

广东省

GUANG DONG SHENG

东兴地面气候资料基本总结

DONGXING DIMAN QIHOU ZILIAO JIBEN ZONGJIE

1952.9—1960

广东省气象局

1962.7

东兴地面气候资料基本总结

目 录

一、资料来源表	1
二、台站位置及观测时间、次数表	1
三、主要气象要素历年所用平均次数表	1
四、统计说明	2
五、统计项目	
1. 气温:	
(1) 历年各月平均气温及累年年较差 (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温值及其连续日数	6
(5) 历年各月一次最长连续降温日数及其降温值	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、终期	14
(12) 历年各月逐旬日最低气温 $\leq 5^{\circ}\text{C}$ 的日数及其初、终期	14
2. 降水:	
(1) 历年各月降水量 (毫米)	15
(2) 历年各月降水日数	15
(3) 历年各月逐旬降水量 (毫米)	16
(4) 历年各月逐旬降水日数	16
(5) 历年各月逐旬一日最大降水量 (毫米)	18
3. 地温:	
(1) 历年各月 0 厘米平均地面温度 (摄氏)	20
(2) 历年各月平均最高地面温度 (摄氏)	20
(3) 历年各月平均最低地面温度 (摄氏)	20

(4) 历年各月极端最高地面温度(摄氏).....	20
(5) 历年各月极端最低地面温度(摄氏).....	21
(6) 历年各月5厘米平均地温(摄氏).....	21
(7) 历年各月10厘米平均地温(摄氏).....	22
(8) 历年各月20厘米平均地温(摄氏).....	22
4. 日照:	
(1) 历年各月日照时数.....	23
(2) 历年各月日照百分率(%).....	23
(3) 历年各月逐旬日照时数.....	24
5. 湿度:	
(1) 历年各月平均相对湿度(%).....	26
(2) 历年各月最小相对湿度(%).....	26
(3) 历年各月平均绝对湿度(毫巴).....	27
6. 蒸发量:	
(1) 历年各月蒸发量(毫米).....	27
7. 云量:	
(1) 历年各月平均云量(0—10).....	28
8. 风:	
(1) 历年各月平均风速(米/秒).....	28
(2) 累年各月各风向频率(%).....	29
(3) 累年各月各风向最大风速(米/秒).....	29
(4) 历年各月最多风向及其频率.....	30
9. 气压:	
(1) 历年各月平均气压(毫巴).....	30
10. 天气日数:	
(1) 历年各月雾日数.....	31
(2) 历年各月大风(≥ 8 级)日数.....	31
(3) 历年各月雷暴日数及其初、终期.....	32

东兴地面气候资料基本总结

一、资料来源表

记录年代	资料来源名称
1952.9—1953	气象月总簿。
1954—1960	气表1、2、3、4、21、22、23、24。

二、台站位置及观测时间、次数表

记录年代	地址	北 緯	东 經	高 度 (米)	观测时间	观测次数
1952.9—1952.12	防城县爱国路人民医院內“郊外”。	21°46'	108°18'	20.0*	105°E地区标准时	6(6.9.12. 14.18.21)
1953.1—1953.3	防城县爱国路人民医院內“郊外”。	21°46'	108°18'	20.0*	105°E地区标准时	8(3.6.9.12. 14.18.21.24)
1953.5—1953.12	防城县江平鎮車路街区政府內“鎮郊”。	21°33'	108°10'	20.0*	105°E地区标准时	8(3.6.9.12. 14.18.21.24)
1954.1—1954.9	防城县江平鎮車路街区政府內“鎮郊”。	21°33'	108°10'	20.0*	地方平均太阳时	4(1.7.13.19)
1954.10—1957.5	防城县江平鎮区江龙乡山边村“乡村”。	21°33'	108°10'	20.0*	地方平均太阳时	4(1.7.13.19)
1957.6—1958.10	防城县江平鎮区江龙乡山边村“乡村”。	21°33'	108°10'	5.3	地方平均太阳时	4(1.7.13.19)
1958.11—1960.7	东兴族自治县东兴鎮“鎮集”。	21°32'	107°58'	21.0	地方平均太阳时	4(1.7.13.19)
1960.8—1960.12	东兴族自治县东兴鎮“鎮集”。	21°32'	107°58'	21.0	北京时	4(2.8.14.20)

三、主要气象要素历年所用平均次数表

平均次数	气 温	地 温	相对湿度	风	气 压
8(3.6.9.12. 14.18.21.24)	1952.9—1953.3		1952.9—1953.3		
3(6.14.21)				1952.9—1952.12	
8(3.6.9.12. 14.18.21.24)	1953.5—1953.12	1953.7—1953.12	1953.5—1953.12	1953.1—1953.3	
8(3.6.9.12. 14.18.21.24)				1953.5—1953.12	
4(1.7.13.19)	1954—1960.7	1954—1960.7	1954—1960.7	1954—1960.7	1954.6—1960.7
4(2.8.14.20)	1960.8—1960.12	1960.8—1960.12	1960.8—1960.12	1960.8—1960.12	1960.8—1960.12

