



云南减灾年鉴

YUNNAN JIANZAI NIANJIAN

2010~2011



民 生 命 财 产 安 全

云南出版集团公司
云南科技出版社

看 力 构 建 平 安 和 谐 云 南

云南减灾年鉴

Yunnan Jianzai Nianjian

(2010 ~ 2011)

云南减灾年鉴编委会 编
云南出版集团公司
云南科技出版社
• 昆 明 •

图书在版编目 (CIP) 数据

云南减灾年鉴:2010~2011 / 《云南减灾年鉴》编委会编. —昆明:云南科技出版社,2012.10
ISBN 978-7-5416-6638-4

I. ①云… II. ①云… III. ①自然灾害—灾害防治—云南省—2010~2011—年鉴 IV. ①X432.74-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 258211 号

云南出版集团公司
云南科技出版社出版发行
(昆明市环城西路 609 号云南新闻出版大楼 邮政编码:650034)
云南国浩印刷有限公司印刷 全国新华书店经销
开本:889×1194mm 1/16 印张:33.125 字数:1431 千字
2012 年 10 月第 1 版 2012 年 10 月第 1 次印刷
印数:1~1000 册 定价:468.00 元

版 权 声 明

《云南减灾年鉴》版权属云南减灾年鉴编辑部所有。未经同意不得以任何文字和形式将其内容进行翻印、翻译、转载和出版。

ANNOUNCEMENT FOR COPYRIGHT

All rights of Yunnan Yearbook for Disaster Reduction (2010 ~ 2011) are reserved by Editorial Committee of Yunnan Yearbook for Disaster Reduction. It is not allowed to reproduce, translate, reprint and publish in any word and form without approval.

序

省委常委、省委秘书长 曹建方

《云南减灾年鉴》(2010~2011)卷正式出版了,为减灾年鉴系列资料又增添一华美篇章,可喜可贺。在省委省政府的高度重视和各有关单位的大力支持下,省灾害防御协会经过多年坚持不懈的辛勤工作,至今已编撰出版了九卷减灾年鉴,完整系统地记录了我省1991~2011年二十年防灾减灾工作的珍贵史料,加上云南省1950~1990年四十年主要灾害调查,构建了我省防灾减灾信息平台,为今后灾害预防、研究、管理奠定了重要基础,必将对我省防灾减灾事业发展起到十分重要的推动作用。本卷减灾年鉴承前启后,为我省“十一五”防灾减灾工作划上了圆满句号。

云南作为全国遭受自然灾害最为严重的省份之一,防灾减灾任务十分艰巨和繁重。近年来,我省干旱、地震、洪涝、滑坡、泥石流灾害突出,尤其是2009年至2011年间,全省大部地区遭受有气象记录以来持续时间最长,影响面最广,危害程度最深的特大旱灾,加上盈江、腾冲等地震和巧家、贡山等特大滑坡泥石流灾害,使我省工农业生产和人民群众生命财产安全遭受重大损失。在严峻的灾害面前,省委省政府始终把保护人民群众生命财产安全放在首要位置,坚持“以防为主,防抗救结合”的工作方针,加强组织领导,加大资金投入,认真落实各项防灾减灾工作措施,最大限度地降低了灾害损失,为我省经济社会又好又快发展作出了突出贡献。

云南自然灾害发生多、损失大,加强防灾减灾综合能力建设是云南面临的一项长期而艰巨的任务。省委省政府历来高度重视防灾减灾工作,将防灾减灾的重大项目和重点工作纳入全省经济社会发展总体规划,着力健全防灾减灾工作体系,防灾减灾工作取得明显成效。“十一五”期间,我省自然灾害应急处置和保障能力大幅提升,管理体制机制进一步完善,监测预警体系基本形成,防御自然灾害的重点工程相继建成,应急专业队伍逐步充实,防灾减灾工作社会参与面不断扩大,基层防灾减灾基础得到夯实,防灾减灾的成效显著。“十二五”期间,各级政府将坚持“防大灾、保民生、促发展”的总体要求,采取更加积极主动的措施,进一步加强防灾减灾综合能力建设。继续推进预防和处置地震灾害10大能力建设、地质灾害防治10大措施建设、以抗旱防洪为重点的水利设施建设以及生物灾害防治建设。同时强化社会防灾减灾意识,变被动救灾为主动防灾、科学防灾,全面提升我省防灾减灾综合能力,努力减轻人民群众生命财产损失,为促进我省科学发展、和谐发展、跨越发展创造良好环境。

