

# '98湖北抗洪气象服务纪实

主 编：朱正义

副主编：姜海如 向世团 匡如猷 刘立成



气象出版社



# '98 湖北抗洪气象服务纪实

主 编 朱正义  
副主编 姜海如 向世团  
匡如献 刘立成

气 象 出 版 社

## 图书在版编目(CIP)数据

'98 湖北抗洪气象服务纪实/朱正义主编. -北京:气象出版社,1999.6

ISBN 7-5029 2723-9

I. '9... II. 朱... III. 防洪 气象服务-湖北-1998-史料  
IV. P451

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 23085 号

## '98 湖北抗洪气象服务纪实

主 编:朱正义

副主编:姜海如 向世团 匡如献 刘立成

责任编辑:宋 钢 终审:王存忠

封面设计:李季冬 责任技编:刘祥玉 责任校对:李 军

\* \* \*

气象出版社出版发行

(北京市海淀区白石桥路 46 号 邮政编码:100081)

北京市白河印刷厂印刷

\* \* \*

开本:787×1092 1/32 印张:14 字数:313 千字

1999 年 6 月第 1 版 1999 年 6 月第 1 次印刷

印数:1~2200

ISBN 7-5029-2723 9/P · 0958

定价:25.00 元

監風側雨發展氣象科技  
赤膽忠心服務荊楚人民

王生鐵

壬午年四月



1998年7月30日,省委书记贺志杰(前右二)、副书记杨永良(前右三)、省军区司令员贾富坤(前右一)前往省气象局慰问气象职工,称赞气象部门为迎战特大洪水提供了科学信息,立下了汗马功劳,勉励他们再接再厉,为夺取抗洪胜利努力拼搏。



1998年8月16日,中国气象局局长温克刚在了解到湖北天气形势紧张,防汛任务吃紧的情况后,立即飞赴湖北坐镇指挥、检查、督促防汛气象服务工作。图为16日深夜,温克刚局长(前右一)和湖北省人大常委、原省气象局局长翁立生(左二)、省气象局局长朱正义(前右二)、湖北省气象局副局长陈晓元(左一)等在研究沙市及其上游天气趋势。



1998年8月14日，中共湖北省委书记贾志杰（前右二）、湖北省省长蒋祝平（前右一）在送走来湖北抗洪前线指导工作的江泽民总书记后，从飞机场直奔省气象局，了解未来天气趋势，部署防汛抗洪工作。图为贾书记、蒋省长在省气象局局长朱正义（前右二）陪同下，和中国气象局局长温克刚电话会商长江中下游天气。



为确保三峡工程安全度汛，气象部门上下配合，及时为三峡总公司提供气象服务。图为1998年7月26日，三峡总公司总经理陆佑楣（右四）在坝区向中国气象局副局长李黄（右二）介绍抗御长江第三次洪峰过境的情况，高度评价气象预报的作用。



中国气象局对湖北防汛抗洪十分关心。中国气象局局长温克刚、名誉局长邹竞蒙和副局长颜宏等领导多次致电询问雨情、汛情，指导防汛气象服务。1998年7月25日，中国气象局副局长李黄来湖北检查指导防汛气象服务。图为省委常委、副省长王牛铁(右三)在省防汛抗旱指挥部向李黄副局长(右二)介绍湖北的防汛形势和防汛气象服务情况。



1998年8月16日，中国气象局局长温克刚一下飞机，直奔汉口龙王庙险段查看水势。图为温克刚局长(左四)在武汉市副市长涂勇(左三)的陪同下冒雨了解水情。



1998年8月17日,中国气象局局长温克刚(左一)在湖北省气象局副局长沈继武(左二)、荆州市气象局党委书记杨正祥(左四)的陪同下,前往荆州险段万寿祠处查看水情。



1998年8月18日,中国气象局局长温克刚(左三)在三峡总公司副总经理贺恭(左二)的陪同下,检查三峡工程气象服务情况。



1998年5月27日，中国气象局副局长颜宏(左一)专程到荆江分洪区考察，对气象为荆江防洪服务作了明确指示。(向世团 摄)\*



1998年7月23日，湖北省防汛抗旱总指挥部在省委常委、副省长王生铁(正面左二)主持下，召开紧急会议，部署防汛工作。图为湖北省气象局局长朱正义(正面左四)汇报湖北及周边地区天气趋势预报。