东兴地面气候资料基本总结

四、统计说明

1. 拔海高度未经实测者则在該数值右上角加“*”号，以資識別。
2. 各項记录不滿三整年（跨年的各項记录不滿三整年度）則不作累年統計，仅将历年資料列出。
3. 记录不完整的年代作平均的項目不参加累年統計，但統計界限溫度时，若能确认該月（旬）不可能出現該界限溫度，則該年不完整的记录仍参加累年統計。
4. 记录不完整的年代作极值的項目仍参加累年統計，若能估計到該年所缺的记录对年极值的挑选无甚影响或該年某月（旬）所出現的极值又为累年年极值时，則該年的年极值仍予挑选。
5. 各統計項目平均栏中的年数，系該統計項目参加累年平均的年数。
6. 同一极值出現二天（次）則日期栏并記，若出現三天（次）或以上，則只記天（次）数，若連續出現三天（次）或以上，則記起訖日期（年份栏記法亦同）。
7. 某月（旬）记录缺测数天，影响該月（旬）平均值（或总计值）不大的，則在該月（旬）数值外加“（）”号。
8. 某月（旬）记录缺测超过5（2）天，影响該月（旬）平均值（或总计值）較大的，一般按缺测处理，在該月（旬）栏內記“—”号。降水量的缺测按具体情况适当处理；日照时数全月（旬）缺测时数超过該月（旬）实测总时数的十分之一；蒸发量夏半年（4—9月）缺测量超过月总量的二十分之一，冬半年（10—3月）缺测量超过月总量的十分之一，則按缺记录处理。
9. 某月（旬）记录有疑問，仅可供参考，則在該数值右上角加記“？”号。
10. 各月（旬）的累年平均或极值及历年各月逐旬的极值同时也是該月的极值和初（終）日、初終間日数的累年极值，則用粗黑字表示。
11. 各項統計資料的年代均截止于1960年12月31日。
12. 极端最高地面溫度，如讀数超出刻度范围时，則在該极值的左方加記“>”号。
13. 历年各月最小相对湿度系挑自自記记录，若其中某月记录挑自定时记录，則在該极值右上角加記“*”号。
14. 某月（旬）无记录則該栏空白。全月（旬）未出現該天气現象或界限溫度及降水量为微量（ <0.05 毫米），风向頻率不足0.5%时，則該栏內記“0”。若全月（旬）无降水或无日照时数，則在該栏內記“0.0”。
15. 平均气温累年年較差，系累年最热月平均气温与累年最冷月平均气温之差。
16. 各种天气現象及界限溫度不跨年的各項累年平均日数則以整年年数平均；跨年的各項累年平均日数則以初、終期間資料完整的年数平均。平均初、終日則以初、終日資料完整的年数平均。
17. 累年平均初（終）日的統計方法是先自历年初（終）日中选最早出現的月份为基本月，并以該月第一天为起始日，計算出历年初（終）日距离起始日的天数，然后逐一相加，求出此天数的总和，

东兴地面气候资料基本总结

除以年数得累年平均天数，将累年平均天数距离起始日的天数顺延，即得累年平均初（终）日。

18. 凡跨年的界限温度，若非全年均有出现，则仅列出其历年中最早和最迟出现的前后各一个月的资料。

19. 降温是指某日的最低气温低于前一日的气温。降温起始日期是指该次降温第一日的前一天作为降温起始日。

20. 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。

21. 1952年9月至1954年5月绝对（相对）湿度未经气压订正。

22. 蒸发量系指箱外口径为20厘米的蒸发皿记录。

23. 日平均总云量1952年9月至1952年12月系每日6次定时观测记录的平均值，1953年1月至1953年12月系每日8次定时观测记录的平均值，1954年1月至1960年12月系每日4次定时观测记录的平均值。

24. 累年各风向频率系历年各风向频率之和除以年数所得。

25. 平均气压系本站气压。

26. 天气日数：

（1）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。

（2）大风日：凡一日中有大风出现，极大风速 ≥ 17.0 米/秒（1952年9月至1953年12月 ≥ 17.2 米/秒），风力达到或超过8级，即统计为大风日。

（3）雷暴日：凡一日中有雷暴或远雷暴出现，即统计为雷暴日。

27. 历年各月逐旬日最高气温 $\geq 40^{\circ}\text{C}$ 与历年各月逐旬日最低气温 $\leq 0^{\circ}\text{C}$ 和历年各月沙暴、冰雹、霜、结冰、降雪等天气现象均未出现，故上述各项目不再列表统计。

五、统计项目

东兴地面气候资料基本总结

项 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较差 (摄氏)

