



陆水水利枢纽开工 50 周年

杨荫霖其华出席纪念大会并讲话 杨淳主持



三期溢流坝陆水水利枢纽开工

JUZHANGLUNSHUILI



“鱼米乡”的治水经 A4 版

抗洪抢险 紧急水情 A3 版

长江防汛亟需“保护圈”

LIPING ZHUBIAN

局长论水利

刘萍◎主编



乡村发展中开拓前行 A4 版

实践科学发展观活动

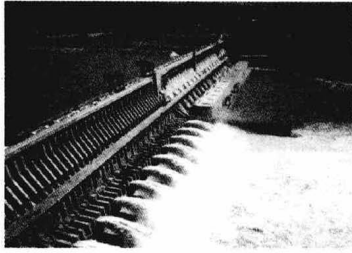
杨荫霖赴
长江流域
考察水利
建设成就
杨淳主持
兴水利水通华章
为水利事业 30 周年纪念
兴水起民生旺
兴水利 30 年发展与改革创新
兴水治旱解忧
民生水利 30 年发展与改革创新
生
改革

湖北部署水库除险

湖北部署水库除险
杨荫霖赴
长江流域
考察水利
建设成就
杨淳主持
兴水利水通华章
为水利事业 30 周年纪念
兴水起民生旺
兴水利 30 年发展与改革创新
兴水治旱解忧
民生水利 30 年发展与改革创新
生
改革

江西 40 亿元投入水利冬

长江出版社



JUZHANGLUNSHULI

局长论水利

刘萍◎主编

长江出版社



图书在版编目(CIP)数据

局长论水利/刘萍主编.—武汉:长江出版社,2008.12

ISBN 978-7-80708-596-6

I.局… II.刘… III.长江—水利史 IV.TV882.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2008)第206708号

局长论水利

刘萍 主编

责任编辑:赵冕

装帧设计:刘斯佳

出版发行:长江出版社

地址:武汉市解放大道1863号

邮编:430010

E-mail:cjpub@vip.sina.com

电话:(027)82927763(总编室)

(027)82926806(市场营销部)

经销:各地新华书店

印刷:湖北通山金地印务有限公司

规格:700mm×1000mm 1/16 9印张 210千字

版次:2008年12月第1版 2008年12月第1次印刷

ISBN 978-7-80708-596-6/TV · 106

定价:28.00元

(版权所有 翻版必究 印装有误 负责调换)

《局长论水利》

编委会

主 编 刘 萍

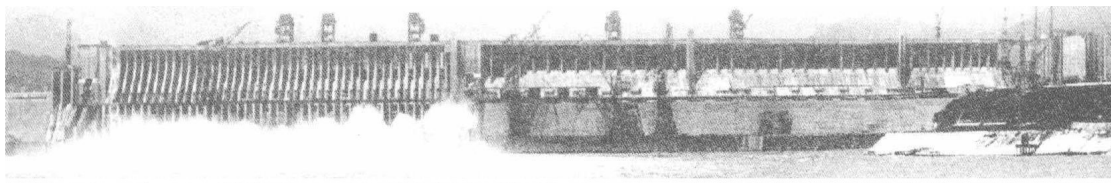
编 辑 周长征 胡志刚 颜超华

朱俊君 傅 菁 杨亚非

陈松平 杨 珺

校 对 叶方萍 何东林

编 务 任爱玲



序

水利兴则天下定。水利是经济社会发展的重要基础，是改善和保障民生的重要支撑。新中国成立后，党和政府高度重视水利工作，经过广大水利工作者和人民群众的艰苦奋斗，励精图治，水利建设取得了举世瞩目的成就，水利在抗御水旱灾害、保障人民群众生命财产安全、促进经济社会持续快速健康发展等方面发挥了重要作用。

