

1997 年卷

广东省
防灾减灾年鉴



广东省防灾减灾年鉴

(1997 年卷)

广东省防灾减灾年鉴编纂委员会编

气象出版社
1997 年 9 月

广东省防灾减灾年鉴

(1997年卷)

*

广东省防灾减灾年鉴编纂委员会编

责任编辑:殷钰 终审:纪乃晋

气象出版社出版发行

(北京市海淀区白石桥路46号 邮编:100081)

* * *

广东嘉昱彩色印务有限公司承印

新华书店总店北京发行所发行

全国各地新华书店经销

787×1092毫米 16开本 印张13 字数320千字

1997年9月第1版 1997年9月第1次印刷

印数1—2000册 定价:65元

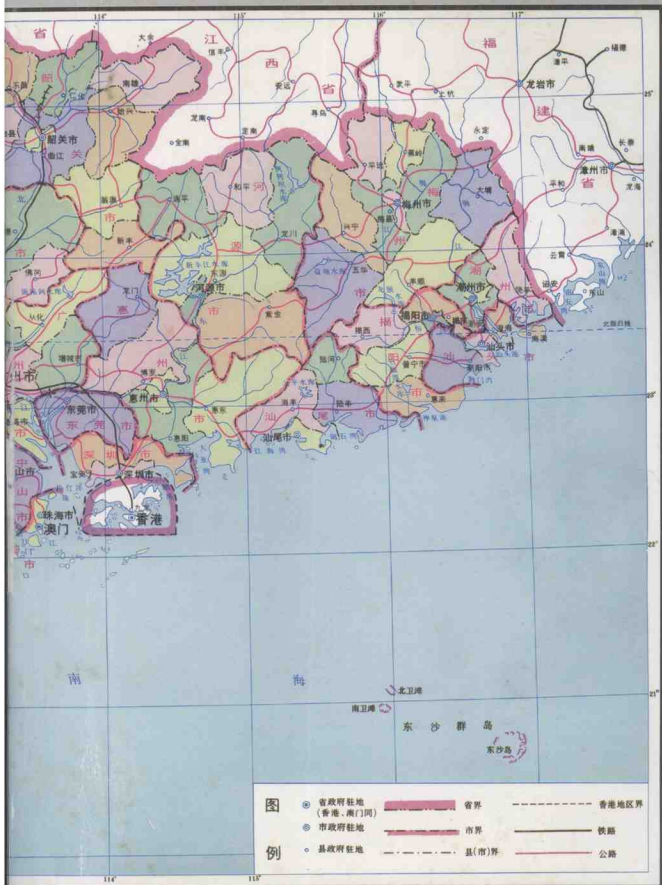
ISBN 7-50292375-6/K·0025

广告许可证号:粤临广审字(1997)第20号

如发现印装质量问题,影响阅读,请与承印厂联系调换。

广东省政区





注:东沙群岛属广东省管辖



◀ 在1996年9615号台风中严重受损的湛江市体育中心



▲ 湛江港正在抢吊被9615号台风掀翻下海的龙门吊车 (郑锋摄)



▲ 被1996年9615号台风掀翻的湛江港龙门吊

(左上、下两幅图片为湛江市地方志办公室提供)

▼ 被1996年9615号台风摧毁的成片蕉林 (郑锋摄)





导深入基层指导抗灾复产工作

记陈同庆(右四)、市长庄礼祥(左二)等省、市领导

损失。图为副省长欧广源(左三)、湛江市委书记

▶ 1996年9615号台风使湛江市遭受严重



▶ 在1996年9615号台风灾害中，湛江市倒塌和损坏房屋达多间(叶文新报)

(上、中两幅图片为湛江市地方志办公室提供)



▶ 被大风打沉并吹到岸上
电白县境内300吨级油轮



◀ 9615号台风中电
白县博贺渔港渔船受
损



▼ 欧广源副省长、茂名市委
书记肖贤成到重灾区电白县了
解受灾情况

▲ 9615号台风中电白县
博贺渔港渔船翻沉情况



► 欧广源副省长(前)视察重
灾区——电白县博贺渔港



▶ 9615号台风中茂名市
茂南家私城受灾情况



▲ 9615号台风暴雨中阳春市河口镇农田被冲毁



▲ 9615号台风中阳西县仟垌镇民房被吹毁瓦面



◀ 9615号台风中茂名市民
房受损情况



◀ 乳源县洛阳镇被冰雪压垮的竹林

▼ 乐昌市副市长龚洪贵与市民政局长黄其标亲自把抗寒救灾衣物装车运送灾区、救济群众、发给灾民



▼ 南雄县邓坊镇的党政领导面对历史罕见的冰雪灾害造成的严重破坏,开展抗灾救灾工作



▲ 南雄县江头镇南甯管理区的高压供电线杆被冰雪压断



▲ 乐昌市庆云镇林区松、杉、竹林大面积受冰雪灾害影响情况

(本页图片分别为三县、市民政局提供)



