

气象资料

QIXIANG ZILIAO

(温度, 湿度, 降水, 日照, 风等)

WENDU SHI DU JIANG SHUI RI ZHAO FENG DENG

广东省气象科学研究所资料室編

GUANGDONGSHENG QIXIANG KEXUE
YANJIUSUO ZILIAOSHU BIAN

1980. 10

那大(僑界)

平均气温 (°C)

月 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
1952									25.9	24.3	22.0	15.9	—
1953	18.1	19.4	—	23.4	22.4	22.8	28.5	22.3	25.8	25.5	21.6	18.0	—
1954	19.2	18.6	12.9	25.5	22.1	22.3	26.0	26.7	25.4	22.3	20.7	16.0	25.1
1955	14.3	19.3	22.3	24.4	26.9	22.2	22.1	26.3	25.8	23.1	15.6	18.2	22.8
1956	15.2	19.1	22.3	25.6	26.5	22.6	22.2	26.0	25.7	23.3	18.6	15.7	22.8
1957	12.7	15.6	20.2	25.0	26.9	22.2	22.2	26.7	25.6	22.9	21.7	19.4	23.0
1958	16.6	16.4	23.0	25.7	22.7	22.0	22.2	26.3	25.5	22.6	19.7	18.0	23.0
合 计	83.5	89.0	106.3	128.2	135.1	137.3	136.7	132.0	128.0	114.7	92.3	87.3	114.7
5年平均	16.7	17.8	21.3	25.2	27.0	27.5	27.3	26.4	25.6	22.9	19.9	17.5	22.9

极端最高气温 (°C)

1952									32.8*	32.3*	30.2*	32.0*	—
日期									2	7	12	1	
1953	31.2*	30.1*	34.0*	34.4	37.6	38.0	38.0	37.2	36.2	35.2	34.6	28.9	38.0
日期	25	24	21	14.28	21	27	12.14	7	11	6.7	10	16	4*
1954	30.3	33.8	31.7	38.6	36.7	37.2	37.2	36.5	33.7	32.3	30.2	27.5	38.6
日期	20 ₂₂	28	27	17	8	27	28	10	5	4	14	6	17/4
1955	27.2	35.1	36.2	28.5	36.3	36.3	36.1	35.5	34.8	32.1	29.4	28.4	38.5
日期	31	6	4	17	7	12.17	26.28	13	23.11	1	9	30	17/4
1956	29.7	30.1	37.4	36.6	34.7	35.6	35.3	34.6	33.1	32.1	31.4	25.3	37.4
日期	5	17	18	27	22	3	26	23	4	7	3	4	18/3
1957	30.0	27.8	30.7	37.4	37.6	35.7	35.6	36.2	32.4	30.6	30.4	28.8	37.6
日期	28	3	25 ₃₁	22 ₂₃	13	13	27	9	7.16	27	4	13	13/2
1958	28.6	28.4	37.9	40.0	39.8	36.0	35.0	37.2	34.4	30.9	30.0	31.8	40.0
日期	13	26	26	24	8	22	31	3	14	1	14	24	24/4
板值	31.2*	35.1	37.9	40.0	39.8	38.0	38.0	37.2	36.4	35.2	34.6	31.8	40.0
日期	25	6	26	24	8	27	11.12 ₁₄	3	11	6.7	10	24	24/4
年份	1955	1955	1958	1958	1958	1958	1958	1958 1958	1953	1953	1953	1958	1958

那大(儋县)

极端最低气温(°C)

月 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
1952									15.3	17.8	13.3	4.9	—
日期									19	23	23	10/11	
1953	6.3	10.5	13.3 ²	13.3	19.6	22.3	22.1	21.2	21.4	19.4	10.8	7.4	6.3
日期	8	20/21	31	1	9	20	30	13	18	2	9	11/12	8/1
1954	9.2	8.3	9.1	16.6	20.6	22.5	21.7	22.2	21.6	15.3	8.2	5.3	5.3
日期	26	1	7	1	19	4	8	27	4	25	20	16	16/12
1955	0.4	8.2	12.2	15.1	21.0	21.0	21.4	21.3	19.6	14.9	8.4	4.8	0.4
日期	11	22	1	5	6	4	6	4	25	21	22/30	3	11/1
1956	6.4	11.8	12.8	18.4	20.4	21.1	21.9	21.4	20.9	14.9	7.6	8.1	6.4
日期	9	19	3	4	2	21	30	24	24	22	29	26	9/1
1957	7.9	4.4	11.9	16.1	20.7	22.1	22.4	22.3	20.4	15.6	13.6	12.4	4.4
日期	19	11	15/16	14	5	6	9	31	16	30	19	5	11/2
1958	6.8	9.0	15.4	17.3	21.5	20.8	22.1	21.5	19.4	10.7	9.2	9.0	6.8
日期	5	1/2	3	13/14	3	30	1	7	29	31	2	15	5/1
极值	0.4	4.4	9.1	13.3	19.6	20.8	21.4	21.2	15.3	10.7	7.6	4.8	0.4
日期	11	11	7	1	9	30	6	13	19	31	29	3	11/1
年份	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964