长江作为世界第三、中国第一大河，不仅是中华文明的发源地，更是当代中国经济社会发展的重要命脉。半个多世纪来，特别是改革开放30年来，长江治理开发与保护取得了令人欣慰的巨大成就，随着三峡工程的即将全面建成，长江流域初步建成了由堤防、水库、蓄滞洪区、河道整治工程和非工程措施相配套的长江综合防洪体系，一大批综合利用工程建成运行，水生态环境建设持续推进，水行政管理不断加强，为流域乃至全国经济社会发展提供了重要保障，昔日桀骜不驯的长江正在成为一条洪行其道、惠泽人民的安澜河、福祉河。

但是，我们也应看到，当前，我国水利事业正处于传统水利向现代水利的转型阶段，水利事业面临着一系列新情况、新挑战。人多水少、水资源时空分布不均、水土资源和生产力布局不相匹配依然是现阶段我国的突出水情，干旱缺水、洪涝灾害、水污染和水土流失等问题依然是制约我国经济社会发展的突出因素，水资源管理体制不顺和水利发展机制不活依然是水利发展的突出障碍。就长江流域而言，也面临着水资源供需矛盾突出、

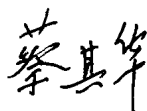
保护压力加大、工程影响与气候变化影响并存的复杂局面,局部地区水资源短缺、洪涝灾害频繁、水污染、水土流失等问题仍然是流域经济社会可持续发展的严重制约因素。

正是在这种背景下,《人民长江报》组织开展了“局长论水利”活动,来自不同的治江工作层面的数十位水利厅(局)长,围绕长江的保护与发展,围绕长江水利事业改革发展的焦点、热点、难点问题,展开了广泛深入的探讨,他们用自己的切身经历和感悟,总结水利工作的经验,分析面临的形势,探索解决问题的途径与措施,反映了对长江水利事业的深刻思考,具有十分重要的价值。

滔滔长江万里画卷,绵绵江水活力无限。水利工作的新跨越、新发展,需要水利工作者的不懈探索与实践,需要全社会的共同参与。相信这本汇编而成的《局长论水利》,会唤起水利工作者更加强烈的责任感和使命感,会唤起社会上越来越多的人关心、理解和支持长江水利工作,从而共同推进长江水利事业又好又快发展!

是为序。

长江水利委员会党组书记、主任



2009年元月

目 录

规划图大治 发展显辉煌·····	王新才 (1)
在开拓中奋进·····	刘振胜 (6)
春满长江绿两岸·····	廖纯艳(12)
“一龙管砂”保安澜·····	吴志广(17)
江河安澜百业兴·····	史光前(22)
一江清水 生生不息·····	洪一平(27)
水文现代化促长江和谐发展·····	王 俊(32)
依托专业优势 大力发展经济·····	罗以生(38)
开拓创新求发展·····	徐剑秋(42)
提高监测能力 促进水文科学发展·····	代水平(46)
以发展促进和谐单位建设·····	唐从胜(49)
科学发展汉江水文事业·····	章厚玉(53)
坡改梯是岩溶山区水土保持的重要措施·····	常 瑜(57)
努力开创达州水利发展新局面·····	王成书(61)
“长治”,在这里播种财富·····	何绍忠(65)
城市中心城区水利发展探讨·····	雷恩洲(70)
长江堤防管理现状与思考·····	陈冬桥(73)
在新的历史起点实现新的发展·····	向亚红(77)
为新农村建设提供“四个安全”保障·····	秦永宏(80)
实现城乡供水一体化新体制·····	刘润生(84)
创新发展模式 走人水和谐之路·····	刘建荣(88)
城乡水务一体化管理初探·····	刘志勇(92)
实施农村饮水安全项目的实践与探索·····	杨永超(95)

人水和谐从农村水利突破	陈大凯 (99)
加强水行政执法的思考	周建军(103)
科学开发小水电实践与思考	刘协周(106)
构建具有潜江特色的水利建设管理新模式	康秋月(109)
滨湖地区暴雨灾害的反思	胡忠义(113)
新时期治水要做好五个结合	周武刚(117)
农村饮水安全工程建管的实践和探索	郑文君(120)
水利为新农村建设提供保障	王炎阶(124)
“长治”工程成为新农村建设的功臣	许克翠(128)
为全面建设小康社会提供水利保障	江长华(132)
江堤建设管理实践与探索	张茂才(135)