1996年9月9日9615号台风在吴川沿海登陆，湛江市供电设施受损惨重。据统计，220KV线路倒塔(杆)34基，110KV线路倒塔(杆)45基，市内10KV配电线路倒杆5000多基；从220KV到10KV高压线路条条受损，没有一站一线幸免劫数；变电站内阻波器、耦合电容器、刀闸、瓷瓶等设备全部受到不同程度损坏。昔日高耸挺立的铁塔拦腰折断，纵横交错供电线路支离破碎，残缺不全。仅湛江电力局本局国有资产直接损失近亿元。

附图均为供电铁塔受损情况。

(本版图片均为广东省电力设计院提供)

有
者
无
患

林若

一九九五年十月

《广东省防灾减灾年鉴》编纂委员会

- 主任** 游宁丰 (广东省人民政府秘书长)
- 副主任** 黄勋拔 薛纪善 张达辉
- 委员** (以姓氏笔划为序)
- 许道生 广东省民政厅厅长
- 陈木耀 广东省海上搜寻救助中心办公室副主任
- 李治燕 广东省环保局副局长
- 陈建辉 广东省公安厅消防局局长
- 陈俊勤 广东省林业厅副厅长
- 张达辉 广东省水利厅副厅长
- 张兆宽 广东省军区政治部副主任
- 张衍浩 广东省卫生厅副厅长
- 欧阳坦 广东省农业厅副厅长
- 胡红兵 广东省地矿局副局长
- 梁松 国家海洋局南海分局局长
- 黄勋拔 广东省地方志编纂委员会副主任
- 游宁丰 广东省人民政府秘书长
- 韩黎珍 广东省地震局副局长
- 赖荣坤 中保财产保险广东省分公司副总经理
- 翟锦云 广东省统计局局长
- 颜学亮 广东省农办副主任
- 薛纪善 广东省气象局副局长
- 戴永仁 广东省海洋与水产厅副厅长

《广东省防灾减灾年鉴》编辑部

- 总编辑** 黄勋拔
- 副总编辑** 侯月祥 罗金铃
- 编辑** (以姓氏笔划为序)
- 宋丽莉 陈雪琼 罗金铃 侯月祥 崔桂容
- 黄勋拔 钱光明

《广东省防灾减灾年鉴》编写组

广东省“三防”办公室	张昌昭	马 和	钟如权
广东省气象局	涂悦贤	黄厚康	张小丽
	罗启星	罗金铃	宋丽莉
	钱光明		
广东省地震局	姚梅尹		
广东省水利厅	廖安中	陈汉先	
国家海洋局南海分局	钟欢良	王永信	
广东省地矿局	邹广芬	周亮津	
广东省海洋与水产厅	赖水涵	陈其昭	
广东省民政厅	叶锦茂	李进民	
广东省农业厅	郑森强		
广东省环保局	陈 鹰		
广东省林业厅	陈沐荣	徐世多	
广东省森林防火办公室	钟又红		
中保财产保险广东省分公司	叶毓汉		
广东省农业厅畜牧办公室	赵家光	孙彦伟	徐 彪
广东省卫生厅	彭 炜	张心明	
广东省海上搜寻救助中心	郑作雄		
广东省公安厅消防局	梁志强		

凡 例

一、《广东省防灾减灾年鉴》是一部反映广东省自然灾害和防灾减灾情况的大型工具书。

二、本《年鉴》采取分类编辑法，设立基本栏目，栏目下为条目。本卷分别设立概述、大事记、灾害分述、部分省直部门防灾减灾工作、部分市防灾减灾工作、特辑、附录。

三、本卷所载有关内容和资料，均经供稿单位审核同意，由本《年鉴》首次公开发表。

四、本卷各项数据一般采用省统计局公布的数字。省统计局不能提供的，则采用各主管部门或主办单位正式提供的数字。

五、数字书写按国家语言文字工作委员会等7个部门1987年2月起试行的《关于出版物上数字用法的试行规定》执行。计量单位按国务院1984年2月27日颁布的《中华人民共和国法定计量单位》执行。