1952									26.7	24.2	21.2	(14.3)	—
1953	13.9	15.2	19.2		26.0	27.8	29.0	28.5	26.6	25.7	21.1	17.4	—
1954	17.6	16.7	16.2	22.7	26.1	27.5	28.7	27.5	27.2	23.9	22.0	14.5	22.6
1955	13.4	17.2	19.6	21.5	26.4	27.6	27.8	26.6	27.4	24.5	19.3	17.8	22.4
1956	13.6	16.0	19.0	23.2	25.8	27.4	27.5	27.2	27.5	24.9	20.1	15.8	22.3
1957	16.2	12.3	17.4	22.5	26.2	26.9	28.2	28.4	27.6	24.0	21.3	18.4	22.5
1958	14.1	14.6	20.5	23.9	27.2	27.7	27.9	27.7	27.3	(23.8)	19.5	17.8	22.7
1959	14.3	17.1	18.5	23.9	25.6	27.9	27.7	27.6	26.1	24.2	21.0	17.3	22.6
1960	15.6	17.6	21.5	21.5	25.3	28.7	26.8	28.0	26.4	24.0	21.1	16.3	22.7
合 计	104.8	111.5	132.7	159.2	182.6	193.7	194.6	193.0	189.5	(169.3)	144.3	117.9	157.8
7年平均	15.0	15.9	19.0	22.7	26.1	27.7	27.8	27.6	27.1	24.2	20.6	16.8	22.5
累 年 年 较 差	12.8												

(2) 历年各月平均最高气温 (摄氏)

1952									31.3	28.9	27.0	19.3	—
1953	17.7	18.0	22.8		29.5	31.3	32.8	32.7	30.5	30.5	25.6	21.7	—
1954	21.0	21.0	20.5	26.0	29.9	31.0	32.2	31.6	(31.7)	(28.3)	27.2	18.6	26.6
1955	17.4	21.3	22.9	25.2	30.1	30.9	31.2	29.9	31.3	29.4	24.7	23.1	26.5
1956	18.3	19.0	22.0	26.5	29.5	30.4	31.2	30.9	32.2	29.8	24.7	20.9	26.3
1957	20.0	14.8	20.1	25.5	29.4	29.7	31.1	32.2	31.8	27.7	25.2	22.2	25.8
1958	17.4	18.0	23.3	27.2	30.9	30.7	30.9	31.2	30.9	(28.6)	26.0	23.8	26.6
1959	17.5	20.0	21.4	27.2	28.9	31.0	30.9	(30.7)					—
1960			—	24.7	29.0	32.4	29.7	31.9	30.3	28.1	25.0	21.3	—
合 计	94.1	94.1	108.8	130.4	149.8	152.7	156.6	155.8	(157.9)	(143.8)	127.8	108.6	131.8
5年平均	18.8	18.8	21.8	26.1	30.0	30.5	31.3	31.2	31.6	28.8	25.6	21.7	26.4

东兴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
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	-----

(3) 历年各月平均最低气温 (摄氏)

1 9 5 2									22.1	19.2	15.6	9.8	—
1 9 5 3	10.3	12.9	16.7		22.9	24.9	25.8	25.2	23.5	22.3	17.8	13.9	—
1 9 5 4	15.2	13.6	13.2	20.1	23.1	24.6	25.3	24.2	23.7	20.0	17.3	11.0	19.3
1 9 5 5	9.5	14.2	16.8	18.4	23.5	24.0	24.2	23.2	23.8	20.4	15.0	13.3	18.9
1 9 5 6	9.5	13.1	16.0	20.4	23.9	25.3	25.0	25.0	24.4	21.6	16.9	12.3	19.5
1 9 5 7	13.7	10.3	15.6	20.5	23.7	24.7	25.5	25.6	24.6	21.1	18.6	15.8	20.0
1 9 5 8	11.8	12.3	18.6	21.6	24.3	25.3	25.6	24.9	24.6	(20.9)	15.3	13.6	19.9
1 9 5 9	12.2	15.3	16.7	21.7	23.3	25.2	25.1	25.1	23.6	20.2	18.1	15.2	20.1
1 9 6 0	12.6	14.6	19.6	19.2	22.6	23.9	24.3	25.5	23.5	20.7	18.4	12.7	19.8
合 計	84.5	93.4	116.5	141.9	164.4	173.0	175.0	173.5	168.2	(144.9)	119.6	93.9	137.5
7年平均	12.1	13.3	16.6	20.3	23.5	24.7	25.0	24.8	24.0	20.7	17.1	13.4	19.6

