

海南省志

气象志 地震志

海南省史志工作办公室编

海南出版社

海南省志

第二卷

气象志

地震志

海南省史志工作办公室编

海南出版社

2004年·海口

图书在版编目(C I P)数据

海南省志. 第2卷, 气象志 地震志/海南省史志工作办公室编. —海口: 海南出版社, 2004. 6

ISBN 7-5443-1373-5

I. 海... II. 海... III. ①海南省—地方志②气象
—工作—概况—海南省③地震志—海南省
IV. K296. 6

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第058401号

海南省志·气象志 地震志

海南省史志工作办公室 编

责任编辑: 袁大川

*

海南出版社出版发行

(570216. 海口市金盘开发区建设三横路2号)

海南大中美国工业村彩印有限公司印刷

2004年6月第1版 2004年6月第1次印刷

开本: 850×1168毫米 1/32 印张: 11.625

字数: 308 千字

ISBN 7-5443-1373-5/K · 5

定价: 35.00元

《海南省志》主 修：汪啸风

副主修：王为璐

《海南省志》总 纂：梁振球

副总纂：符和积

《海南省志·气象志》编纂委员会

编审委员会

主任:邓昌松

副主任:甘宇 徐达生 郑有平

委员:吴岳明 黄居添 符之趁 蔡宏星 江昭妹

张统钦 徐道浓 詹尊严 徐友光 周砚耕

编修办公室

主任:郑有平

工作人员:李芳合 陈海 陈明

编纂人员

主纂:甘宇 郑有平

主审:邓昌松

审核:甘宇 张统钦 段丽 陈小丽

撰稿人员:

概述 张统钦

第一章 林熙 郑有平 陈小丽 陈明

第二章 周砚耕 郑有平 陈小丽 段 丽
第三章 吴岳明 徐友光
第四章 陈 海 陈 明
第五章 李启照 陈 明 李 飞
第六章 李芳合 段 丽
第七章 詹尊严 吴多辉 陈 明 潘正煌 陈 海
第八章 徐友光 郑声德 王超琪 李芳合
第九章 王超琪 符之趁
第十章 李芳合 蔡宏星 郑有平 徐道浓 林明发
附 录 郑有平 陈 海 李芳合

提供史料人员

刘谟坤 陈朝兴 陈安民 韩玉丰

审定单位与人员：

海南省史志工作办公室

梁振球 陈 波 颜书明

《海南省志·地震志》编纂委员会

主任(主编):赵庆辉

副主任(副主编):赵文俊 刘晓玲

委员(编写人员):李海华 蔡堪瑞 符干 陈世君

摄影:邢增藻 胡金文 金赤兵 潘正奋

李志雄 沈繁銮

审定单位与人员:

海南省史志工作办公室

梁振球 陈波 雷晓玲 陈家传 吴淑贞

气 象 志

1998年4月30日，副省长韩至中(右三)出席第四次热带气旋国际学术会。



1974年2月，广东省气象局局长刘铁平(右二)陪同越南气象代表团访问海南气象台。



1991年，海南省气象事业发展十年规划、八五计划审议会在海口琼苑宾馆举行。

1997年5月9日，中国气象局名誉局长邹竞蒙(左一)，海南省领导阮崇武(右三)、蔡长松(右五)、韩至中(右四)等观看海南省综合气象信息系统工程开通演示。图为邹竞蒙在9210工程卫星小站上与黑龙江省气象局通电话。





1997年4月，副省长韩至中
(左三)参观省局现代化建设。

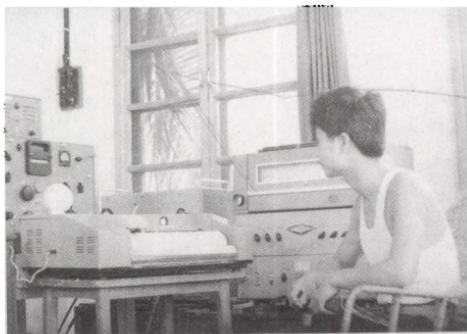


1995年1月，世界气象组织第三十二届主席会议在三亚市召开。图为与会外宾在邓昌松局长(右二)陪同下参观713雷达站。

1997年11月，澳大利亚气象专家格雷·弗利博士(左一)参观省气象局现代化建设项目。



20世纪70年代，海南气象部门使用气象传真机接收气象图表资料。图为技术人员在炎热天气中监视传真机工作。





20世纪70年代报务员用14灯交流收讯机收集气象电报。



省气象台天气预报人员在预报工作平台上调资料进行综合分析。(摄于1997年4月)