以史为鉴,开创未来。《云南减灾年鉴》是我省防灾减灾工作的重要史料,十分珍贵。希望从事减灾工作的各级政府领导、广大干部和社会各界充分利用减灾年鉴历史资料,认识灾害,研究自然,与自然和谐共处;灾害不可避免,防灾减灾大有可为,我们一定要制定更加切实有

效的对策措施，坚持不懈，扎实工作，使全省防灾减灾工作再上新台阶，为全省科学发展和谐发展跨越发展作出更大贡献，以优异的成绩迎接党的十八大胜利召开。

二〇一二年八月三十一日

《云南减灾年鉴》（2010～2011）卷编辑机构

顾 问

- 赵廷光 云南省灾害防御协会第一、二届会长
王 宁 云南省灾害防御协会第一、二届常务副会长
晏凤桐 云南省灾害防御协会第一、二届常务副会长
宋玉麟 云南省灾害防御协会第三届会长
戴学明 云南省灾害防御协会第三届常务副会长

《云南减灾年鉴》编辑委员会

- 主 任：刘慧晏 省人民政府副省长
副主任：赵 钰 省灾协会长
姚国华 省人民政府副秘书长
皇甫岗 省地震局局长、省灾协常务副会长
李国材 省民政厅副厅长、省灾协副会长
杨利邦 省财政厅副厅长、省灾协副会长
汤忠明 省安监局副局长、省灾协副会长
王 彬 省地震局副局长、省灾协副会长
程建刚 省气象局副局长、省灾协副会长
文满成 人保财险云南公司副总经理、省灾协副会长
杨子汉 省灾协秘书长
委 员：周运龙 省水利厅厅长
关鼎禄 省科学技术厅副厅长
牟双江 省科学技术协会副主席
邹 平 省教育厅副厅长

周 鸿 省住房和城乡建设厅副厅长
魏 民 省农业厅副厅长
万 勇 省森林防火指挥部专职副指挥长
李连举 省国土资源厅副厅长
杨志强 省环境保护厅副厅长
杨 延 省交通运输厅副厅长
严尚智 省公安厅副厅长
徐和平 省卫生厅副厅长
陈 勤 省地震局副局长
方 虹 省气象局副局长
牛道安 昆明铁路局副局长
蒋 勇 省电信公司副总经理
杨 卓 云南电网公司副总经理
董 文 省邮政公司总经理助理
阮建设 人寿保险云南分公司总经理
闫 军 省红十字会副会长
赵金松 驻滇某集团军副军长
吴可军 省军区副参谋长
王 军 95429 部队副参谋长
张 光 96201 部队副政委
王维新 武警云南省总队政治部副主任
邵伟旭 武警云南省森林总队副政委
杨文华 省公安消防总队副总队长
杨 斌 省政府扶贫办纪检组长
刘 福 省政府办公厅三处副处长
孙 灿 省政府办公厅四处处长
蔡 葵 省政府办公厅九处处长
陈建华 省政府办公厅应急办主任

袁国书 省财政厅社会保障处处长
白 涌 省民政厅救灾救济处处长
杨周胜 省防震减灾信息中心主任
张 明 省抗震防震（恢复重建）办公室主任
熊执中 省防汛抗旱指挥部办公室主任
林向东 省森林防火指挥部办公室主任
李 喜 昆明市人民政府副市长
成联远 昭通市人民政府副市长
毕文权 曲靖市人民政府副市长
周继武 玉溪市人民政府副市长
刘 刚 保山市人民政府副市长
杨 静 楚雄州人民政府副州长
李成武 红河州人民政府副州长
徐爱民 文山州人民政府副州长
魏艺红 普洱市人民政府副市长
杨 沙 西双版纳州人民政府副州长
许映苏 大理州人民政府副州长
板岩过 德宏州人民政府副州长
杨静全 丽江市人民政府副市长
高玉成 怒江州人民政府副州长
张志军 迪庆州人民政府常务副州长
尚东红 临沧市人民政府副市长