东兴地面气候资料基本总结

项 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温值及其连续日数

1952 連續日数 起訖日期									6.1 3	9.0 6	5.9 4	12.7 2	—
									23-26	20-26	29/10-2	1-3	
1953 連續日数 起訖日期	12.3 5	12.4 3	10.7 4		4.6 3	3.5 2	2.1 1	3.8 2	3.1 2	5.7 2	9.0 5	8.8 3	12.4 3
	3-8	16-19	26-30		11-14	30/5-1	6-7	19-21	1-3	30/9-2	9-14	22-25	16-19/2
1954 連續日数 起訖日期	13.8 5	13.2 3	11.2 7	8.7 4	4.5 2	4.2 3	6.0 1	2.3 2	2.7 5	7.1 4	8.1 3	9.3 7	13.8 5
	21-26	16-19	28/2-7	17-21	8-10	29/5-1	24-25	18-20	14-19	8-12	16-19	28/11-5	21-26/1
1955 連續日数 起訖日期	5.4 2	9.2 5	8.2 4	9.9 3	4.1 2	5.6 2	5.8 1	4.0 1	3.0 2	6.8 5	9.2 2	9.3 3	9.9 3
	20-22	9-14	20-24	18-21	28-30	2-4	28-29	12-13	24-26	17-22	15-17	29/11-2	18-21/4
1956 連續日数 起訖日期	10.0 4	7.2 4	8.4 2	6.1 3	3.9 1	5.0 2	4.1 2	2.9 2	5.1 1	4.2 1	9.0 5	7.9 3	10.0 4
	5-9	9-13	18-20	27-30	28-29	12-14	4-6	23-25	8-9	20-21	20-25	4-7	5-9/1
1957 連續日数 起訖日期	7.9 1	11.2 4	11.4 2	9.3 3	5.4 2	4.3 3	3.6 1	3.4 1	4.2 2	5.6 5	7.6 5	7.6 2	11.4 2
	15-16	3-7	12-14	10-13	23-25	4-7	26-27	19-20	13-15	26-31	9-14	28-30	12-14/3
1958 連續日数 起訖日期	13.9 4	10.7 3	6.9 5	7.3 2	8.1 3	4.6 2	3.9 4	3.2 2	5.2 2	8.6 ⁹ 3	6.5 3	6.1 1	13.9 4
	13-17	29/1-1	25-30	11-13	10-13	22-24	26-30	9-11	11-13	21-24	13-16	10-11	13-17/1
1959 連續日数 起訖日期	4.6 1	10.4 5	6.1 3	5.5 3	5.3 3	3.8 1	5.6 2	2.4 1	4.0 3	5.1 3	12.2 6	8.0 4	12.2 6
	16-17 29-30	6-11	8-11	11-14	21-24	3-4	7-9	15-16	1-4	15-18	8-14	14-18	8-14/11
1960 連續日数 起訖日期	13.7 4	5.7 2	7.5 3	9.6 2	7.5 1	2.9 1	5.1 2	3.7 2	4.7 5	6.3 3	10.9 3	11.0 3	13.7 4
	21-25	4-6	12-15	30/3-1	18-19	9-10	9-11	27-29	13-18	25-28	24-27	28-31	21-25/1
极 值	13.9	13.2	11.4	9.9	8.1	5.6	6.0	4.0	6.1	9.0	12.2	12.7	13.9
連續日数	4	3	2	3	3	2	1	1	3	6	6	2	4
起訖日期	13-17	16-19	12-14	18-21	10-13	2-4	24-25	12-13	23-26	20-26	8-14	1-3	13-17/1
年 份	1958	1954	1957	1955	1958	1955	1954	1955	1952	1952	1959	1952	1958

东兴地面气候资料基本总结

项 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

1952 降溫值 起訖日期									3 6.1 23-26	6 9.0 20-26	4 5.9 29/10-2	5 8.1 6-11	—
1953 降溫值 起訖日期	5 12.3 3-8	3 12.4 16-19	4 10.7 26-30		4 3.6 4-8	3 2.1 26-29	3 1.6 15-18	2 3.8 19-21	5 2.3 4-9	3 3.1 6-9	5 9.0 9-14	4 7.8 2-6	5 12.3 3-8/1
1954 降溫值 起訖日期	5 13.8 21-26	5 8.4 3-8	7 11.2 28/2-7	4 8.7 17-21	3 1.3 25-28	4 3.6 16-20	3 2.1 19-22	2 2.3 18-20	5 2.7 14-19	4 7.1 8-12	4 7.6 1-5	7 9.3 28/11-5	7 11.2 28/2-7/3
1955 降溫值 起訖日期	3 4.7 14-17	5 9.2 9-14	4 8.2 20-24	3 9.9 18-21	3 3.5 12-15	3 4.8 21-24	4 1.3 15-19	2 2.5 2-4	3 1.7 12-15	5 6.8 17-22	4 7.6 19-23	3 9.3 29/11-2	5 9.2 9-14/2
1956 降溫值 起訖日期	4 10.0 5-9	4 7.2 9-13	3 4.6 28/2-2	4 5.7 7-11	3 2.6 24-27	2 5.0 12-14	2 4.1 4-6	2 2.9 23-25	3 3.7 25-28	3 1.6 1-4	5 9.0 20-25	3 7.9 4-7	5 9.0 20-25/11
1957 降溫值 起訖日期	3 5.8 21-24	4 11.2 3-7	3 4.3 3-6	3 9.3 10-13	4 4.0 13-17	3 4.3 4-7	3 1.8 28-31	4 3.4 25-29	3 4.1 23-26	5 5.6 26-31	5 7.6 9-14	3 7.3 28/11-1	5 7.6 9-14/11
1958 降溫值 起訖日期	4 13.9 13-17	6 5.1 4-10	5 6.9 25-30	4 2.6 23-27	3 8.1 10-13	4 3.4 13-17	4 3.9 26-30	2 3.2 9-11	3 4.4 22-25	3 8.6 21-24	3 6.5 13-16	2 2.6 18-20	6 5.1 4-10/2
1959 降溫值 起訖日期	3 3.9 3-6	5 10.4 6-11	4 3.0 12-16	3 5.5 11-14	3 5.3 21-24	2 2.4 30/5-1	3 1.8 23-26	3 2.1 10-13	3 4.0 1-4	3 5.1 15-18	6 12.2 8-14	4 8.0 14-18	6 12.2 8-14/11
1960 降溫值 起訖日期	4 13.7 21-25	3 2.0 24-27	3 7.5 12-15	5 8.7 13-18	2 7.4 8-10	3 2.4 14-17	3 3.3 28/6-1	2 3.7 27-29	5 4.7 13-18	3 6.3 25-28	3 10.9 24-27	3 11.0 28-31	5 8.7 13-18/4
极 值	5	6	7	5	4	4	4	4	5	6	6	7	7
降溫值	13.8	5.1	11.2	8.7	4.0	3.6	3.9	3.4	4.7	9.0	12.2	9.3	11.2
起訖日期	21-26	4-10	28/2-7	13-18	13-17	16-20	26-30	25-29	13-18	20-26	8-14	28/11-5	28/2-7/3
年 份	1954	1958	1954	1960	1957	1954	1958	1957	1960	1952	1959	1954	1954