规划图大治 发展显辉煌

长江委规划计划局局长 王新才

波澜壮阔的改革开放,造就了一条兴旺蓬勃的长江。30年殚精竭虑,长江委人以一系列优秀的规划成果有效支撑着长江治理开发和保护工作;30年沧桑巨变,一幅幅壮丽的规划蓝图在长江流域一一实现,为长江流域经济社会全面协调可持续发展提供重要支撑和保障。紧跟时代步伐的长江流域水利规划计划工作,绘就了治江史上的绚丽篇章,成就了流域水利发展的辉煌。

描绘锦绣蓝图 水利规划结硕果

改革开放30年来,社会经济面貌日新月异,防洪减灾,合理开发、利用、节约和保护水资源越来越为社会各界所关注。为开发利用和保护好长江,长江委近年来会同流域所属省水行政主管部门及有关行业、有关部门开展了大量的相关研究和流域基础性工作,完成了大量流域综合规划、专业规划、区域规划。

流域综合规划取得丰硕成果。长江委于1990年完成了《长江流域综合利用规划简要报告》,并经国务院批准;2007年1月5日,全国流域综合规划修编工作会议拉开了新一轮长江流域综合规划修编工作的序幕,目前长江流域综合规划修编工作进展顺利。同时,编制完成的《长江口综合整治开发规划》已经国务院批复,基本完成了《金沙江干流综合规划报告》、《嘉陵江流域综合规划》、《汉江流域综合规划》等综合规划的编制工作,以及《怒江流域综合规划报告》和《澜沧江流域综合规划报告》、《雅鲁藏布江流域综合规划报告》。

流域专业规划和专项规划成绩斐然。1998年长江大洪水后,在水利部的统一部署和领导下,长江委利用新资料、开发新技术、贯彻新思路,提出了防洪规划新成果。2008年,国务院正式批复了《长江流域防洪规划》。根据水利部安排,长江委组织有关单位开展了长江流域和西南诸河水资源综合规划编制工作。



该规划于2008年9月通过水利部组织的审查。此外,长江委组织有关单位开展了《长江干流中下游河道治理规划》、《长江中下游蓄洪防洪规划》等大量专业规划和专项规划工作。

重要支流规划工作积极展开。近年来,长江委组织开展了《乌江干流规划》、《嘉陵江干流广元至苍溪河段规划报告》等重要支流和区域综合规划。长江委还完成了大量的专题研究和流域基础工作。如三峡建成后长江中下游防洪形势和对策研究、鄱阳湖控制工程专题研究、长江流域近期水资源保护若干意见、长江崩岸机理研究、长江杨家壩至湖口河道泥沙观测研究等,为流域规划的编制和有关研究工作提供了较好的支撑。

着力水利前期重点工程见成效

30年来,长江委开展了大量的水利前期工作,为加快流域水利建设奠定了坚实的基础。

南水北调中线、三峡工程前期工作加快推进。数十年来,长江委作为项目责任单位组织开展了南水北调中线工程的勘探、测量、规划、设计与科研工作,并陆续提出了《南水北调中线工程规划报告》、《南水北调中线工程初步可行性研究报告》、《南水北调中线工程可行性研究报告》及有关专题研究报告,编制完成了《南水北调中线工程规划报告》、《南水北调中线一期工程项目建议书》。2005年5月,国家发改委审查并批复了一期工程项目建议书。2005年,长江委又完成了一期工程可研总报告的编制工作,确保了南水北调按计划开工建设。