那大(儋县)

降水量 (MM)

年 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
1952									234.5	239.5	(20.8)	31.8	—
1953	21.1	29.0	89.2	75.2	98.6	324.8	133.7	383.9	403.1	252.4	249.8	130.2	2195.6
1954	4.0	12.1	60.0	197.2	194.6	101.7	236.3	31.6	682.0	352.7	25.8	25.8	2239.9
1955	8.3	10.8	20.7	105.3	143.0	212.9	137.1	158.3	392.0	48.9	170.7	8.6	1416.6
1956	16.4	20.1	8.5	205.6	190.7	262.8	242.3	380.8	233.5	239.9	125.9	34.4	1960.9
1957	32.9	21.4	105.1	37.7	191.5	286.0	254.1	223.9	86.3	391.9	44.8	44.4	1800.0
1958	50.0	58.4	42.7	22.1	93.8	279.3	62.0	268.0	781.5	69.7	2.6	11.0	1736.1
合计	172.4	161.8	326.2	641.1	912.2	1475.5	1070.9	1827.1	2578.4	1342.5	62.6	214.4	11348.7
6年平均	28.7	27.0	54.4	106.9	152.0	245.9	178.4	304.5	429.7	223.8	104.4	35.7	1891.5

降水日数(≥ 0.1 MM)

1952									21	16	9	15	—
1953	17	17	13	17	20	14	11	17	21	18	19	16	200
1954	9	7	18	12	14	10	11	24	22	12	5	17	161
1955	8	5	9	13	14	16	18	23	23	9	11	4	153
1956	7	13	7	14	21	10	15	25	18	11	12	13	166
1957	16	19	15	10	12	16	12	13	15	18	8	7	161
1958	19	11	8	5	15	21	13	18	19	16	5	1	151
合计	76	72	70	71	96	87	80	120	118	84	60	58	990
6年平均	12.7	12.0	11.7	11.8	16.0	14.5	13.3	20.0	19.7	14.0	10.0	9.7	165.3

那大(儋县)

一日最大降水量(毫米)

年 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
1952									(55.1)	47.4	14.7	10.3	—
日期									20	31	7	25	
1953	9.3	7.2	19.4	23.2	24.5	195.2	36.6	99.9	91.5	100.7	105.4	37.9	195.2
日期	26	7	26	19	28	30	1	13	21	28	1	4	30/6
1954	12.1	3.6	19.9	78.3	63.7	38.4	79.0	70.9	169.2	135.7	14.7	4.0	169.2
日期	25	22	31	23	12	3	4	30	3	11	27	18	3/3
1955	2.3	3.7	9.0	43.0	35.0	59.6	43.7	57.4	117.5	14.4	46.2	4.6	117.5
日期	5	11	26	19	27	14	6	10	25	16	16	18	25/9
1956	6.7	5.6	2.6	82.5	36.1	68.0	111.0	82.3	53.8	143.4	46.5	5.2	143.4
日期	7	13	10	28	27	21	8	21	28	13	17	23	13/10
1957	13.5	8.3	36.2	13.7	39.6	59.0	57.9	58.4	27.7	91.0	31.3	6.7	91.0
日期	25	5	13	19	29	7	10	20	30	1	29	30	1/10
1958	12.0	26.9	31.9	11.9	36.4	92.9	22.3	79.0	191.7	15.1	5.5	0.1	191.7
日期	9	1	28	13	12	2	20	27	12	3/19	13	26	12
数值	13.5	26.9	36.2	82.5	63.7	195.2	111.0	92.9	191.7	143.4	105.4	37.9	195.2
日期	25	1	13	28	12	30	8	13	12	13	1	4	30/6
年份	1957	1958	1957	1956	1954	1953	1956	1953	1958	1956	1953	1953	1953

那大(僑具)

