

广东省

GUANG DONG SHENG

揭阳地面气候资料基本总结

JIEYANG DIMAN QIHOU ZILIAO JIBEN ZONGJIE

1954.7—1960

广东省气象局

1962.7

274

# 揭陽地面氣候資料基本總結

## 目 录

一、資料来源表 .....	1
二、台站位置及觀測時間、次數表 .....	1
三、主要气象要素历年所用平均次數表 .....	1
四、統計說明 .....	2
五、統計項目	
1. 气温:	
(1) 历年各月平均气温及累年年較差 (摄氏) .....	4
(2) 历年各月平均最高气温 (摄氏) .....	4
(3) 历年各月平均最低气温 (摄氏) .....	5
(4) 历年各月一次最大降溫值及其連續日数 .....	6
(5) 历年各月一次最长連續降溫日数及其降溫值 .....	7
(6) 历年各月逐旬平均气温 (摄氏) .....	8
(7) 历年各月逐旬极端最高气温 (摄氏) .....	8
(8) 历年各月逐旬极端最低气温 (摄氏) .....	10
(9) 历年各月逐旬日最高气温 $\geq 30^{\circ}\text{C}$ 的日数 .....	10
(10) 历年各月逐旬日最高气温 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 的日数 .....	12
(11) 历年各月逐旬日最低气温 $\leq -2^{\circ}\text{C}$ 的日数及其初、終期 .....	14
(12) 历年各月逐旬日最低气温 $\leq 0^{\circ}\text{C}$ 的日数及其初、終期 .....	14
(13) 历年各月逐旬日最低气温 $\leq 2^{\circ}\text{C}$ 的日数及其初、終期 .....	15
(14) 历年各月逐旬日最低气温 $\leq 5^{\circ}\text{C}$ 的日数及其初、終期 .....	15
2. 降水:	
(1) 历年各月降水量 (毫米) .....	16
(2) 历年各月降水日数 .....	16
(3) 历年各月逐旬降水量 (毫米) .....	18
(4) 历年各月逐旬降水日数 .....	18
(5) 历年各月逐旬一日最大降水量 (毫米) .....	20
3. 地温:	
(1) 历年各月 0 厘米平均地面溫度 (摄氏) .....	22

- ( 2 ) 历年各月平均最高地面温度 ( 摄氏 ) .....22
- ( 3 ) 历年各月平均最低地面温度 ( 摄氏 ) .....22
- ( 4 ) 历年各月极端最高地面温度 ( 摄氏 ) .....23
- ( 5 ) 历年各月极端最低地面温度 ( 摄氏 ) .....23
- ( 6 ) 历年各月 5 厘米平均地温 ( 摄氏 ) .....23
- ( 7 ) 历年各月 10 厘米平均地温 ( 摄氏 ) .....24
- ( 8 ) 历年各月 20 厘米平均地温 ( 摄氏 ) .....24

4. 日照:

- ( 1 ) 历年各月日照时数 .....25
- ( 2 ) 历年各月日照百分率 ( % ) .....25
- ( 3 ) 历年各月逐旬日照时数 .....26

5. 湿度:

- ( 1 ) 历年各月平均相对湿度 ( % ) .....28
- ( 2 ) 历年各月定时最小相对湿度 ( % ) .....28
- ( 3 ) 历年各月平均绝对湿度 ( 毫巴 ) .....29

6. 蒸发量:

- ( 1 ) 历年各月蒸发量 ( 毫米 ) .....29

7. 云量:

- ( 1 ) 历年各月平均云量 ( 0—10 ) .....29

8. 风:

- ( 1 ) 历年各月平均风速 ( 米/秒 ) .....30
- ( 2 ) 累年各月各风向频率 ( % ) .....30
- ( 3 ) 累年各月各风向最大风速 ( 米/秒 ) .....31
- ( 4 ) 历年各月最多风向及其频率 .....31

9. 天气日数:

- ( 1 ) 历年各月雾日数 .....32
- ( 2 ) 历年各月大风 ( ≥ 8 级 ) 日数 .....32
- ( 3 ) 历年各月有霜日数及其初、终期 .....33
- ( 4 ) 历年各月结冰日数及其初、终期 .....33
- ( 5 ) 历年各月雷暴日数及其初、终期 .....34

