

内部资料
注意保存

广 东 省
德 庆 地 面 气 候 资 料

1961—1970

广东省气象台

一、测站位置及观测时间

年 代	北 纬	东 经	拔海高度(米)		详 细 地 址	年 代	观 测 时 间 (北京时)	夜 间 守 班 否
			观 测 场	气 压 表				
1961—1970	23°09'	111°46'	21.9	22.0	德庆县德城镇立新路	1961—1970	8.14.20	不守

二、统 计 说 明

1. 本站从1957年开始有记录, 1957年—60年资料未列出, 除9—11、~~18—19~~^{19—20}、25项外, 均已参加1957年—70年累年统计。但因风天气日数观测次数不同, 故分开统计累年值。
2. 某月(旬)记录缺测但影响不大的, 则在该数值外加()号。
3. 全月(旬)未出现该日数及天气现象, 风向频率不足0.5%时, 则该栏内记“0”。若全月(旬)无降水或为微量则在该栏内记“0.0”。
4. 日最低温度 $\leq 0.0^{\circ}\text{C}$ 日数出现的年份不足观测记录年数三分之二的, 不作初、终日及初、终间日数累年统计。
5. 日降水量 ≥ 0.1 毫米, 即统计为降水日。若纯为雾、露、霜量 ≥ 0.1 毫米的日数, 不算作降水日, 亦不参加一日最大降水量的挑选, 但计入降水量内。
6. 风、天气现象、气压如为每天3次观测记录, 各月最小相对湿度挑自定时的, 则在右上角加注“*”号, 以示区别。
7. 天气日数:
 - (1) 大风日: 凡一日中有大风出现, 极大风速 ≥ 17.0 米/秒, 风力达到或超过8级, 即统计为大风日。
 - (2) 雾日: 凡一日中有雾出现, 水平能见度在1000米(或3级)以下, 即统计为雾日。
 - (3) 雷暴日: 凡一日中有雷暴或远雷暴出现, 即统计为雷暴日。
 - (4) 本站从1957年至1970年期间仅有1962年4月和1965年4月出现过二次冰雹, 不另列表, 沙暴、降雪等现象未出现。

德庆地面气候资料

目 录

一、测站位置及观测时间

二、统计说明

三、统计项目 1—34

1. 历年各月本站平均气压(毫巴)	1
2. 历年各月平均气温(摄氏度)	2
3. 历年各月极端最高气温(摄氏度)	3
4. 历年各月极端最低气温(摄氏度)	4
5. 历年各月逐旬平均气温(摄氏度)	5—6
6. 历年各月逐旬日最高气温 $\geq 30.0^{\circ}\text{C}$ 日数	7—8
7. 历年各月逐旬日最高气温 $\geq 35.0^{\circ}\text{C}$ 日数	9
8. 历年各月逐旬日最低气温 $\leq 0.0^{\circ}\text{C}$ 日数及其初终期	10
9. 历年各月平均绝对湿度(毫巴)	11
10. 历年各月最大绝对湿度(毫巴)	12
11. 历年各月最小绝对湿度(毫巴)	13
12. 历年各月平均相对湿度(%)	14
13. 历年各月最小相对湿度(%)	15
14. 历年各月降水量(毫米)	16
15. 历年各月逐旬降水量(毫米)	17—18
16. 历年各月一日最大降水量(毫米)	19
17. 历年各月日降水量 ≥ 0.1 毫米日数	20
18. 历年各月日降水量 ≥ 50.0 毫米日数	21
19. 历年各月最长连续降水日数及其量(日降水量 ≥ 0.1 毫米)	22
20. 历年各月最长连续无降水日数	23

21. 历年各月地面平均温度 (摄氏度)	24
22. 历年各月日照时数	25
23. 历年各月日照百分率	26
24. 历年各月平均风速 (米/秒)	27
25. 累年各月各风向频率	28
26. 累年各月各风向最大风速 (米/秒)	29
27. 历年各月最多风向及其频率	30
28. 历年各月大风 (≥ 8 级) 日数	31
29. 历年各月雾日数	32
30. 历年各月雷暴日数及其初、终期	33
31. 历年各月霜日数及其初、终期	34

