

水利管理与执法实务全书

水利工程管理 (四)

卢炳瑞 主编

中国言实出版社

图书在版编目(CIP)数据

水利管理与执法实务全书/卢炳瑞主编.

—北京:中国言实出版社,2004.9

ISBN 7-80128-320-8

I. 水…

II. 卢…

III. 水利管理—法规—中国—汇编

IV. D922.669

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 103280 号

中国言实出版社出版发行

(北京市西城区府右街 2 号 邮政编码 100017)

中铁十六局印刷厂

787×1092 32 418.25 印张

2004 年 9 月第 1 版 2004 年 9 月第 1 次印刷

印数:1~1 000 册

定价:1440.00 元(本卷 16.00 元)

目 录

◎南水北调西线工程规划 2010 年左右实施.....	1
◎国务院南水北调工程建设委员会办公室正式挂牌.....	2
◎南水北调东线沿线省市加大经济结构调整和治污力度.....	3
◎南水北调建设管理信息系统规划任务书开始审查.....	4
◎张基尧主任在南水北调工程建设管理信息系统规划 任务书审查会议上的讲话.....	6
◎南水北调中线工程正式启动 北京段今日破土开工.....	18
◎国务院南水北调办公室组织专家审查南水北调工 程建设管理信息系统规划任务书.....	19
◎南水北调中线工程河北段开工.....	20
◎南水北调山东段未来 4 年投资 113 亿元治污.....	21
◎南来之水润燕赵.....	22
◎南水北调办就在建项目安全生产工作发出紧急通知.....	25
◎山东省调水干线 25 个县将率先生态化.....	28
◎首都可持续发展的保障.....	29
◎江苏水利银河艺术团慰问南水北调工程建设者.....	33
◎山东微山南四湖水水质关系南水北调.....	35
◎山东德州污水全部截污处理.....	38
◎河北省南水北调工程建设委员会办公室“三定” 方案确定.....	40

◎7旬老翁假借“南水北调工程”名义行骗被判十年.....	42
◎世界最大水利工程南水北调山东段工程进展顺利.....	43
◎我国将成立南水北调工程基金.....	44
◎全国人大环资委调研组调研湖北南水北调工作.....	45
◎冀东大面积沉降 南水北调东线及京沪路等受威胁.....	47
◎《南水北调工程项目建设管理机构管理暂行规定》 专家咨询会在京召开.....	48
◎河南黄河工程局中标南水北调北京段工程.....	49
◎南水北调东线确立“五位一体”体系加大治污力度.....	50
◎河南南阳大规模防治中线水源水污染攻坚战打响.....	51
◎2003年南水北调工程建设十件大事.....	52
◎三阳河潼河宝应站工程征迁安置顺利 千余户拆迁 群众喜气洋洋搬进新居.....	54
◎张基尧谈 2004年工作安排：瞄准一流目标 建设 精品工程.....	56
◎南水北调中线工程第一座自动水质监测站建成.....	60
◎国土资源部从六方面做好南水北调工程用地服务 相关工作.....	61
◎河北省石家庄水文局精心谋划为南水北调中线服务.....	64
◎南水北调工程 2004年度第一次工作协商会议在京 召开.....	65
◎保护中线水质 十堰建设水源保护区.....	66

◎配合南水北调中线工程 湖北省规模最大文保工程 上马	67
◎为确保南水北调 07 年通水 山东全力打造清水廊道	68
◎南水北调中线工程文物保护工程在湖北启动	69
◎南水北调中线丹江口水库淹没区疑为楚国始都所在	70
◎我国华北地区城市缺水 2010 年将基本缓解	72
◎国家将进一步加强治淮和南水北调工程建设	73
◎河北石家庄市全面启动中线工程输水干线占地实物 指标调查工作	75
◎中线工程北京段前期工作扫描:五十年心血绘蓝图	76
◎山东南水北调污水处理厂全面推向市场	81
◎南阳南水北调源地生态保护列入国家重点引智 计划	82
◎水利部 2004 年南水北调工程前期工作会议今日举行 陈雷出席并讲话	84
◎关于组织开展 2004 年“世界水日”、“中国水周”宣 传活动的通知	84
◎水利部:关于做好“两会”期间水利安全生产工作 的通知	88
◎水利部 2004 年南水北调工程前期工作会议闭幕	91
◎《南水北调东线第一期工程建设征地移民安置设计 工作大纲》通过审查	92