东兴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

(6) 历年各月逐旬

1952																		
1953	14.5	12.4	14.8	13.8	16.1	15.8	19.3	20.3	18.1				24.2	25.4	28.2	27.1	27.2	29.1
1954	19.7	19.4	14.2	14.8	18.0	17.5	14.3	15.4	18.7	22.6	24.2	21.3	24.8	26.5	26.9	26.0	28.6	28.0
1955	11.1	13.6	15.2	19.7	15.5	16.3	20.9	20.5	17.6	19.8	23.4	21.2	25.9	25.7	27.6	27.3	27.7	27.9
1956	13.8	14.2	12.8	18.6	13.7	15.7	14.1	19.7	22.9	20.8	23.9	24.8	26.1	25.0	26.4	27.6	26.6	28.1
1957	16.3	16.8	15.5	13.2	10.6	13.4	16.7	15.9	19.4	20.8	20.4	26.3	25.2	27.1	26.6	26.0	27.6	27.0
1958	15.7	14.1	12.6	13.1	13.3	18.3	16.4	23.2	21.9	23.9	21.7	26.2	27.5	26.6	27.4	28.5	27.0	27.8
1959	13.0	13.0	16.9	19.6	18.4	12.3	16.9	16.8	21.5	23.4	23.5	24.8	25.5	26.0	25.4	28.3	28.8	26.7
1960	15.8	18.9	12.5	15.7	18.3	18.9	22.3	20.4	21.8	19.0	21.6	24.1	25.7	25.7	24.7	29.3	28.4	28.5
合 计	89.7	95.9	87.1	101.6	94.5	94.1	105.2	108.7	121.9	126.4	137.0	142.5	153.2	156.0	157.6	164.5	167.7	166.2
6年平均	15.0	16.0	14.5	16.9	15.8	15.7	17.5	18.1	20.3	21.1	22.8	23.8	25.5	26.0	26.3	27.4	28.0	27.7

(7) 历年各月逐旬

1952																		
日 期																		
1953	23.4	25.4	22.6	21.0	28.4	24.2	28.8	28.3	28.9				31.5	31.7	33.6	32.2	32.7	34.9
日 期	2	12	22	10	14	28	2	11	21				1	13	23	4,5	12	30
1954	24.8	25.3	28.4	23.6	27.2	26.8	26.8	26.6	25.9	30.5	29.8	29.6	31.8	31.8	32.0	31.5	33.2	32.7
日 期	10	20	21	3,4	15	28	1	20	28	3	3天	26	9	14	28,29	5	17	30
1955	20.0	21.1	21.9	26.2	24.2	28.2	26.4	26.1	28.4	27.9	31.2	27.7	31.2	33.2	31.8	34.0	31.4	32.9
日 期	8	19	21	7	19	27	4	19	22	10	18	27	4	11	24	3	12	25
1956	24.6	23.2	21.8	24.7	23.7	24.7	18.8	28.6	30.5	28.1	30.2	30.2	32.2	30.7	31.9	32.4	31.8	31.5
日 期	1	16	31	8	11	26	6	18	24	8	17	27	1	20	24	5	11,12	29
1957	23.6	23.3	23.6	20.6	15.9	16.7	22.1	21.7	24.8	27.8	26.0	31.3	29.5	33.1	32.7	31.5	31.8	31.8
日 期	4	12	29	2	18	25	10	11	21	10	19,20	25	1,2	14	23	5	17	23
1958	22.6	25.4	20.6	18.1	20.0	24.1	21.3	29.8	28.4	29.3	28.3	31.9	32.9	32.6	34.8	37.8	31.3	32.3
日 期	7	13	29	6	12	24,25	6	17	24	6	19	24	10	11	31	1	14	22
1959	21.4	19.5	25.2	26.6	26.7	18.1	24.6	20.7	26.6	27.8	27.7	32.0	30.9	29.9	30.6	34.0	33.5	31.6
日 期	1	14	29	6	15	21	6-8	19	30	10	16	27	5	12	28,30	10	12	28,30
1960							—	27.8		26.6	29.4	29.8	32.0	31.4	31.6	36.4	33.8	34.1
日 期								25		9	12	26	7	14	31	7	14	29
极 值	24.8	25.4	28.4	26.6	28.4	28.2	28.8	29.8	30.5	30.5	31.2	32.0	32.9	33.2	34.8	37.8	33.8	34.9
日 期	10	12,13	21	6	14	27	2	17	24	3	18	27	10	11	31	1	14	30
年 份	1954	1953 1958	1954	1959	1953	1955	1953	1958	1956	1954	1955	1959	1958	1955	1958	1958	1960	1953