三峡工程是治理开发和保护长江的关键性工程,长江委在上世纪50至80年代就对三峡工程开展了大量的研究工作,编制完成了正常蓄水位150米方案的可行性研究报告和初步设计报告。随后,长江委先后提出了地质地震、枢纽建筑物、水文、防洪、泥沙、航运、电力系统、机电设备、移民、生态环境、施工、投资估算、综合规划与水位、综合经济评价等14个专题的论证报告,并在此基础上重新编制完成了《长江三峡水利枢纽可行性研究报告》。1992年4月,全国人大七届五次会议正式批准兴建三峡工程。按照审批意见,长江委于1992年12月编制完成《长江三峡水利枢纽初步设计报告》,随后完成了8个单项技术设计。与此同时,开展了水库淹没处理和移民安置规划设计,以及生态环

境、泥沙等专项研究工作。1994年12月三峡工程正式开工,1997年11月成功实施了大江截流,2002年11月导流明渠截流,2006年汛后三峡水库蓄水至156米,正式进入了初期运行期运用。

有力推进了长江干流堤防、支流堤防和湖区堤防建设前期工作。1998年长江大水过后,党中央、国务院明确了长江防洪建设的重大问题和长江防洪建设目标。为保障堤防加高加固设计、建设质量和进度,长江委及时组织实施了《长江中下游重要堤防工程勘测实施方案》。随后,长江委提出了《长江中下游重要堤防工程投资核查报告》,及时组织完成了18项长江干流重要堤防隐蔽工程初步设计阶段的勘测设计工作和湖北省、安徽省长江干堤非隐蔽工程初步设计批复工作。还组织完成了豫鄂省际河流唐白河防洪一期工程可行性研究、初步设计工作,苏皖省际河流青弋江、水阳江防洪近期工程可行性研究;组织开展了苏皖省际河流滁河防洪近期工程可行性研究;组织完成了《洞庭湖区治理近期实施方案》。

开展了长江河道整治前期工作。1998年长江大洪水后,长江委及时组织完成了石首河湾整治工程、下荆江河势控制工程、安庆河段等重点河段整治的可行性研究和初步设计工作;建立了覆盖长江干流宜昌至城陵矶和洞庭湖的长江防洪大模型,为加强研究、有效实施荆江河段治理创造了条件。

开展了一批支流水库的前期工作和病险水库加固初步设计复核工作。长江委完成了丹江口水库大坝加高、构皮滩、彭水等一批支流水库的前期工作和50余座新建中型水库可行性研究和初步设计审核工作。长江委组织完成了近1300座病险水库除险加固初步设计复核工作。

扎实的水土保持项目前期工作,为工程的顺利实施提供了保障。组织编制了《云贵鄂渝四省市水土保持生态建设世界银行贷款项目总体可行性研究报告》;2007年启动了丹江口库区及上游水土保持专项治理工程;为保障南水北调中线工程优良水质,对流域有关省市区完成的97个项目区的可研报告进行了审查。

此外,长江委还组织云南、四川、湖北、湖南、江西、安徽、江苏等疫区7省水利厅编制完成了《全国血吸虫病综合治理水利专项规划报告》并经国家发改委批复,随后对已完成的96个水



利血防项目的可行性研究报告和 32 个项目的初步设计报告进行了审查。

加快工程建设 水利发展迈大步

在流域综合规划和防洪规划指导下,通过加快建设步伐,基本形成了长江流域以堤防为基础,三峡工程为骨干,干支流水库、蓄滞洪区、河道治理相配套,结合封山植树、退耕还林、平垸行洪、退田还湖、水土保持等措施以及其他非工程防洪措施构成的综合防洪体系。