◎南水北调中线水源地环保方案将面向全国招标	93
◎温家宝：积极推进经济结构战略性调整 加快水利、 能源等项目的开工和建设.....	93
◎汗水绘蓝图 鲜花送模范水利部表彰南水北调工程 规划设计先进集体和个人.....	95
◎水利部与南水北调沿线流域、省市水利单位 签订今 年前期工作目标责任书	97
◎南水北调中线工程丹江口库区文物保护蓝图敲定.....	98
◎访水利部南水北调规划设计管理局总工程师全国政 协委员高安泽	99
◎陈凌孚委员进言 确保南水北调水质.....	101
◎南水北调天津输水干线工程前期准备全面铺开	102
◎国家文物局局长考察南水北调中线工程文物保护.....	103
◎今晚报：南水北调天津干线年内开工	104
◎汪恕诚：落实科学发展观 全面推进节水型社会 建设	105
◎坚持科学发展观，实现人水和谐	110
◎湖北省南水北调办与相关单位签署前期工作目 标责任书	117
◎南水北调前期工作排出时间表.....	119
◎河南省 2004 年南水北调工程前期工作目标责任书 签字仪式	126

◎引水济渭济黄方案重庆开县抽水蓄能电站	127
◎黄委南水北调西线一期工程受水区规划工作组调研 工作结束	128
◎天津：十亿立方米长江水“解渴”津城.....	129
◎南水北调中线一期工程天津干线可行性研究在汉 初审	130
◎水规总院对南水北调中线一期工程前期工作进行 督查	131
◎水利部调水局检查江苏省南水北调前期工作.....	132
◎江苏启动南水北调工程文物保护工作	132
◎蔡其华在“共饮丹江水、保护母亲河”活动 启动 仪式上的讲话	134
◎南水北调工程将为水环保企业提供机遇.....	136
◎托起燕赵大地生命的“诺亚方舟”	139
◎长江设计院中标南水北调中线工程 GPS 测量项目	141
◎南水北调中线干线工程建设管理局筹备组成立	141
◎淮委部署 2004 年东线第一期工程前期工作四大 任务	142
◎南水北调 PCCP 谁执牛耳.....	144
◎水利部检查北京市南水北调前期工作	150
◎东线干线 3 月水质状况分析	151
◎南水北调中线一期工程设计工作协调会在汉召开.....	153

◎《台儿庄泵站工程初步设计报告》通过水利部水规总院审查.....	155
◎水利部调水局总工高安泽到海委进行南水北调前期工作调研.....	155
◎南水北调西线一期工程受水区规划交流会召开.....	156
◎加快南水北调东线第一期项目建议书编制工作会议召开.....	157
◎南水北调干线 天津要建调节水库.....	159
◎水利部总工刘宁出席加快南水北调东线第一期项目建议书编制工作会议.....	160
◎长江设计院领导赴豫检查有关南水北调中线工作.....	161
◎北京的“水龙头”——浙川陶岔引水闸.....	162
◎胡锦涛总书记视察江都水利枢纽.....	164
◎“南水北调中线行---首都媒体河南采风”活动综述....	166
◎河海大学《南水北调工程经济社会问题研究》获奖....	174
◎南水北调东线第一期泵站工程水泵机组选型信息发布会预通知.....	175
◎五省文艺家“南水北调”采风活动开幕.....	177
◎北京市民钟情丹江水 中线渠首今成热点游.....	178
◎湖北今年重点完成四大目标把丹江口大坝加高作为重中之重.....	180
◎淮委、海委在津召开南水北调东线一期工程 项目	

建议书编制工作座谈会	183
◎南水北调水源地增设水质监测断面.....	184
◎南水北调东线一期工程管理信息系统大纲浮出 水面	185
◎南水北调中线水源质量的“雷达兵”	190
◎正确认识当前南水北调工程前期工作	193

◎南水北调西线工程规划 2010 年左右实施

新华网北京 12 月 25 日电(记者沈路涛、邹声文、张旭东)国务院南水北调办公室主任张基尧 25 日表示,南水北调西线工程设想分三期从四川、青海的大渡河、雅砻江、通天河调水到甘肃境内的黄河,为黄河增加水资源量 170 亿立方米。其中一期工程调水规模 40 亿立方米,规划 2010 年左右实施。