历年各月本站平均气压 (毫巴)

德 庆

月 份 年 份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961 *	1019.6	1014.4	1013.4	1008.9	1005.2	1002.0	999.4	1001.0	1002.9	1011.4	1015.8	1016.5	1009.2
1962 *	1019.1	1016.7	1013.4	1009.9	1004.9	1001.6	1000.0	1003.7	1005.5	1011.9	1015.8	1017.5	1010.0
1963 *	1019.4	1018.7	1013.4	1010.0	1005.2	1002.0	1001.5	1003.2	1004.6	1013.9	1014.9	1017.7	1010.4
1964 *	1016.9	1020.0	1014.1	1008.7	1005.4	1001.8	1003.1	1000.0	1005.2	1010.0	1015.4	1018.2	1009.9
1965 *	1016.9	1013.8	1013.6	1008.2	1005.4	1002.0	1001.4	1004.4	1006.5	1012.8	1015.8	1018.7	1010.0
1966	1018.0	1015.1	1010.2	1007.9	1006.3	1003.7	1002.3	1003.0	1007.0	1012.7	1015.2	1016.4	1009.8
1967	1021.3	1018.9	1013.0	1010.4	1004.3	1000.9	1000.8	999.9	1007.0	1012.6	1016.0	1021.4	1010.5
1968	1016.6	1020.1	1012.1	1012.8	1005.3	1003.7	1000.9	1001.0	1006.2	1013.3	1016.5	1014.2	1010.2
1969	1015.3	1016.7	1014.0	1011.2	1004.9	1003.4	1001.6	1004.3	1005.8	1011.8	1017.9	1020.0	1010.6
1970	1019.8	1016.4	1014.5	1012.7	1006.2	1004.5	1002.1	1002.0	1005.0	1011.7	1016.7	1017.1	1010.7
1961—65年合计 *	5091.9	5083.6	5067.9	5045.7	5026.1	5009.4	5005.4	5012.3	5024.7	5060.0	5077.7	5088.6	5049.5
5 年平均	1018.4	1016.7	1013.6	1009.1	1005.2	1001.9	1001.1	1002.5	1004.9	1012.0	1015.5	1017.7	1009.9
1966—70年合计	5091.0	5087.2	5063.8	5055.0	5027.0	5016.2	5007.7	5010.2	5031.0	5062.1	5082.3	5089.1	5051.8
5 年平均	1018.2	1017.4	1012.8	1011.0	1005.4	1003.2	1001.5	1002.0	1006.2	1012.4	1016.5	1017.8	1010.4

德 庆

历 年 各 月 平 均 气 温 (摄氏度)

年 份 \ 月 份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961	12.0	13.7	17.7	21.9	26.1	28.2	28.6	27.7	26.4	23.7	19.6	14.9	21.7
1962	10.8	15.3	17.2	21.2	26.2	27.3	29.0	28.7	27.0	22.9	17.3	13.5	21.4
1963	10.1	13.4	18.0	23.0	27.8	28.1	28.0	28.7	28.3	23.0	19.9	13.8	21.8
1964	13.5	11.1	18.4	24.7	26.2	27.1	29.1	27.6	26.6	24.2	17.5	13.4	21.6
1965	13.8	16.9	18.0	21.9	25.4	26.9	28.4	28.4	25.9	23.2	19.9	13.9	21.9
1966	15.3	16.3	19.6	23.1	25.4	26.3	28.1	28.3	25.3	23.8	18.6	15.0	22.1
1967	11.0	11.7	18.8	21.6	27.1	28.1	29.9	27.6	25.8	22.4	19.4	11.2	21.2
1968	14.0	9.0	18.0	20.5	25.4	26.2	29.2	27.9	26.7	22.9	19.9	19.0	21.6
1969	12.7	10.7	16.9	21.6	26.3	26.9	28.9	28.2	27.3	23.5	16.4	12.7	21.0
1970	11.0	16.4	13.8	20.7	25.9	27.6	28.9	28.2	26.8	22.3	17.4	15.0	21.2
1961—70年合计	124.2	134.5	176.4	220.2	261.8	272.7	288.1	281.3	266.1	231.9	185.9	142.4	215.5
10年平均	12.4	13.5	17.6	22.0	26.2	27.3	28.8	28.1	26.6	23.2	18.6	14.2	21.6
1957—70年合计	163.8	176.4	232.6	287.1	337.2	354.6	372.3	365.9	345.4	298.0	242.7	187.2	280.3
13年平均	12.6	13.6	17.9	22.1	25.9	27.3	28.6	28.1	26.6	22.9	18.7	14.4	21.6

