

中国水利年鉴 1998

《中国水利年鉴》编辑委员会 编

中国水利水电出版社出版、发行 (北京市三里河路6号 100044)
北京密云红光照排厂排版 北京市朝阳区小红门印刷厂印刷
各地新华书店经售

787×1092毫米 16开本 32印张 1100千字 27插页
1998年12月第一版 1998年12月北京第一次印刷
精装定价 120.00元

CN11-3065/TV (国内统一刊号)

广告经营许可证:京西工商广字第0140号

中国水利年鉴

1998

中国水利出版社

《中国水利年鉴》编辑委员会

主任委员	钮茂生				
副主任委员	严克强	李昌凡	朱尔明	孙忠祖	何文垣
委	蒋旭光	水利部办公厅			
员	张国良	水利部规划计划司			
	顾浩	水利部水政水资源司			
	周保志	水利部人事劳动教育司			
	刘文	水利部财务司			
	董哲仁	水利部科技司			
	沈国衣	水利部国际合作司			
	程回洲	水利部水电及农村电气化司、经济管理局			
	刘松深	水利部建设司			
	李兴洲	水利部水利管理司			
	陈雷	水利部农村水利司			
	焦得生	水利部水文司			
	段巧甫	水利部水土保持司			
	赵春明	国家防汛抗旱总指挥部办公室			
	陈美章	水利部政策研究中心			
	陈德坤	水利部水利信息中心			
	李济生	水利部江河开发中心			
		中国水利投资公司			
	高雪涛	水利部水利水电规划设计总院			
	史梦熊	中国水利水电出版社			
	黎安田	水利部长江水利委员会			
	庄景林	水利部黄河水利委员会			
	薛建枫	水利部珠江水利委员会			
	张锁柱	水利部海河水利委员会			
	李春敏	水利部松辽水利委员会			
	杨民钦	水利部淮河水利委员会			
	唐胜德	水利部太湖流域管理局			

主	编	张学俭	
副	主	编	杨启声 赵广和

编委会办公室

主任 蒋旭光 (兼)
副主任 王国仪 (常务)

《中国水利年鉴》特约编辑

贾庭欣	水利部办公厅	齐玉亮	水利部松辽水利委员会
李震	水利部水政水资源司	余智囊	水利部淮河水利委员会
任光照	水利部水政水资源司	秦明琦	水利部太湖流域管理局
叶树石	水利部规划计划司	王真琛	北京市水利局
彭克加	水利部人事劳动教育司	霍美芬	上海市水利局
张李萍	水利部财务司	高培田	天津市水利局
陈自强	水利部人事劳动教育司	杨毅宁	重庆市水利电力局
丁瑞麟	水利部科技司	陈曦亮	河北省水利厅
张喜民	水利部国际合作司	叶庆伟	山西省水利厅
肖向红	水利部水利管理司	王南风	内蒙古自治区水利厅
杨广欣	水利部农村水利司	王英华	辽宁省水利电力厅
郭索彦	水利部水土保持司	贺立成	吉林省水利厅
张汝石	水利部建设司	叶承华	黑龙江省水利厅
刘晓田	水利部水电及农村电气化司	王 铭	江苏省水利厅
林祚顶	水利部水文司	陈 龙	浙江省水利厅
黄朝忠	国家防汛抗旱总指挥部办公室	陈道敏	安徽省水利厅
周令鸿	国家防汛抗旱总指挥部办公室	夏让欣	福建省水利水电厅
王冠军	水利部水利政策研究中心	刘茂福	江西省水利厅
赵洁群	中国水利学会	袁长极	山东省水利厅
陈叔康	中国水力发电工程学会	徐贲年	河南省水利厅
刘文究	中国水利企业协会	裴海燕	湖北省水利厅
徐百鹏	水利部综合开发管理中心	刘梅英	湖南省水利水电厅
张学义	中国江河水利水电开发公司	刘 康	广东省水利电力厅
孟志康	中国水利报社	黄卫平	广西壮族自治区水利电力厅
李华强	中国水利报社	曾德川	海南省水利厅
英爱文	水利部水利信息中心	何 斌	四川省水利电力厅
王移凤	中国水利电力对外公司	刘周祥	贵州省水利电力厅
杜崇玲	水利部水利水电规划设计总院	肖长伟	西藏自治区水利局
董维昌	水利部信息研究所	李苦峰	云南省水利水电厅
谈国良	水利部信息研究所	陈恒基	陕西省水利水土保持厅
王爱民	水利部小浪底水利枢纽建设管理局	宁润安	甘肃省水利厅
朱汝兰	水利部长江水利委员会	祁天麟	青海省水利厅
王祥辉	水利部黄河水利委员会	李刚军	宁夏回族自治区水利厅
王 晋	水利部珠江水利委员会	曹泽鸿	新疆维吾尔自治区水利厅
靳怀春	水利部海河水利委员会	王作哲	新疆生产建设兵团基建局

