

004095

沅陵县地方志丛书之二十五

# 沅陵气象志

沅陵县气象局编

修志人员名单

---

《沅陵县气象志》编写领导小组

组 长 黄天成  
副 组 长 钟荣华  
成 员 李欣球 姚更生 余全圣

《沅陵县气象志》编写人员

主 编 黄天成  
资料收集 黄天成 李欣球 姚更生



修志人员名单

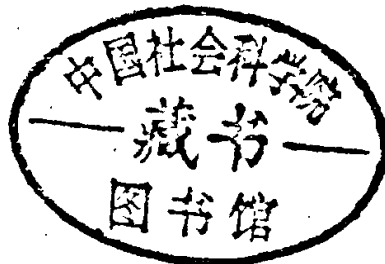
---

《沅陵县气象志》编写领导小组

组 长 黄天成  
副 组 长 钟荣华  
成 员 李欣球 姚更生 余全圣

《沅陵县气象志》编写人员

主 编 黄天成  
资料收集 黄天成 李欣球 姚更生



审批单位 沅陵县地方志编纂委员会  
中共沅陵县委宣传部

《沅陵县气象志》审稿人员

主 审 陈自耀  
副 主 审 张先一  
责任编辑 苗建辉 印卷青

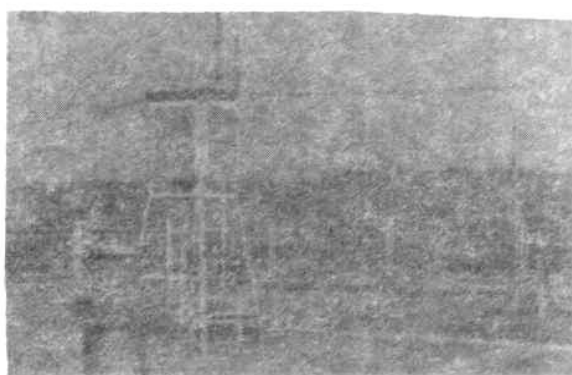
审批单位 沅陵县地方志编纂委员会  
中共沅陵县委宣传部

《沅陵县气象志》审稿人员

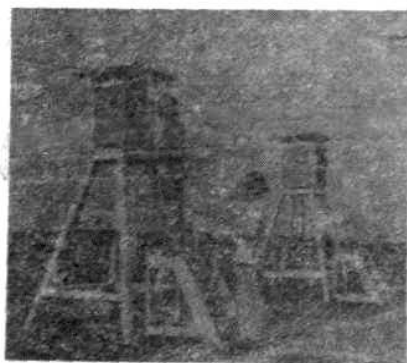
主 审 陈自耀  
副 主 审 张先一  
责任编辑 苗建辉 印卷青



沅陵县气象局办公楼



沅陵县气象局气象观测场之一部



百叶箱内气温观测  
(李雪兰观测, 夏毅颖记录)



黄天成在观测日照计



黄天成作地温观测记录



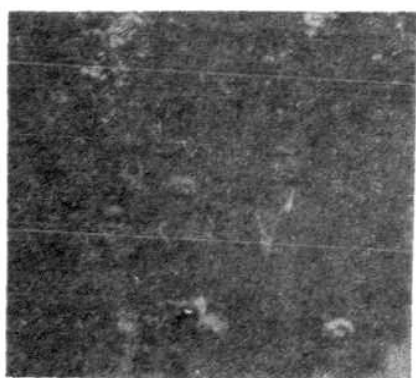
李文千在观测自记雨量计



石玉顺在指挥高炮夜间作业



李文干与乌宿炮点领导、工作人员



离开场部,前往考察地点,一路欢歌笑语



黄天成进行林间小气候观测



潘清银进行轻便风速计观测

# 目 录

序 .....	(1)
凡例 .....	(3)
大事记 .....	(4)
第一章 机构·人员 .....	(24)
第一节 建制沿革 .....	(24)
第二节 局(站)机构 .....	(27)
第三节 人员编制 .....	(30)
第四节 气象哨所 .....	(35)
第二章 气象业务 .....	(37)
第一节 气象观测 .....	(37)
第二节 天气预报 .....	(41)
第三节 气象资料 .....	(45)
第四节 气象服务 .....	(49)
第五节 人工降雨 .....	(51)
第三章 气候 .....	(54)