1998年7月22日,黄石市遭遇百年不遇特大暴雨袭击,市气象局办公室和居民住宅遭受严重渍涝,图为干部职工抢排渍水,确保正常工作秩序的情景。



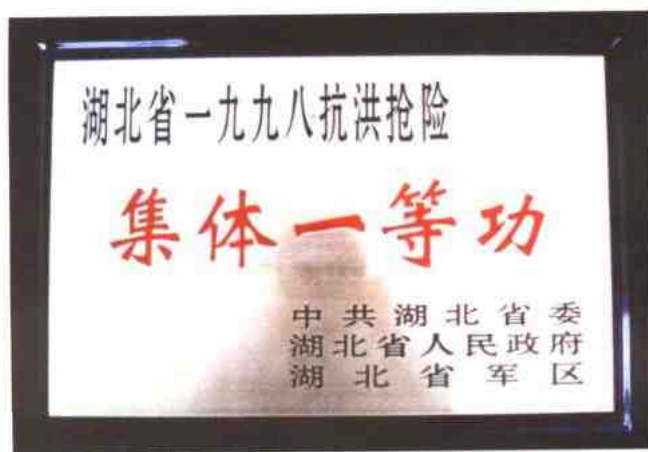
1998年7月23日,湖北省气象局局长朱正义(右一)前往武汉市气象局慰问受灾干部职工,图为朱正义局长趟着尚未排完的渍水查看观测环境。



湖北省气象局积极组织职工向灾区献爱心。图为省气象局党组成员、纪检组长张育林(左二)向省民政厅救灾办公室捐赠职工捐款 53360 元。



在 1998 年抗灾救灾中,湖北省气象局和武汉空军某部紧密协作,为中央、省委领导和救援部队提供了可靠的飞行气象保障预报,谱写了一曲军民团结斗洪魔的凯歌。1998 年 9 月 21 日,空军武汉基地司令部特地送来一面锦旗,称赞“军民团结共携手 观云测天战洪魔”。图为空军武汉基地副参谋长宋新民(左三)将锦旗交给省气象局局长朱正义(左二)时的情景。



武汉气象中心荣立湖北省委省政府省军区授予的“湖北省一九九八抗洪抢险集体一等功”，该中心郑启松、彭春华荣立个人一等功。(谢赛 摄)\*



湖北省气象局副局长姜海如(右一)代表广大气象工作者向战斗在抗洪抢险前线的解放军某部红一师一营官兵表示慰问。(谢赛 摄)\*

注:除带\*号的照片以外,均为刘立成摄。

## 内 容 简 介

本书以纪实手法,全景式地描述了'98 湖北抗洪抢险斗争中的气象服务历程,详细分析了发生在长江流域的世纪大洪水的异常气候背景,展现了党和国家领导人关注气象、关爱民众的博大胸怀,记录了中国气象局和湖北省气象局全力以赴做好湖北防汛气象服务工作的历史,辑录了中央、地方新闻媒体发表的有关气象人科学预测为抗洪抢险提供重要决策的文献资料,收集了各级气象部门注目长江、奉献爱心和湖北省气象部门荣获各级表彰的历史文献。该书由中国气象局局长温克刚作序、中共湖北省委副书记王生铁题词,是一部真实记录'98 抗洪斗争中的气象服务的力作。该书资料翔实,融科学性和纪实性于一体,为研究'98 大洪水提供了重要的史料,对各级党政部门、科研部门、气象工作者、大中专学生和普通市民均具有较强的参考价值。

# 《'98 湖北抗洪气象服务纪实》

## 编 委 会

主 编:朱正义

副 主 编:姜海如 向世团 匡如猷 刘立成

编 委:沈继武 陈晓元 张育林 彭 广

涂松柏 戴修义 吴恒乐 王新启

刘国良 丁俊峰 陈 军

编写人员:(以姓氏笔画为序)

万康玲 向世团 刘立成 李远朝

匡如猷 李 灿 李劭翌 李国梁

邹红斌 陈 贤 郑运斌 郑治斌

易桂安 胡国超 谢 赛

## 为荆楚气象儿女喝彩

序《'98 湖北抗洪气象服务纪实》

历史，将永远记住这惊心动魄的时刻。

大战，恶战，持久战，战战兢兢；

险情，难情，水乳情，情情动魄。

'98 之夏，长江发生全流域性大洪水。八次洪峰銜首接踵，发起一轮又一轮严峻挑战。湖北省党政军民在党中央、国务院、中央军委的正确领导下，与长江洪水展开了一场殊死的搏斗，最终赢得了防汛抗洪的全面胜利，创造了人类战胜洪水的又一奇迹。