编辑说明

一、《中国水利年鉴》是反映中国水利事业发展和记录水利事实、汇集水利统计资料的工具书，每年编印一册。1998年刊主要收录1997年的资料 and 情况。

二、本《年鉴》包括11个专栏：1. 重要文献；2. 综述；3. 江河治理与开发；4. 地方水利；5. 专论；6. 科技与教育；7. 国际合作与交流；8. 新闻宣传、信息、出版、学术团体与活动；9. 大事记；10. 水利统计；11. 附录。

(一)“重要文献”专栏选载全国人大常委会、党中央、国务院发布的有关水利工作的重要文件，以及党和国家领导人等关于水利工作的重要讲话；有关水利法律、法规、制度、决定；水利方针、政策、体制改革等方面的重要文件；水利工作会议重要文件；报刊上关于水利工作的重要文章，等等。

(二)“综述”专栏按行业论述，包括水政、水文、计划、财务、防汛、抗旱、农田水利建设、水土保持、水力发电、勘测规划设计、工程建设、三峡工程建设、小浪底水利枢纽建设、水利管理、水利经济、队伍建设，等等。

(三)“江河治理与开发”专栏概述全国大江大河治理规划和综合开发工作，以及本流域突出的问题。

(四)“地方水利”专栏论述省、自治区、直辖市水利概况，介绍地区和县的水利工作，反映新疆生产建设兵团水利概况。

(五)“专论”专栏选载专家、学者对中国重大水利问题的论述和见解。

(六)“科技与教育”专栏反映科技方针政策，科技机构，成果应用和推广，教育活动，高等、中等和成人教育，留学人员教育情况。

(七)“国际合作与交流”专栏反映水利外事工作情况，主要的合作交流、利用外资项目和国外项目，以及外事活动等。

(八)“新闻宣传、信息、出版、学术团体与活动”专栏反映水利新闻宣传、情报信息和出版工作，学会、协会的组织介绍，国内主要学术活动、国际学术活动、学会出版刊物和咨询情况等。

(九)“大事记”专栏按时间顺序记录党和国家领导人对水利工作的指示、国务院发布的重要文件、水利部重要活动和重要会议以及重大灾害、大型水利工程的论证和施工进展情况、重大科研成果评审和鉴定等。

(十)“水利统计”专栏以列表方式集中反映社会经济、水资源开发利用、水旱灾害、水利建设、水库、灌区、水文、水利基本建设和水利系统电力工业等方面的统计资料。

(十一)“附录”专栏收录了周恩来治水大事记、本年鉴主题分析索引，供读者查检。

三、专栏内包含文章、图表和条目。标有【 】者，为条目的题名。

四、在遵守“四项基本原则”的前提下，本《年鉴》文稿实行文责自负，编辑部一般只做技术性加工。文稿的技术内容、文字、数据、保密等问题均经撰稿人所在单位部门把关审定。

五、本《年鉴》的资料数据，除特别说明者外，均未包括台湾省。

六、本《年鉴》采用中国法定计量单位。数字的用法遵从国家标准GB/T 15835—1995《出版物上数字用法的规定》。技术术语、专业名词、符号等力求符合规范要求或约定俗成。

