

广东省
水文资料统计手册
肇庆地区

秘密資料。注意保存

广东省水利电力局刊印

1971年12月刊印

广东省 水文資料統計手冊

肇 庆 地 区

刊印

广东省水利电力局

1971年12月出版

毛主席语录

领导我们事业的核心力量是中国共产党。
指导我们思想的理论基础是马克思列宁主义。

中华人民共和国第一届全国人民代表大会第一次会议开幕词(一九五四年九月十五日)一九五四年九月十六日《人民日报》

备战、备荒、为人民。

转引自《中国共产党第八届中央委员会第十一次全体会议公报》(一九六六年八月十四日《人民日报》)

抓革命，促生产，促工作，促战备。

转引自一九六八年五月十四日《人民日报》

自然科学是人们争取自由的一种武装。人们为着要在社会上得到自由，就要用社会科学来了解社会，改造社会进行社会革命。人们为着要在自然界里得到自由，就要用自然科学来了解自然，克服自然和改造自然，从自然界里得到自由。

在边区自然科学研究会成立大会上的讲话(一九四〇年二月五日)，一九四〇年三月十五日《新中华报》

目 录

说明资料

编印说明	1—2
水文、水位、降水量、蒸发量测站分布图	3—4
水文测站一览表及资料索引表	5—15
100平方公里以上河流特征值表	16—18

考证资料

考证图表	19—49
------	-------

水位资料

肇庆地区各站各级水位特征值统计表	52—53
逐年各月平均水位统计表	54—77
逐年各月最高水位统计表	78—99
逐年各月最低水位统计表	100—121
逐年水位保证率统计表	122—130
逐年潮水位特征值统计表	131—139

流量资料

逐年流量特征值统计表	142—153
逐年各月最大流量统计表	154—163
逐年各月最小流量统计表	164—173
逐年各时段洪水量统计表	174—180
逐年流量保证率统计表	181—186
历年水位~流量关系表	187—186

输沙率资料

逐年悬移质含沙量特征值统计表	192—195
逐年悬移质输沙率特征值统计表	196—199

降水量资料

逐年降水量特征统计表	201—243
逐年各时段最大降水量统计表	244—284
逐年各种短历时暴雨量特征值统计表	285—295

蒸发量资料

逐年蒸发量特征值统计表	297—299
-------------	---------

历史洪水调查资料

历史洪水调查成果表	301—303
-----------	---------

编 印 说 明

伟大领袖毛主席亲自发动和亲自领导的无产阶级文化大革命运动，彻底地摧毁了以叛徒、内奸、工贼刘少奇为首的资产阶级司令部，粉碎了帝国主义和现代修正主义企图在中国复辟资本主义的迷梦。伟大的毛泽东思想在七亿中国人民中空前大普及，极大地提高了革命人民的阶级斗争、两条路线斗争和继续革命的觉悟，全国人民在毛主席：“抓革命，促生产，促工作，促战备。”的伟大战略思想指引下，革命和生产形势在蓬勃发展。

我区水文队伍和全国一样，紧跟毛主席的伟大战略部署，深入开展革命大批判，狠批叛徒、内奸、工贼刘少奇及其在水文队伍中的代理人所推行的“技术第一”“洋奴哲学”“爬行主义”“专家治站”的黑货，以继续革命和彻底革命的精神，破除迷信，坚定地走水文工作为无产阶级政治服务，为工农业生产服务的道路。

根据有关生产部门的需要，我区广大革命职工在以毛主席：“备战、备荒、为人民”。的伟大思想指引下，鼓足干劲，力争上游，编刊出我区的历史水文资料——肇庆地区水文资料统计，以供有关部门应用。

伟大领袖毛主席教导我们说：“一个正确的认识，往往需要经过由物质到精神，由精神到物质，即由实践到认识，由认识到实践这样多次反复，才能够完成。”我们编刊水文统计是初次，经验少，故在编刊过程中难免会有错漏之处，恳切希望使用部门提出宝贵意见，帮助我们改进工作。