六、全书记述的地名除经国务院和地方政府正式命名或更名的外，一律沿用历史或习惯称谓，必要时加注乡名。科技术语、专业名词一律采用中文名称。机构名称一般以印鉴为准。

七、书中字体，除必要时使用繁体字外，用国务院1956年公布的《汉字简化方案》中的简化字和1964年批准的《简化字总表》。

八、本书中的简称均在第一次使用全称时予以注明。书中凡称“党的”均指中国共产党；凡称省委、市委、县委、镇（区）委的，均指中国共产党相应地方组织。

九、全书除引用原文外，均以第三人称记述。文体采用现代汉语的记叙体或说明文。

十、本书注释采用在当页下面编码脚注的方式，不编通码。

《广东省防灾减灾年鉴》编辑部

1997年8月

序

第一部《广东省防灾减灾年鉴》出版了。这是广东防灾减灾大业的一项重要基础工作，也是一项服务当代、惠及后世的工作，值得祝贺。

广东是我国各种自然灾害的多发区，每年都有各类不同程度的灾害为患，如洪、涝、台风、暴雨、旱、冻、咸、火、虫、病以及酸雨、泥石流、滑坡、崩塌、赤潮、地震等。据统计，建国后，广东每年发生不同程度的自然灾害 20~30 次，多的年份达 50 次，其中台风、暴雨洪涝发生频率之高、强度之大，居全国首位。全省每年受灾人口近 1000 万人，近 10 年直接经济损失平均每年 40 多亿元，严重的年份达 100~200 亿元。如 1993 年由于连遭低湿、洪涝、台风破坏，直接经济损失达 200 亿元；1994 年由于受到近百年一遇的特大洪灾破坏，直接经济损失达 264 亿元。因此，随着经济、社会的不断发展，防灾减灾、保卫经济、保护人民生命财产安全的工作越来越重要、越来越紧迫。

广东人民具有勇于开展和善于开展防灾减灾斗争的胆识和聪明才智，特别是在抗台风、洪涝灾害方面积累了不少经验。据史载，早在东汉时期，连州（今连县）群众就构筑了龙口村龙腹腹，为农业生产服务；乐昌一带进行了北江东流武水“六泷”河道整治工程。从宋代起，全省防洪堤围、农田排灌等抗灾工程以及防风、咸、低温等生产技术已得到了利用。但是，由于历史原因，建国前广东人民防灾减灾事业发展步伐缓慢，成果极为有限。

建国后，在党和人民政府领导下，广东防灾减灾事业取得了令人瞩目的成就，大大减少了国家和人民的财产损失。自然灾害虽然不可抗拒，但可以通过各种措施，减少损失，挽回损失。建国 40 多年来，广东建设了一大批各类防灾减灾工程；提高了抗御各种自然灾害的综合能力；水资源、气候资源、海洋资源综合利用能力迅速发展；绿化、环境保护、水土保持等工作效果显著；防火减灾综合管理水平大大提高；防灾减灾科研成果累累；还培养了一支过得硬的防灾减灾队伍。特别要提到的是，1994 年我省虽遭受近百年一遇的特大洪水袭击，但由于多年来搞好水利建设和采取了得力的抗灾措施，保住了北江、西江沿江主要堤围，保卫了广州以及珠江三角洲城乡国家和人民财产的安全，这个成绩是来之不易的。

广东的防灾减灾事业任重道远，各级领导，必须贯彻防灾减灾与经济建设一齐抓的方针，努力提高地区（区域）防灾减灾综合水平，做到为官一任，造福一方。要进一步增强全社会的忧患意识，提高警惕，破除侥幸心理，立足防大灾、抗大灾，高标准建设各

类防灾减灾工程,提高防灾抗灾的能力。要克服薄弱环节,因地制宜做好水土保持工作,绿化荒山,兴修水利,抓好大江大河及其流域治理与开发,特别要抓好大工程、骨干工程的建设;同时要抓好不同层次的防御工程建设。要建立、改进、健全、完善防灾减灾的预测预报系统、通讯系统、交通运输系统、指挥系统、综合应急系统、物资储备系统、医疗救助系统、宣传信息系统等,做到有机构、有人员、有制度,时刻准备,雷厉风行,万无一失。此外,还要加强防灾减灾的科研工作,加强力量,增加投入。我相信,广东的防灾减灾工作,通过全省各级党组织、各级政府和全省军民的共同努力,一定能把自然灾害的损失降低到最低程度。

防灾减灾事业需要全社会的关心和重视,行行业业、方方面面都要支持。对防灾减灾,既要抓好“硬工程”,也要抓好“软工程”。省政府决定组织力量出版《广东省防灾减灾年鉴》和《广东省自然灾害志》,就是防灾减灾事业的一项重要的“软工程”。《广东省防灾减灾年鉴》内容丰富,信息量大,查找方便,可以为省委、省政府和有关部门在制定防灾减灾决策、开展防灾减灾工作、研究灾害变化规律、总结历史经验教训、提高全社会防灾减灾意识等方面,提供全面翔实的资料和科学依据,具有较高的参考、使用价值。在这里,我谨对参加这项工作的有关单位领导、编写人员表示衷心的感谢!希望继续努力,协调合作,把《广东省防灾减灾年鉴》坚持出版下去,越办越好;把《广东省自然灾害志》编好,并早日出版发行。

受《广东省防灾减灾年鉴》编委会委托,写了上面的话,是为序。



1995年10月

* 朱森林同志原为广东省省长,现为广东省人民代表大会常务委员会主任。本序是他为《广东省防灾减灾年鉴》1995年卷撰写的。