七、限于编辑水平和经验，本《年鉴》难免有缺点和错误，我们热忱希望广大读者和各级领导提出宝贵意见，以便改进工作。

《中国水利年鉴》编辑部

1998年8月10日

重要文献 Important Documents

法规、决定	2	(1997年9月19日)	15
第八届全国人民代表大会第五次会议关于 《政府工作报告》的决议(摘录) (1997年3月14日第八届全国人民 代表大会第五次会议通过)	2	重要讲话	16
政府工作报告(摘录)(李鹏总理1997年 3月1日在第八届全国人民代表大会 第五次会议上的报告)	2	江泽民总书记在姜春云副总理《关于陕北 地区治理水土流失建设生态农业的调查 报告》上的批示(1997年8月5日)	16
中华人民共和国防洪法(1997年8月29日 第八届全国人民代表大会常务委员会 第二十七次会议通过)	2	江泽民总书记在三峡工程大江截流仪式上 的讲话(1997年11月8日)	16
水利建设基金筹集和使用管理暂行办法 (国发[1997]7号印发)(1997年2月25日) ...	8	乔石委员长在全国人大环境与资源保护工 作座谈会上的讲话(摘录) (1997年6月18日)	17
中央水利建设基金预算管理暂行办法 (财政部、国家计委、水利部财预字[1997] 145号联合印发)(1997年5月8日)	8	李鹏总理致全国第六次水土保持工作会 议的信(1997年4月28日)	17
水利工程质量管理规定 (水利部令第7号,1997年12月21日发布)	10	李鹏总理在姜春云副总理《关于陕北地区 治理水土流失建设生态农业的调查报告》 上的批示(1997年8月12日)	17
水库大坝注册登记办法 (1995年12月28日水利部水管[1995] 290号颁发 根据1997年12月25日水 利部《关于修改并重新发布〈水库大坝注 册登记办法〉的通知》修正).....	12	李鹏总理在黄河小浪底水利枢纽工程截流 仪式上的讲话(1997年10月28日)	18
取水许可水质管理规定 (1995年12月水利部水政资[1995] 485号颁发,根据1997年12月23日 水利部《关于修改并重新发布〈取水 许可水质管理规定〉的通知》修正).....	13	顺利完成大江截流 确保2003年发电 李鹏总理在国务院三峡工程建设委员会 第六次会议上的讲话(摘录) (1997年10月)	18
卫生部、农业部、水利部关于表彰全国血防 先进集体和先进个人的决定 (卫地发[1997]第1号) (1997年1月10日)	15	为顺利完成三峡第二期工程移民而努力 ——李鹏总理在国务院三峡工程移民暨 对口支援工作会议上的讲话(摘录) (1997年11月7日)	19
共青团中央、农业部、林业部、水利部、财 政部、全国青联关于表彰第二届“中国 杰出青年农民”的决定 (中青联字[1997]29号) (1997年10月23日)	15	姜春云副总理在国家防总1997年第一次 全体会议上的讲话(摘录) (1997年4月24日)	21
水利部关于表彰1997年全国水利先进单位 (集体)的决定(水办[1997]371号)		切实加大水土保持工作力度为实施可持续 发展战略作出新的贡献——姜春云副总 理在全国第六次水土保持工作会议上的 讲话(摘录)(1997年4月28日)	23
		团结一致 再接再厉全面推进治淮治太工 程建设——姜春云同志在国务院治淮治 太第四次工作会议上的讲话(摘录) (1997年5月23日)	28
		紧急行动起来 坚决打好抗旱抢种保苗这 一仗——姜春云副总理在全国抗旱电视 电话会议上的讲话(摘录) (1997年6月26日)	29
		姜春云副总理关于陕北地区治理水土流失, 建设生态农业的调查报告(摘录) (1997年6月26日)	31