资 料 情 况

一、资料来源：

大部份由我区各站历年的水文资料成果表中摘录，有少部份由我区各站的原始资料计算摘录。

二、统计范围：

我区各水文站、水位站、雨量站的1970年以前，凡满五年资料以上者，均进行多年统计，一般不足五年资料的，只刊印，不作多年统计。

三、资料的编排顺序：

分别项目按西江、北江水系自上而下，逢支插入顺序编排。站名前编有站号、河名，以便于调查。

四、水文站、水位站、雨量站：

凡有断面迁移、位置变动，均在站名之后，标(二)、(三)站等字样，以示区别。“站别”栏一律以现在站别填记。

统计方法和符号说明

一、水 位：

1.基面：一律采用冻结基面，如一个站有两种基面，如资料系列不长者，均换算为一种基面，合并系列统计，如资料系列较长者（例如宋隆站）则分别统计。

2.断面有迁移过的测站，如迁移位置不远且落差不大者，作一站合并统计。如迁移位置较远，落差较大者，（特别是因工程建设而迁移）则分别统计。

二、流量：

1. 凡断面迁移的站，如迁移位置不远，落差不大者，作合并统计，如迁移位置较远原来的关系有变动者，则分别统计。

2. 水位~流量关系表系由1969年前的历年H~Q的综合线推求。

三、含沙量：

含沙量中的最大、最小断面平均含沙量系在瞬时值中挑选。~~但1959年前从逐日平均值挑选。~~

四、降水量：

1. 雨量站的位置迁移，在10公里范围内者，均作合并处理。

2. 各时段最大降水量统计只分两种表。凡全年观测的站，统计一、三、七、十五、卅天最大降水量，即统计中的“逐年各时段最大降水量统计表”。面上控制的自记站，统计10，30，45，60，120，180，360，540，720，1440分钟最大降水量，即统计中的“逐年各种短历时暴雨量特征值统计表”。制此表时有部份站只挑选30，60，120，180，360，540，720，1440分钟的各项指标。

五、各种符号说明：

1. 资料插补者用“⊕”符号表示，参加统计。

2. 资料不全者用“()”符号表示，不参加统计。

3. 资料可疑者用“※”符号表示，一般参加多年统计统计。经分析后，认为对总数影响比较大者，则不参加统计。

水文测站一览表及资料索引表

肇 庆 地 区 水 文 测 站

站次	水系	河名	站名	站别	测站地点	坐 标		设 立 日 期		河 长 (公里)	集 水 面 积 (公里 ²)
						东 经	北 纬	年	月		
1	西江	西江	开 建	水文	广东省开建县附城镇	111°47'	23°45'	1951	5		7700
2	"	"	封 开	气象	广东省封开县江口镇	111°30'	23°23'	1967	1		
3	"	金装水	大 水 口	雨量	广东省封开县金装公社	111°55'	23°47'	1958	4		
4	"	贺 江	古 槐	水文	广东省封开县渔涝公社古槐村	111°41'	23°34'	1954	5		8273
5	"	渔涝水	罗 马	雨量	广东省封开县杏花公社罗马水库	111°41'	23°27'	1958	6		
6	"	"	渔 涝	"	广东省封开县渔涝圩			1954	4		
7	"	西 江	郁 南	气象	广东省郁南县都城镇郊外	111°32'	23°14'	1967	1		
8	"	桂圩河	桂 圩	雨量	广东省郁南县桂圩公社龙岗村	111°28'	23°09'	1955	4		
9	"	西 江	德庆(二)	水位	广东省德庆县西湾码头	111°44'	23°09'	1947	1		343195
10	"	罗定江	罗定古槐	水文	广东省罗定县连洲公社古槐村	111°29'	22°38'	1958	5		936
11	"	引太右渠	太 平	"	广东省罗定县太平公社太平水陂	111°36'	22°30'	1961	1		366.4
12	"	罗定江	罗 平	雨量	广东省罗定县罗平公社罗平圩	111°33'	22°38'	1952	4		
13	"	加益河	加 益	"	广东省罗定县加益公社加益圩	111°09'	22°43'	1955	5		
14	"	罗定江	罗 定	气象站	广东省罗定县城郊	111°34'	22°46'	1957	10		
15	"	新乐水	沙 口	雨量	广东省罗定县新兴公社沙口圩	111°25'	22°54'	1958	7		
16	"	大方河	宁 沙	"	广东省郁南县大方公社上福村	111°34'	22°58'	1963	7		
17	"	罗定江	官 良	水文	广东省郁南县河口公社官良村	111°40'	22°50'	1958	5		3164
18	"	白石河	金 鸡	雨量	广东省罗定县金鸡公社文阁村	111°49'	22°43'	1955	4		
19	"	深步河	高 村	"	广东省云浮县高村公社龙海村	111°54'	22°57'	1966	5		
20	"	沙 河	金 林	"	广东省德庆县官圩公社金林水库	111°50'	23°20'	1967	1		
21	"	马圩河	高 良	"	广东省德庆县高良村	111°56'	23°17'	1955	4		
22	"	大降水	云 浮	气象站	广东省云浮县云城镇	112°02'	22°55'	1965	1		
23	"	西 江	悦 城	水位	广东省德庆县悦城公社悦城圩	112°07'	23°05'	1964	3		346835
24	"	悦城水	石 径	雨量	广东省德庆县古有公社石径村	112°09'	23°29'	1959			
25	"	"	水 尾	"	广东省德庆县古有公社水尾村	112°13'	23°27'	1966	1		
26	"	"	凤 山	"	广东省德庆县莫村公社凤山村	112°03'	23°27'	1960			