# 揭陽地面气候資料基本总结

## 一、資料来源表

記 录 年 代	資 料 名 称
1954.7—1960	气表 1、2、3、4、21、22、23、24。

## 二、台站位置及觀測時間、次數表

記 录 年 代	地 址	北 緯	东 經	高 度 (米)	觀 測 時 間	觀 測 次 數
1954.7—1959	揭阳县榕城鎮新河国营农場“市郊”。	23°34'	116°22'	5.3	地方平均太阳时	4 (1.7.13.19)
1960.1—1960.7	揭阳县榕城鎮进賢門外“东郊”。	23°34'	116°22'		地方平均太阳时	4 (1.7.13.19)
1960.8—1960.12	揭阳县榕城鎮进賢門外“东郊”。	23°34'	116°22'		北京时	3 (8.14.20)

## 三、主要气象要素历年所用平均次數表

平 均 次 數	气 温	地 温	相 对 湿 度	风
4 (1.7.13.19)	1954.7—1960.7	1955.9—1960.7	1954.7—1960.7	1954.7—1960.7
4 (2.8.14.20)	1960.8—1960.12			
4 (8.8.14.20)		1960.8—1960.12	1960.8—1960.12	
3 (8.14.20)				1960.8—1960.12

# 揭陽地面氣候資料基本總結

## 四、統計說明

1. 各項記錄不滿三整年（跨年的各項記錄不滿三整年度）則不作累年統計，僅將歷年資料列出。
2. 記錄不完整的年代作平均的項目不參加累年統計。
3. 記錄不完整的年代作極值的項目仍參加累年統計，若能估計到該年所缺的記錄對年極值的挑選無甚影響，則該年的年極值仍予挑選。
4. 各統計項目平均欄中的年數，系該統計項目參加累年平均的年數。
5. 同一極值出現二天（次）則日期欄并記，若出現三天（次）或以上，則只記天（次）數，若連續出現三天（次）或以上，則記起訖日期（年份欄記法亦同）。
6. 某月（旬）記錄缺測數天，影響該月（旬）平均值（或總計值）不大的，則在該月（旬）數值外加“（）”號。
7. 某月（旬）記錄缺測超過5（2）天，影響該月（旬）平均值（或總計值）較大的，一般按缺測處理，在該月（旬）欄內記“—”號。日照時數全月（旬）缺測時數超過該月（旬）實測總時數的十分之一；蒸發量夏半年（4—9月）缺測量超過月總量的二十分之一，冬半年（10—3月）缺測量超過月總量的十分之一，則按缺記錄處理。
8. 各月（旬）的累年平均或極值及歷年各月逐旬的極值同時也是該月的極值和初（終）日、初終間日數的累年極值，則用粗黑字表示。
9. 各項目統計資料的年代均截止於1960年12月31日。
10. 歷年各月最小相對濕度系挑自定時記錄，若其中某月記錄挑自自記記錄，則在該極值右上角加記“\*”號；平均風速和各風向最大風速若系風力經換算成米/秒的記錄，則亦加記“\*”號。
11. 某月（旬）無記錄則該欄空白。全月（旬）未出現該天氣現象或界限溫度及降水量為微量（ $<0.05$ 毫米），風向頻率不足0.5%時，則該欄內記“0”。若全月（旬）無降水，則在該欄內記“0.0”。
12. 平均氣溫累年年較差，系累年最熱月平均氣溫與累年最冷月平均氣溫之差。
13. 1960年8月至1960年12月每日02時之氣溫系前一日20時干球溫度與當日08時最低氣溫之平均值。
14. 各種天氣現象及界限溫度不跨年的各項累年平均日數則以整年年數平均；跨年的各項累年平均日數則以初、終期間資料完整的年數平均。平均初、終日則以初、終日資料完整的年數平均。
15. 累年平均初（終）日的統計方法是先自歷年初（終）日中選最早出現的月份為基本月，並以該月第一天為起始日，計算出歷年初（終）日距離起始日的天數，然後逐一相加，求出此天數的總和，除以年數得累年平均天數，將累年平均天數距離起始日的天數順延，即得累年平均初（終）日。
16. 凡跨年的天氣現象或界限溫度，若非全年均有出現，則僅列出其歷年中最早和最遲出現的前後各一個月的資料。
17. 降溫是指某日的最低氣溫低於前一日的最低氣溫。降溫起始日期是指該次降溫第一日的前一天

# 揭陽地面氣候資料基本總結

作為降溫起始日。

18. 日降水量 $\geq 0.1$ 毫米，即統計為降水日。若純為霧、露、霜量 $\geq 0.1$ 毫米的日數，不算作降水日，亦不參加一日最大降水量的挑選，但計入降水量內。