加固了堤防。1998 年长江大洪水后,中央实施积极的财政政策,对长江中下游干流堤防和重要支流堤防以及重要连江支堤,洞庭湖区、鄱阳湖区重点垸等堤防实施了加固工程,长江中下游干堤和汉江遥堤、赣抚大堤等重要支流堤防全面达标,目前已建成干、支流堤防总长约 30000 千米。建设了三峡控制性枢纽工程和一大批干支流水库工程。长江防洪的骨干工程——三峡水利枢纽 1994 年开工建设,目前已基本建成;长江干流溪洛渡、向家坝已开工建设;长江重要支流上,结合兴利加高了丹江口水库大坝,修建了二滩、紫坪铺、构皮滩、彭水、宝珠寺、升钟、水布垸、隔河岩、柘溪、五强溪、江垸、皂市、柘林、万安、廖坊、富水、花凉亭、陈村、港口湾等一批有较大防洪作用的支流水库,开工建设了锦屏一级、瀑布沟等水库电站工程。第三,开展了蓄滞洪区建设。逐步安排建设了荆江、杜家台等部分重点分蓄洪区;完成了城陵矶附近 100 亿立方米蓄滞洪工程建设项目建议书和可行性研究工作,并开展了试点工程建设;开展了长江蓄滞洪区应急工程建设等。第四,加强了河道整治。整治了长江中下游部分干流河道,洞庭湖区、鄱阳湖区尾间和洪道以及部分支流河道。第五,实施了平垸行洪、退田还湖工程。对长江中下游湘鄂皖赣四省 1998 年溃决的和严重碍洪的江河、湖泊洲滩民垸,实施了平垸行洪、退田还湖、移民建镇工程。第六,加强了防洪非工程措施建设。

在流域规划指导下,通过水资源合理开发、利用、配置、保护和管理,初步建立了长江流域供水、灌溉、水力发电、航运、跨流域调水等水资源综合利用体系,实现了水资源合理开发、综合利用。长江委根据国务院批准的《长江流域综合规划简要报告》和

《南水北调中线工程规划》，开展了相应前期工作，开工建设了南水北调中、东线跨流域调水工程；建成长江流域地表水蓄、引、提、调水工程设施约 522 万座，供水能力总计 2050 亿立方米；建成了万亩以上灌区 1678 处，有效灌溉面积 9359 万亩；全流域已建、在建水电站 2441 座，总装机容量 6972.7 万千瓦，年发电量 2925 亿千瓦时；长江干流通航里程达到 2688 千米，干支流通航标准和通航里程不断提高和延伸，实施了长江口深水航道一、二期整治工程等，长江航运功能得到进一步发挥。

随着《全国水利血防规划》、《长江流域水利发展“十一五”规划》、《长江流域水资源与水环境保护总体规划》等一系列规划的实施，长江上下旧貌换新颜。通过水土保持生态建设、水资源保护和水利血防的工程措施和非工程措施建设，初步形成了水生态与环境保护体系。1989 年以来，长江上中游水土保持重点工程正式启动，截至 2007 年，共完成了七期“长治”工程，累计治理水土流失面积 9.3 万平方千米。长江流域上游水土流失严重的金沙江下游及毕节地区、嘉陵江中下游、陇南及陕南地区和三峡库区“四大片”治理程度达到 40%，4000 多万群众初步摆脱严重的水土流失困境；长江流域的水土流失趋势发生了由增到减的历史性转折，生态环境得到了明显的改善。通过实施《水利血防专项规划》，对 164 个综合治理重点县，169 个小流域进行血防综合治理，将解决疫区 386 万人的饮水困难；初步建立了流域水质监测站网体系，水资源保护规划、工程环境影响评价以及入河排污口、水功能区的管理逐步规范化。

根据修订后的《中华全国水法》(以下简称《水法》)和中编办的批复，进一步明确了流域机构的法律地位和行政职能，对流域机构各级机关依照国家公务员制度进行管理。实施了规划同意书、取水许可、防洪影响评价、水土保持方案等水行政管理制度，加强了长江采砂管理，长江流域水行政执法工作进一步加强。



在开拓中奋进

长江委水政水资源局局长 刘振胜

长江水利委员会作为中国第一大江河的流域管理机构,伴随着我国改革开放的步伐,流域水行政管理职能由弱到强。

1988年之前,长江委水行政管理职能总体较弱。以1988年《水法》颁布实施为标志,长江委流域水行政管理工作步入了依法治水的快速发展期。

随后的几次机构改革,长江委水行政管理范围进一步明确,职权得到法律保障,机构设置和人员编制也逐步完善。作为流域水行政管理工作内容重要组成部分的水政水资源管理,步入了健康、快速、全面发展的轨道。