一 览 表 及 资 料 索 引 表

资 料 索 引 表																						
测雨仪器绝对高程 (米)	站 考 证 图 表	逐年各月平均水位表	逐年各月最高水位表	逐年各月最低水位表	逐年水位保证率表	逐年潮水位特征值统计表 (一)	逐年潮水位特征值统计表 (二)	逐年潮水位特征值统计表 (三)	逐年潮水位特征值统计表 (四)	逐年流量特征值统计表	逐年各月最大流量统计表	逐年各月最小流量统计表	逐年各时段洪水量统计表	逐年流量保证率表	历年水位流量关系表	逐年悬移质含沙量特征值统计表	逐年悬移质输沙率特征值统计表	逐年降水量特征值统计表	逐年各时段最大降水量统计表	各种短历时暴雨特征值统计表	逐年蒸发量特征值统计表	各河历史洪水调查成果表
19	54	78	100	122						142	154	164	174	181				201	244	286		
																		201	244	286		
																		201	244	286		301
20	54	78	100	122						142	154	164	174	181	187	192	196	202	245	285		301
																		202	245			
																		203	246			
																		203	246	286		
																		203	246	286		
21	55	79	101		131	134	136	138	143	155	165	174				193	197	204	246	287	297	
22	55	80	101	122					143	155	165	174	181	187				204	247	287	297	301
24	56								144	155	166							205	248			
																		205	248	288		
																		206	249	288		
																		206	249			
																		207	250			
23	57	80	102	123					144	156	166	176	182	187	193	197		207	250	289		301
																		207	250			
																		208	251			
																		208	251			
																		209	251			
																		209	252	289		
25	57	81	103															209	252			
																		210	253			
																		210	253			
																		211	254			