19. 1954年7月至1960年12月絕對（相對）濕度未經氣壓訂正。

20. 蒸發量系指箱外口徑為20厘米的蒸發皿記錄。

21. 日平均總雲量1954年7月至1960年7月系每日4次定時觀測記錄的平均值，1960年8月至1960年12月系每日3次定時觀測記錄的平均值。

22. 累年各風向頻率系歷年各風向頻率之和除以年數所得。

23. 天氣日數：

(1) 霧日：凡一日中有霧出現，水平能見度在1000米（或3級）以下，即統計為霧日。

(2) 大風日：凡一日中有大風出現，極大風速 $\geq 17.0$ 米/秒，風力達到或超過8級，即統計為大風日。

(3) 霜日：凡一日中有霜出現，即統計為霜日。

(4) 結冰日：凡一日中有結冰現象出現，即統計為結冰日。

(5) 雷暴日：凡一日中有雷暴或遠雷暴出現，即統計為雷暴日。

24. 1960年8月至1960年12月因夜間不作觀測，故凡夜間出現的天氣現象均未列入天氣日數的統計，僅參加初、終日的挑選。

25. 歷年各月逐旬日最高氣溫 $\geq 40^{\circ}\text{C}$ 與歷年各月逐旬日最低氣溫 $\leq -5^{\circ}\text{C}$ 和歷年各月沙暴、冰雹、降雪等天氣現象均未出現，故上述各項目不再列表統計。

## 五、統計項目

# 揭陽地面气候資料基本總結

項 目	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	-----

## 1. 气 温

( 1 ) 历年各月平均气温及累年年較差 ( 摄氏 )

1954							28.9	28.3	26.5	22.6	19.9	14.2	—
1955	11.8	15.6	18.9	20.8	24.3	26.2	27.3	27.6	27.3	21.8	17.3	14.8	21.1
1956	11.8	14.3	16.8	22.0	24.5	27.5	28.7	28.2	26.6	22.8	17.5	14.7	21.3
1957	15.0	11.3	15.6	21.2	24.1	26.4	28.7	28.5	25.8	21.5	18.7	16.7	21.1
1958	13.2	12.9	18.4	22.7	25.0	26.7	27.9	27.5	26.7	22.5	17.8	15.1	21.4
1959	13.1	16.1	17.5	21.7	24.6	27.0	28.1	28.0	26.4	22.1	20.2	17.1	21.8
1960	13.8	15.5	19.9	20.1	23.6	26.7	28.8	27.5	26.8	23.2	19.9	14.8	21.7
合 計	78.7	85.7	107.1	128.5	146.1	160.5	169.5	167.3	159.6	133.9	111.4	93.2	128.4
6 年 平 均	13.1	14.3	17.9	21.4	24.4	26.8	28.3	27.9	26.6	22.3	18.6	15.5	21.4
累 年 較 差	15.2												

( 2 ) 历年各月平均最高气温 ( 摄氏 )

1954							33.0	32.7	30.8	28.7	25.3	20.1	—
1955	18.4	21.2	23.8	25.0	27.9	29.6	30.5	31.7	31.7	27.3	23.4	21.5	26.0
1956	17.0	18.3	20.5	26.7	28.0	31.4	33.0	32.2	30.9	27.6	22.8	20.0	25.7
1957	20.0	15.0	19.5	25.1	27.1	30.2	32.5	32.6	29.4	26.2	25.7	21.7	25.4
1958	17.5	17.4	22.1	26.8	29.1	30.6	31.6	31.7	30.4	27.5	24.9	21.7	25.9
1959	18.9	18.9	21.4	25.5	28.4	30.3	31.8	31.6	30.6	28.0	25.5	22.1	26.1
1960	19.4	21.9	24.2	23.6	27.0	30.2	33.0	30.9	30.7	28.1	24.4	20.2	26.1
合 計	111.2	112.7	131.5	152.7	167.5	182.3	192.4	190.7	183.7	164.7	146.7	127.2	155.2
6 年 平 均	18.5	18.8	21.9	25.5	27.9	30.4	32.1	31.8	30.6	27.5	24.5	21.2	25.9

# 揭陽地面氣候資料基本總結

項 目	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	-----

( 3 ) 历年各月平均最低气温 ( 摄氏 )