受国务院委托,张基尧向十届全国人大常委会第六次会议报告南水北调工程建设情况及下一步安排。他说,西线一期工程项目建议书阶段的工作从 2001 年下半年开始,计划 2005 年完成。目前已完成测绘外业工作量的 90%和地质勘察外业工作量的 60%左右。规划、方案比选、环境评价、筹融资和建设管理体制等工作正在进行研究。地方配套工程规划及有关前期工作,各省市也在抓紧进行。

张基尧说,根据国务院对《南水北调工程总体规划》的批复意见和前期工作深度,先期实施东线和中线一期工程,西线工程继续抓紧做好前期工作。其中东线一期工程主体工程估算投资 320 亿元,规划 2007 年前完成;中线一期工程主体工程估算投资 920 亿元,规划 2010 年完成;西线一期工程规划 2010 年左右实施。2002 年 12 月 27 日,东线工程在江苏和山东正式

开工。张基尧说，目前东线在建的工程进展顺利。东线苏鲁边界的韩庄运河工程、不老河工程和山东东明县污水处理厂工程计划近期开工建设。国务院已批复中线京石段应急供水工程可研报告，并同意河北滹沱河倒虹吸、唐河倒虹吸工程年内开工。北京段永定河倒虹吸工程也已具备开工条件，开始进行三通一平的准备工作，正抓紧办理有关审批手续。

张基尧说，南水北调工程东线、中线、西线建成后将与长江、淮河、黄河、海河相互联接，构成我国水资源“四横三纵、南北调配、东西互济”的总体格局。规划设想三条调水线路的多年平均年调水总规模448亿立方米，其中东线148亿立方米，中线130亿立方米，西线170亿立方米，建设时间约为40~50年。

◎国务院南水北调工程建设委员会办公室正式挂牌

2003年12月28日，国务院南水北调工程建设委员会办公室正式挂牌，开始履行其政府职能。南水北调办公室主任张基尧在揭牌仪式上致辞。他表示，南水北调办公室成立以后，将按照国务院印发的“三定”规定，履行南水北调建设管理的各项职能。在国务院的领导下，在有关部门和各省(直辖市)地方政府的帮

助下，团结各项目法人和各有关单位，努力将南水北调工程建设成党中央、国务院放心的工程，建设成全国人民放心的工程，建设成造福子孙的工程。

国务院南水北调办公室副主任孟学农、李铁军、宁远出席仪式。

天津市副市长孙海麟以及北京、山东、河北、天津、黑龙江省水利厅(局)，河南省南水北调办公室，中国水利水电建设集团公司，水利部部分司局及直属单位有关负责人到会祝贺。江苏省政府、省南水北调工程建设领导小组，湖北省政府、省南水北调工程领导小组和河海大学发来贺电、贺信。

国务院南水北调办公室机关全体人员参加揭牌仪式。

◎南水北调东线沿线省市加大经济结构调整和治污力度

为切实做好南水北调东线工程治污工作，结合淮河和海河流域水污染防治“十五”计划，有关部门及省市加大了东线沿线污染治理及经济结构调整的力度。

目前，列入规划一期治污工程的 78 项城市污水处理工程，已有 21 项建成投运，13 项在建，累计完成投资 38 亿元，约占规划总投资的 44%。

江苏、山东出台政策，年内将污水处理费分别提高至 0.8 元和 0.75 元。日前，山东省已关闭了 42 条年生产能力在 2 万吨以下的制浆生产线和 2 条年产 5 万吨以下的制浆生产线。

◎南水北调建设管理信息系统规划任务书开始审查

中国水利报 12 月 29 日讯 (记者 巩劲标 吴涛)2003 年 12 月 29 日，国务院南水北调办公室组织专家组开始对南水北调工程建设管理信息系统规划任务书进行审查。国务院南水北调办公室主任张基尧在审查会上发表讲话。他强调了开发工程建设管理信息系统的重要意义，并指出南水北调工程建设管理信息系统规划的指导思想是遵循国家信息化建设“统筹规划、国家主导、统一标准、联合建设、互联互通、资源共享”的指导方针，以提高南水北调工程建设各级管理部门的工作效率，强化目标监管，服务于全局为中心目标。重点规划工程建设管理、环境监测和目标管理，兼顾工程运行管理等各方面的需求。坚持实用性与先进性的统一，逐步建立和完善与南水北调工程地位相适应的工程建设管理信息系统。南水北调工程管理信息系统规划中要把握到五个原则，即实用性原则、扩展性原则、综合性原则、经济性原则和先进