历年各月极端最高气温 (摄氏度)

德 庆

年 份	月 份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961	极 值 日 期	26.7 24	25.7 5	29.3 20	32.0 4	35.8 27	37.4 30	36.8 1	37.0 24	34.8 28	32.9 19	31.0 8	27.9 18	37.4 30/6
1962	极 值 日 期	26.7 14	31.0 11	30.8 15、20	31.8 28	35.1 27	36.5 4	37.0 25	37.3 6	35.1 20	34.7 2	29.1 2	26.8 11	37.3 6/8
1963	极 值 日 期	24.3 20	25.2 28	30.0 23	34.6 30	35.9 31	36.8 24	36.0 17	35.6 26	37.5 3	34.1 10	29.6 5	26.3 8	37.5 3/9
1964	极 值 日 期	27.8 13	26.1 16	28.4 17	33.9 20、21	36.4 20	34.8 29	36.3 24、31	36.5 8	35.5 4	33.2 14	28.4 1	25.7 9	36.5 8/8
1965	极 值 日 期	28.0 31	28.0 20、21	29.5 24、25	29.8 27	32.5 15、27	34.0 3	38.0 27	36.5 23、31	36.5 3	31.7 3、4	31.2 8	27.6 4	38.0 27/7
1966	极 值 日 期	29.2 12	29.0 11	30.7 4、5	34.2 26	35.3 29	34.9 1	34.9 3天	37.9 14	36.5 2	34.4 13	31.9 10	27.5 8	37.9 14/8
1967	极 值 日 期	26.2 21	25.9 22	31.4 3天	33.7 30	34.9 31	37.2 29	38.6 18	37.8 29	34.6 3	34.5 13	30.8 1	22.8 23	38.6 18/7
1968	极 值 日 期	26.1 29	19.5 28	30.3 16	30.1 23	34.4 12	32.9 17、24	37.8 29	36.4 1、20	35.8 19	32.9 8	30.1 24	29.6 4	37.8 29/7
1969	极 值 日 期	29.5 27、28	27.1 14	30.2 20	32.5 30	34.4 19	35.2 25	36.6 27	35.6 3、25	36.2 22	33.0 18	30.3 15	26.9 7	36.6 27/7
1970	极 值 日 期	27.2 2	27.3 25	28.9 30	31.0 10	34.8 9	35.4 15	36.8 15	36.5 1	34.5 7	32.7 12	31.0 14	26.3 22	36.8 15/7
1961—70	极 值 日 年 期 份	29.5 27、28 1969	31.0 11 1962	31.4 3天 1967	34.6 30 1963	36.4 20 1964	37.4 30 1961	38.6 18 1967	37.9 14 1966	37.5 3 1963	34.7 2 1962	31.9 10 1966	29.6 4 1968	38.6 18/7 1967
1957—70	极 值 日 年 期 份	29.5 27、28 1969	31.4 14 1959	33.3 9 1960	34.6 30 1963	36.4 20 1964	37.4 30 1961	38.6 18 1967	37.9 14 57、66	37.5 3 1963	34.7 2 1962	31.9 10 1966	29.6 4 1968	38.6 18/7 1967

历年各月极端最低气温 (摄氏度)