改革开放30年,特别是1992年长江委水政水资源局建立以来,长江委在开拓创新、求真务实中与时俱进,取得了辉煌的成绩,掀开了流域水政水资源管理的崭新篇章。

流域立法驶入“快车道”

国法昌,则国势隆。对于流域管理而言,法规体系的完善,不仅关系到流域管理体制的保障,更关系到流域亿万百姓的福祉。

20世纪八九十年代,长江中下游河道采砂秩序混乱,给长江防洪和航运安全带来了危害。为从根本上解决长江河道采砂管理的突出问题,长江委代部完成行政法规《长江河道采砂管理条例》起草。这是首个专门针对长江涉水事务管理的国家行政法规,实现了历史性的立法突破。

除此之外,自1993年以后,相继制定并颁布实施了《长江委实施取水许可制度细则》、《丹江口水利枢纽工程水费计收暂行办法》等一系列流域管理规范性文件,并不失时机地完成了《长江河道采砂管理条例实施办法》、《三峡水库管理办法》、《丹江口水库管理办法》、《长江河口管理办法》等水利部规章研究起草工作,其中《长江河道采砂管理条例实施办法》已于2004年颁布实

施,其他规章将陆续由水利部颁布实施。

与此同时,长江委还积极参与了国家《江河流域管理法》、《水资源综合利用促进法》立法研究,为《防洪法》的出台及《水法》修订等做了大量工作。

制定《长江法》,是治理、开发、管理、保护长江的重要举措。2003年7月,长江委正式启动《长江法》立法研究。首期立法研究取得了《〈长江法〉立法建议》和《〈长江法〉前期研究总报告》等19项研究成果,并于2006年正式向水利部提交《〈长江法〉立法建议》。

一系列立法实践,促进了长江水法制建设逐步驶入“快车道”。

纠纷调解构建“和谐桥”

协调流域内省际水事纠纷是长江委行使水行政职能的一个重要职责。多年来,长江委人以维护省际边界地区社会稳定,促进当地经济发展为己任,针对不同类型的纠纷,采取不同的方式,使一个个矛盾和纠纷得到妥善处理。

鄂豫荆紫关水事纠纷是全国四大水事纠纷之一,20世纪70年代曾惊动了中央领导。纠纷的复杂性、矛盾的尖锐性让不少调解专家望而却步。然而,长江委人顶着巨大压力,创新地采用统一规划、统一实施防洪工程的方式,最终成功将其化解,在长江流域开创了通过工程措施解决省际边界水事纠纷的先例。

湘鄂边界淋溪河水事纠纷,两省对淋溪河水电站开发权属问题存在着深刻的矛盾,严重影响了两地经济的发展。长江委本着求同存异,联合开发,共同受益的原则,通过多次协调,最终使两省在共建电站、开发权分成比例、成立税收联合协调机构三个方面达成了协议,这是采用合理利益分配的新方式解决纠纷的典型案列。

同时,为有效预防省际边界水事纠纷,长江委水政水资源局还自主开发了“长江流域省际边界河流地理信息系统”;制定《长江流域重大省际水事纠纷应急处理规定》和《长江委省际水事纠纷突发事件应急预案》,有效地维护了社会稳定。并被中央综治委办公室、水利部授予“全国调处水事纠纷、创建平安边界先进集体”荣誉称号。

从鄂豫荆紫关到湘鄂淋溪河,从川黔同民河到鄂渝老龙洞,



从川滇云川堰到鄂豫界牌水库……每一桩水事纠纷的调解中，都倾注了长江委人无尽的汗水和心血，它们更像一座桥，沟通矛盾双方，推进了省际边界的安定团结。

重拳执法 铸就“威武师”

