	45.6	22.8	十二	29/11—1		15.6	16.5	18.3	10.7	29.0	14.5
	5—9			23.7	23.7	23.4	46.1	23.1		2—6		12.2	15.1	16.1	9.1	25.2	12.6
	10—14			23.5	23.8	24.3	48.1	24.1		7—11		8.4	10.7	13.0	15.1	28.1	11.1
	15—19			24.0	25.7	24.6	50.3	25.2		12—16		10.7	14.1	9.0	15.7	24.7	12.4
	20—24			23.0	25.2	24.1	49.3	24.7		17—21		13.9	17.0	10.4	15.4	25.8	12.9
	25—29			24.0	23.8	23.9	47.7	23.9		22—26		14.5	12.9	13.8	15.2	29.0	14.5
										27—31		13.3	17.1	14.5	14.3	28.8	14.4

历年每候·极端最高气温(°C)

月候	年份	1951	1952	1953		1954		1955		极值	日期	年份
				°C	日期	°C	日期	°C	日期			
一	1—5			23.8	1	26.1	4	17.1	3	26.4	4	1954
	6—10			25.6	10	29.4	9	18.6	8	29.4	9	1954
	11—15			26.2	13	30.0	11	22.7	15	30.0	11	1954
	16—20			21.6	17	30.3	20	22.7	20	30.3	20	1954
	21—25			31.2	25	30.3	22	26.8	24	31.2	25	1953
	26—30			27.2	26	19.4	30	26.8	28	27.2	26	1953
二	31—4			26.5	4	23.7	2	28.0	2	28.0	2	1955
	5—9			26.6	6	23.6	9	35.1	6	35.1	6	1955
	10—14			28.6	13	32.2	13	28.2	10	32.2	13	1954
	15—19			29.8	17	33.3	16	30.2	17	33.3	16	1954
	20—24			30.1	24	29.8	24	28.4	24	30.1	24	1953
	25—1/3			30.9	1	33.8	28	30.3	28	33.8	28	1954
三	2—6			30.2	2	26.6	2	36.2	4	36.2	4	1955
	7—11			32.0	11	29.2	11	33.4	7	33.4	7	1955
	12—16			—		22.9	12	30.6	15	30.6	15	1955
	17—21			—		27.8	20	34.7	20	34.7	20	1955
	22—26			32.6	24	31.1	26	33.4	22	33.4	22	1955
	27—31			32.8	27	31.7	27	33.6	31	33.6	31	1955
四	1—5			30.7	5	33.8	2	35.3	1	35.3	1	1955
	6—10			33.4	9	32.7	9	30.2	10	33.7	9	1954
	11—15			34.4	14	28.2	15	38.4	13	38.4	13	1955
	16—20			34.2	17	38.6	17	38.5	17	38.6	17	1954
	21—25			31.4	22	34.1	24	30.7	23	34.1	24	1954
	26—30			34.4	28	34.7	26	33.8	30	34.7	26	1954
五	1—5			34.4	1	34.2	2	35.7	1	35.7	1	1955
	6—10			34.1	10	36.7	8	36.3	7	36.7	8	1954
	11—15			37.0	13	33.0	15	31.2	11	37.0	13	1953
	16—20			36.8	20	35.8	20	31.6	19	36.8	20	1953
	21—25			37.6	21	36.0	23	35.9	24	37.6	21	1953
	26—30			36.2	28	35.1	26	35.1	28	36.2	28	1953
六	31/5—4			36.7	4	34.7	3/5	32.8	4	36.7	4	1953
	5—9			37.8	5	34.8	7	34.4	9	37.8	5	1953