德 庆

年 份		月 份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961	极 值 日 期		-1.9 18	5.9 1	10.4 26	15.1 9	17.6 4	19.7 4	22.5 27	22.9 19	21.4 29	15.2 28	8.2 23、25	5.1 7	-1.9 18/1
1962	极 值 日 期		1.8 27	5.9 18	7.3 2	12.4 4	19.2 19	22.9 9	23.8 2	23.0 18	20.7 7	12.0 28	4.4 30	2.0 2	1.8 27/1
1963	极 值 日 期		-1.6 15	4.2 1	7.1 1	9.7 10	20.9 5	21.0 18	23.1 26	23.5 2	21.2 26	11.0 21	9.7 27	3.3 12	-1.6 15/1
1964	极 值 日 期		5.4 30	2.6 27	9.8 25	15.6 7	19.0 12	16.9 6	23.3 23	21.3 28	21.0 30	17.5 11	5.4 25	1.4 19	1.4 19/12
1965	极 值 日 期		2.8 1	7.2 6	8.0 7	14.0 13	13.9 3	20.0 5	23.2 24	21.1 22	17.2 17	12.0 19、21	7.2 27	3.0 31	2.8 1/1
1966	极 值 日 期		5.0 1	3.9 24	6.9 9	14.3 5	15.2 4	21.0 7	23.1 30	19.5 23	13.7 26	15.4 28	7.9 23	4.3 3	3.9 24/2
1967	极 值 日 期		-2.2 17	2.8 15	6.0 7	12.7 5	21.5 10	17.6 11	23.0 24	23.2 17	17.5 17	13.5 28	7.9 30	1.4 14	-2.2 17/1
1968	极 值 日 期		2.8 4	1.8 15	4.5 3	11.4 28	17.6 1	20.1 3	24.1 13	21.9 31	17.5 23	12.2 21	11.4 10	4.1 23	1.8 15/2
1969	极 值 日 期		1.2 31	0.1 5、6	6.9 14	7.4 5	18.0 28	20.9 22	23.6 30	22.7 6、16	19.7 15	12.6 11	3.2 27	1.4 4、10	0.1 5、6/2
1970	极 值 日 期		1.6 16	2.9 1	8.4 16	11.1 13	19.1 21	21.8 18	22.8 22	22.8 12	17.5 30	11.9 30	7.7 16	8.0 16	1.6 16/1
1961—70	极 值 日 年	值 期 份	-2.2 17 1967	0.1 5、6 1969	4.5 3 1968	7.4 5 1969	13.9 3 1965	16.9 6 1964	22.5 27 1961	19.5 23 1966	13.7 26 1966	11.0 21 1963	3.2 27 1969	1.4 4天 3年	-2.2 17/1 1967
1957—70	极 值 日 年	值 期 份	-2.2 17 1967	-1.3 11 1957	4.5 3 1968	7.4 5 1969	13.9 3 1965	16.9 6 1964	22.5 11、27 60、61	19.5 23 1966	13.7 26 1966	7.0 30 1958	2.5 25 1958	1.4 4天 3年	-2.2 17/1 1967