荆楚气象儿女是这场战斗中的一支“奇兵”。他们察动向于秋毫。在洪魔尚未露头的时候就提前作了准确预测，早在年初就提出了“'98 大涝”的警示，使各级党政部门能未雨绸缪，防患未然。他们出奇招于急难。在特大暴雨袭击鄂东长江沿线，造成百年罕见灾难时，他们临危不乱，科学把脉，敢报必准，作出了“特大暴雨之后再追加一场大暴雨”的准确预报，为城市排渍、防汛部署、抢险排险提供了科学依据。他们显高功于灾患。三峡大坝，建设施工，刻不容缓。第二次洪峰肆虐，令人担忧。他们果敢论断，长江三峡区间降水雨量不超过 40 毫米，工程施工可照常进行，减免了亿元经济损失，挽回了可能造成的不可估量的政治影响。沙市水位，陡超保证，紧逼分洪，他们预测上游降水不大，可通过水库调节第四次洪峰；水位猛涨，达到 45.22 米，他们为国家防总长江防汛前线指挥部提供信息；中央英明决策；荆江分洪三个条件之一“上游继续

有大的降水”不满足，可不分洪，避免了可能导致的重大社会震动和经济损失。

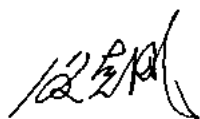
洪魔远遁，荆楚平安。花团锦簇，荣光闪耀。在凯旋欢歌之时，我们应为荆楚气象儿女的机智果敢、不屈不挠、顽强拼搏、团结协作的精神而喝彩，为他们坚守岗位、连续奋战、临危不惧、奋勇争先的行动而喝彩，为他们不为名利、敬业爱岗、甘于平淡、乐于奉献的气节而喝彩。

历史已成过去，精神长留人间。回忆起第六次洪峰经宜昌、扑沙市、过武汉的防汛异常紧张之时，我与荆楚气象人员一同分析天气形势，为党中央、国务院和湖北省委省政府提供及时的决策依据，度过了此生最难以忘怀的许多日日夜夜，往事历历，感慨良多。

这部《'98 湖北抗洪气象服务纪实》将荆楚气象儿女降伏世纪洪魔的气象服务的过程编次成文，内容丰富，史料翔实，令人信服。开卷细品，掩卷遐思，令人为之动容。传诸后人，必将影响深远。

愿荆楚气象儿女珍视历史，再创辉煌。

是为序。



1998 年 11 月

## 弘扬抗洪精神 书写气象华章

朱正义

1998年汛期,长江发生了继1954年以来最为严重、最为恶劣的全流域洪水。沿江千百万军民在党中央和各级政府的领导下,筑成一道道坚不可摧的钢铁长城,与滔滔洪水展开了不屈不挠的奋力抗争,取得了抗洪抢险的一次又一次胜利。湖北2300多名气象工作者按照中国气象局和省委、省政府的部署要求,发扬团结拼搏、无私奉献、不怕疲劳、顽强作战、克难奋进的精神,密切监视天气变化、准确提供天气预报、及时传递气象情报,以自己的辛勤工作,奏响了一曲曲抗争自然的凯歌,赢得了各级党政领导和人民群众的广泛赞誉。

1997年冬-1998年春,湖北气候异常,冬暖春寒,仲春暴雪,内河春汛,灾害频发,均为前所少见。降雨总量显著偏多,多站破历史记录。进入主汛期,5月1日~9月1日降水总量与历年同期相比,除鄂西北、鄂东北局地外,大部偏多1~3成,局部偏多1倍以上。梅雨期长,集中降水偏晚,出现了典型的二度梅雨。6月11日至7月4日第一段梅雨期,鄂东南、江汉平原南部和鄂西南降水较历史同期偏多4成~1.5倍。7月16日至8月4日的“二度梅”,雨带主要维持在湖北中南部地区,两段梅雨长达43天,仅次于1954年(50天)。区域性暴雨过程频繁,降雨时间集中,强度大。入汛以来,湖北暴雨天气较历史同期明显偏多,共出现13次区域性大到暴雨天气过程,与解放以来的特大洪涝年1954年、1969年、1980年、1983年、1996年基本相似。且大范围强降雨过程主要发生在7~8

■