《云南减灾年鉴》编辑部

主 编: 赵 钰 皇甫岗 李国材 陈 勤 方 虹

副主编: 杨子汉（常务） 刘 福 白 涌 袁国书 石静芳 周桂华

总 审: 杨子汉

审 校: 杨子汉 石静芳 周桂华

分类编审: 杨子汉 石静芳 周桂华 石 安 王景来 王晓平 鲁高生

李体上 韦 霞

部类撰稿 (按部类排序):

宋跃辉	杨子汉	石静芳	周德丽	高 仟	韦 霞	李 燕	杨 智	胡 芸
彭启洋	朱天禄	王 鹏	冯 颖	罗宇清	李仕群	谷一山	谢 巍	沈夏威
张 明	张红兵	周翠琼	李明燕	师晓莹	高 俊	李 波	胡关东	方 晶
李华国	吕建平	韩忠良	孙宇杰	周文文	韩伟君	宋建宇	罗永新	王平华
付思明	张兴旺	罗亚明	靳广斌	滕 飞	李燕轻	卢 南	陈 丽	李 岗
赵建路	李 斌	詹保新	张建民	阙云彩	李显东	周 渝	丁艳琴	陈湘宏
王永明	袁国书	刘光思	谭彝慧	徐振全	李晓志	张笔武	吴成振	曹 军
吴 平	周冬贤	梅淋钟	胡耀辉	刘 颖	赵 雷	王晓平	鲁高生	唐 陶
杨 鹏	雷正红	蒋登权	郭春富	闻雁川	董维彬	张玉龙	马正银	王立斌
董保田	马 韬	杨春光	张成文	朱红俊	肖义贵	张传喜	吴 坚	刘 云
魏吉龙	高长华	刘 艾	熊林森	吴立群	林俊平	周桂华	曾 筹	李晓燕
王先波	冯应星	蔡昌斌	夏 宇	刘仕荣	李晓媛	邹宏吉	翟 勇	白子学
杨吉彪	许 婧	李 莉	王成文	彭 军	王云双	刘 勇	李伊昆	冯立新
张 勇	刘逢清	王志斌	周之宏	陈 疆	王 飞	刘云坤	刀华新	王志全
左 彬	吕锡培	解正华	赵 博	李 滔	周明昆	张雄坤	李济才	李 凡
林家力	何金林	和 琪	段文新	和余燕	杨东华	杨丽梅	高维祥	余建春
张 武	和 锐	蒋卫昌	李燕兰	彭孟琦				

英文要目翻译: 王景来

图文编辑: 杨子汉 赵曲东 石静芳 周桂华

编 务: 林芳美 邓尚早 王桂兰 肖 艳 王瑞芳

编 辑 说 明

一、《云南减灾年鉴》(2010~2011) 卷系《云南减灾年鉴》第九卷。是经云南省人民政府批准,在《云南减灾年鉴》编辑委员会领导下,由《云南减灾年鉴》编辑部组织编撰完成,《云南减灾年鉴》编辑部设在云南省灾害防御协会秘书处。本卷减灾年鉴是在省政府领导的高度重视和关怀下编撰出版的,它对贯彻落实科学发展观,构建社会主义和谐社会,保障云南经济社会又好又快发展,推进云南防灾减灾工作,促进民族团结和边疆稳定有着重要和深远的意义。

二、本卷减灾年鉴编辑机构,是根据省政府批示精神,以省灾协领导为主,由各编写单位推荐编委,最后报经省政府批准成立的,充分体现了省政府对《云南减灾年鉴》编撰工作的高度重视,也充分体现了省直各单位,驻滇部队,各州、市人民政府和社会团体对此项工作的大力支持。