东兴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)

						27.6	27.3	25.4	26.2	24.6	21.9	21.4	21.9	20.3	12.9	14.3	15.4	—
28.6	29.8	28.6	29.3	28.4	27.8	26.9	26.8	26.6	26.6	25.9	24.8	23.7	19.3	20.2	17.2	17.2	17.7	—
28.4	28.9	28.9	26.9	28.2	27.4	27.8	27.6	26.1	25.7	22.9	23.2	23.8	21.3	21.0	14.0	13.4	16.1	22.6
27.2	27.8	28.3	26.8	26.7	26.4	27.1	27.7	27.3	25.7	24.5	23.5	21.7	18.8	17.6	16.6	18.9	18.0	22.4
28.1	27.5	27.0	26.9	27.0	27.6	27.7	27.8	27.0	26.1	24.5	24.2	22.8	20.3	17.2	18.1	15.2	14.4	22.3
28.2	28.2	28.3	28.5	29.4	27.4	28.2	27.7	27.0	25.1	24.4	22.7	23.0	21.0	19.9	17.7	19.6	18.1	22.5
28.2	27.9	27.6	27.5	27.1	28.5	28.5	26.9	26.3	25.7	—	21.1	20.3	21.6	16.7	17.1	16.5	19.7	—
28.0	28.4	26.7	27.6	28.1	27.1	26.8	25.7	25.9	24.8	23.9	24.0	24.3	19.4	19.3	19.6	19.4	13.3	22.6
27.1	26.6	26.7	28.3	27.7	28.0	26.8	25.2	27.0	25.4	24.0	22.7	21.9	22.1	19.4	15.8	17.1	16.1	22.7
167.0	167.4	165.9	165.0	167.1	163.9	164.4	161.7	160.3	152.8	144.2	140.3	137.5	122.9	114.4	101.8	103.6	96.0	135.1
27.8	27.9	27.7	27.5	27.9	27.3	27.4	27.0	26.7	25.5	24.0	23.4	22.9	20.5	19.1	17.0	17.3	16.0	22.5

极端最高气温 (摄氏)

						34.7	34.4	32.8	32.4	33.1	33.3	30.8	29.7	28.7	29.2	24.3	25.7	—
						5	12	22, 24	3	14	21	5	13	27	1	15	24	—
33.6	34.3	34.1	35.2	34.8	35.0	34.8	34.2	32.6	33.1	31.9	32.9	31.7	29.3	28.8	30.7	24.8	25.5	35.2
1	15	31	7	13	30	2	19	25	7	20	28	9	17	25	2	19	21	7/8
32.6	33.1	33.3	33.6	33.7	35.2	34.7	33.6	32.4	31.2	29.4	29.3	30.9	30.8	27.0	26.7	23.2	22.8	35.2
2	13, 15	24	2	16	29	2	13	24	6	20	25	6	11	25	1	19	28	29/8
31.8	33.5	32.4	32.3	31.0	32.4	32.1	32.8	33.5	32.1	31.0	30.2	28.3	28.4	26.3	26.2	28.1	24.0	34.0
1	17	25	6	11	26	9	19	21	1	15	28	7	15	28	8	12	31	3/6
32.9	32.7	32.5	33.8	34.4	34.6	34.0	33.7	33.6	31.6	30.6	32.9	28.8	27.8	24.9	27.8	25.5	23.9	34.6
7	15	27	2	11	30	9	18	23	6	18	23	3	15	21	2	12	28	30/8
35.1	31.9	31.8	32.4	35.7	33.8	32.6	33.5	35.1	32.1	32.6	28.4	28.0	29.0	25.2	24.6	26.1	23.8	35.7
4	17	28	10	18	26	2	16	22	5	11	27	10	16	26	9	13	22	18/8
31.9	31.9	32.7	33.6	32.1	34.6	35.1	32.9	32.1	31.5	—	29.6	29.1	29.5	26.6	25.9	24.7	26.9	37.8
5	12	24	8	20	31	1	11	28	5		21	7	11	27	4	15	25	1/6
32.8	32.7	32.3	33.1	32.0	—													—
7	15	24	6	17, 18														
32.0	31.0	32.5	35.7	34.1	36.0	33.1	32.0	34.9	31.4	31.9	29.3	28.1	28.0	28.1	23.9	25.7	25.8	36.4
8	16	31	10	20	23	4	18	24	10	15	25	1, 2	12	22	4	12	28	7/6
35.1	34.3	34.1	35.7	35.7	36.0	35.1	34.4	35.1	33.1	33.1	33.3	31.7	30.8	28.8	30.7	28.1	26.9	37.8
4	15	31	10	18	23	1	12	22	7	14	21	9	11	25	2	12	25	1/6
1957	1953	1953	1960	1957	1960	1958	1952	1957	1953	1952	1952	1953	1954	1953	1953	1955	1958	1958