1 9 5 4								25.6	25.3	23.5	18.2	15.8	10.0	—
1 9 5 5	7.0	11.6	15.8	17.8	21.7	24.0	25.0	24.8	24.4	17.5	12.6	10.0	17.7	
1 9 5 6	8.2	11.8	14.5	18.9	22.2	24.6	25.6	25.4	23.4	19.2	13.4	10.8	18.2	
1 9 5 7	11.6	9.0	13.2	18.6	22.0	24.0	25.6	25.6	22.9	17.7	13.8	13.3	18.1	
1 9 5 8	10.6	9.9	15.9	19.7	22.3	24.1	25.1	24.5	24.3	18.9	12.8	10.4	18.2	
1 9 5 9	9.0	14.1	14.9	19.0	21.9	24.6	25.5	25.4	23.4	17.4	16.4	14.1	18.8	
1 9 6 0	10.5	11.7	17.3	17.9	21.5	24.3	25.6	25.2	24.2	19.9	16.7	10.8	18.8	
合 計	56.9	68.1	91.6	111.9	131.6	145.6	152.4	150.9	142.6	110.6	85.7	69.4	109.8	
6 年 平 均	9.5	11.4	15.3	18.7	21.9	24.3	25.4	25.2	23.8	18.4	14.3	11.6	18.3	

# 揭陽地面气候資料基本总結

項 目	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	-----

(4) 历年各月一次最大降溫值及其連續日数

1954 連續日数 起訖日期							2.3 1	4.4 4	3.8 2	9.7 6	12.1 5	7.7 3	—
							29-30	11-15	24-26	8-14	15-20	14-17	
1955 連續日数 起訖日期	12.4 3	12.5 3	5.0 2	8.6 6	5.9 4	3.9 6	2.0 4	2.2 1	3.6 1	7.7 3	11.9 2	7.7 3	12.5 3
	9-12	18-21	22-24	16-22	11-15	29/5-4	15-19	27-28	24-25	7-10	19-21	29/11-2	18-21/2
1956 連續日数 起訖日期	13.0 4	6.3 3	10.4 3	6.3 3	2.8 2	3.0 2	4.3 3	5.0 7	8.8 6	6.2 4	12.2 4	8.1 3	13.0 4
	6-10	16-19	18-21	26-29	5-7	13-15	26-29	1-8	4-10	8-12	22-26	3-6	6-10/1
1957 連續日数 起訖日期	12.3 4	12.6 4	6.4 3	7.6 4	5.5 4	2.4 5	1.9 1	2.7 1	5.4 2	9.0 2	9.8 3	10.7 3	12.6 4
	15-19	3-7	11-14	31/3-4	12-16	22-27	25-26	1-2	25-27	28-30	10-13	13-16	3-7/2
1958 連續日数 起訖日期	13.3 4	7.7 4	11.6 3	5.5 2	8.3 3	6.4 2	4.1 2	3.8 1	4.3 2	7.3 2	11.6 6	7.6 3	13.3 4
	13-17	29/1-2	26-29	26-28	10-13	15-17	16-18	3-4	24-26	26-28	18-24	18-21	13-17/1
1959 連續日数 起訖日期	11.8 3	9.7 5	6.8 3	6.0 4	6.2 2	2.9 1	3.6 5	3.0 4	7.0 6	6.8 3	9.6 9	7.8 2	11.8 3
	8-11	16-21	7-10	10-14	17-19	31/5-1	15-20	19-23	22-28	3-6	2-11	19-21	8-11/1
1960 連續日数 起訖日期	12.5 5	7.0 3	8.7 1	10.1 2	10.2 3	2.5 3	3.2 2	3.1 2	4.3 2	7.0 3	10.1 4	10.0 2	12.5 5
	29/12-3	1-4	30-31	30/3-1	18-21	27-30	19-21	22-24	14-16	16-19	23-27	17-19	29/12-3/1
极 值	13.3	12.6	11.6	10.1	10.2	6.4	4.3	5.0	8.8	9.7	12.2	10.7	13.3
連續日数	4	4	3	2	3	2	3	7	6	6	4	3	4
起訖日期	13-17	3-7	26-29	30/3-1	18-21	15-17	26-29	1-8	4-10	8-14	22-26	13-16	13-17/1
年 份	1958	1957	1958	1960	1960	1958	1956	1956	1956	1954	1956	1957	1958