三、本卷减灾年鉴共有 50 个单位参加编写,其中 26 个为省直各委办厅局,6 个为驻滇部队,2 个为社会团体,16 个为州市政府和所属部门。其内容充实广泛,涵盖面广,充分反映了 2010~2011 年间云南防灾减灾工作的总体概况。具有连续性、文献性和权威性,可为各级领导决策和指导工作提供重要材料,也为教学、科研、设计、规划等部门提供准确连续的信息和数据,在云南防灾减灾工作中具有重要参考价值。从 2000~2001 卷起,《云南减灾年鉴》已被国家收录到《中国知识资源总库》年鉴数据库中。

四、本卷减灾年鉴在编写体例上,仍以大事、要事、首事列条目编写,以灾种或行业单位分部类,下设栏目、条目共三级目,以条目为单元,条目用黑体字加【】表示,查寻方便。

五、本卷减灾年鉴各部类稿件均由有关部门专人负责编写,并经各单位领导严格审核签字,加盖公章后提供编辑部。文内数据,均以统计部门公布数据为准,无统计部门数据的,在使用时,可以主管部门提供的为准。

六、本卷减灾年鉴在编写出版过程中,由于时间紧,任务重,涉及部门多,内容范围广,虽经所有分类编撰人员的努力,以及编辑部的精心策划、大力协调和审编、统编、充实和三校,但仍可能有疏漏之处,敬请谅解和指正。



目 录

特 载

在云南考察旱情和抗旱工作时的讲话	温家宝 1
------------------	-------

法律·法规

中华人民共和国水土保持法	4
中华人民共和国道路交通安全法	8
气象灾害防御条例	16
消耗臭氧层物质管理条例	19
国务院关于修改《中华人民共和国国境卫生检疫法 实施细则》的决定	22
自然灾害救助条例	30
城镇燃气管理条例	32
公路安全保护条例	36
云南省防震减灾条例	41

文件·文献

国务院关于进一步加大工作力度 确保实现“十一五” 节能减排目标的通知	46
国务院关于进一步加大防震减灾工作的意见	48
国务院关于进一步加大企业安全生产工作的通知	50
国务院关于进一步加大艾滋病防治工作的通知	53
国务院关于印发“十二五”节能减排综合性工作 方案的通知	55
国务院办公厅关于印发 2011 年食品安全重点工作 安排的通知	61
国务院办公厅关于加强气象灾害监测预警及信息	

发布工作的意见	63
国务院关于加强环境保护重点工作的意见	65
云南省人民政府办公厅关于印发云南省安全生产 事故灾难应急预案的通知	67
云南省人民政府关于进一步加强消防工作的意见	74
云南省人民政府关于进一步加强气象防灾减灾能力 建设的意见	77
云南省人民政府关于贯彻国务院进一步加强防震 减灾工作意见的实施意见	80
云南省人民政府关于加强地质灾害防治工作的意见	82
云南省人民政府办公厅关于加强全省应急救援队伍 建设的意见	85
推进低碳发展 做好节能减排 努力构建资源 节约型和环境友好型社会	秦光荣 87
大力发展低碳经济 建设绿色经济强省	罗正富 91
强化措施 狠抓落实 切实做好全省防汛抗旱 各项工作	孔垂柱 93
在省减灾委第一次全体会议上的讲话	曹建方 97