	10—14			35.8	10	35.6	14	36.3	12	36.3	12	1955
	15—19			33.4	15	36.1	18	36.3	17	36.3	17	1955
	20—24			37.0	23	36.8	21	36.0	21	37.0	23	1953
	25—29			38.0	27	37.2	27	33.8	29	38.0	27	1953
月候	年份	1951	1952	1953		1954		1955		极值	日期	年份
				°C	日期	°C	日期	°C	日期			
七	30/6—4			34.6	3	36.7	30/6	34.5	2	36.7	30/6	1954
	5—9			37.4	9	34.3	6	34.2	5	37.4	9	1953
	10—14			38.0	11, 12	36.0	10, 12	34.5	13	38.0	11, 12	1953
	15—19			37.6	19	36.1	19	34.8	15	37.6	19	1953
	20—24			37.6	21	35.9	24	35.5	24	37.6	21	1953
	25—29			35.3	29	37.2	28	36.1	26, 28	37.2	29	1954
八	30/7—3			35.8	3/7	35.6	30/7	33.2	3/7	35.8	3/7	1953
	4—8			37.2	7	35.2	8	33.3	7	37.2	7	1953
	9—13			35.6	9	36.5	10	35.5	13	36.5	10	1954
	14—18			33.6	16	35.1	16	34.6	16	35.1	16	1954
	19—23			34.6	20	33.6	19	33.8	20	34.6	20	1953
	24—28			34.4	28	34.0	26	33.3	25, 26	34.4	28	1953
九	29/8—2			35.2	29/8	30.0	29/8	34.8	2	35.2	29/8	1953
	3—7			32.4	4	34.2	7	33.7	5	34.8	3	1955
	8—12			32.7	12	36.4	11	32.9	9	34.8	11	1953
	13—17			32.7	16	32.2	17	31.0	15	33.4	16	1955
	18—22			32.4	19, 20	32.8	20	29.6	19	32.4	18	1953
	23—27			32.1	23	29.6	25	31.1	27	32.4	23	1955
十	28/8—2			28.5	1	30.2	2	31.9	30/9	32.1	1	1955
	3—7			32.3	7	35.2	6, 7	32.3	4	31.8	3	1953
	8—12			32.2	8	33.2	8	22.6	8	27.4	11	1953
	13—17			29.6	15	31.9	14	28.8	16, 17	30.0	17	1953
	18—22			30.0	22	32.8	20	29.1	18	29.5	18	1953
	23—27			28.3	23	31.3	27	28.3	25, 27	29.6	27	1953
十一	28/10—1			26.6	28	32.4	28/10	29.4	30/10	30.4	28/10	1953
	2—6			28.3	5, 6	31.6	6	28.2	2	27.4	5	1953
	7—11			28.6	11	34.6	10	27.8	7	29.4	9	1953
	12—16			30.2	12	32.5	16	30.2	14	23.6	15	1953
	17—21			25.6	17, 18	31.0	17	24.8	21	21.2	19	1953
	22—26			27.4	26	28.8	24	27.9	23	24.8	25	1953
十二	27/11—1			30.0	1	27.0	1	28.5	28/11	24.7	27/11	1952
	2—6			27.4	2	25.7	2	25.5	6	25.0	6	1954
	7—11			21.7	7	18.9	11	26.5	7	26.6	10	1955
	12—16			25.6	15	28.9	16	19.8	16	27.2	14	1953
	17—21			21.2	17	23.1	17	24.5	21	26.3	18	1953
	22—26			23.8	23	24.5	22	25.9	23	26.8	24, 26	1955
	27—31			23.9	31	27.3	30	23.3	29	27.4	30	1955