# 揭陽地面气候資料基本总结

項 目	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	-----

( 5 ) 历年各月一次最长連續降溫日数及其降溫值

1954 降溫值 起訖日期								3 1.0 25-28	4 4.4 11-15	2 3.8 24-26	6 9.7 8-14	5 12.1 15-20	3 7.7 14-17	—
1955 降溫值 起訖日期	3 12.4 9-12	3 12.5 18-21	2 5.0 22-24	6 8.6 16-22	4 5.9 11-15	6 3.9 29/5-4	4 2.0 15-19	2 1.3 1-3 23-25	2 1.6 12-14	3 7.7 7-10	4 6.5 28/10-1	3 7.7 29/11-2	6 8.6 16-22/4	
1956 降溫值 起訖日期	4 13.0 6-10	3 6.3 16-19	4 4.8 26/2-1	3 6.3 26-29	4 1.8 23-27	2 3.0 13-15	3 4.3 26-29	7 5.0 1-8	6 8.8 4-10	4 6.2 8-12	4 12.2 22-26	3 8.1 3-6	7 5.0 1-8/8	
1957 降溫值 起訖日期	4 12.3 15-19	4 12.6 3-7	3 6.4 11-14	4 7.6 31/3-4	4 5.5 12-16	5 2.4 22-27	3 1.0 1-4	3 1.7 16-19	3 1.3 17-20	3 6.9 16-19	3 9.8 10-13	5 7.3 26-31	5 7.3 26-31/12	
1958 降溫值 起訖日期	4 13.3 13-17	4 7.7 29/1-2	3 11.6 26-29	3 4.5 11-14	5 6.1 22-27	3 3.7 6-9	3 1.2 19-22	3 1.5 5-8	4 2.2 19-23	3 2.9 7-10	6 11.6 18-24	3 7.6 18-21	6 11.6 18-24/11	
1959 降溫值 起訖日期	4 5.1 3-7	5 9.7 16-21	3 6.8 7-10	4 6.0 10-14	3 2.2 6-9	2 2.7 10-12	5 3.6 15-20	4 3.0 19-23	6 7.0 22-28	5 4.3 15-20	9 9.6 2-11	5 6.2 13-18	9 9.6 2-11/11	
1960 降溫值 起訖日期	5 12.5 29/12-3	3 7.0 1-4	4 6.8 10-14	3 6.3 14-17	4 4.3 27-31	3 2.5 27-30	3 1.0 4-7	2 3.1 22-24	2 4.3 14-16	4 2.5 10-14	5 7.7 31/10-5	3 9.8 28-31	5 12.5 29/12-3/1	
極 值	5	5	4	6	5	6	5	7	6	6	9	5	9	
降溫值	12.5	9.7	6.8	8.6	6.1	3.9	3.6	5.0	8.8	9.7	9.6	7.3	9.6	
起訖日期	29/12-3	16-21	10-14	16-22	22-27	29/5-4	15-20	1-8	4-10	8-14	2-11	26-31	2-11/11	
年 份	1959 1960	1959	1960	1955	1958	1955	1959	1956	1956	1954	1959	1957	1959	

# 揭阳地面气候资料基本总结

项 目	1			2			3			4			5			6		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
1954																		
1955	11.2	9.8	14.2	16.3	15.1	15.6	19.5	19.1	18.4	18.5	23.1	20.9	24.5	23.4	25.1	24.9	26.5	27.3
1956	11.5	12.5	11.5	16.5	12.8	13.5	13.0	17.8	19.5	19.9	23.2	23.0	23.8	23.1	26.3	27.2	26.9	28.5
1957	15.7	14.8	14.6	11.8	9.6	12.9	15.4	15.0	16.5	19.5	19.8	24.4	24.8	23.6	23.8	24.6	26.8	27.7
1958	14.3	13.1	12.5	12.5	11.2	15.7	15.8	20.9	18.5	22.0	21.0	25.1	25.6	24.5	25.0	26.8	25.9	27.4
1959	13.6	10.3	15.1	18.0	17.7	11.7	16.8	15.1	20.4	22.4	21.7	21.1	24.9	24.6	24.3	26.1	26.9	28.0
1960	13.3	16.2	12.2	14.7	15.6	16.2	21.8	18.9	19.2	17.2	20.8	22.4	23.8	24.4	22.7	25.2	26.6	28.3
合 计	79.6	76.7	80.1	89.8	82.0	85.6	102.3	106.8	112.5	119.5	129.6	130.9	147.4	143.6	147.2	154.8	159.6	167.2
6年平均	13.3	12.8	13.4	15.0	13.7	14.3	17.1	17.8	18.8	19.9	21.6	22.8	24.6	23.9	24.5	25.8	26.6	27.9