大 事 记

2010 年	99
2011 年	99

气 象 灾 害

概 况	101
2010 年气候综述	101
2010 年气温特征	101
2010 年降水特征	101

2010 年日照特征	102	贡山县 “4·4” 泥石流灾害	106
2011 年气候概述	102	贡山县 “5·11” 泥石流灾害	106
2011 年气温特征	103	贡山县 “7·26” 泥石流灾害	107
2011 年降水特征	103	贡山县 “8·18” 特大泥石流灾害	107
2011 年日照特征	103	金平县 “4·18” 泥石流灾害	107
2010 年重大气象灾害	104	金平县 “7·18” 地质灾害	107
云南省发生秋冬春连旱	104	永胜县 “7·26” 崩塌灾害	107
楚雄市发生秋冬春连旱	104	勐海县 “7·25” 泥石流灾害	107
大理州发生秋冬春连旱	104	金平县 “6·11” 泥石流灾害	107
永胜县发生秋冬春连旱	104	维西县 “6·21” 泥石流灾害	107
华坪县发生秋冬春连旱	104	隆阳区 “9·1” 山体滑坡	107
陆良县发生秋冬春连旱	104	云龙县 “9·1” 泥石流灾害	107
安宁市发生秋冬春连旱	104	春夏大风冰雹灾害突出	107
峨山县发生冬春夏连旱	104	陇川县、潞西市 “1·26” 冰雹大风灾	107
江川县发生秋冬春连旱	104	孟连县 “3·30” 冰雹大风灾	107
新平县发生秋冬春连旱	105	绥江县 “4·8” 大风灾害	107
蒙自县发生秋冬春连旱	105	元阳县 “4·20” 大风灾害	107
建水县发生秋冬春连旱	105	丘北县 “4·25” 大风成灾	107
泸西县发生秋冬春连旱	105	临沧市 4 月中旬大风冰雹成灾	107
西畴县发生秋冬春连旱	105	普洱市 4 月中旬大风冰雹成灾	107
滇西滇中森林火灾频发	105	大理州 “4·28” 冰雹大风灾	108
泸水县 2 月森林火灾频发	105	景洪市 “5·9” 大风冰雹灾	108
石屏县 “4·8” 森林火灾	105	河口县 “5·9” 大风灾	108
宁蒗县 “5·22” 森林火灾	105	临沧市 “5·16” 大风灾	108
云南汛期局部洪涝成灾	105	“7·27” 冰雹大风袭击昭通曲靖等地	108
麻栗坡县 “6·10” 强对流天气	105	剑川县 “7·29” 大风冰雹灾	108
孟连县 “6·22” 暴雨洪灾	105	维西县 “7·31” 冰雹大风灾	108
马龙县 “6·26” 特大暴雨成灾	105	滇西滇东北 “8·1” 冰雹大风灾	108
麒麟区 “6·25” 大暴雨	105	昭通、玉溪等地 “8·4” 冰雹大风灾	108
沾益县 “6·27” 洪涝灾害	105	金平县 “9·22” 雷雨大风灾	108
罗平县 “6·28” 暴雨洪灾	106	夏季雷电灾害造成人员伤亡	108
嵩明县 “6·30” 大暴雨致内涝	106	镇雄县 “7·9” 雷电灾害	108
巧家县 “7·13” 特大山洪灾害	106	石林县 “7·13” 雷电灾害	108
宁蒗县 “7·13” 暴雨洪灾	106	楚雄市、元谋县 “7·24” 雷电灾	108
滇西滇中 “7·25” 洪涝灾	106	腾冲县 “8·7” 雷电灾害	108
滇东北滇西 “7·27” 洪涝灾	106	漾濞县 “8·8” 雷电灾害	108
隆阳区 “7·29” 洪灾	106	蒙自县 “9·14” 雷电灾害	108
瑞丽市 “8·11” 大暴雨致内涝	106	耿马县 “9·14” 雷电灾害	108
呈贡县 “8·16” 大暴雨致内涝	106	蒙自县 “9·20” 雷电灾害	109
滇西南 10 月上旬暴雨洪涝	106	双柏县 “9·23” 雷电灾害	109
滇中及以东以南冬季洪涝	106	墨江县 “9·28” 雷电灾害	109
滇西北滇东南气象地质灾害频发	106	云南发生局部低温霜冻和雪灾	109
贡山县 “4·2” 泥石流灾害	106	耿马县霜冻致使甘蔗受灾	109
		盈江县发生霜冻灾害	109
		威信县 2 月中旬低温冷害	109