姜春云副总理在国家防汛抗旱总指挥部第二次办公会议上的讲话(摘录) (1997年7月16日)	33	精神的 通知(摘录) (水机党[1997]407号)	56
姜春云副总理在全国治理水土流失建设生态农业现场经验交流会议开幕时的讲话(摘录) (1997年8月31日)	34	水利部关于认真学习、宣传和贯彻《中华人民共和国防洪法》的通知(摘录) (水政资[1997]347号)	56
姜春云副总理在全国治理水土流失建设生态农业现场经验交流会议结束时的讲话 (摘录)(1997年9月1日)	38	水利部关于深入学习贯彻江泽民总书记、李鹏总理治理水土流失建设生态农业重要批示的通知(摘录) (水保[1997]358号)	57
下定战略决心 加速治理滇池——宋健国务委员在滇池流域水污染防治工作会议上的讲话(摘录)(1997年2月18日)	40	水利部关于认真贯彻《中共中央、国务院关于治理向企业乱收费、乱罚款和各种摊派等问题的决定》的通知(摘录) (水经济[1997]346号)	58
宋健国务委员在第三次淮河流域环保执法检查现场会议上的讲话(摘录) (1997年7月23日)	42	水利部关于1996~1997年度冬春农田水利基本建设情况的报告(摘录) (水农水[1997]326号)	58
关于整体性人才资源开发——国务委员李贵鲜在水利系统人才开发动员大会上的讲话(摘录)(1997年1月3日)	45	水利部关于大搞今冬明春农田水利基本建设的通知(摘录) (水农水[1997]404号)	59
姜春云致全国水利工作会议的信	48	水利部关于开展城市水土保持试点工作的通知(摘录)(水保[1997]374号)	60
陈俊生致全国水利工作会议的信	48	附:城市水土保持工作试点方案	60
方针政策	49	水利部关于深入学习贯彻江泽民总书记、李鹏总理治理水土流失建设生态农业重要批示的通知(摘录) (水保[1997]358号)	60
国务院关于加强抗灾救灾管理工作的通知 (摘录)(国发[1997]2号) (1997年1月18日)	49	水利部关于进一步加强省际水事纠纷的预防和调处工作的通知(摘录) (水政资[1997]357号)	61
国务院关于加强西北地区地下水资源勘查开发工作问题的批复(摘录) (国函[1997]22号)(1997年4月9日)	50	水利部关于加强水资源保护和管理工作的几点意见的通知(摘录) (水政资[1997]527号)	62
水利产业政策(国家计划委员会1997年9月4日制定,国发[1997]35号文件1997年10月28日印发)	50	水利部关于转发《中央水利建设基金财务管理暂行办法》的通知(摘录) (水财[1997]337号)	62
附:水利部办公厅转发国务院关于印发《水利产业政策》的通知(摘录) (1997年11月28日)	52	附:中央水利建设基金财务管理暂行办法 (财政部财农字[1997]158号) (1997年7月28日)	62
国务院办公厅关于调整国务院三峡工程建设委员会成员的通知 (国办发[1997]15号)(1997年5月1日)	53	水利部关于加快发展水利渔业的通知 (摘录)(水管[1997]30号)	63
财政部水利部关于进一步做好建立水利建设基金工作的通知 (财农字[1997]153号)	53	水利部关于水利系统实施“百龙工程”的通知(摘录)(水经济[1997]218号)	64
中国农业发展银行水利部财政部关于发放节水灌溉与打井贴息贷款的通知(摘录) (农发行字[1997]45号)	53	水利部关于加强机构编制管理工作的通知 (摘录)(水人教[1997]389号)	65
财政部电力工业部水利部关于新安江水库移民资金有关问题的补充通知(摘录) (财工字[1997]104号)	54	听取防汛检查情况汇报的会议纪要(摘录) (国阅[1997]24号)(1997年2月14日)	65
国家防汛抗旱总指挥部水利部关于做好抗旱保秋收保秋种的紧急通知(摘录) (国汛[1997]11号)	55	长江口深水航道治理工程专家座谈会会议纪要(摘录)(国阅[1997]29号) (1997年2月19日)	65
水利部关于认真学习、宣传、贯彻十五大			