肇 庆 地 区 水 文 测 站

站次	水系	河名	站名	站别	测站地点	坐 标		设 立 日 期		河 长 (公里)	集 水 面 积 (公里 ²)
						东 经	北 纬	年	月		
27	西江	悦城水	莫 村	雨量	广东省德庆县莫村公社富源水库	112°06'	23°27'	1954	4		
28	"	"	大 田	"	广东省德庆县莫村公社大田村	112°04'	23°22'	1962	4		
29	"	"	兰 源	"	广东省德庆县武泰公社兰源村	112°12'	23°21'	1959			
30	"	"	双 城	"	广东省德庆县永丰公社双城村	112°08'	23°17'	1962	4		
31	"	"	云 楼 岗	"	广东省德庆县悦城公社云楼岗村	112°11'	23°19'	1960	3		
32	"	"	罗 云 岗	"	广东省德庆县播植公社罗云岗村	112°12'	23°16'	1962	4		
33	"	"	佐 岗	水文	广东省德庆县悦城公社佐岗村	112°09'	23°12'	1958	6		622
34	"	大径水	平 水	雨量	广东省高要县禄步公社官塘村	112°02'	23°15'	1955	5		
35	"	西 江	三榕峡下	水位	广东省高要县龙涌乡沙田围村	112°24'	23°05'	1956	7	348866	
36	"	"	高 要	水文	广东省肇庆市	112°28'	23°03'	1931	8	351535	
37	"	新兴江	里 洞	雨量	广东省新兴县里洞公社里洞村	112°11'	22°08'	1964	5		
38	"	"	天 堂	"	广东省天章公社大湾侧	112°01'	22°33'	1954	4		
39	"	官洞水	清 洞	"	广东省新兴县集城公社清洞村	112°10'	23°35'	1964	5		
40	"	社圩水	共 城	"	广东省新兴县共城公社河村	112°17'	22°37'	1966	1		
41	"	官洞水	新 兴	气象	广东省新兴县城关镇桥亭岗	112°13'	22°43'	1957	12		
42	"	回龙水	稔 村	雨量	广东省新兴县稔村公社稔村圩	112°22'	22°40'	1965	5		
43	"	新兴江	樟 田	"	广东省新兴县勒竹公社樟田村	112°04'	22°44'	1964	5		
44	"	罗平水	南 盛	"	广东省云浮县南盛公社南盛圩	112°04'	22°50'	1958	6		
45	"	新兴江	腰 古	水文	广东省云浮县腰古公社沙咀村	112°17'	22°52'	1958	6		1776
46	"	"	新桥(二)	水位	广东省高要县新桥镇	112°24'	22°56'	1946	11		2156
47	"	宋隆水	白 土	"	广东省高要县白土			1928	4		
48	"	西 江	宋 隆	"	广东省高要县水口村	112°32'	23°06'	1916			
49	"	"	宋 隆 外	"	广东省高要县水口村	112°32'	23°06'	1916			
50	"	"	宋隆(外)	"	"	112°32'	23°05'	1921			
51	"	"	宋隆(内)	"	"	112°32'	23°05'	1927			
52	"	"	后 沥	"	广东省高要县后沥圩	112°34'	23°09'	1916			352000

一 览 表 及 资 料 索 引 表

		资 料 索 引 表																				
测雨仪器绝对高程(米)	站考证书图表	逐年各月平均水位表	逐年各月最高水位表	逐年各月最低水位表	逐年水位保证率表	逐年潮水位特征值统计表 (一)	逐年潮水位特征值统计表 (二)	逐年潮水位特征值统计表 (三)	逐年潮水位特征值统计表 (四)	逐年流量特征值统计表	逐年各月最大流量统计表	逐年各月最小流量统计表	逐年各时段洪水量统计表	逐年流量保证率表	历年水位流量关系表	逐年悬移质含沙量特征值统计表	逐年悬移质输沙率特征值统计表	逐年降水量特征值统计表	逐年各时段最大降水量统计表	各种短历时暴雨特征值统计表	逐年蒸发量特征值统计表	各河历史洪水调查成果表
																		211	254			
																		212	255			
																		212	255			
																		213	256			
																		213	256			
																		213	256			
																		214	257	289	298	301
																		214	257			
26	58	81	103	123						145	157	167	175	182	187							
27	59	82	104																			
28	59	82	104		131	134	136	138	146	157	167	176	183	188	193	197		215	258	290	298	
																		216	258			
																		216	259	280		
																		217	259			
																		217	260			
																		218	260	290		
																		218	261			
																		219	262			
																		219	262	291		301
29	60	84	105	124						147	158	168	176	183	188			220	262	291		301
30	61	84	106	124														220	263	292		
																		221	263			
31	62	85	107															221	264			
31	62	85	107																			
32	62	85	108																			
32	62	85	108																			
33	65	85	109		132	135	137	139										222	264	292		