最长连雨日数

月 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
1952									10	6	5	8	—
起迄日期									21-30	16-21	29/10-2	24-31	
量									165.6	69.8	91.0	17.2	
1953	4	6	4	8	9	4	4(3)	7	7	8(5)	8	7	9
起迄日期	26-29	5-10	28-31	17-24	2-10	16-19	28/10-1	19-25	24-30	24/10-1	3/10-7	3-9	2-19/10
量	12.1	15.7	25.3	50.1	45.4	31.6	31.0	116.5	163.5	163.6	180.0	111.3	45.4
1954	6	5	7	11	17	5	3	8	16	9	2	6	17
起迄日期	23-28	18-22	2-8	20-30	28/10-6	8-12	13-15	11-18	8-23	5-13	25-26	1-6	28/10-1/11
量	39.3	7.4	11.2	196.2	266.8	38.9	145.1	92.3	423.7	282.4	9.4	9.0	266.8
1955	7	2	4	7	4	4	9	10	15	5	6	4	15
起迄日期	30/10-5	11-12	25-28	2-8	21-27	12-15	30/10-8	5-14	4-28	5-9	11-13	18-21	14-20/11
量	9.5	4.7	16.4	6.6	77.0	21.1	97.4	111.8	290.0	33.7	108.0	7.9	290.0
1956	2	6	4	3	7	4(4)	5	17	5	6(3)	5	9	17
起迄日期	7-8	21-26	9-12	28-30	13-19	29/10-1	15-18	5-21	26-30	24/10-1	9-13	12-20	5-28/10
量	11.2	6.1	6.2	93.2	82.4	78.1	28.2	200.9	91.6	112.1	95.4	24.8	200.9
1957	7	5	4	5	7	11(6)	5	6	7(5)	8	3	2	11
起迄日期	20-26	24-28	13-16	12-16	25-31	29/10-4	9-12	16-21	24/10-1	17-24	28-30	30-31	25/10-1/11
量	27.5	4.2	70.6	11.0	118.1	240.4	141.3	210.3	112.6	67.1	32.8	7.1	240.4
1958	5	4(4)	3	2	4	12	7	8	10	5	4	1	12
起迄日期	23-27	3/11-2	27-29	13-14	28-31	2-13	16-22	7-14	15-24	19-23	12-15	26	2-13/11
量	14.5	31.2	39.8	15.7	28.6	184.6	41.9	144.3	149.7	23.9	8.6	0.1	184.6
极值	7	6	7	11	17	12	9	17	16	9	8	9	17
起迄日期	20-26	5-10	2-8	20-30	29/10-6	2-13	30/10-8	5-21	8-23	5-13	3/11-7	12-20	29/10-1/11
量	27.5	15.7	11.2	196.2	266.8	184.6	97.4	200.9	423.7	282.4	180.0	24.8	266.8
年份	1952	1953	1954	1954	1954	1958	1955	1956	1954	1954	1953	1956	1954

那天(僑具)

平均相对湿度(%)

月 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
1952									91	90	84	(85)	—
1953	88	88	—	87	81	83	78	85	89	88	90	90	—
1954	87	84	89	81	81	77	78	84	91	86	81	87	84
1955	79	80	80	79	81	80	82	85	87	82	85	81	82
1956	81	86	74	80	84	78	81	88	87	86	85	86	83
1957	85	88	80	79	76	82	81	86	87	87	83	85	84
1958	90	87	81	76	75	84	81	85	88	84	81	76	82
合計	422	425	413	395	397	401	403	428	440	425	415	415	415
5年平均	84	85	83	79	79	80	81	86	88	85	83	83	83

蒸 发 量

1952									107.4	(104.3)	121.2	72.5	—
1953	73.9	73.7	125.1	94.0	176.4	(155.3)	206.9	(57.5)	(113.4)	(127.2)	73.8	56.8	(144.0)
1954	97.3	106.2	89.0	(190.2)	211.8	258.6	277.5	191.7	(127.9)	160.4	144.7	71.1	(192.6)
1955	103.8	131.8	163.3	211.6	216.2	214.6	209.0	187.2	165.0	167.9	105.5	128.0	201.4
1956	114.1	106.7	221.8	(193.0)	173.1	(225.3)	(212.6)	(135.9)	164.3	(138.6)	94.5	67.7	(186.3)
1957	92.2	66.2	(105.6)	189.8	242.3	(79.2)	(197.9)	173.1	147.0	134.7	140.2	110.6	(177.8)
1958	66.5	82.1	167.9	233.4	258.1	(81.2)	204.9	182.6	(138.1)	129.3	135.9	151.0	(194.6)
合計	552.8	573.7	(878.3)	(110.0)	1297.9	(217.2)	(108.3)	(141.0)	(356.2)	(859.2)	684.6	585.4	(1068.3)
5年平均	92.1	95.6	116.5	185.3	216.3	(203.0)	218.1	173.5	(142.2)	143.2	114.1	97.6	(182.8)