第一节	光 照	.....	(55)
第二节	温 度	.....	(57)
第三节	地 温	.....	(64)
第四节	降 水	.....	(66)
第五节	气压和风	.....	(73)
第六节	温度蒸发	.....	(75)
第七节	灾害性天气	.....	(78)
第八节	物 候	.....	(85)
第四章	气候区划	.....	(87)
第一节	区划原则	.....	(87)
第二节	气候分区与资源利用	.....	(91)
第五章	资料辑录	.....	(100)
第一节	天气谚语	.....	(100)
第二节	灾害年表	.....	(112)
编志始末	.....	.....	(138)

## 序

沅陵县自有史志以来,记载气象灾害的历史资料,十分丰富。但迄今还没有一本系统地反映沅陵气象方面的史志专著。有鉴于此,值神州盛昌,四海安谧,政通人和,盛世修志之际,经县地方志编纂委员会,县地方志办公室统一部署安排,为弥补史缺,服务当代,惠及后世,达到资政、存史、教化之目的,我们根据收集、观测的大量资料,经过整理,编纂成《沅陵县气象志》,以供各有关方面领导、专家和接触气象科学技术工作的同志们参考。

气象工作历史悠久,源远流长;密切关系农业生产和人民生活,“风调雨顺,国泰民安,旱涝肆虐,民不聊生”,说明千百年来,气象直接影响国计民生的各个方面。

新中国建立前,由于统治阶级对气象科学不予重视,发展十分缓慢,新中国成立以后,党和政府对气象事业极为关注,气象事业发展很快。气象工作进一步发扬为人民、为国家经济建设服务的优良传统,采取全面的系统的气象探测手段和服务措施,把气象科学的应用,推进到为祖国社会主

义现代化建设事业服务的各个领域,从而取得了明显的社会效益,经济效益和生态效益。

本志除凡例,大事记和编纂始末外,共分五章二十一节。第一章主要介绍气象机构设置及人员编制;第二章重点简略的介绍气象服务;第三章较详细的记叙沅陵县气候概况;第四章简要的介绍气候区划和运用;第五章分类记录沅陵县地方性天气气候谚语,近代气象灾害资料和历史气象灾害。本志编纂因时间短促,水平有限,谬误之处,在所难免,敬请各位领导、专家、读者批评指正。

黄天成\*

1988. 12. 25

---

黄天成 原任沅陵县气象局副局长,现任局协理员、工程师

## 凡 例

一、《沅陵县气象志》坚持以马列主义、毛泽东思想为指导，本着详今略古，古为今用和存真求实的原则，系统地记叙沅陵县气象事业的发展、现状及其气候的变化规律。

二、体裁：分记、志、表、图、录等五种，志为主体，图表附于各章节之中，全书分章、节、目。

三、时间断限：本志上不封顶，下限 1987 年（个别至 1988 年）。

四、计量单位：一律采用国务院 1984 年 3 月 4 日颁发的《中华人民共和国法定计量单位》中的有关规定书写。数字一般采用阿拉伯字。

五、资料来源：主要是本局 1952~1987 年地面气象观测资料；解放前观测资料；本县有关专业气象、水文站、哨观测资料；本县旧史志灾情记载资料；农业区划调查资料以及流传在本县广大人民群众中的有关天气、气候谚语等。

# 大事记

## 1942年

7月, 中华民国中央研究院气象研究所和湖南省农业改进所, 委派赵春吾先生来沅陵建立测候所。地址为沅陵县城伯陵路桐林巷。北纬 $28^{\circ}28'$ , 东径 $110^{\circ}15'$ , 海拔: 125.5米。