註：1953年1—3月系定时记录，并非最高温度表记录

历年每候极端最低气温(°C)

月	年分	1951	1952	1953		1954		1955		极值	日期	年份	月	年分	1951	1952	1953		1954		1955		极值	日期	年份	
				℃	日期	℃	日期	℃	日期								℃	日期	℃	日期	℃	日期				
一	1—5			10.0	1	14.6	3	6.6	5	6.6	5	1955	七	30/6—4			22.4	1	22.7	2	21.3	30/6	21.3	30/6	1955	
	6—10			6.3	3	15.3	9	4.3	10	4.3	10	1955		5—9			22.7	7	21.7	8	21.4	6	21.4	6	1955	
	11—15			11.1	11	15.6	12	0.4	11	0.4	11	1955		10—14			23.7	10	21.9	14	22.6	10	21.9	14	1954	
	16—20			14.4	17	18.5	20	4.0	18	4.0	18	1955		15—19			22.8	17	22.1	17	22.6	17	22.1	17	1954	
	21—25			14.7	22	9.4	25	6.4	21	6.4	21	1955		20—24			22.2	23	23.1	21	24.4	20	22.2	23	1953	
	26—30			12.7	22	9.2	26	14.5	29	9.2	26	1954		25—29			22.2	29	24.1	28	23.0	29	22.2	29	1953	
二	3/1—4			13.2	2	8.3	1	12.7	2	3.3	1	1954	八	30/7—3			22.0	2	22.3	2	21.4	1	21.4	1	1955	
	5—9			13.4	8	9.4	8	15.0	9	9.4	8	1954		4—8			22.4	4	23.0	4	21.3	4	21.3	4	1955	
	10—14			16.1	13	11.7	10	13.9	14	11.7	10	1954		9—13			21.2	13	22.5	13	22.0	9	21.2	13	1953	
	15—19			10.7	19	12.2	18	13.5	15	10.7	19	1953		14—18			21.8	14	22.3	16	23.2	16	21.8	14	1953	
	20—24			10.5	20/21	10.4	22	8.2	22	8.2	22	1955		19—23			25.4	22	25.2	23	21.8	21	21.8	21	1955	
	25—1/8			17.2	25	15.6	25	12.2	1	12.2	1	1955		24—28			21.5 ²	25	22.2	27	22.8	24	21.5 ²	25	1953	
三	2—6			14.9	6	9.5	6	14.4	2	9.5	6	1954	九	29/8—2			22.1	30/8	22.6	30/8	22.1	2	22.1	30/8.2	1953	
	7—11			15.3	7	9.1	7	15.0	10	9.1	7	1954		3—7		17.7	5	22.0	5	21.6	4	21.3	7	17.7	5	1952
	12—16			—		11.9	15	16.1	16	11.9	15	1954		8—12		17.4	8	21.9 ²	9	21.8	10	22.0	9	17.4	8	1952
	17—21			—		13.5	17.18	15.3	17.18	13.5	17.18	1954		13—17		17.3	17	21.8	16	22.0	13	21.4	16	17.3	17	1952
	22—26			18.1	24	12.1	23	16.1	22	12.1	23	1954		18—22		15.3	19	21.4	18	22.6	20	22.0	20	15.3	19	1952
	27—31			13.3	31	12.6	29	18.3	27	12.6	29	1954		23—27		19.7	27	22.1	27	22.0	27	19.6	25	19.6	25	1955
四	1—5			13.3	1	16.6	1	15.1	5	13.3	1	1953	十	29/9—2		20.7	2	19.4	2	21.9	29/9	21.8	30/9.1	19.4	2	1953
	6—10			20.7	7	19.7	8	17.3	6	17.3	6	1955		3—7		20.3	7	21.2	3	21.0	4	19.1	4	19.1	4	1955
	11—15			18.2	12	20.2	12	17.6	11	17.6	11	1955		8—12		17.9	12	22.0	9.11	16.2	11	17.9	11	16.2	11	1954
	16—20			13.3	19	20.9	20	17.6	20	17.6	19.20	1953		13—17		20.1	15	20.8	13	17.2	15	17.0	14	17.0	14	1955
	21—25			17.9	24	20.4	21	18.4	25	17.9	24	1953		18—22		21.1	22	20.3	21	17.4	20	14.9	21	14.9	21	1955
	26—30			20.2	26	17.7	28	20.1	30	17.7	28	1954		23—27		20.2	25	20.2	23	15.3	25	17.0	25	15.3	25	1954
五	1—5			21.8	1	20.7	1	21.1	5	20.7	1	1954	十一	29/10—1		15.7	1	18.6	1	16.9	29/10	19.4	29/10	15.7	1	1952
	6—10			19.6	9	22.6	10	21.0	6	19.6	9	1953		2—6		15.7	2	17.4	2	12.7	5	15.6	5	12.7	5	1954
	11—15			20.7	14	22.1	11.13	21.3	14	20.7	14	1953		7—11		16.7	7	21.2	8	18.4	11	15.2	11	15.2	11	1955
	16—20			22.4	16	20.6	19	22.0	16	20.6	19	1954		12—16		15.7	14	13.0	14	15.9	12	14.0	16	14.0	16	1955
	21—25			22.7	25	22.6	25	22.4	21	22.4	21	1955		17—21		17.4	21	10.8	19	8.2	20	10.3	21	8.2	20	1954
	26—30			22.5	29	22.8	29	22.6	27	22.5	29	1953		22—26		13.7	25	11.3	22	13.2	22	8.4	22	8.4	22	1955
六	3/11—4			22.8	4	22.5	4	21.0	4	21.0	4	1955	十二	29/11—1		13.3	29/11	15.3	1	16.4	30/11	5.6	1	5.6	1	1955
	5—9			22.9	7	23.4	7	22.0	5	22.0	5	1955		2—6		9.3	4	12.4	6	15.0	4	4.3	3	4.3	3	1955
	10—14			22.8	10	23.3	11	23.8	12.13	22.8	10	1953		7—11		4.9	10.11	7.4	11	10.2	10.11	13.7	8	4.9	10.11	1952
	15—19			23.5	19	25.0	16.17	24.0	15	23.5	19	1953		12—16		5.7	12	7.4	12	5.3	16	12.5	13	5.3	16	1954
	20—24			24.3	20	24.4	24	23.1	22	22.3	20	1953		17—21		12.8	17	15.6	20	6.3	17	13.3	21	6.3	17	1954
	25—29			23.4	25.27	22.3	26	23.1	27	22.3	26	1954		22—26		12.6	22	9.9	26	11.0	22	13.0	24	9.9	26	1953
														27—31		10.5	28	10.2	27	12.2	31	13.6	29	10.5	28	1952