东兴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

(8) 历年各月逐旬

1952 日 期																		
1953 日 期	4.4 8	6.9 19	8.8 28	9.2 1	6.0 19	10.1 21	11.5 6	14.7 17	10.9 30				18.8 8	20.0 14	22.2 28	23.2 1,2	21.8 12	25.2 21
1954 日 期	12.0 2	13.9 17	6.8 30	6.6 8	8.4 19	10.9 23	7.8 7	9.0 17	11.7 23	17.6 1	16.4 20	15.2 21	19.6 10	20.5 17	22.4 22	20.2 1	23.6 11	23.6 22
1955 日 期	6.4 3	0.9 12	8.3 22	14.2 2	9.4 14	7.3 22	12.6 10	14.1 13	12.4 24,26	15.8 5	14.0 20	13.0 21	22.1 8	20.7 15	21.8 30	20.2 4	21.8 19	21.4 24
1956 日 期	5.4 9	6.9 17	6.7 29	13.2 1	7.8 18	9.9 21,22	10.2 2	10.0 12	14.1 21	16.2 2,3	15.6 11	18.3 30	22.0 1	20.5 16	20.9 29	23.4 8	22.8 16	25.1 21,22
1957 日 期	10.8 1	7.2 19	9.0 24	5.9 10	4.2 11	10.7 23	12.7 8	7.8 14	15.7 21	14.4 4	13.9 13	21.7 21	19.5 7	22.1 17	21.8 25	21.9 7	23.0 12	23.1 27
1958 日 期	7.2 5	5.8 17	6.5 24	5.0 1	7.8 19	14.3 21	11.3 4	17.4 11	16.5 30	20.4 1	14.5 15	22.5 27	23.0 1	18.9 13	19.9 26	24.1 5	23.4 17	23.1 24
1959 日 期	9.1 10	7.8 17	10.3 22	11.1 10	10.7 11	9.2 28	9.7 2	13.4 11	18.8 28	20.5 3	19.1 14	19.0 30	18.2 1	22.8 19	20.2 24	22.4 6	23.7 16	22.8 24
1960 日 期	6.2 2	12.6 11	6.1 25	7.4 6	12.5 19	13.6 22	18.9 6	15.2 17	15.5 27	12.5 1	14.5 18	18.1 21	18.4 10	19.0 11	16.7 22	24.3 1	24.6 17	23.8 25
极 值	4.4	0.9	6.1	5.0	4.2	7.3	7.8	7.8	10.9	12.5	13.9	13.0	18.2	18.9	16.7	20.2	21.8	21.4
日 期	8	12	25	1	11	22	7	14	30	1	13	21	1	13	22	1,4	12,19	24
年 份	1953	1955	1960	1958	1957	1955	1954	1957	1953	1960	1957	1955	1959	1958	1960	1954	1953	1955

(9) 历年各月逐旬

1952																		
1953	0	0	0	0	0	0	0	0	0				2	5	10	7	7	10
1954	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	8	8	7	10	8
1955	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	3	10	7	8	8
1956	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	5	3	5	7	6	10
1957	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	6	4	2	7	5
1958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6	7	8	9	3	7
1959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	5	7	10	7
1960							—	0	0	0	0	0	4	5	5	10	8	10
合 计	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	6	12	20	27	23	31	31
4年平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.5	1.5	3.0	5.0	6.8	5.8	7.8	7.8

东兴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		

极端最低气温 (摄氏)