年份 \ 月份	一			二			三			四			五			六		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
1961	12.1	8.8	14.7	14.4	12.4	14.4	17.4	18.9	16.9	21.9	21.5	22.4	24.5	27.0	26.8	25.7	28.9	30.0
1962	10.4	12.1	10.0	15.0	15.1	16.0	17.1	19.6	15.0	20.5	19.4	23.6	26.1	24.9	27.3	27.4	26.8	27.6
1963	10.2	9.4	10.7	12.0	13.6	14.9	20.1	13.7	19.9	20.1	23.6	25.4	27.5	27.4	28.4	28.0	27.4	28.8
1964	15.2	15.5	10.0	14.1	11.4	7.4	16.4	20.2	18.4	23.1	25.4	25.6	24.8	26.0	27.7	26.2	26.6	28.3
1965	11.2	12.0	17.8	15.3	21.2	13.4	13.8	19.7	20.1	21.5	21.6	22.8	24.2	26.1	26.0	26.8	26.7	27.0
1966	15.3	17.8	12.9	18.0	17.0	13.3	19.4	20.3	19.1	21.4	22.3	25.8	23.9	26.7	25.5	25.3	26.1	27.5
1967	9.4	7.7	15.2	11.1	10.9	13.3	13.8	20.4	21.9	20.0	20.9	23.9	27.0	25.6	28.5	26.2	28.4	29.6
1968	13.0	14.0	14.8	7.1	9.1	10.8	15.3	21.4	17.4	21.2	19.7	20.8	26.2	25.7	24.4	25.8	26.6	26.2
1969	10.5	11.2	16.0	7.2	16.6	7.8	11.9	16.9	21.4	16.7	22.1	26.1	26.7	26.6	25.6	26.0	26.6	28.2
1970	11.1	9.6	12.1	15.2	15.9	18.3	12.1	12.6	16.4	20.1	19.4	22.5	27.5	23.9	26.3	28.3	27.4	26.9
1961—70年	118.4	118.1	134.2	129.4	143.2	129.6	157.3	183.7	186.5	206.5	215.9	238.9	258.4	259.9	266.5	265.7	271.5	280.1
10年平均	11.8	11.8	13.4	12.9	14.3	13.0	15.7	18.4	18.7	20.7	21.6	23.9	25.8	26.0	26.7	26.6	27.2	28.0
1957—70年	156.2	160.1	173.6	172.3	185.8	169.2	213.0	233.8	248.9	271.3	278.2	312.4	335.2	335.8	340.3	346.4	352.9	364.0
13年平均	12.0	12.3	13.4	13.3	14.3	13.0	16.4	18.0	19.1	20.9	21.4	24.0	25.8	25.8	26.2	26.6	27.1	28.0

平 均 气 温 (摄氏度)

七			八			九			十			十一			十二			月份 年份
上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
29.2	27.8	28.8	27.6	27.6	27.9	26.0	26.8	26.6	25.0	23.4	22.8	20.8	21.1	16.8	13.7	17.0	14.1	1961
28.7	29.1	29.2	28.5	28.6	28.8	26.4	27.4	27.4	25.6	23.4	20.1	19.0	20.1	12.7	11.3	15.6	13.6	1962
28.8	28.3	27.0	28.3	28.7	29.0	29.4	27.8	27.7	26.5	22.4	20.4	21.9	20.1	17.8	14.8	12.7	14.1	1963
28.1	29.8	29.4	27.9	27.4	27.4	27.1	26.6	26.2	24.7	25.2	23.0	20.5	16.8	15.3	15.1	11.7	13.5	1964
28.8	28.4	28.0	27.8	28.3	28.9	27.7	24.8	25.2	26.2	21.7	21.8	22.4	20.7	16.6	16.5	13.1	12.5	1965
28.6	27.9	27.9	28.7	29.2	27.2	27.1	25.6	23.4	25.3	23.8	22.4	18.9	19.8	16.9	15.5	17.8	12.1	1966
30.1	30.8	28.9	28.1	26.6	27.9	27.5	24.8	25.1	22.3	23.0	21.9	21.5	18.1	18.7	11.7	10.4	11.5	1967
27.9	29.5	30.0	27.8	28.4	27.6	27.6	27.6	24.9	25.7	22.7	20.6	20.2	19.9	19.5	20.8	18.2	18.2	1968
29.7	28.5	28.6	28.2	27.2	29.1	27.3	27.0	27.6	22.5	24.5	23.4	18.5	17.4	13.4	12.2	11.7	14.1	1969
29.0	29.2	28.6	27.8	28.8	27.9	27.2	27.9	25.4	22.8	23.6	20.5	18.1	17.9	16.3	15.3	15.6	14.4	1970
288.9	289.3	286.4	280.7	280.8	281.7	273.3	266.3	259.5	246.6	233.7	216.9	201.8	191.9	164.0	146.9	143.8	138.1	1961—70年
28.9	28.9	28.6	28.1	28.1	28.2	27.3	26.6	26.0	24.7	23.4	21.7	20.2	19.2	16.4	14.7	14.4	13.8	10年平均
372.5	373.3	371.4	365.8	366.1	365.5	356.0	345.8	335.3	316.1	300.3	279.4	266.4	246.7	215.2	192.4	192.9	178.4	1957—70年
26.7	28.7	28.6	28.1	28.2	28.1	27.4	26.6	25.8	24.3	23.1	21.5	20.5	19.0	16.6	14.8	14.8	13.7	13年平均

