

浙江省

基层气象台站

简史

浙江省气象局
编

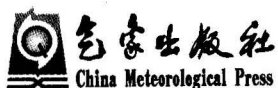


气象出版社
China Meteorological Press



浙江省基层气象台站简史

浙江省气象局 编



内容简介

本书收录了浙江全省的基层气象台站简史,重点记叙了建国 60 年来浙江省基层气象台站的历史沿革、基本建设、业务服务、法规建设、社会管理、党建工作和文化建设等内容,比较客观地反映了 60 年来,浙江省基层气象台站为浙江省经济社会发展开展气象服务的历程,反映了浙江省基层气象事业发展、改革、创新取得的成就以及广大气象工作者的精神风貌。

图书在版编目(CIP)数据

浙江省基层气象台站简史/浙江省气象局编. —北京:
气象出版社, 2009. 12

ISBN 978-7-5029-4894-8

I. 浙… II. 浙… III. ①气象台-史料-浙江省②气象台-史料-浙江省 IV. P411

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 224870 号

Zhejiangsheng Jiceng Qixiangtaizhan Jianshi

浙江省基层气象台站简史

浙江省气象局 编

出版发行: 气象出版社

地 址: 北京市海淀区中关村南大街 46 号

总 编 室: 010-68407112

网 址: <http://www.cmp.cma.gov.cn>

责任编辑: 白凌燕 于建慧

封面设计: 燕 彤

印 刷: 北京中新伟业印刷有限公司

开 本: 787 mm×1092 mm 1/16

字 数: 780 千字

版 次: 2009 年 12 月第 1 版

印 数: 1~2000

邮政编码: 100081

发 行 部: 010-68409198

E-mail: qxcs@263.net

终 审: 黄润恒

责任技编: 吴庭芳

印 张: 30

彩 插: 4

印 次: 2009 年 12 月第 1 次印刷

定 价: 90.00 元

本书如存在文字不清、漏印以及缺页、倒页、脱页等,请与本社发行部联系调换。

《浙江省基层气象台站简史》编委会

主任:黎健

副主任:徐霜芝 丛黎强

委员:(按姓氏笔画排序)

刘迎 陈忠海 周功铤 林建华

林涛 金晓中 柳岳清 徐元

钱光明 黄仕高 梁金联

《浙江省基层气象台站简史》编写组

主编:徐霜芝

副主编:丛黎强

成员:王德鸿 谢慷 庄锡潮 王秀霞

张先良 赵小兰

总序

2009年是新中国成立60周年和中国气象局成立60周年,中国气象局组织编纂出版了全国气象部门基层气象台站简史,卷帙浩繁,资料丰富,是气象文化建设的重要成果,是一项有意义、有价值的工作,功在当代,利在千秋。

60年来,气象事业发展成就辉煌,基层气象台站面貌发生翻天覆地的变化。广大气象干部职工继承和弘扬艰苦创业、无私奉献,爱岗敬业、团结协作,严谨求实、崇尚科学,勇于改革、开拓创新的优良传统和作风,以自己的青春和智慧谱写出一曲曲事业发展的壮丽篇章,为中国特色气象事业发展建立了辉煌业绩,值得永载史册。

这次编纂基层气象台站简史,是建国以来气象部门最大规模的史鉴编纂活动,历史跨度长,涉及人物多,资料收集难度大,编纂时间紧。为加强对编纂工作的领导,中国气象局和各省(区、市)气象局均成立了编纂工作领导小组和办公室,制定了编纂大纲,举办了培训班,组织了研讨会。各省(区、市)气象局编纂办公室选调了有较高文字修养、有丰富经历的人员从事编纂工作。编纂人员全面系统地收集基层气象台站各个发展阶段的文字、图片和实物等基础资料,力求真实、客观地反映台站发展的历程和全貌。我谨向中国气象局负责这次编纂工作的孙先健同志及所有参与和支持这项工作的同志们表示衷心感谢。