听取江西山江湖工程汇报的会议纪要(摘录) (国阅[1997]63号)(1997年4月18日)	66
滇池流域水污染防治工作会议纪要(摘录) (国阅[1997]69号)(1997年4月22日)	67
国家防汛抗旱总指挥部1997年第一次全体 会议纪要(摘录)(国阅[1997]74号) (1997年5月3日)	68
关于解决水电学院与外文局之间房地产纠 纷问题的会议纪要(摘录)(国阅[1997] 129号)(1997年9月4日)	69
淮河流域水资源保护领导小组第六次会议 纪要(摘录)(国家环境保护局、水利部环 控[1997]155号)(1997年3月6日)	69
淮河流域水资源保护领导小组第七次会议 纪要(摘录)(国家环境保护局、水利部环 控[1997]359号)(1997年6月2日)	70
珠江河口澳门附近水域综合治理规划协调 小组第一次会议纪要(摘录)(水规计 [1997]259号)(1997年6月24日)	72
漳河上游水事纠纷协调会议纪要(摘录) (水政资[1997]284号) (1997年7月11日)	72
钮茂生部长关于《中华人民共和国防洪法 (草案)》的说明(1997年6月27日在 第八届全国人民代表大会常务委员会 第二十六次会议上)	73
全国人大法律委员会关于《中华人民共和国 防洪法(草案)》审议结果的报告(1997年 8月25日在第八届全国人民代表大会 常务委员会第二十七次会议上)	74
全国人大法律委员会副主任委员 蔡诚关 于防洪法(草案修改稿)修改意见的汇报 (1997年8月28日在第八届全国人民代 表大会常务委员会第二十七次会议上)	75
钮茂生部长在全国防办主任会议上的讲话 (摘录)(1997年2月18日)	76
锲而不舍 埋头苦干 夺取“九五”水土 保持工作新胜利——钮茂生部长在全国第 六次水土保持工作会议上的总结讲话 (摘录)(1997年4月29日)	78
建立机制 改革体制 促进水利经济持续 快速健康发展——钮茂生部长在全国水 利经济工作会议上的讲话(摘录) (1997年6月1日)	79
认真贯彻落实党的十五大精神 把水利事 业全面推向21世纪——钮茂生部长在 全国水利工作会议上的讲话(摘录) (1997年9月26日)	83
大力发展乡镇供水 促进农村经济发展 ——张春园副部长在全国乡镇供水工作 会议上的讲话(摘录) (1997年1月6日)	87
认真贯彻十五大精神 大力普及节水灌溉 ——张春园副部长在全国节水灌溉工作 会议上的讲话(摘录) (1997年11月3日)	90
严克强副部长在“十万水利科技人员技术 下乡活动”动员大会上的讲话(摘录) (1997年3月22日)	94
严克强副部长在水利科技体制改革工作 座谈会上的讲话(摘录) (1997年5月6日)	95
周文智副部长在全国防办主任会议上的 讲话(摘录)(1997年2月19日)	98
认清形势 努力工作 开创水利价格收费 体系建设新局面——朱登铨副部长在全 国水利价格收费工作会议上的讲话(摘录) (1997年8月26日)	102
为实现小浪底工程截流目标而奋斗——张 基尧副部长在确保“九七”截流誓师大会 上的讲话(摘录) (1997年2月27日)	104
张基尧副部长在全国水利建设工作会议上的 讲话(摘录)(1997年6月8日)	107
把握大局 再接再厉 深入开展反腐败斗争 为水利改革和建设服务 ——李昌凡同志在全国水利系统纪检 监察工作会议上的讲话(摘录) (1997年3月11日)	111
	
水政	120
水利政策研究	120
水利法制建设	121
水利改革	123
水文	123
综合管理	123
水文测验及新技术开发应用	125
水资源评价及地下水监测	126
水质	126
水文情报预报	127
水资源	131
水资源管理	131
流域水资源保护	132
节约用水	132
综合计划	132
水利基本建设投资计划	132

水利建设基金·····	134	规划·····	159
水利产业政策·····	134	长江中下游干流河道治理规划·····	159
水利技术改造·····	135	汉江中下游近期河势控制工程规划·····	159
水利基本建设立项工作·····	135	十字门浅海区治导线规划·····	160
水利前期工作计划·····	136	黄茅海、鸡啼门治理规划·····	160
水利基本建设重点项目前期工作·····	136	广州一虎门出海水道整治规划·····	160
全国水中长期供求计划·····	137	黄河下游挖沙疏浚淤背固堤启动工程 可行性研究·····	160
南水北调工程审查论证及前期工作·····	137	卫河河道及坡洼治理工程规划·····	160
农业综合开发概况·····	138	南水北调工程·····	161
农业综合开发水利骨干工程·····	138	农村人饮工程·····	161
农业综合开发长江上游水土保持工程·····	138	勘测设计技术标准工作·····	161
全国农业综合开发工作会议·····	138	水利水电勘测设计科技信息行业管理·····	162
农业综合开发十年成果展示会·····	139	水利水电勘测设计系统质量管理·····	162
水利行业利用外资概况·····	139	水利水电勘测设计系统计算机应用·····	163
财务·····	140	工程地质·····	163
水利财务·····	140	工程物探·····	163
主要财务指标完成情况·····	141	工程建设·····	163
防汛·····	143	综述·····	163
汛期洪水·····	143	重点工程·····	164
洪涝灾情·····	146	精神文明建设·····	166
防汛抗洪·····	148	三峡工程建设·····	167
抗旱、农田水利建设、水土保持·····	149	小浪底水利枢纽建设·····	169
抗旱服务组织建设·····	149	水利管理·····	171
全国旱情·····	150	河道管理·····	171
农田水利基本建设·····	151	经营管理·····	173
节水灌溉·····	152	水库渔业·····	174
乡镇供水和农村饮水·····	152	水库管理·····	174
七大流域水土保持工程建设·····	152	水利经济·····	175
水土保持“十、百、千”示范工程·····	152	全国水利经济基本情况·····	175
全国水土保持监督执法规范化建设·····	152	水利经济行业管理·····	177
编制《全国水土保持建设规划》·····	153	水利经济体制改革·····	182
全国第六次水土保持工作会议·····	153	典型经验·····	183
全国治理水土流失建设生态农业现场 经验交流会·····	154	水利经济基础工作·····	183
全国治理开发“四荒”资源工作·····	154	沙棘·····	183
表彰水土保持先进单位和先进个人·····	155	队伍建设·····	185
水力发电·····	155	思想政治工作·····	185
水利系统电力生产运行管理情况·····	155	重要任免·····	186
水利系统投产发电装机情况·····	155	职称评聘·····	189
农村水电供电区的电网建设·····	156	专家管理·····	195
农村水电初级电气化县建设·····	156	工资福利·····	201
勘测规划设计·····	157	表彰奖励·····	202
水利前期工作·····	157	社会保险·····	204
技术审查项目·····	158	毕业生就业·····	204
万家寨引黄工程南干隧洞出口至太原 城市接水口输水工程初步设计·····	158	机构编制管理·····	208
黄河西霞院水利枢纽可行性研究·····	158	职业技能开发·····	210
洞庭湖区综合治理近期规划·····	159	干部统计·····	212
湖南省洞庭湖蓄滞洪区安全建设补充 规划·····	159	安全生产管理·····	214
		卫生医政管理·····	216