(6) 历年各月逐旬

1954 日 期																		
1955 日 期	20.3	21.7	24.1	24.9	27.1	28.3	27.7	29.2	26.9	30.4	31.4	29.1	31.5	30.3	32.4	32.5	32.0	32.0
	1	14	25	7	18	27	4	17	22	10	16	30	23	20	21	9	20	21
1956 日 期	27.2	21.0	23.5	26.5	21.5	21.0	22.3	29.6	28.7	29.3	33.5	34.0	32.0	30.1	32.8	33.4	33.3	34.6
	1	15	31	10	15	27	6	16	25	8	16	23	10	19	23	10	12	27
1957 日 期	23.2	23.3	25.0	22.2	20.8	17.8	24.8	25.5	26.0	27.6	27.0	30.4	30.9	30.4	29.7	30.8	32.3	35.4
	4	10	11	3	15	27	2	19	30	10	16	24	6	11	25	7	20	22
1958 日 期	23.1	27.1	23.5	18.8	18.4	26.4	27.2	28.9	24.7	27.8	29.0	31.5	31.5	32.0	32.4	31.8	33.5	34.2
	7	13	29	3	16	26	6	17	26	3	18	25	9	20	22	2	14	29
1959 日 期	23.4	20.5	28.8	27.2	26.4	14.9	27.4	22.5	28.7	31.7	28.7	29.8	31.4	30.7	32.8	33.7	34.0	33.1
	1	15	29	3	15	21	7	20	24	9	16	26	5	15	27	8	20	21
1960 日 期	27.5	25.2	20.3	27.1	23.7	27.3	32.4	30.4	27.5	29.0	30.9	30.0	30.6	31.0	32.3	33.1	33.8	34.9
	10	19	31	8	17	26	9	12	30	10	13	27	3	18	27	10	20	23
极 值	27.5	27.1	28.8	27.2	27.1	28.3	32.4	30.4	28.7	31.7	33.5	34.0	32.0	32.0	32.8	33.7	34.0	35.4
日 期	10	13	29	3	18	27	9	12	25.24	9	16	23	10	20	23.27	8	20	22
年 份	1960	1958	1959	1959	1955	1955	1960	1960	1956 1959	1959	1956	1956	1956	1958	1956 1959	1959	1959	1957

(7) 历年各月逐旬

# 揭阳地面气候资料基本总结

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	

## 平均气温 (摄氏)

28.1	29.0	29.4	27.7	29.4	27.9	27.1	26.9	25.6	25.8	21.6	20.8	22.0	19.1	18.5	16.2	11.1	15.3	—
27.3	26.9	27.6	27.7	27.8	27.2	27.1	28.1	26.7	23.5	21.2	20.7	18.3	19.1	14.5	12.7	16.2	15.5	21.1
29.2	28.9	28.2	28.5	27.8	28.3	27.7	26.7	25.5	25.3	21.7	21.5	20.0	18.1	14.3	15.1	14.1	14.9	21.3
27.9	28.5	29.6	28.9	28.9	27.9	26.8	25.8	24.7	22.5	22.1	20.1	20.4	18.1	17.6	16.2	17.1	16.7	21.1
28.7	28.5	26.6	27.0	27.8	27.7	27.4	27.7	25.0	23.8	24.5	19.5	18.9	20.3	14.3	14.2	15.7	15.5	21.4
26.9	28.4	29.1	28.1	28.7	27.5	27.6	26.4	25.3	23.1	22.0	21.4	22.7	19.6	18.2	18.7	18.8	14.3	21.8
28.7	28.7	29.0	27.9	27.8	27.0	27.2	26.3	26.9	25.1	23.8	21.1	20.3	20.3	19.1	14.4	16.1	14.1	21.7
168.7	169.9	170.1	168.1	168.8	165.6	163.8	161.0	154.1	143.3	135.3	124.3	120.6	115.5	98.0	91.3	98.0	91.0	128.4
28.1	28.3	28.4	28.0	28.1	27.6	27.3	26.8	25.7	23.9	22.6	20.7	20.1	19.3	16.3	15.2	16.3	15.2	21.4