累年逐月各时段最低气温出现回数(频率)

年	月	项目	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		全年	
			回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率
1952		00:01—02:00																	0	0	3	10	0	0	1	3	—	
		02:01—04:00																	3	10	3	10	3	10	4	13	—	
		04:01—06:00																	7	23	6	19	6	20	9	29	—	
		06:01—08:00																	10	33	8	26	16	53	3	10	—	
		08:01—10:00																	0	0	1	3	1	3	2	6	—	
		10:01—14:00																	2	7	0	0	0	0	1	3	—	
		14:01—20:00																	3	10	2	6	1	3	2	6	—	
		20:01—24:00																	3	10	8	26	3	10	9	29	—	
1953		不明																	2	7	0	0	0	0	0	0	—	
		00:01—02:00	0	0	1	4	2	6	9	30	2	6	0	0	1	3	0	0	1	3	0	0	4	13	3	10	23	6
		02:01—04:00	3	10	3	18	2	6	2	7	6	19	6	20	3	10	3	10	1	3	3	10	2	7	1	3	37	10
		04:01—06:00	9	29	10	36	6	19	10	33	19	61	13	43	23	74	16	52	12	40	18	58	8	27	4	13	148	41
		06:01—08:00	7	23	9	32	7	23	3	10	0	0	2	7	0	0	4	13	7	23	5	16	4	13	9	29	57	16
		08:01—10:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	3	0	0	1	3	1	3	0	0	0	0	4	1
		10:01—14:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		14:01—20:00	4	3	0	0	1	3	2	7	0	0	2	7	0	0	3	10	4	13	2	6	1	3	0	0	16	4
		20:01—24:00	11	35	3	11	6	19	4	13	3	10	5	16	3	10	5	16	4	13	2	6	11	37	12	39	69	19
1954		不明	0	0	0	0	7	23	0	0	1	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	11	3
		00:01—02:00	2	6	1	4	4	13	4	13	3	10	3	10	2	6	2	7	1	3	2	7	2	7	2	6	31	8
		02:01—04:00	2	6	2	7	3	10	3	10	2	6	5	17	4	13	1	3	2	7	2	6	1	3	1	3	28	8
		04:01—06:00	3	10	4	14	7	23	13	43	20	65	12	40	14	45	17	55	15	50	13	42	7	23	5	16	130	36
		06:01—08:00	14	45	11	39	4	13	1	3	0	0	1	3	0	0	0	0	5	17	10	32	9	30	8	26	63	17
		08:01—10:00	0	0	2	7	0	0	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	1	3	6	2
		10:01—14:00	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	1	3	1	3	0	0	0	0	0	0	1	3	4	1
		14:01—20:00	3	10	1	4	2	6	2	7	0	0	4	13	6	19	4	13	2	7	0	0	1	3	3	10	30	8
		20:01—24:00	7	23	7	25	10	32	7	23	2	6	3	10	3	10	6	16	4	13	4	13	10	33	10	32	73	20

累年逐月各时段最低气温出现回数(频率)