维西县 “2·17” 暴雪成灾	109	永德县 1 月中下旬霜冻灾	112
宣威市 “2·19” 霜冻灾害	109	个旧市 1 月中旬冰冻灾	112
2011 年重大气象灾害	109	元阳县 1 月上中旬低温冻害	112
云南中东部夏秋连旱严重	109	文山县 1 月中旬雨雪冰冻灾	112
昭通市发生夏秋连旱	109	红河州 3 月中旬雪灾	112
曲靖市发生夏秋连旱	109	滇中及以东 3 月中旬低温冷害	112
文山州发生夏季干旱	109	春夏云南大风冰雹灾害频繁	112
红河州发生夏季干旱	109	滇西滇西南 “1·9” 冰雹灾	112
昆明市发生夏季干旱	110	滇西南 “1·17” 大风冰雹灾	112
楚雄州发生夏季干旱	110	滇西南 “4·19” 大风冰雹灾	112
玉溪市发生夏季干旱	110	威信县 “5·1” 大风冰雹灾	112
丽江市发生夏季干旱	110	滇东 “6·29” 大风冰雹灾	112
大理州发生夏季干旱	110	滇西滇东 “7·20” 大风冰雹灾害	113
春季云南西部森林火灾频发	110	“8·29” 大风冰雹灾害	113
剑川县 “3·2” 森林火灾	110	春夏雷电灾害造成人员伤亡	113
隆阳区 “3·8” 森林火灾	110	景东县 “1·17” 雷电灾害	113
香格里拉县 “4·9” 森林火灾	110	弥勒县 “4·8” 雷电灾害	113
冬春季云南低温雨雪冰冻灾害	110	鹤庆县 “5·28” 雷电灾害	113
福贡县 “1·17” 雪灾	110	彝良县 “6·19” 雷电灾害	113
维西县 1 月中旬暴雪成灾	110	腾冲县 “6·20” 雷电灾害	113
泸水县 1 月中旬末雪灾	110	蒙自市 “6·23” 雷电灾害	113
彝良县发生雨雪冰冻灾害	110	双柏县 “6·27” 雷电灾害	113
永善县发生雨雪冰冻灾害	110	嵩明县 “7·22” 雷电灾害	113
镇雄县发生雨雪冰冻灾害	111	勐海县 “7·28” 雷电灾害	113
绥江县发生雨雪冰冻灾害	111	凤庆县 “8·11” 雷电灾害	113
威信县发生雨雪冰冻灾害	111	会泽县 “8·12” 雷电灾害	113
昭阳区发生雨雪冰冻灾害	111	永仁县 “9·4” 雷电灾害	113
大关县发生雨雪冰冻灾害	111	云南汛期发生局部洪涝灾害	113
盐津县发生雨雪冰冻灾害	111	昭阳区 “6·19” 山洪灾害	113
鲁甸县发生雨雪冰冻灾害	111	滇西滇东 “6·23” 暴雨洪涝灾	113
巧家县发生雨雪冰冻灾害	111	富宁县 “6·26” 大暴雨成灾	114
曲靖市 “1·17” 雪灾	111	滇西南滇东 “6·27” 暴雨洪涝灾	114
宣威市 1 月中旬雪灾	111	滇中及以南地区 “7·1” 暴雨洪涝	114
富源县 1 月低温雨雪冰冻灾	111	滇中及以南地区 “7·17” 暴雨洪涝	114
陆良县 1 月低温雨雪冰冻灾	111	彝良县 “7·31” 山洪灾	114
河口县发生低温冷害	111	滇西滇西南 “8·14” 暴雨洪涝	114
泸西县低温雨雪冰冻灾	111	景洪、勐海县 “8·24” 大暴雨致内涝	114
金平县 2 月低温冷冻灾	111	滇东北滇西发生气象地质灾害	114
麻栗坡县发生低温冷冻灾	111	镇雄县 “3·12” 崩塌灾害	114
丘北县发生低温冰冻灾害	112	镇雄县 “4·1” 崩塌灾害	114
东川区 “1·17” 雪灾	112	弥渡县 “6·27” 滑坡灾害	114
弥勒县 1 月中旬低温雨雪冰冻灾	112	绥江县 “6·21” 滑坡灾害	114
腾冲县 “1·17” 局部雪灾	112	香格里拉县 “7·1” 泥石流灾害	114
		漾濞县 “8·20” 泥石流灾害	114
		双柏县 “11·9” 泥石流灾害	114

气象防灾减灾现代化建设 115

大理新一代天气雷达建成	115
香格里拉大气本底站增加温室气体观测项目	115
气象部门陆态网络 GNSS 基准站建成	115
自动土壤水分站建设	115
高空气象观测设备升级换型	115
无人自动气象站建设	115
新一代卫星数据广播系统建设	115
大理国家气候观象台试点建设	115
农村气象综合信息服务系统建设	115