江河治理与开发 Regulation and Development of Rivers

长江流域·····	220
工程勘测·····	220
水文·····	220
流域规划·····	220
工程设计·····	221
工程建设(在建)·····	223
工程管理·····	224
汛情与防汛·····	225
水土保持·····	227
水资源·····	227
水政·····	228
科技与教育·····	229
国际经济技术合作与交流·····	231
黄河流域·····	232
前期工作·····	232
工程建设·····	232
工程管理·····	233
汛情与防汛·····	234
水土保持·····	235
水资源·····	235
水政·····	236
科技与教育·····	236
国际交流与合作·····	237
珠江流域·····	237
前期工作·····	237
工程建设·····	239
汛情和防汛·····	240
水土保持·····	240
水资源·····	241
水政·····	241
科技与教育·····	241
国际河流和水域·····	242
海河流域·····	242
前期工作·····	242
工程建设·····	243
工程管理·····	244
汛情与防汛·····	244
水土保持·····	245
水资源保护·····	245
水政水资源管理·····	246
科技与教育·····	246
国际交流与合作·····	247
水利经济·····	247
松花江、辽河流域·····	247
前期工作·····	247

工程建设·····	248
防汛·····	249
水利工程管理·····	253
水土保持治理与监督·····	253
水资源保护·····	253
水政水资源·····	254
科技·····	254
国际交流与合作·····	254
国际河流开发·····	255
淮河流域·····	255
前期工作·····	255
工程建设·····	255
国务院治淮治太第四次工作会议·····	255
汛情与防汛·····	256
水土保持·····	257
水资源保护·····	257
水政·····	258
科技与教育·····	259
国际交流与合作·····	259
太湖流域·····	259
国务院第四次治淮治太会议·····	259
前期工作·····	260
治太工程建设·····	260
工程管理·····	261
汛情与防汛·····	261
水土保持·····	262
水资源·····	263
水政·····	263
科技与教育·····	263
国际合作·····	263
精神文明建设·····	263

地 方 水 利 Local Water Resources

北京市·····	266
抗旱防汛·····	266
农田水利建设·····	266
基本建设·····	266
工程管理·····	266
水政法规·····	266
水环境治理·····	266
水利经济·····	267
科技与教育·····	267
天津市·····	267
防汛·····	267
城市供水·····	267
抗旱·····	267
科技与教育·····	268
水法水政·····	268