那大(僑具)

日照时数

月 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
1953	88.8 (31.7)	126.3	117.1	217.5	192.3 (260.0)	199.1	44.3	195.1	82.7	75.6 (183.5)			
1954	153.0	160.0	103.1	190.0	278.8	277.1	302.8	201.1	68.1	233.1	234.4 (91.6)	233.4	9
1955	153.4	185.4	207.7	188.5	231.1	230.1	228.8	235.1	193.3	219.6	131.1	221.1	2425.2
1956	183.9 (117.3)	202.5	194.4	233.4	267.4	270.9	183.7	199.2 (171.1)	141.9	104.2 (217.9)			
1957	140.2	80.0 (111.5)	199.5	209.3	207.0	263.7	207.6	192.3	166.9	216.1	177.9 (217.0)		
1958	90.3	107.2	183.3	233.3 (223.3)	187.3	234.9	233.3	149.7	165.1	194.3	226.9 (2229.9)		
合计	810.4 (234.6)	964.4	1122.7 (1393.3)	1361.2 (1562.1)	1265.9	1047.1 (1150.3)	1002.5	897.3 (13310.3)					
6年平均	135.1	122.4	160.7	187.1	232.2	226.9	260.4	211.0	172.5	191.8	166.8	149.6	2218.4

日照百分率(%)

1953	26	(27)	(43)	31	54	49	(66)	50	39	54	25	22	(41)
1954	45	50	38	50	69	70	75	51	46	64	70	(27)	(54)
1955	45	58	56	50	57	58	56	60	53	61	39	65	55
1956	54	36	54	52	58	67	67	48	54	(40)	42	31	52
1957	41	25	(30)	53	52	52	65	53	53	46	64	52	49
1958	26	33	49	62	57	47	58	59	41	46	57	67	51
合计	237	(229)	(260)	298	347	343	(387)	321	286	(318)	297	(264)	(302)
6年平均	39.5	38.2	43.3	49.7	57.8	57.2	64.5	53.5	47.7	53.0	49.5	44.0	50.3

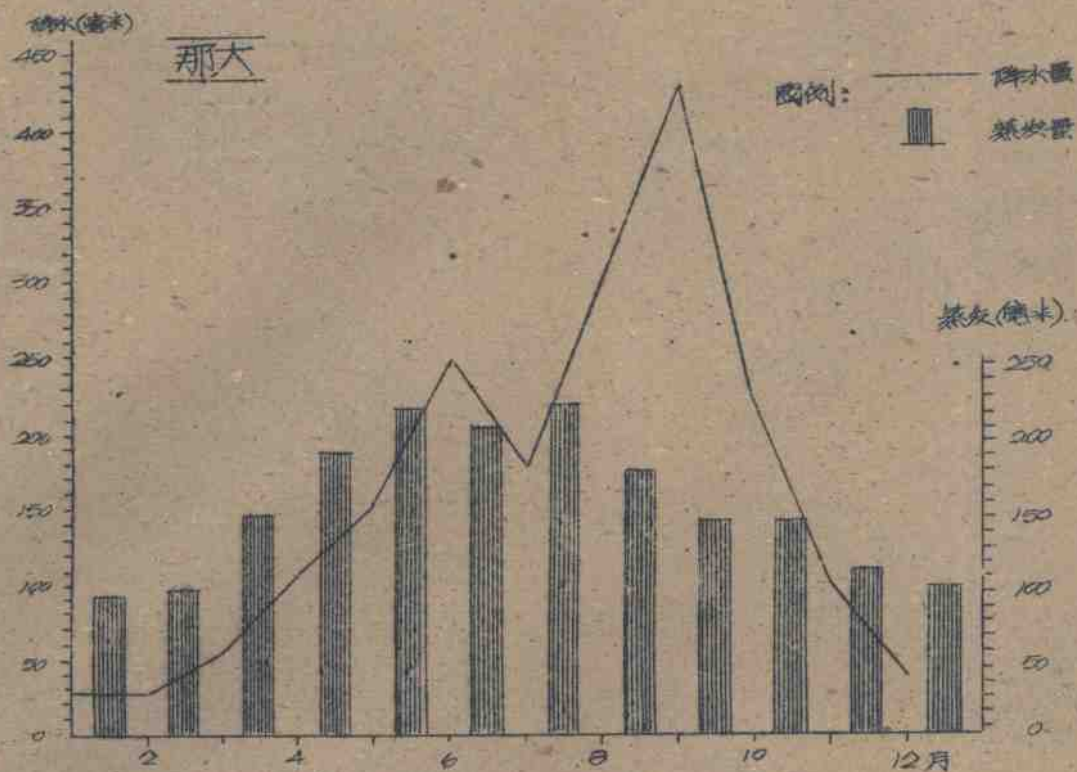
那大(儋县)