徒善不足以为政，徒法不足以自行。维护法律的尊严必须要有一支过硬的执法队伍。

长江委 1992 年首先在直管的陆水试验枢纽管理局组建水政监察队伍，进行执法试点。1999 年依托所属水文局的下设机构，组建了 7 支水文专业水政监察支队。2003 年，依据实施方案，长江委首先成立了总队办公室和采砂管理支队，依据水法律法规赋予流域机构的职责，在管辖范围内开展水行政执法活动。2005 年《长江委水政监察队伍建设实施意见》正式出台，长江委通过“综合执法与专业执法相结合”、“专职人员与兼职人员相结合”的方式，全面建成了一支拥有 300 多人的水政监察队伍，包括 1 个总队，内设总队办公室，2 个直属总队，14 个支队，24 个大队，至此，长江委形成了点、线、面结合的流域水行政执法网络体系。

2003 年，长江委向长期违法取水的云南大朝山水电站发出了最后通牒，促使其依法申请办理了取水许可手续。

2004 年，联合重庆市水利局，重拳出击三峡库区 7 个违章涉水项目；针对长江源区水生态保护与修复、南水北调中线工程水源区水源安全以及长江上游地区水电开发中出现的“跑马圈水”现象，联合青、川、甘、渝等地开展了一系列的专项执法检查活动。

2005 年，成功依法查处了一桩长达 12 年的汉江非法取水案件——安康水力发电厂无证取水案。

2006 年，为消除长江重大水污染源隐患，联合渝、鄂、赣、皖、苏、沪等地方水行政主管部门对三峡库区及长江干流中下游的有关化工企业开展了专项执法检查。

自 2003 年以来，对长江干流河道中的违法采砂行为进行打击和处罚，一直是长江委水政监察人员开展执法的重点，通过严格执法，有力打击了违法采砂行为；及时受理或督办了大批群众举报的流域内的水事违法案件。

……

据统计,长江委水政监察总队成立以来,共查处水事违法案件多起,开展巡江检查千余次,组织专项水行政执法检查 200 余次,上缴罚没款近 500 万元。

多年的历练,把长江委水政执法队伍打造成一支“文明之队、威武之师”。

精心管水 勇当“守护神”

长江流域的水资源总量超过全国的 1/3,对它的合理利用不仅关系到流域 19 个省(自治区、直辖市)的生存发展,对整个中国的水资源可持续利用都有不可估量的战略意义。

多年来,长江委认真贯彻实施《水法》、《取水许可和水资源费征收管理条例》和《建设项目水资源论证管理办法》,以大型水力发电工程和水电开发热点地区为突破口,通过大量卓有成效的工作,为三峡、葛洲坝、漫湾等一批大型水力发电工程项目审批取水许可申请、发放取水许可证,纠正了一些长期拒不办理取水许可申请手续和地方越权发证的行为,有力地推动了取水许可制度的实施。

建设项目水资源论证是取水许可管理的重要依据。多年来,长江委从源头上把好生态用水关,在建设项目水资源论证报告书审查过程中,对一批影响河流生态和水环境、不符合流域规划、可能引发省际水事纠纷等存在问题的大型建设项目说“不”,真正体现了长江委作为流域代言人的形象。

对水资源利用进行总量控制是流域水资源管理的一项重要任务。长江委水政水资源局提出了长江流域各省年度取水许可总量控制指标研究成果,形成定量与定性相结合、约束指标与指导性指标相结合的《长江流域取水许可总量控制指标》。

近年来,长江委选取位于重庆和南京的两个大型取水户的 8 个取水口进行试点,实现了远程动态监控,并建成了长江大型取水动态计量监控系统。同时,取水许可管理信息系统也将正式投入运行。水政水资源局参加完成的《全国水中长期供求计划研究》荣获国家科技进步二等奖。

另外,水政水资源局负责的流域水资源信息发布工作成绩显著。从 1999 年起,长江委按年度编发《长江流域及西南诸河水资源公报》,被新华网、央视网等重要媒体称为反映长江流域、