肇 庆 地 区 水 文 测 站

站次	水系	河名	站名	站别	测站地点	坐 标		设 立 期		河 长 (公里)	集 水 面 积 (公里 ²)
						东 经	北 纬	年	月		
53	西江	长利水	九坑河	雨量	广东省高要县广利公社九坑水库	112°33'	23°13'	1987	1		
54	"	西 江	永 安	水文	广东省高要县永安圩	112°41'	23°12'	1952	7		352000
55	"	"	贝水(戈)	水位	广东省高要县贝水圩	112°43'	23°11'	1916			
56	北江	中州河	七星坑	雨量	广东省连山瑶族自治县三坑公社七星坑	112°10'	24°20'	1984	5		
57	"	长久水	长 久	"	广东省连山瑶族自治县三坑公社长久圩	112°05'	24°18'	1966	5		
58	"	中州河	加 田	"	广东省连山瑶族自治县加田公社加田圩	112°10'	24°16'	1984	5		
59	"	上帅水	上 帅	"	广东省连山瑶族自治县上帅公社陈屋村	112°02'	24°14'	1959	4		
60	"	"	下 帅	"	广东省怀集县下帅公社车福村	112°05'	24°13'	1963	7		
61	"	白竹坑	三 步	"	"			1963	7		
62	"	中州河	中 洲	"	广东省怀集县中洲公社会龙村	112°08'	24°08'	1955	5		
63	"	"	青 蛟	"	广东省怀集县连麦公社青蛟村	112°14'	24°14'	1965	7		
64	"	"	长 岗	"	广东省怀集县连麦公社长岗村	112°10'	24°03'	1967	5		
65	北江	中州河	大 象	水文	广东省怀集县怀城公社大象村	112°10'	23°58'	1956	10		879
66	"	"	大象(二)	坝上	"	112°10'	23°58'	1967			879
67	"	"	大象(二)	坝下	"	112°10'	23°58'	1967			879
68	"	三坑水	三 坑	雨量	广东省怀集县冷坑公社三坑水库	112°02'	24°06'	1967	1		
69	"	大浪水	大 浪	"	广东省怀集县蓝中公社太平村	111°55'	24°09'	1966	5		
70	"	马宁水	马 宁 水	水文	广东省怀集县马宁公社蓝塘村	111°57'	24°04'	1955	5		193
71	"	大岗水	大 岗	雨量	广东省怀集县大岗公社水桥水库	112°03'	23°51'	1955	5		
72	"	绥 江	怀集(二)	水位	广东省怀集县城关镇	112°11'	23°54'	1952	3		1839
73	"	凤岗水	白 水	雨量	广东省怀集县洽水公社白水村	112°19'	24°15'	1957	4		
74	"	洽 水	洽 水	"	广东省怀集县洽水公社洽水圩	112°21'	24°05'	1955	4		
75	"	桃花水	河 皮	"	广东省阳山县杨梅公社河皮村	112°31'	24°06'	1959	5		
76	"	"	上 良	"	广东省怀集县凤岗公社上良村	112°28'	24°05'	1958	8		
77	"	"	小 蕉 坑	"	广东省阳山县			1959			
78	"	"	礌 下	"	广东省怀集县			1961			