平均风速 (米/秒)

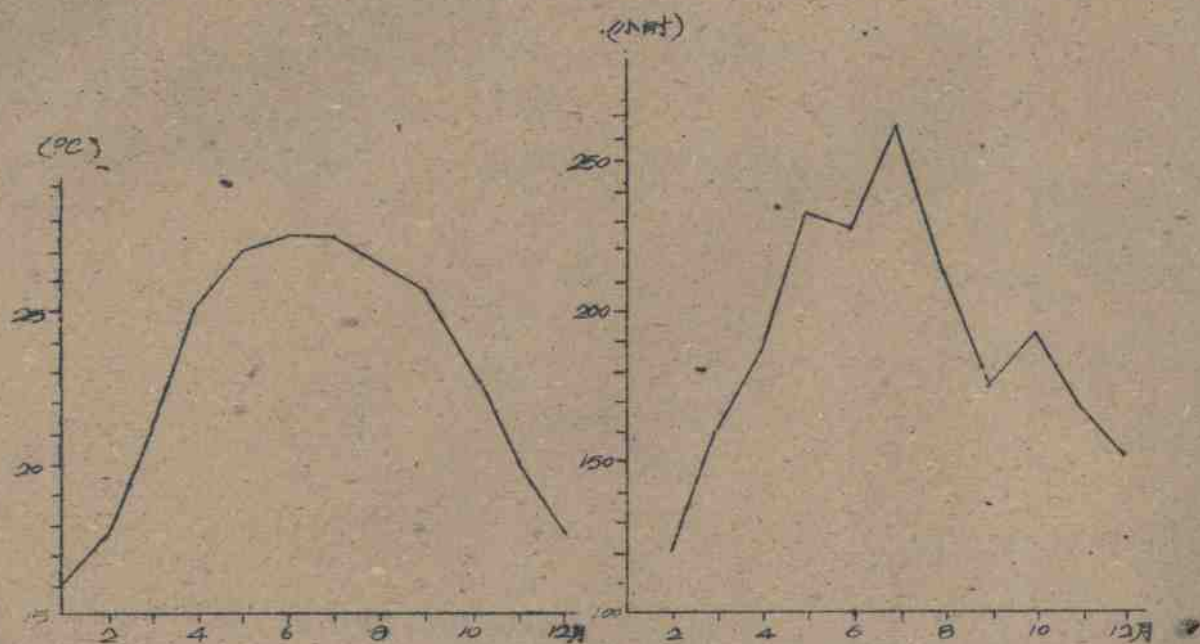
月 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
1954		1.2	1.4	1.1	1.3	2.5	2.1	2.2	2.9	2.9	2.4	2.5	—
1955	2.9	2.3	2.0	3.1	2.2	2.7	2.4	1.9	2.7	3.3	3.6	2.9	2.7
1956	2.5	2.6	2.9	2.4	1.8	2.4	2.3	2.6	2.4	2.8	3.2	3.1	2.6
1957	3.1	2.5	2.3	2.6	2.7	2.2	2.1	2.2	2.0	2.9	2.5	2.6	2.5
1958	3.0	2.6	2.7	2.4	2.5	2.7	2.2	2.1	2.9	2.9	2.9	2.4	2.6
合计	11.5	10.0	9.9	10.5	9.2	10.0	9.0	8.8	10.0	11.9	12.2	11.0	10.2
4年平均	2.9	2.5	2.5	2.6	2.3	2.5	2.3	2.2	2.5	3.0	3.1	2.8	2.6

霜 日 数

	10月	11月	12月	1月	2月	3月	总日数	初日	终日	初终日数
1952—1953			0	0	0		0			
1953—1954			0	0	0		0			
1954—1955			0	2	0		2	11/1	12/1	2
1955—1956			0	0	0		0			
1956—1957			0	0	0		0			
1957—1958			0	0	0		0			
1958—1959			0	0	0		0			
合 计			0	2	0		2			2
7年平均			0.0	0.3	0.0		0.3			0.3
极 值								11/1	12/1	
年 份								1955	1955	



1954—1958年逐月平均降水量、蒸发量分布图



1954—1958年逐月平均气温分布图

1954—1958年逐月平均日照时数分布图