德 庆

年 份	月 份 旬	一			二			三			四			五			六		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
1961		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	5	7	9	6	8	10
1962		0	0	0	1	1	0	0	2	0	1	0	4	7	7	8	7	8	9
1963		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	9	9	11	9	7	10
1964		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	6	4	6	8	6	7	10
1965		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	7	10	8	7	8
1966		0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	1	8	4	5	11	4	6	9
1967		0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	3	8	7	10	9	10	9
1968		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	6	7	1	4	7	8
1969		0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	8	7	7	9	4	6	8
1970		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	9	0	8	9	9	9
1961—70年		0	0	0	1	1	0	4	4	6	10	8	37	64	62	85	66	75	90
10年平均		0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.4	0.6	1.0	0.8	3.7	6.4	6.2	8.5	6.6	7.5	9.0
1957—70年		0	0	0	1	2	0	8	5	9	13	10	49	84	78	97	89	100	117
13年平均		0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.6	0.4	0.7	1.0	0.8	3.8	6.5	6.0	7.5	6.8	7.7	9.0

气温 $\geq 30.0^{\circ}\text{C}$ 日数

七			八			九			十			十一			十二			全 年
上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
10	10	11	6	9	9	7	8	7	7	6	1	1	0	0	0	0	0	141
10	9	11	10	9	11	6	10	8	6	3	0	0	0	0	0	0	0	148
10	8	8	9	10	10	9	7	10	9	1	0	0	0	0	0	0	0	153
7	10	11	9	9	11	8	9	6	4	8	2	0	0	0	0	0	0	148
10	10	9	10	10	11	8	7	4	5	2	0	2	0	0	0	0	0	133
10	8	10	9	9	11	10	10	10	10	3	3	2	0	0	0	0	0	158
10	10	11	7	7	10	9	6	6	5	5	1	1	0	0	0	0	0	150
9	10	11	7	9	10	9	10	6	6	0	2	0	0	2	0	0	0	126
10	9	9	9	9	11	10	10	8	6	6	3	0	1	0	0	0	0	154
10	10	11	7	10	10	9	9	7	1	4	3	0	2	0	0	0	0	138
96	94	102	83	91	104	85	86	72	59	38	15	6	3	2	0	0	0	1449
9.6	9.4	10.2	8.3	9.1	10.4	8.5	8.6	7.2	5.9	3.8	1.5	0.6	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	144.9
122	122	134	110	118	133	110	112	90	76	49	20	10	5	3	0	0	0	1876
9.4	9.4	10.3	8.5	9.1	10.2	8.5	8.6	6.9	5.8	3.8	1.5	0.8	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	144.3

历年各月逐旬日最高气温 $\geq 35.0^{\circ}\text{C}$ 日数

年 份	月 份 旬	五			六			七			八			九			全 年
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
1961		0	1	1	1	3	7	2	1	4	2	0	4	0	0	0	26
1962		0	0	2	1	0	0	3	1	8	3	2	4	0	1	0	25
1963		0	0	4	3	1	4	2	2	0	3	2	3	7	3	1	35
1964		0	2	3	0	0	0	2	4	8	2	0	0	1	0	0	22
1965		0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	1	8	3	0	0	17
1966		0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	6	0	1	0	0	12
1967		0	0	0	1	4	6	7	9	5	1	0	3	0	0	0	36
1968		0	0	0	0	0	0	1	1	10	2	3	0	1	1	0	19
1969		0	0	0	0	0	1	3	2	3	3	1	2	0	0	7	22
1970		0	0	0	2	2	0	4	1	1	2	2	0	0	0	0	14
1961—70年合计		0	4	11	8	10	18	25	23	41	21	17	24	13	5	8	228
10年平均		0.0	0.4	1.1	0.8	1.0	1.8	2.5	2.3	4.1	2.1	1.7	2.4	1.3	0.5	0.8	22.8
1957—70年合计		0	4	11	9	11	21	26	27	51	32	27	28	15	5	9	276
13年平均		0.0	0.3	0.8	0.7	0.8	1.6	2.0	2.1	3.9	2.5	2.1	2.2	1.2	0.4	0.7	21.2