一 览 表 及 资 料 索 引 表

资 料 索 引 表																						
测雨仪器绝对高程(米)	站考证书图表	逐年各月平均水位表	逐年各月最高水位表	逐年各月最低水位表	逐年水位保证率表	逐年潮水位特征值统计表(一)	逐年潮水位特征值统计表(二)	逐年潮水位特征值统计表(三)	逐年潮水位特征值统计表(四)	逐年流量特征值统计表	逐年各月最大流量统计表	逐年各月最小流量统计表	逐年各时段洪水量统计表	逐年流量保证率表	历年水位流量关系表	逐年悬移质含沙量特征值统计表	逐年悬移质输沙率特征值统计表	逐年降水量特征值统计表	逐年各时段最大降水量统计表	各种短历时暴雨特征值统计表	逐年蒸发量特征值统计表	各河历史洪水调查成果表
	34	66	89	111		133	135			147	159	169				194	198	222	265			
	36	66	89	111		133	135											222	265			
																		223	265			
																		223	266			
																		224	266			
																		224	266			
		67	90	112	125													225	267			
																		225	267			
																		225	268			
		67	90	112	125					147	159	169	177	184				226	268			301
		68	91	113														226	268			
	35	68	91	113	125													226	268		298	
																		227	269			
	37	69	92	113	125					148	160	170	177	184				227	269	292		
																		228	269			
	38	69	92	113	126													228	270	292		
																		229	271			
																		230	271			
																		230	272			
																		231	272			
																		231	273			
																		231	273			

肇 庆 地 区 水 文 测 站

站次	水系	河名	站名	站别	测站地点	坐 标		设 立 期		河 长 (公里)	集 水 面 积 (公里 ²)
						东	北	年	月		
						经	纬				
79	北江	桃花水	坪湖	雨量	广东省阳山县杨梅公社坪湖村	112°34'	24°03'	1959	5		
80	"	"	白泥坑	"	广东省怀集县凤岗公社白泥坑	112°29'	24°02'	1959	4		
81	"	"	麻地	"	广东省怀集县			1959	5		
82	"	"	大 牵	"	广东省阳山县杨梅公社大牵村	112°31'	24°00'	1959	5		
83	"	"	上 堤	"	广东省怀集县凤岗公社上堤村	112°28'	23°57'	1959	4		
84	"	"	田 螺	"	" "			1959	9		
85	"	"	马 池	"	广东省怀集县凤岗公社马池村	112°24'	24°00'	1958	6		303
86	"	阶洞水	阶洞(二)	水位	广东省怀集县均仔公社阶洞圩	112°17'	23°53'	1958	5		1159
87	"	绥 江	牛 歧	水文	广东省广宁县古水公社三洲村	112°17'	23°44'	1958	7		3502
88	"	诗洞水	诗 洞	雨量	广东省怀集县诗洞公社诗洞圩	112°04'	23°37'	1958	7		
89	"	"	永 固	"	广东省怀集县永固公社永固水电站	112°04'	23°43'	1959	2		
90	"	古水涌	丹竹坑	"	广东省广宁县北市公社丹竹坑村	112°37'	23°55'	1963	8		
91	"	"	云 山 里	"	广东省广宁县赤坑公社云山里村	112°31'	23°57'	1965	5		
92	"	"	北 市	"	广东省广宁县北市公社山边村	112°34'	23°50'	1954	3		
93	"	"	汶 水	"	广东省广宁县赤坑公社石额村	112°27'	23°50'	1963	7		
94	"	螺岗水	螺 岗	"	广东省广宁县螺岗公社回望村	112°31'	23°44'	1964	5		
95	"	古水涌	祝 州	水文	广东省广宁县上林公社祝州村	112°22'	23°45'	1958	7		874
96	"	绥 江	古 水	水位	广东省广宁县古水公社古水圩	112°18'	23°40'	1953	1		5110
97	"	南街水	广 宁	气象	广东省广宁县南街镇	112°26'	23°38'	1956	9		
98	"	新绍水	大 坑	雨量	广东省广宁县五和公社新屋村	112°21'	23°26'	1958	7		
99	"	绥 江	石 狗	水文	广东省四会县石狗公社石狗圩	112°35'	23°23'	1953	5		6362
100	"	"	四会(二)	水位	广东省四会县清塘公社小海口	112°42'	23°21'	1947	5		7069
101	"	江谷河	江 谷	雨量	广东省四会县江谷公社江谷水库	112°39'	23°32'	1956	4		
102	"	绥 江	三界市(二)	水位	广东省四会县大洲公社三界市			1952	1		
103	"	青歧涌	青歧(北口)	"	" "			1951			
104	"	漫水河	威 整	水文	广东省四会县威整公社威整圩	112°45'	23°40'	1955	5		291