## 极端最高气温 (摄氏)

33.9	35.0	35.6	34.7	36.4	35.3	33.4	32.2	33.3	33.9	28.5	29.3	28.7	28.7	26.6	26.9	21.5	22.9	—
5	17	29	9,10	14	28	5,6	13	24	3	16	30	8	14	24	7	19	23	
33.4	32.5	32.5	34.4	34.2	33.7	34.6	33.9	32.8	29.6	29.5	29.9	26.9	28.4	25.3	23.4	27.2	23.1	34.6
6	14	30	10	15	23	9	17	23	3	18	28	2	15	28	4	12	26	9/9
35.4	36.2	35.5	36.9	33.7	34.0	36.6	32.8	32.0	31.6	30.2	28.9	27.4	26.9	24.1	25.3	21.2	24.1	36.9
10	14	31	1	15	28	3	16	24	8	11	29	9	15	22	4	17	31	1/8
31.8	35.3	35.3	36.0	35.4	33.3	32.2	31.8	31.0	29.4	28.3	26.9	29.8	28.5	26.7	24.1	27.4	23.7	36.0
1,2	15	22	1	11	30	1	11	21	4	13	23	10	11	25	8	12	26	1/8
34.9	36.2	33.2	34.3	33.9	33.4	34.5	33.6	30.9	30.0	31.9	29.3	30.0	30.2	23.4	23.5	25.7	22.9	36.2
8	15	23	2	12	22	4	17	21	1	15	21	10	13	29	7	18	23	15/7
34.4	36.1	33.8	33.8	34.3	35.3	34.1	33.4	32.7	31.4	29.8	28.3	30.6	30.9	28.1	26.5	26.8	26.3	36.1
3	14	31	7	16	29	5	16	23	10	15	29	3	18	24	6	13	30	14/7
34.2	34.2	35.6	35.2	34.1	35.1	32.0	32.8	32.1	31.4	31.2	28.8	27.8	26.3	27.0	22.0	25.3	23.5	35.6
6	20	25	1	14	23	2	14	22	1	16	30	9	17	23	10	12,17	28	25/7
35.4	36.2	35.6	36.9	36.4	35.3	36.6	33.9	33.3	33.9	31.9	29.9	30.6	30.9	28.1	26.9	27.4	26.3	36.9
10	14,15	29,25	1	14	28,29	3	17	24	3	15	28	3	18	24	7	12	30	1/8
1956	1956	1954	1956	1954	1954	1956	1955	1954	1954	1958	1955	1959	1959	1959	1954	1957	1959	1956
	1958	1960			1959													

# 揭陽地面气候資料基本总結

項 目	1			2			3			4			5			6		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下

( 8 ) 历年各月逐旬

1954 日 期																		
1955 日 期	1.2	-2.7	4.5	8.8	7.6	1.6	12.7	11.6	14.2	11.8	15.8	13.2	19.8	16.3	21.7	20.4	22.8	23.9
	7	12	21	1	20	21	1	15	24	5	20	22	5	15	24	4	12	26
1956 日 期	0.4	2.0	0.2	9.9	7.6	10.2	8.7	9.4	12.0	14.2	16.6	17.2	17.8	19.3	22.9	23.2	23.5	23.4
	10	11	24	2	19	29	1	12	21	4	13	29	3	17	27	1	3天	22
1957 日 期	7.8	3.7	9.3	3.1	1.4	10.4	9.7	8.4	12.1	9.0	14.3	19.8	20.6	18.0	19.9	21.1	22.8	24.2
	9	19	26	7	11	24	9	14	29	4	15	29	5	16	30	9	11	27,30
1958 日 期	2.2	5.6	5.3	7.2	4.4	7.5	10.4	16.0	10.2	18.2	14.7	17.9	20.2	17.8	19.2	21.2	18.9	23.7
	5	17	24	2	13	21	3	19	29	10	14	28	6	13	27	9	17	21
1959 日 期	7.8	1.2	3.3	9.7	9.8	9.0	10.2	10.2	15.8	15.1	17.2	16.5	17.7	18.2	19.2	21.4	23.2	24.6
	10	11,18	23	1	11	27	2	18	21	6	14	30	1	19	23	1,2	14	23
1960 日 期	3.3	10.7	4.8	6.2	9.6	7.5	15.8	14.3	12.5	11.1	15.7	16.9	19.9	18.2	14.9	20.6	23.6	23.6
	3	17	25	4	13	22	1	14,15	31	1	17	22	10	20	21,22	1	12	30
极 值	0.4	-2.7	0.2	3.1	1.4	1.6	8.7	8.4	10.2	9.0	14.3	15.2	17.7	16.3	14.9	20.4	18.9	23.4
日 期	10	12	24	7	11	21	1	14	29	4	15	22	1	15	21,22	4	17	22
年 份	1956	1955	1956	1957	1957	1955	1956	1957	1958	1957	1957	1955	1959	1955	1960	1955	1958	1956

( 9 ) 历年各月逐旬

1954																		
1955	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	4	2	4	3	6	8
1956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	3	1	6	8	7	10
1957	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2	0	1	10	7
1958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	4	3	8	7	5
1959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	2	2	5	5	9
1960	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	1	1	1	3	3	3	5	9
合 計	0	0	0	0	0	0	3	1	0	3	7	12	15	14	18	28	40	48
6年平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	0.5	1.2	2.0	2.5	2.3	3.0	4.7	6.7	8.0