知往鉴来,修史的目的是用史。基层气象台站史是一座丰富的宝库。每个气象台站的发展史,都留下了一代代气象工作者艰苦奋斗、爱岗敬业的足迹,他们高尚的精神和无私的奉献,将永远给我们以开拓进取的力量。书中记载的天气气候事件及气象灾害事例,是我们认识气象灾害规律、发展气象科学难得的宝贵财富。这套基层气象台站简史的出版,对于弘扬优良传统和作风,挖掘和总结历史经验,促进气象事业科学发展,必将发挥重要的指导和借鉴作用。

中国气象局党组书记、局长

郑国光

2009年10月

序 言

《浙江省基层气象台站简史》经百余之同仁，历百日之辛苦，终于付梓问世！此为全省气象部门之一盛事。盖因新中国六十华诞，又逢中国气象局建局六十周年，通过系统回顾全省基层气象台站之拓基、发展、壮大之历程，历数基层气象致于当地经济社会发展和民生福祉安康之巨大贡献，选圭臬之语叙我基层发展之实景，择练达之词扬我基层职工之风貌，真实体现省气象局历届党组重视基层、发展基层、强化基层之指导理念，客观记录全省基层台站艰苦创业、奉献敬业、实干兴业之难忘历程，实为全省基层气象工作大成之作，亦是浙江气象人敬献新中国六十周年之厚礼。

浙江临东海一滨，钱塘潮壮，雁荡峰秀，地灵人杰，自古繁华地。有山逶迤，有水扬波，光热富足，雨润万物，然亦常受西、东风带系统影响，素有“台风暴雨雷电频发之灾、高温缺水干旱重发之害、山洪地质灾害易发之忧、大风大雾冷害常发之患”，为华夏气象灾害高发地区之一。

为应对严峻灾害形势，新中国成立后浙江省基层气象事业快速发展。自 20 世纪 50 年代初寥寥可数之气象测站，至今全省实现近十千米间距之气象监测覆盖。气象预报从主观经验为主，发展到以数值预报产品为基础之综合预报业务体系。公共气象服务始终紧扣时代发展脉搏，以百姓需求为第一信号，以满足需求为第一追求，以提高满意度为第一目标，已从最初之国防建设、灾害预报服务扩展为百余行业，涵盖人民生活之诸多方面，并创造强台风致灾“零死亡”之奇迹。基层防灾减灾体系雏形已现，气象法规与社会管理厚基已筑，防雷安全与新农村气象工作业已纳入各级政府督考之列。浙江全体气象工作者正擎如椽巨笔，于新时期气象事业发展之伟大征程中续写绚丽华章！

纵览六十载基层气象之发展，岁月蹉跎；凭叙两千余观天卫士之新貌，荣光无限！浙江基层气象发展，既是一部自强不息、奋发有为、顽强拼搏之奋斗史，也是一

部解放思想、与时俱进、开拓创新之前进史。其荣诚为中国气象局、各级党委政府领导之功,其绩亦是广大基层气象工作者苦干之劳! 在此特致谢忱!

时值金秋,浙江气象工作必将以丰硕成果为基垫,科学发展,砥砺前行,再续新篇、再展风姿、再创辉煌!