历年各月逐旬日最低气温 $\leq 0.0^{\circ}\text{C}$ 日数及初、终期

德 庆

年 月 旬	十 二			一			二			全 年	初 日	终 日	初终间日数
	上	中	下	上	中	下	上	中	下				
1960—61	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	17/1	19/1	3
1961—62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1962—63	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	15/1	16/1	2
1963—64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1964—65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1965—66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1966—67	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	16/1	19/1	4
1967—68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1968—69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1969—70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1970—71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1960—70 年 合 计	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9			
11 年 平 均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8			
1957—70 年 合 计	0	0	0	0	9	0	0	1	0	10			
15 年 平 均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.1	0.0	0.7			

历年各月平均绝对湿度 (毫巴)

德 庆

年 份 \ 月 份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961	10.7	13.3	17.5	22.5	27.4	30.4	32.3	31.2	28.9	23.6	18.7	14.6	22.6
1962	9.6	13.3	15.9	21.0	28.8	31.9	31.7	30.9	29.6	22.3	16.7	12.1	22.0
1963	8.1	12.5	16.1	21.4	27.3	29.3	30.5	31.1	29.7	21.9	19.6	12.4	21.7
1964	12.8	11.3	17.0	24.8	27.0	30.0	30.5	31.1	29.0	24.9	14.3	10.8	22.0
1965	11.3	15.7	16.3	22.5	26.4	29.6	30.6	29.2	27.5	24.0	19.5	13.5	22.2
1966	14.3	15.8	18.9	24.6	24.8	29.8	31.2	30.0	23.3	22.8	16.4	14.0	22.2
1967	10.3	11.8	17.9	22.0	29.3	29.6	31.4	31.3	27.0	19.4	17.8	10.4	21.5
1968	12.1	9.8	17.4	19.8	27.2	29.8	31.1	31.9	27.9	20.6	18.7	17.5	22.0
1969	13.4	11.2	16.6	21.2	28.5	30.1	31.9	30.9	27.9	21.9	14.6	10.6	21.6
1970	10.7	15.2	14.4	20.5	28.0	30.8	31.3	31.6	29.6	22.3	16.0	14.4	22.1
1961—70年合计	113.3	129.9	168.0	220.3	274.7	301.3	312.5	309.2	280.4	223.7	172.3	130.3	219.9
10年平均	11.3	13.0	16.8	22.0	27.5	30.1	31.3	30.9	28.0	22.4	17.2	13.0	22.0

历年各月最大绝对湿度 (毫巴)