						22.1	21.9	17.1	17.9	15.0	14.3	12.2	14.8	12.7	5.1	3.2	6.2	—	
						6	13	26	1	12	26	2	16	22	3	11,13	22		
24.6	25.9	23.9	23.8	23.7	23.7	22.8	21.3	21.4	19.8	21.6	19.5	18.6	12.2	11.9	10.9	7.9	9.0	4.4	
7	18	27	8	13	21	9	17	26	2	14	22	4	20	22	8	12	15	8/1	
22.6	24.0	20.7	22.8	23.2	23.0	23.0	23.4	20.8	18.8	15.2	16.0	14.2	10.1	12.9	9.0	4.6	8.5	4.6	
9	14,16	25	7	20	30	9	19	29	10	12	25	5	19	21	9,10	17	31	17/12	
21.6	23.0	21.2	21.6	20.6	22.4	22.0	23.6	21.8	19.0	18.1	15.8	14.2	11.6	8.4	6.8	12.8	12.2	0.9	
5	11	26,29	4	13	27	2	15,16	26	10	12	22	5	17	23	2,4	14,20	22	12/1	
22.2	23.2	22.9	23.5	23.5	23.4	22.3	23.3	20.5	20.9	18.3	14.5	18.0	15.4	8.5	9.1	10.5	6.6	5.4	
6	20	23,26	8	14	25	9	15	23	7	19	21	1	17	28	7	16	26	9/1	
23.6	23.9	23.8	24.4	24.2	23.2	23.7	21.8	22.4	20.0	17.4	16.8	17.6	15.2	13.8	10.7	13.3	11.6	4.2	
10	12	27	7	17	29	10	15	26	1	19	31	1	14	30	3	15	23	11/2	
23.5	24.5	22.8	23.1	22.8	25.0	23.2	22.3	20.7	22.1	—	13.4	12.5	15.4	9.9	9.8	9.4	12.7	5.0	
9	16	30	1,10	11	21,22	8	16	25	3		30	3	20	24	6	11	21	1/2	
23.1	24.3	23.5	23.5	23.7	23.3	22.8	22.7	20.8	17.8	17.3	18.6	16.3	10.3	10.8	15.5	13.3	8.1	7.8	
9	11,18	28	1	16	26	7	13	25	7	18	26	10	14	28	8	18,20	25,26	17/1	
22.6	22.1	23.4	25.1	24.6	23.0	22.9	19.1	23.3	18.8	18.0	15.8	14.3	16.1	12.5	10.2	8.6	7.7	6.1	
1	13	3天	8	14	29	1	18	21	10	18	28	5	19	30	10	19	31	25/1	
21.6	22.1	20.7	21.6	20.6	22.4	22.0	19.1	17.1	17.8	15.0	13.4	12.2	10.1	8.4	5.1	3.2	6.2	0.9	
5	13	25	4	13	27	2	18	26	7	12	30	2	19	23	3	11,13	22	12/1	
1955	1960	1954	1955	1955	1955	1955	1960	1952	1959	1952	1958	1952	1954	1955	1952	1952	1952	1955	

日最高气温 $\geq 30^{\circ}\text{C}$ 的日数

						8	8	8	9	5	2	2	0	0	0	0	0	0	—
9	10	10	10	9	9	5	6	4	9	8	5	4	0	0	2	0	0	—	
9	10	11	7	10	9	9	10	8	(5)	0	0	3	1	0	0	0	0	(138)	
8	10	11	7	4	5	8	10	8	7	3	2	0	0	0	0	0	0	123	
10	8	8	7	7	10	10	10	9	9	4	4	0	0	0	0	0	0	135	
9	8	11	9	10	8	10	10	7	5	4	0	0	0	0	0	0	0	120	
9	8	7	8	5	11	9	4	9	4	—	0	0	0	0	0	0	0	—	
7	9	7	8	9	7													—	
6	4	5	7	6	10	6	4	9	4	3	0	0	0	0	0	0	0	—	
36	36	41	30	31	32	37	40	32	(26)	11	6	3	1	0	0	0	0	(516)	
9.0	9.0	10.3	7.5	7.8	8.0	9.3	10.0	8.0	6.5	2.8	1.5	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	129.0	

东兴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

1952																		
1953	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0
1954	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0
1958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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	3	0	0
合 計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
7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	0.7	0.0	0.0

东兴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	

日最高气温 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 的日数

0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	3
0	0	0	0	0	—													—
0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
1	0	0	3	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
0.1	0.0	0.0	0.4	0.3	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3

东兴地面气候资料基本总结

项 目	10			11			12			1			2			3			4			全年	初日	終日	初終 間 日数
	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

1952—1953							0	0	0	0	0	0	0	0	0							0			0
1953—1954							0	0	0	0	0	0	0	0	0							0			0
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			
8 年 平 均							0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0							0.1			

(12) 历年各月逐旬日最低气温 $\leq 5^{\circ}\text{C}$ 的日数及其初、終期

1952—1953				0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	11/12	8/1	29
1953—1954				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1954—1955				0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17/12	12/1	27
1955—1956				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1956—1957				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	11/2	14/2	4
1957—1958				0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1/2	1/2	1
1958—1959				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1959—1960				0	0	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																
合 計				0	0	0	0	5	0	1	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	10			61
8 年 平 均				0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	10/1	25/1	15.3