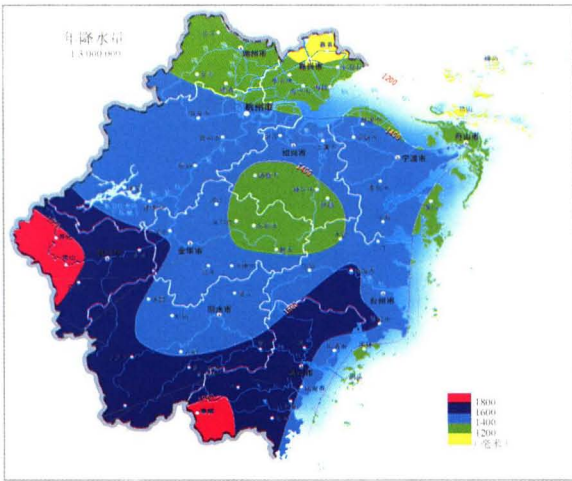
是为前序。

浙江省气象局局长



2009. 9. 30

浙江地处东南沿海，雨量充沛，气候湿润；冬冷夏热，四季分明



气象灾害多发频发

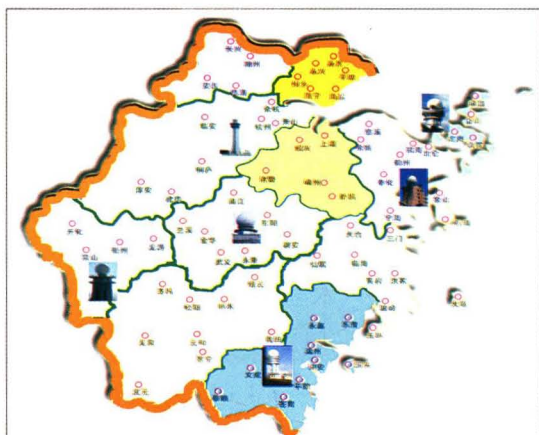
浙江是我国气象灾害最严重的省份之一，也是气候资源最丰富的省份之一。

台风暴雨雷电多发灾
旱涝冰雹干旱雷电多发重
山洪泥石流多发灾
大风大雪冷害多发重

50年来浙江气象之最

- 最低气温**
安吉: -17.4℃ (1977.1.5)
- 最重雪灾**
全省罕见持续低温、雨雪和冰冻天气, 50年一遇 (2008.1.13-2008.2.5)
最强高温干旱
晋浙江、福建、金华、江西、浙江、湖北等先后断航, 水旱干旱 (1967.7-1967.10)
- 最严重雷击**
新梅村: 17人死亡 (2004.8.26)
- 持续大雾**
大雾: 117.8小时 (1963.5)
- 日最大降水**
乐清: 446.7mm (1981.9.23)
- 大风**
苍南强风: 68m/s (2005.9.11)
- 最高气温**
丽水: 43.2℃ (2003.7.31)
- 最多高温日数**
绍兴: 75天 (1971)
- 最暴雨洪涝**
3个月的梅雨降水, 全省一半以上降水超1000mm, 因灾死亡440人 (1954.5-1954.7)