德 庆

月 份 年 份		一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961	极日值期	19.3 10	20.8 10、11	27.9 20	30.8 22	34.0 11	34.4 9	36.9 25	37.2 25	34.7 25	31.0 2	26.9 19	25.3 19	37.2 25/8
1962	极日值期	18.7 14	23.1 25	27.2 20	28.1 30	34.9 26	35.2 26	36.6 23	36.6 3	33.6 16、23	31.2 10	27.6 2	20.3 29	36.6 23/7、3/8
1963	极日值期	13.1 4	18.4 17	23.2 22	28.7 28	32.7 31	33.5 1	34.7 10、17	35.7 14	34.0 5	31.4 11	26.1 5	20.5 9	35.7 14/8
1964	极日值期	23.0 13	20.9 9	25.0 31	29.8 27	33.5 21	35.4 30	34.3 5	36.1 27	33.7 9、12	31.4 16	24.6 4	17.8 1	36.1 27/8
1965	极日值期	18.2 29	26.1 18	23.9 23	29.4 4	33.5 9	34.2 24	34.5 19	33.9 5	35.7 6	32.0 4	28.1 7	24.5 22	35.7 6/9
1966	极日值期	23.2 13	24.2 11	27.2 22	33.3 26	33.8 31	35.3 29	34.8 7	36.1 18	33.0 2	29.0 12	30.3 13	21.7 18	36.1 18/8
1967	极日值期	22.3 27	23.8 22	27.0 31	29.8 28	35.1 24	34.8 20	36.1 8	37.3 30	34.2 3	27.5 13	27.0 9	15.2 25	37.3 30/8
1968	极日值期	18.2 6	17.3 29	25.9 20、22	27.5 17	33.5 23	34.9 16	34.3 7	36.5 29	34.5 7	30.2 7	26.4 3	24.3 6	36.5 29/8
1969	极日值期	25.2 20	21.2 18	28.0 21	29.9 24	35.7 12	37.7 10	35.7 2	37.0 3	33.5 6	29.3 24、26	26.2 14	20.7 7	37.7 10/6
1970	极日值期	19.8 27	22.6 26	25.1 30	28.5 10	34.0 31	35.1 9	36.1 16	35.5 31	34.2 8	31.0 12	25.2 26	21.8 12	36.1 16/7
1961—70	极日年值期份	25.2 20 1969	26.1 18 1965	28.0 21 1969	33.3 26 1966	35.7 12 1969	37.7 10 1969	36.9 25 1961	37.3 30 1967	35.7 6 1965	32.0 4 1965	30.3 13 1966	25.3 19 1961	37.7 10/6 1969

历年各月最小绝对湿度 (毫巴)

德 庆

年 份 \ 月 份		一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961	极日 值期	4.4 18	6.3 3	9.7 27	15.2 26	16.2 12	22.2 3	28.5 15	27.1 17、29	20.2 10	15.8 12	10.5 22	7.0 31	4.4 18/1
1962	极日 值期	5.4 26	7.0 15	8.6 26	10.7 4	21.2 19	26.6 9	25.1 7	26.8 15	20.6 6	12.4 15	7.8 30	6.0 2	5.4 26/1
1963	极日 值期	3.2 14	7.5 27	7.6 1	7.8 9	20.4 22	21.7 17	25.7 27	26.9 28	19.5 25	11.6 21	11.6 27	6.2 12	3.2 14/1
1964	极日 值期	7.2 3天	5.7 26	10.8 25	17.4 7	19.0 5	16.4 5	26.3 22	26.5 28	21.4 28、29	20.1 10	8.1 22	4.6 19	4.6 19/12
1965	极日 值期	5.8 9	8.5 3	9.1 16、17	13.0 29	14.6 3	21.1 1	26.1 13	19.1 23	15.3 16	12.1 18	10.1 27	5.8 18	5.8 9/1、18/21
1966	极日 值期	8.4 28	5.9 23	8.4 8	15.3 5	14.4 27	22.2 6	26.0 18	19.7 23	11.3 25	14.1 28	7.1 30	4.9 3	4.9 3/12
1967	极日 值期	3.6 15	6.7 15	7.3 6	13.6 4	23.0 4	18.8 11	25.7 20	27.0 16	17.3 16	10.1 18	7.9 30	5.8 14	3.6 15/1
1968	极日 值期	5.2 16	6.6 3天	7.8 3	12.0 12	20.4 1	24.1 1	25.4 25	25.1 31	13.7 30	10.5 27	12.8 9	7.3 22	5.2 16/1
1969	极日 值期	5.8 31	4.8 4	9.0 12	6.4 5	20.8 28	23.6 1	27.8 22	24.4 18	17.4 30	12.5 4	6.5 26	5.4 3	4.8 4/2
1970	极日 值期	5.7 6	7.4 1	8.2 16	12.4 13	21.3 21	23.1 17	25.9 1	27.8 4	15.2 30	11.2 31	8.9 15	8.8 31	5.7 6/1
1961—70	极日 值期 年 份	3.2 14 1963	4.8 4 1969	7.3 6 1967	6.4 5 1969	14.4 27 1966	16.4 5 1964	25.1 7 1962	19.1 23 1965	11.3 25 1966	10.1 18 1967	6.5 26 1969	4.6 19 1964	3.2 14/1 1963