## 1949年

2月, 因临近解放和事业经费无来源而中断气象观测。

## 1952年

4月, 中国人民解放军湖南省军区司令部气象科, 委派徐季光来沅陵恢复建站工作, 属部队建制, 工作人员待遇为供给制。经过三个月的筹备在沅陵县教场坪(北纬 $28^{\circ}27'$ , 东径 $110^{\circ}23'$ , 海拔143.7米), 建成沅陵县气象站, 由李秀恒负责。

7月1日0时, 正式开始地面气象观测, 每三小时观测一次, 每日(02、05、08、11、14、17、20、23时)发8次定时气象电报。

7月, 由中国人民解放军湖南省军区指令当

地公安局派两人，专为本站站岗放哨，由县人民武装部配给本站卡宾冲锋枪两支驳壳短枪一支，于1961年县委指令收回。

### 1953年

1月，全国气象部门由军队转入地方编制，沅陵县气象站转入地方编制。

11月，由湖南省气象局委派毕昌国来沅陵气象站任站长。

### 1954年

1月，全站工作人员由供给制转为工薪制，业务、人事、工资统由湖南省气象局管理，行政、粮食、党团关系由县委有关部门负责。

### 1955年

6月，本站被评为湖南省气象系统先进单位，获奖旗一面，收音机一部。7月，经湖南省军区指令，撤消本站岗哨保卫工作。

### 1956年

5月，根据中央气象局和省气象局文件精神，本站工作人员进行技术评级。

11月，站长毕昌国调省气象局工作，施明达

从常德气象台调本站任副站长。

11月1日,开始向中国民航、军航等单位(长沙、武汉、广州、北京、贵阳)拍发航空天气报及航空危险报并向省气象局拍发地方危险天气报。

### 1957年

1月1日,本站区站号统一按国际标号执行,更改为“57655”。

2月20日,施明达副站长赴北京参观全国农业及气象展览馆。

3月,增加电线积冰观测项目,并开始安装仪器雨淞架,使用新电码GD~01,取消旧电码“921”。用新危险天气报GD~22,代替旧的电码形式。

3月26日,由湖南省气象局调王云茂来本站任站长。

### 1958年

4月1日,本站开始试作单站补充天气预报工作。

6月11日,芷江中心片在本站开会,省局孙木林局长参加,本站被评为二类站获奖旗一面。

8月11日,本站开始增加农业气象水稻物候

期观测。

12月2日,由中共沅陵县委任命宋振海为本站站长。

### 1959年

3月25日,原副站长施明达因挪用公款500元一案,被公安局拘留,于6月24日开除回老家福建省泉州市,1981年落实政策后作退休处理。

9月8日,县内各人民公社建立一类气象哨6个,二类7个,三类3个,全县273个大队,共发展“农民气象员”1255人,后因仪器、资金、管理工作跟不上,陆续中止了工作。

### 1960年

2月7日起,沅陵气象站隶属沅陵县农业局,改名为沅陵县气象服务站,经费由原农业局代管改为本站自管。

2月10日,本站被评为黔阳专区农业社会主义建设先进单位,荣获奖旗一面。

7月1日,取消地方时观测,一律采用北京标准时观测。

### 1961年

10月25日,本站姚更生去郴州参加全省地



面气象新规范学习,于11月24日回站后组织实施。

11月8日,大、小百叶箱改装位置,按新规定降低高度至1.5米,同时在观测场内增设备份百叶箱。

### 1962年

3月2日,黔阳专区气象总站在沅陵召开全区气象预报改革现场会,与会人员25人,本站制作的预报工具“时间综合剖面图”受到赞扬,并在全区推广。本站被评为一类站。

5月18日,本站人事、业务、财经管理权收归省气象局直接管理,并更名为沅陵县气象站。

6月18日,本站被评为全地区八好红旗甲等站,荣获奖状和奖金39元。

7月1日,本站财政经费由专区总站直接拨款。

### 1963年

1月起,本站气象月报表由原报地区总站审核,改报湖南省气象局业务处审核。

2月1日,从0时开始,本站固定航空天气报改为预约航空天气报,原武昌区停发。按省局气观