年	月	项目	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		全年	
			回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率
1955		00:01—02:00	1	3	3	11	3	10	3	10	1	3	2	7	0	0	0	0	0	0	1	3	3	10	1	3	18	5
		02:01—04:00	2	6	3	11	3	10	7	23	3	19	8	27	4	13	4	13	2	7	2	6	3	10	3	10	47	13
		04:01—06:00	3	10	7	25	10	32	10	33	12	39	13	43	19	61	24	77	15	50	17	55	7	23	11	35	148	41
		06:01—08:00	9	29	8	29	7	23	1	3	3	10	1	3	0	0	0	0	3	10	5	16	4	13	9	29	50	14
		08:01—10:00	1	3	1	4	1	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	3	0	0	6	2
		10:01—14:00	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0	1	3	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	4	1
		14:01—20:00	0	0	1	4	0	0	3	10	5	16	2	7	1	3	2	6	3	10	0	0	0	0	0	0	17	5
		20:01—24:00	15	48	5	18	7	23	5	17	2	6	4	13	6	19	1	3	6	20	5	16	12	40	7	23	75	21
累年		00:01—02:00	3	3	5	6	9	10	16	18	6	6	7	8	4	4	2	2	3	3	2	2	9	10	6	6	72	7
		02:01—04:00	7	8	10	12	8	9	12	13	14	15	19	21	11	12	8	9	5	6	7	8	6	7	5	5	112	10
		04:01—06:00	15	16	21	25	23	25	33	37	51	55	38	42	56	60	57	61	42	47	48	52	22	24	26	22	426	39
		06:01—08:00	30	32	28	33	18	19	5	6	3	3	4	4	0	0	4	4	15	17	20	22	17	19	26	28	170	16
		08:01—10:00	1	1	3	4	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	0	0	1	1	3	3	1	1	1	1	16	1
		10:01—14:00	0	0	0	0	1	1	0	0	2	2	0	0	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	8	1
		14:01—20:00	4	4	2	2	3	3	7	8	7	8	8	9	7	8	9	10	9	10	2	2	2	2	3	3	63	6
		20:01—24:00	33	35	15	18	23	25	16	18	7	8	12	13	12	13	12	13	14	16	11	12	33	37	29	31	217	20
年		不明	0	0	0	0	7	8	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	11	1

候平均气温 $\leq 0^{\circ}$ 的起止日期

年 分	项 目	≤ 0°				> 30°			
		起 候	訖 日 数	起 日	訖 日	起 候	訖 日 数	起 日	訖 日
1951									
1952									
1953									
1954						1	15/6		19/6
1955									
平 均									

注：1. 候平均气温 $\leq 0^{\circ}$ 未出现，故空白。

2. 以第一个候的最后一日为起日，以最后一候的最后一日为讫日。

历年日平均气温 $\geq 10^{\circ}$ 的累积温度($^{\circ}\text{C}$)及其最长连续日数

年 分	月 分	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年总数	最长连续期内		起日	终日
															日数	积温		
1951																		
1952										(776.8)	753.6	660.0	483.9	—				
1953		560.2	542.3	—	702.0	850.9	834.5	883.2	848.1	772.9	792.0	649.3	557.7	—				
1954		609.9	520.6	556.4	764.6	839.0	850.7	867.4	829.5	762.6	705.3	620.4	496.1	8423.0	365	8423.0	1/1	31/12
1955		402.8	541.6	690.4	732.1	833.3	817.7	839.3	815.2	774.0	718.1	559.2	563.9	8287.6	353	8191.7	13/1	31/12
平均		506.4	531.1	623.4	748.4	836.2	834.2	853.4	822.4	768.3	712.0	589.8	530.0	8355.3				
最大															365	8423.0	1/1	31/12
年分																	1954	1954
最小															353	8191.7	13/1	31/12
年分																	1955	1955

历年日平均气温 $\geq 10^{\circ}$ 的累积降水量(毫米)及其最长连续日数

年 分	月 分	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年总计	最长连续期内		起日	终日
															日数	累积降水量		
1951																		
1952										294.7	239.5	(20.8)	29.1	—				
1953		21.1	29.0	89.2	75.2	98.6	324.8	138.7	383.5	403.1	252.4	249.8	130.2	2195.6	9	45.4	2/5	10/5
1954		43.7	12.1	60.0	197.2	194.6	109.7	236.3	312.6	682.0	339.7	25.8	25.8	2239.5	17	266.8	20/4	6/5
1955		6.0	10.8	20.7	105.3	143.0	212.9	137.1	158.3	392.0	48.9	170.7	8.6	1414.3	15	290.0	14/9	28/9
平均		23.6	17.3	56.6	125.9	145.4	215.8	170.7	284.8	492.4	213.7	148.8	54.9	1949.8				
最大															17	266.8	20/4	6/5
年分																	1954	1954
最小															9	45.4	2/5	10/5
年分																	1953	1953