气象监测预警能力显著增强



已建6部新一代多普勒天气雷达



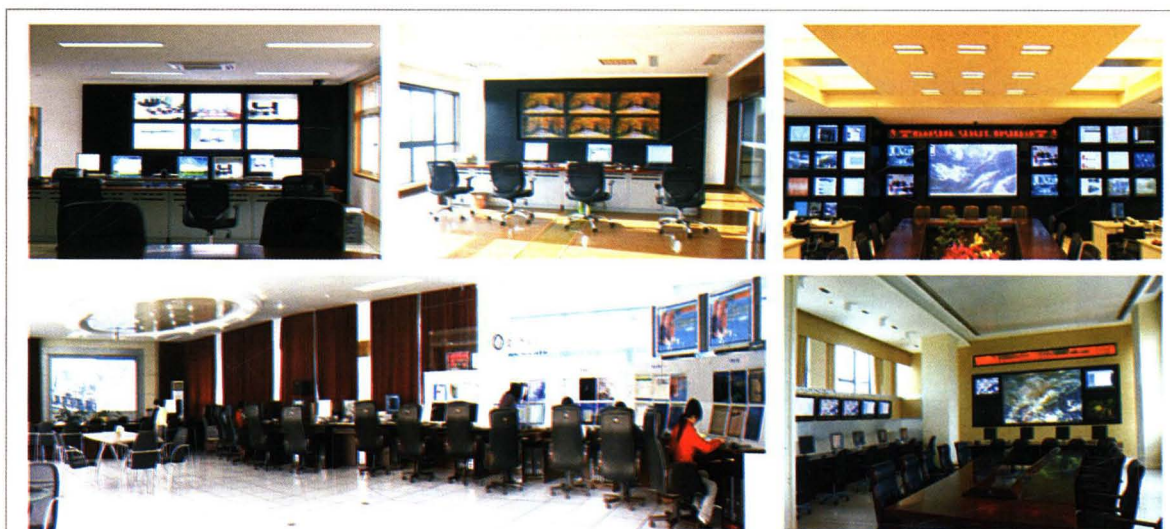
杭州新一代多普勒雷达和移动应急预警系统



大气成分观测



中尺度区域自动站1283个



全省基层台站业务服务平台



气象防灾减灾



服务三农发展



应对气候变化



气候资源开发

围绕气象服务职能不断扩大服务覆盖面、提高服务满意度

122个 电视 频道每天播出139套电视气象节目	每天向1200万 手机 用户发布气象信息
全省92个 电台 每天实时播发最新气象信息，覆盖98%的人口	中国气象频道和杭州 气象频道 通过有线电视网络24小时播发气象信息
舟山 海洋广播 电台播发海洋气象信息，覆盖半径600海里，为3万艘渔船服务	每天平均有21万人通过 电话 咨询气象信息
建有Internet气象服务 网站 102个	在气象台专门设立交通广播 气象台直播室
在公共场所设立2000块气象信息 电子显示屏	全省46份 报纸 每天刊登最新气象信息，覆盖65%人口
依托移动通信，建立 掌上气象台 ，为政府和重点用户提供气象咨询	为8.9万基层政府和 应急人员 提供气象服务



重大气象灾害影响评估

2010年7月18日

“海鸥”影响预估

7月18日17时“海鸥”台风中心位于... (text describing the typhoon's impact)

2009年浙江省气候变化公报

浙江省气象局
浙江省气候中心

服务全省特色农业发展

基层防灾减灾体系初步形成

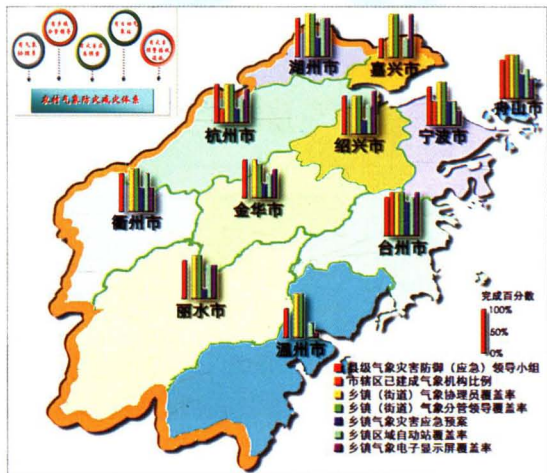
气象应急准备工作达标单位

浙江省社会主义新农村建设工作小组文件

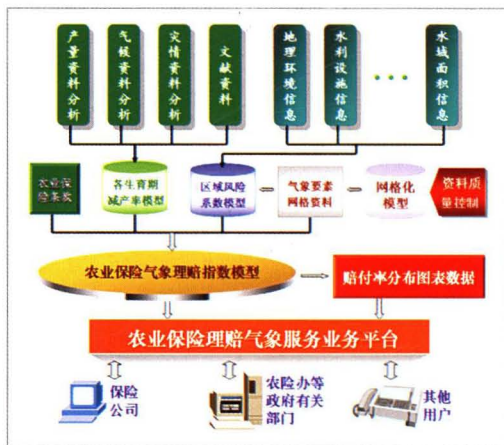
浙江省社会主义新农村建设工作小组文件

浙江省社会主义新农村建设工作小组文件

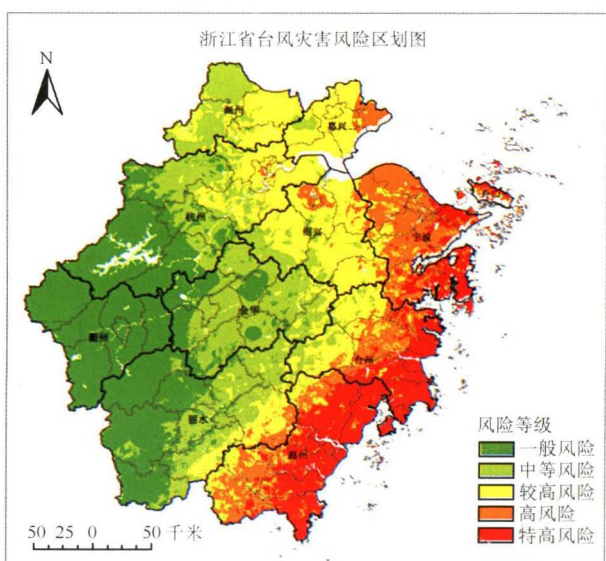
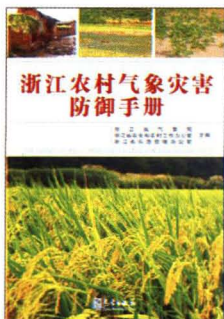
防雷电工作、新农村建设气象工作分别纳入各级党委政府考核内容