1995年8月4日,保亭县暴雨成灾,山洪冲毁县城交通桥,县气象局提供及时、准确的预报服务,县政府采取措施及时疏散人员和物资,使灾害造成的损失减少到最低限度。



1992年6月6日,
局长邓昌松(左三)
深入定安等市县了
解水稻高产农业气
象适用技术推广情
况。



1997年1月，昌江县气象局积极为石碌铁矿开展专题预报服务。



1997年3月，省气象局科技人员深入海口新港开展现场气象服务。

1996年8月9日，省人工增雨指挥部副总指挥、省气象局局长邓昌松到增雨作业点慰问和指导。



建于20世纪50年代的海口气象台业务楼。





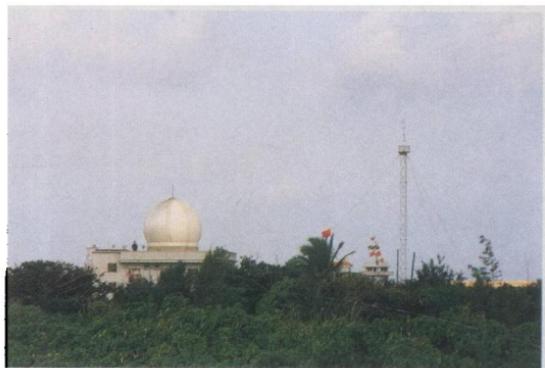
建于20世纪70年代的
海南区气象局业务楼。



1997年1月投入使用的海南气
象大厦。



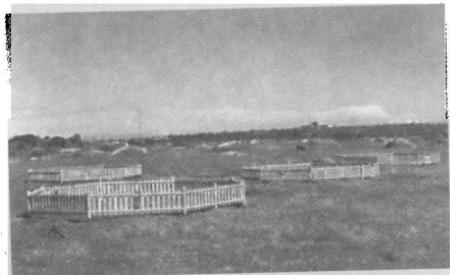
陵水黎族自治县气象
局业务楼。(摄于1998年
12月)



西沙气象台714雷
达。(摄于1994年1月)



20世纪50年代，海口高空气象探测站使用芬式探空仪。左上图为高空观测员释放探空气球。右上图为高空观测员接收探空仪从高空发回的无线电信号。左图为芬式探空仪无线电定向天线场。1967年以后，海口高空气象探测站使用国产59式探空仪。下图为1989年，高空观测员准备释放探空气球。图左边为701探空雷达。





1985年，太阳辐射散射观测仪器对比试验在海口地面气象观测站进行。



20世纪50年代末，海南水文气象研究所人员在海口攀丹进行田间小气候及作物物候观测。



◀▼1979年5月，海南气象局办公楼顶安装713天气雷达。左图为雷达操纵台，下图为天气雷达天线。



1983~1985年，海南行政区气象局与国家气象局、广东省农垦总局等单位协作，在定安热作所、中瑞农场、保亭热作所、三亚立才农场进行丘陵、台地等不同类型橡胶林小气候观测试验。图为立才农场观测点。





20世纪80年代，海南气象台预报员会商天气。



1960年3月，中央气象局饶兴副局长（中）由广东省气象局刘铁平局长（中右）、海南行政区气象局刘漠坤局长（中左）陪同在海南检查工作。



1987年“世界气象日”活动主题为“气象为航空服务”，图为海南“世界气象日”活动会场——南航礼堂。



1960年3月12日～5月31日，在中共广东省委和中央军委的领导下，在海南岛北部和中部开展飞机人工增雨作业。图为作业前，指挥人员研究作业区域及飞行线路。



1986年11月4～6日，海南气象学会年会在海口召开。图为海南行政区气象局邓昌松副局长演讲。



1987年，广东省青少年气象夏令营海南分营在海口举办。

序 言

《海南省志·气象志》是海南历史上第一部气象专业志书。它比较全面、系统地记述了海南气象事业近 80 年来的发展历程和变迁，详细介绍了海南独特的天气气候以及气象技术装备、气象业务和气象服务等方面的情况，客观真实地记录了海南气象事业的发展历程。它内容丰富，史料翔实，有鲜明的历史性、知识性、科学性和实用性。作为一部专业典籍，它为研究和考证海南气象事业发展脉络提供客观全面的史料信息，不仅有助于了解海南气象的历史和现状，而且对未来发展提供有益的启迪和借鉴；它又是一部参考书，科学地阐述了海南的天气气候、气候资源和气象灾害，不仅可以从中得到知识和教益，更为人们抗御自然灾害、趋利避害、发展经济提供重要科学依据。它的问世，无疑是我省文化生活中的一件喜事。

《海南省志·气象志》分 10 章 38 节，共约 13 万字。时间跨度大，内容繁杂，是一项庞大的系统工程。它的问世，倾注了全体编修人员的心血，凝结了全省气象工作者的辛勤劳动和无私奉献精神。它是集体智慧的结晶，是团结协作的成果。借此，谨向为本志编修出版作出贡献的所有编修人员、专家和各界人士表示衷心感谢。

气象事业是公益性的科技服务事业，属于对国民经济发展具有全局性、先导性影响的基础行业。多年来，海南气象工作者发扬科学求实和无私奉献精神，大力推进气象现代化建设，为海南经济建设、国防建设、社会发展和人民生活提供气象服务，创造了巨大的经济、社会和生态效益。随着社会经济的发展，必将对气象服务