水资源·····	268	防汛抗旱·····	276
农田水利·····	268	农田水利建设·····	276
水利经济·····	268	水土保持·····	277
精神文明建设·····	268	水政水资源·····	277
河北省·····	268	地方水电·····	277
概况·····	268	水产生产·····	277
防汛抗旱·····	268	水利经济·····	277
农田水利·····	269	科技与教育·····	278
水政水资源·····	269	精神文明·····	278
基本建设·····	269	黑龙江省·····	278
小水电建设·····	269	精神文明·····	278
科技与教育·····	269	水政水资源·····	278
山西省·····	269	基本建设·····	279
概述·····	269	抗旱与防汛·····	279
农业节水·····	270	工程管理·····	279
农田水利基本建设·····	270	水利改革·····	279
水土保持·····	270	农田水利·····	280
渔业生产·····	271	水土保持·····	280
地方电力·····	271	科技与教育·····	280
防汛抗旱·····	271	地方水电·····	281
水利改革·····	272	水利经济·····	281
水政水资源·····	272	上海市·····	281
内蒙古自治区·····	272	概述·····	281
农牧水利·····	272	水政水资源·····	282
“112”集雨节水灌溉工程·····	273	防汛·····	282
“380”人畜饮水工程·····	273	基本建设·····	282
水土保持·····	273	前期工作·····	283
水利建设及前期工作·····	273	农田水利·····	283
防旱抗旱·····	273	工程管理·····	283
防凌防汛·····	273	水利经济·····	283
水政水资源·····	273	科技与教育·····	284
科技推广·····	274	江苏省·····	284
水利经济·····	274	概况·····	284
内蒙古自治区 50 周年大庆·····	274	治淮治太和重点水利工程·····	284
全国水利工作会议·····	274	抗旱防汛·····	284
辽宁省·····	274	农田水利建设·····	285
基本建设·····	274	水利改革和政策法规·····	286
农田水利·····	275	工程管理·····	286
水土保持·····	275	水利经济·····	286
抗旱防汛·····	275	水政与水资源·····	286
防汛工作·····	275	科技与教育·····	287
地方水电·····	275	水利服务体系建设·····	287
工程管理·····	275	外事外经·····	287
水资源·····	275	浙江省·····	287
水利经济·····	275	防汛抗旱·····	287
科技与教育·····	275	前期工作·····	288
水利改革·····	275	基本建设·····	289
吉林省·····	276	水利建设基金·····	289
概述·····	276	水利改革·····	289

地方水电	289	水利经济	299
农田水利	289	科技与教育	299
海涂围垦	289	外事外经	299
水政	289	河南省	300
水利经济	290	概况	300
精神文明	290	水政水资源	301
科技	290	防汛抗旱	301
安徽省	290	基本建设	301
基本建设	290	农田水利	302
农田水利	290	水土保持	302
防汛抗旱	290	工程管理	302
水利管理	291	水利改革	302
水利法制	291	科技与教育	303
水利经济	291	湖北省	303
科技与教育	291	水利建设	303
精神文明建设	291	防汛抗旱	303
福建省	292	水利经济	304
前期工作	292	水利基金	304
水政水资源	292	地方电力	304
防汛抗旱	292	水土保持	304
基本建设	293	抗旱	305
水利建设	293	乡镇供水	305
水利工程管理	293	库区扶贫	305
地方电力	293	水政	305
城乡供水	293	精神文明	305
水利经济	293	湖南省	306
外事外经	293	基本建设	306
科技与教育	294	农田水利	306
江西省	294	水土保持	307
水政水资源	294	防汛抗旱	307
防汛抗旱	294	地方电力	309
基本建设	294	工程管理	309
农田水利建设	294	水政水资源	309
水土保持	295	水利经济	310
水利经济	295	科技与教育	310
地方电力	295	外事外经	310
水利科技	295	广东省	311
人才开发与教育	295	概述	311
外事外经	295	基本建设	311
精神文明	296	水利管理	311
山东省	296	防汛抗旱	311
基本建设	296	小水电建设	312
农田水利建设	296	科技与教育	312
水土保持	297	水利经济	312
抗旱防汛	297	水政水资源	312
城乡供水	298	水土保持	312
工程管理	298	水库移民	312
水资源	298	精神文明	313
水政	298	海南省	313