浙江省气象协理员培训教材



浙江省气候中心制作的余杭区崇贤镇早稻倒伏气象灾害评估报告





杭州市气象局



嘉兴市气象局



金华市气象局



舟山市气象局



基层台站新貌



杭州市国家基准气候观测站



德清县气象局



岱山县气象局



浦江县气象局



江山市气象局



温州市气象雷达站



慈溪市气象局



上虞市气象观测站



缙云县气象局

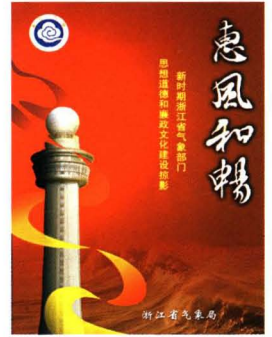


平湖市气象局



仙居县气象局

基层党的建设和党风廉政建设扎实推进



第8期 (共71期) 2009年6月8日 中共浙江省气象局党组纪检组 主办 浙江省气象局宣教处 承办

中国气象局部署“小金库”治理工作

8月18日,中国气象局召开“小金库”治理工作电视电话会议,对气象部门“小金库”治理工作进行动员部署。

深入开展“小金库”治理工作是党中央、国务院的一项重要决定,中国气象局党组历来对“小金库”问题高度重视。中国气象局党组书记、局长郑国光指出,“中央关于深入开展‘小金库’治理工作的部署和要求,非常重要,非常紧急,也非常及时,气象部门各级党组和广大干部职工一定要充分认识‘小金库’治理的重要意义,严格按照中央的部署和要求,扎实做好工作,确保‘小金库’治理工作取得实效,切实做到纪检监察机关要充分发挥作用,密切联系实际,把‘小金库’治理与加强日常财务监督管理结合起来,建立长效机制,促进财务监管工作上台阶,保障气象事业持续健康发展”。

中国气象局党组“小金库”领导小组副组长、中央纪委驻气象局纪检组组长孙先毅到会做重要讲话,他指出,要充分认识“小



目 录

总序

序言

浙江省气象台站概况	(1)
浙江省气象台站概述	(1)
天气气候和气象灾害	(3)
灾害防御和现代化建设	(4)
公共气象服务	(5)
全省主要气象观测业务	(6)
杭州市气象台站概况	(8)
杭州市气象局	(10)
萧山区气象局	(16)
桐庐县气象局	(24)
淳安县气象局	(30)
建德市气象局	(37)
富阳市气象局	(44)
临安市气象局	(50)
天目山气象站	(57)
昌化气象站	(59)
临安大气本底污染监测站	(60)
宁波市气象台站概况	(66)
宁波市气象局	(68)
北仑区气象局	(74)
鄞州区气象局	(78)

余姚市气象局	(83)
慈溪市气象局	(87)
奉化市气象局	(93)
宁海县气象局	(98)
象山县气象局	(103)
温州市气象台站概况	(108)
温州市气象局	(110)
乐清市气象局	(116)
瑞安市气象局	(123)
永嘉县气象局	(129)
平阳县气象局	(134)
洞头县气象局	(140)
文成县气象局	(145)
泰顺县气象局	(150)
温州气象雷达站	(155)
湖州市气象台站概况	(160)
湖州市气象局	(162)
德清县气象局	(169)
长兴县气象局	(177)
安吉县气象局	(182)
嘉兴市气象台站概况	(189)
嘉兴市气象局	(192)
嘉兴气象观测站	(196)
嘉善县气象局	(197)
平湖市气象局	(203)
海盐县气象局	(210)
海宁市气象局	(216)
桐乡市气象局	(222)
绍兴市气象台站概况	(229)
绍兴市气象局	(231)
绍兴县气象局	(235)
诸暨市气象局	(238)
上虞市气象局	(245)
嵊州市气象局	(252)