# 揭陽地面气候資料基本总结

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	

## 极端最低气温 (摄氏)

24.4	24.8	23.6	24.3	22.2	24.2	24.2	21.4	20.0	19.7	14.3	13.4	11.7	6.7	7.8	9.3	2.1	7.4	—
9	16	30	3	15	24	7,10	19	26,30	10	14	22	4	20	21	10	17	22	
24.0	23.8	23.9	23.6	24.1	23.4	23.3	24.0	21.9	15.0	14.6	12.7	11.0	12.6	6.9	4.2	8.6	6.9	-2.7
1	12	22	7,8	20	30	3	20	25	10	20	21	6	17	23,24	2	18	22	12/1
25.4	25.1	22.4	23.4	24.3	23.5	19.2	21.2	18.9	20.2	13.8	13.7	12.7	9.9	3.1	6.3	6.2	8.7	0.2
1,2	16	29	8	14,18	29	10	11	28	1	20	21	8	16	26	6	11	25	24/1
24.7	24.3	24.3	23.7	24.5	24.2	20.4	20.1	18.2	15.7	15.4	9.2	13.3	9.2	9.2	10.3	8.2	9.8	1.4
6	16	26	2	19	30	9	13	27	10	11	30	3	20	21	5	18	23	11/2
23.4	24.1	22.3	22.1	23.0	22.9	24.3	23.7	19.3	19.1	18.5	9.2	9.4	12.9	5.3	7.7	8.0	7.0	2.2
9,10	18	24	8	18	29	9	14	26	10	18	31	3	20	24	2	12	21	5/1
23.3	23.9	24.1	24.8	24.8	23.7	23.4	21.3	18.1	15.7	13.9	14.2	14.8	13.0	10.2	13.4	13.2	8.2	1.2
8	20	27	2	11	23	10	12	28	6	20	22	10	11	29	5	20	21	11,18/1
24.5	25.2	23.5	24.1	25.2	23.5	23.5	21.5	22.5	19.5	17.4	13.7	12.3	16.0	10.3	7.5	6.3	4.3	3.3
1	15	21	6	3天	29	4	16	29	7	19	28	5,6	15	27	8	19,20	31	3/1
23.3	23.8	22.3	22.1	22.2	22.9	19.2	20.1	18.1	15.0	13.8	9.2	9.4	6.7	3.1	4.2	2.1	4.3	-2.7
8	12	24	8	15	29	10	13	28	10	20	30,31	3	20	26	2	17	31	12/1
1959	1955	1958	1958	1954	1958	1956	1957	1959	1955	1956	1957 1958	1958	1954	1956	1955	1954	1960	1955

## 日最高气温 > 30°C 的日数

7	10	11	7	10	11	6	9	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	—
7	5	9	10	8	8	10	10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106
10	10	10	9	9	11	10	7	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	128
9	9	11	10	10	9	9	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98
10	9	6	6	10	9	7	8	3	1	4	0	1	1	0	0	0	0	109
5	9	11	6	9	8	7	7	5	4	0	0	2	1	0	0	0	0	101
9	10	11	7	8	5	9	6	9	3	3	0	0	0	0	0	0	0	110
50	52	58	48	54	50	52	43	31	12	8	0	3	2	0	0	0	0	652
8.3	8.7	9.7	8.0	9.0	8.3	8.7	7.2	5.2	2.0	1.3	0.0	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	108.7

# 揭陽地面气候資料基本总结

項 目	1			2			3			4			5			6		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下

(10) 历年各月逐旬

1954																		
1955	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1957	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6年平均	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	0.2

# 揭陽地面氣候資料基本總結

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	

日最高氣溫  $> 35^{\circ}C$  的日數

0	1	2	0	6	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	0	0	0	0
3	3	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
0	1	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
0	0	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
3	8	9	5	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31
0.5	1.3	1.5	0.8	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2

# 揭陽地面气候資料基本总结

項 目	10			11			12			1			2			3			4			全年	初日	終日	初終 間 日數
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下				

(11) 历年各月逐旬日最低气温  $\leq -2^{\circ}\text{C}$  的日数及其初、終期

1954—1955				0	0	0	0	1	0	0	0	0										1	12/1	12/1	1
1955—1956				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1956—1957				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1957—1958				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1958—1959				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1959—1960				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1960				0	0	0																			
合 計				0	0	0	0	1	0	0	0	0										1			
6 年 平 均				0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0										0.2			

(12) 历年各月逐旬日最低气温  $\leq 0^{\circ}\text{C}$  的日数及其初、終期

1954—1955				0	0	0	0	3	0	0	0	0										3	11/1	17/1	7
1955—1956				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1956—1957				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1957—1958				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1958—1959				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1959—1960				0	0	0	0	0	0	0	0	0										0			0
1960				0	0	0																			
合 計				0	0	0	0	3	0	0	0	0										3			
6 年 平 均				0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0										0.5			