概述.....	313	抗旱防汛.....	331
基本建设.....	313	城乡供水.....	331
小水电建设.....	313	地方电力.....	331
水政水资源.....	314	工程管理.....	332
城乡供水.....	314	水政水资源.....	332
工程管理.....	314	科技与教育.....	332
防汛抗旱.....	314	西藏自治区.....	332
农田水利.....	315	概况.....	332
广西壮族自治区.....	315	农田水利.....	332
基本建设.....	315	“珠峰杯”竞赛.....	332
农田水利.....	315	基本建设.....	332
水土保持.....	315	水土保持.....	332
抗旱防汛.....	316	抗旱防汛.....	333
城乡供水.....	316	城乡供水.....	333
地方电力.....	316	地方电力.....	333
工程管理.....	316	水政水资源.....	333
水政水资源.....	317	科技与教育.....	333
水利经济.....	317	水利扶贫.....	333
科技与教育.....	317	外事外经.....	333
外事外经.....	318	云南省.....	333
四川省.....	318	概述.....	333
基本建设.....	318	水政水资源.....	334
农田水利建设.....	319	防汛抗旱.....	334
水土保持.....	319	水利基本建设.....	334
城乡供水.....	320	农田水利.....	334
地方电力.....	321	水土保持.....	334
工程管理.....	321	城乡供水.....	335
水政水资源.....	321	地方电力和农村电气化.....	335
水利经济.....	322	水利经济.....	335
都江堰灌区.....	323	科技与教育.....	335
渔业.....	323	外事外经.....	335
科技与教育.....	324	陕西省.....	335
防汛抗旱.....	324	概述.....	335
水文.....	325	基本建设.....	336
水利经济.....	325	农田水利.....	336
重庆市.....	325	水土保持.....	336
节水灌溉.....	325	防汛抗旱.....	336
水土保持.....	325	城乡供水.....	337
城乡供水.....	326	地方电力.....	337
防汛抗旱.....	326	工程管理.....	337
地方水电.....	329	水资源.....	337
基本建设.....	329	水政.....	337
水政水资源.....	329	水利经济.....	337
农田水利.....	330	科技与教育.....	338
贵州省.....	330	外事外经.....	338
概况.....	330	甘肃省.....	338
基本建设.....	330	概况.....	338
农田水利.....	330	水政水资源.....	338
水土保持.....	331	防汛抗旱.....	338

基本建设	339
水土保持	340
工程管理	340
水力发电	341
综合经营	341
水利科技	341
外事外经	341
青海省	342
基本建设	342
农田水利建设	342
水土保持	342
抗旱防汛	342
城乡供水	343
地方电力	343
工程管理	343
水资源	343
水政	343
水利经济	343
科技与教育	344
外事外经	344
宁夏回族自治区	344
基本建设	344
农田水利	344
水土保持	344
抗旱	345
城乡供水	345
地方电力	345
工程管理	345
水资源	345
水政	345
水利经济	345
科技与教育	345
外事外经	346
新疆维吾尔自治区	346
基本建设	346
农田水利建设	346
水土保持	346
防洪抗旱	346
改水防病人畜饮水	347
地方电力	347
水政与水资源	347
水产工作	348
水利管理	348
科技与教育	348
前期工作	348
乌鲁瓦提水利枢纽工程截流	348
水利建设基金	348
新疆生产建设兵团	349
台湾省	351

防洪	351
水资源	351
基本建设	351
农田水利	352
水土保持	352
科技与教育	352

专 论 Special Papers

发达的经济 进步的社会必须要有发达的水利	354
东深供水支撑香港稳定繁荣	355
治理黄河迈出可喜一步	357
治黄史上的里程碑	358
筑起的,不仅仅是一座大坝	360
接轨与撞击	363
贺大江截流成功	369
横锁大江:科技进步里程碑	370
大江截流:长委水文人功不可没	372
满怀豪情迎战截流	373
三峡工程大事记	375
水利,全社会关注的焦点	377
再造壮丽秀美新山河	378
加快水土流失治理步伐再造西北地区	379
秀美山川	379
淮河治污首战胜利	381

科技与教育 Science and Technology Education

科技	384
召开水利科技体制改革工作座谈会	384
召开全国水利科技处长会议	384
成立水利部科技体制改革协调小组	384
制定《水利部直属科研机构科技体制改革总体方案》	384
开展科技体制改革调研工作	385
创建文明科研院所活动	385
为科研院所申报科技产品进出口权	385
地区科技协作片活动	386
水利科技期刊治理整顿	386
水利部水利科技开发项目计划管理办法	386
发布实施	386
水利部颁发“九五”国家科技攻关计划项目管理实施细则	386
“九五”攻关项目《节水农业技术研究与示范》初见成果	386
“九五”攻关西北水资源研究项目进展顺利	387