气象服务 116

干旱气象服务为抗旱救灾提供决策依据	116
低温雨雪冰冻天气气象服务	116
“倒春寒”天气气象服务	116
昆明人工增雨显成效	116
镇雄“6·27”大到暴雨预报准确	117
曲靖市抗旱应急气象保障服务	117
楚雄州开展人工增雨作业	117
玉溪“9·16”暴雨预报准确	117
通海烤烟精细气象服务效益显著	117
红河夏秋连旱气象保障服务	118
西双版纳州橡胶白粉病防治气象服务	118
香格里拉县人工影响天气气象服务	118
盈江抗震救灾气象保障	118

人工影响天气 119

概述	119
首次开展飞机人工增雨	119
健全管理体制强化作业安全	119
实施常态化增雨作业	119
人工影响天气工程列入规划	119

防雷减灾 119

概述	119
防雷科普宣传	119
服务重点项目	120
地方标准制定	120
雷电灾情统计	120
雷灾调查	120

雷电灾害防御示范工程	120
防雷设施检测和竣工	120

减灾研究与成果 120

气象减灾科研投入显著提高	120
气象减灾研究力度不断增强	120
气象减灾研究论文(专著)多质量高	121
气象减灾研究成果获奖	121
《气象监测、预警信息系统》	121
《云南灾害性天气预报应用技术研究》	121
数值预报模式的科研开发与应用	121
气象科技宣传、交流与合作	121
应对气候变化科研得到加强	122
风能、太阳能等气候资源开发利用	122

领导视察和讲话 122

孔垂柱到省气象局了解旱情	122
郑国光检查云南抗旱气象服务	122
郑国光祝贺云南增雨成功	122
秦光荣到省气象局调研	122
郑国光肯定云南抗旱气象服务	123
李纪恒一行慰问气象干部职工	123
杨建甲带队进行执法检查	123
宇如聪在省气象局半年工作总结上批示	123
许小峰检查云南防汛抗旱气象服务	123
沈晓农检查云南气象工作	123
刘实在《学习型组织建设文选》上批示	123
罗正富对云南降水天气作批示	123
于新文检查云南气象工作	123
秦光荣在《重要气象信息专报》上批示	123
孔垂柱听取气象工作汇报	123
柯怡明督查云南秋粮稳定增产工作	123
孔垂柱在气象工作评价调查表上批示	124

气象防灾减灾规范性文件 124

《关于加强气象灾害监测预警及信息发布工作》	124
《关于进一步加强气象防灾减灾能力建设的意见》	124
云南省“十二五”气象防灾减灾专项规划	124
云南省气象灾害应急预案	124



防震减灾

概 况 125

震灾概述 125

昆明市建设规划抗震设防 125

曹建方听取减隔震技术发展和应用 125

晏友琼到省地震局调研 125

辛桂梓到省地震局检查指导 126

省委研究“3·10”盈江地震抗震救灾 126

省地震局部署盈江地震抗震救灾 126

陈建民到省地震局视察 127

加强群测群防工作 127

全国抗震救灾英雄集体 127

冰岛总统访问 127

昆明防震减灾技术试验基地建设 127

云南省防震减灾“十二五”规划实施 128

国家地震安全工程实施 128

灾 情 128

禄丰一元谋 5.1 级地震 128

盈江 5.8 级地震 128

缅甸 7.2 级地震 128

腾冲 5.2 级地震 129

腾冲 5.2 级地震 129

监测预报 129

地震监测预报综合评比 129

2010 年地震监测 129

2011 年地震监测 130

2010 年地震短临跟踪 131

2011 年地震短临跟踪 131

水库台网运行管理 131

监测台网运行 131

台网优化改造 132

西南强震台网中心授牌 132

地震监测业务培训 132

监测预报基础和应用研究 132

震灾预防 132

防震减灾立法 132

防震减灾普法 133

防震减灾行政执法 133

防震减灾政策研究 133

抗震设防要求管理 133

地震安全性评价资格认定 133

农村民居地震安全工程 133

校舍安全工程 134

编撰《云南大百科全书》(地理篇) 134

减隔震技术发展与应用 134

应急救援 134

应急指挥技术系统建设 134

应急基础数据库建设 134

应急救援规章制度 134

禄丰一元谋 5.1 级地震应急救援 134

青海玉树 7.1 级地震应急救援 135

盈江 5.8 级地震应急救援 135

缅甸 7.2 级地震应急救援 135

腾冲 5.2 级地震应急救援 135

腾冲 5.2 级地震应急救援 135

应急预案修编 135

地震应急检查 135

应急救援队伍建设 135

应急救援条件保障 136

西南协作联动应急响应 136

应急避难场所建设 136

公益服务热线 136

会议、交流 136

云南省防震减灾工作会议 136

2010 年全省地震局长工作会议 136

科普宣传教育工作经验交流 137

2011 年全国震害防御工作会议 137

全省中小学校舍安全工程工作会议 137

2011 年全省地震局长工作会议 137

云南省抗震救灾指挥部会议 137

全省中小学校舍安全工程现场推进会 137

全国强震动观测技术培训会 137

云南省地震观测质量评比表彰会 137

2010 年对外交流 138

2011 年对外交流 138

防震减灾宣传 139

2010 年防震减灾宣传 139

2011 年防震减灾宣传 139

科研与成果 139

2010 年地震科研成果与获奖 139

2011 年地震科研成果与获奖 139

抗震与恢复重建

概 况 140

抗震与重建 140

地震灾区恢复重建验收 140

盈江“3·10”地震应急 140

农村危房改造及民居地震安全 140

中小学校舍安全工程检查 140

中小学校舍安全工程抗震加固培训班 141

应急队伍建设 141

建设系统地震应急救援演练 141

抗震设防专项审查 141

减隔震抗震推广应用 141

地 质 灾 害

概 况 142

2010 年地质灾害综述 142

2011 年地质灾害综述 142

2010 年灾情 142

金平县老集寨乡安福村泥石流 142

金平县金水河镇南科村泥石流 142

维西县白济汛乡共乐村泥石流 142

巧家县小河镇炉房沟洪涝泥石流 142

巧家县苞谷垭乡燕麦沟滑坡 142

金平县金河镇十里村老乌寨崩塌 143

泸水县鲁掌镇登埂村塌陷 143

维西县永春乡拖枝村农仁泥石流 143

盈江县平原镇陇中村滑坡 143

麻栗坡县天保镇天保村滑坡 143

贡山县普拉底乡亚普河泥石流 143

隆阳区辛街乡滑坡 143

贡山县普拉底乡东月各河泥石流 143

东川区拖布卡镇红岩铁矿采场滑坡 143

隆阳区瓦马乡河东村滑坡 143

华坪县永兴乡思目村崩塌 143

鹤庆县金墩乡古乐村滑坡泥石流 143

鹤庆县金墩乡新庄崩塌 143

维西县巴迪乡洛义村滑坡 143

兰坪县金顶镇七联村泥石流 143

2011 年灾情 143

镇雄县鱼洞村崩塌 143

永善县一中南侧滑坡 143

镇雄县罗坎镇泡瓜村崩塌 144

宣威市田坝镇集镇滑坡 144

盐津县兴隆乡集镇滑坡 144

贡山县棒当、丙中洛特大型泥石流 144

富宁县新华镇那平村滑坡 144

江城县委禾乡平掌村泥石流 144

墨江县泗南江乡千岗村泥石流 144

香格里拉县金江镇特大型泥石流 144

云龙县民建乡坡脚村泥石流 144

镇康县凤尾镇仁和村公路滑坡 144

云龙县功果桥镇功果村特大型泥石流 144

沧源县勐来乡公撒村泥石流 144

云龙县漕涧镇仁山村滑坡 144

漾濞县太平乡泥石流 144

罗平县旧屋基乡旧屋基村滑坡 144

寻甸县转龙镇以代块村滑坡 144

景东县大朝山东镇榨房村滑坡泥石流 144

双柏县鄂嘉镇新厂村泥石流 144

鲁甸县龙头山乡沿河村崩塌 144

监测预报 145

2010 年预测及检验 145

2010 年地质灾害气象预警 145

2011 年预测及检验 145

2011 年地质灾害气象预警 145