性原则。同时，张基尧主任还对下一步开展南水北调工程建设管理信息系统建设工作提出了具体意见。

国务院南水北调办公室副主任孟学农主持会议，副主任宁远、总工程师汪易森出席审查会。科技部高新技术司负责人出席会议并讲话。

南水北调工程建设管理信息系统是南水北调工程的重要组成部分，是工程建设管理信息化、现代化的基础工程。为了使管理现代化跟上工程建设的步伐，必须加快南水北调工程建设管理信息系统的建设，为此，国务院南水北调办成立了由副主任孟学农任组长、副主任宁远任副组长的南水北调工程建设管理信息系统项目领导小组，以加强南水北调工程建设管理信息系统项目的协调和组织领导工作。

审查会专家组由来自中科院、清华大学、中国电子科技集团、科技部、水利部、国务院南水北调办公室、中国水利水电科学研究院、国家电力自动化研究所、江苏省水利厅以及海河水利委员会等单位的 14 位专家组成。

国务院南水北调办公室各司有关负责人，北京、天津、河北、江苏、山东、河南、湖北等省市南水北调部门有关负责人，长委、淮委勘测规划设计研究院和天津水电勘测设计研究院有关负责人参加了审查

会。

◎张基尧主任在南水北调工程建设管理信息系统规划任务书审查会议上的讲话

同志们：

举世瞩目的南水北调工程于去年12月27日正式开工建设,东线和中线工程即将进入全面建设时期。南水北调工程建设管理信息系统是南水北调工程的重要组成部分,是工程建设管理信息化、现代化的基础工程。为了使管理现代化跟上工程建设的步伐,必须加快南水北调工程建设管理信息系统的建设,为此国务院南水北调办已经成立了由孟学农副主任任组长、宁远副主任任副组长的南水北调工程建设管理信息系统项目领导小组,加强南水北调工程建设管理信息系统项目的协调和组织领导工作。今天召开《南水北调工程建设管理信息系统规划任务书》审查会,同时对规划大纲进行咨询,很有必要。它将意味着南水北调工程信息化建设开始启动。下面,我讲三点意见:

一、开发工程建设管理信息系统具有重要意义

二十世纪九十年代以来,高新技术特别是信息技术的广泛应用,成为经济社会发展的强大推动力,使人类生产活动和社会生活开始进入信息化时代。信息化水平高低成为衡量一个国家现代化水平和综合国

力的重要标志。重视信息并善于利用先进的管理工具有效地掌握、分析和运用信息，提高管理水平是经济社会发展的大势所趋。

党中央、国务院对信息化工作十分重视。党的“十六大”和国务院信息化领导小组历次会议都强调了信息化在我国实现工业化和现代化中的地位与作用，要求大力推进信息化，坚持“以信息化带动工业化，以工业化促进信息化”；着力抓好信息资源开发、信息基础设施建设、信息化应用和信息产品等四个方面的工作。

信息技术已在工程建设活动中展露其无限的生机，工程的设计、建设及运行管理方式也随其发展而发生了重大的变化，很多传统的方式已被信息技术所代替。信息系统在大型工程项目建设管理中的应用越来越普遍。世界银行的每个项目都有相应的管理信息系统相配套。世界上一些发达国家已经建立了大量成功的流域管理信息系统、水资源管理信息系统，如著名的美国田纳西河特拉(TERRA)决策支持系统、科罗拉多河水资源配置管理系统。我国举世闻名的三峡工程建设一开始就抓管理信息系统的建设，成为三峡工程实现科学管理的重要工具。

南水北调是一项特大型工程，可以说是迄今为止

世界上最大的水利工程，工程涉及工程、经济、社会、环境多个领域，建设规模大，战线长，单项工程多，技术复杂，工期要求紧，工程管理的难度和复杂性可想而知，只有采用现代化的管理手段才能提高管理水平，降低管理成本，保证工程建设的顺利进行。而信息系统是现代化管理的基础和有效手段，也是现代化管理不可缺少的组成部分。

南水北调工程将分期建设，逐步实现供水总目标，这是一个动态的过程；节水、治污也有一个实施过程；生态建设和环境保护有一个逐步发挥效益的过程，三个过程的互相协调是保证工程效益发挥的关键。因此，如何随时了解、掌握各项工程建设进度、质量、投资情况以及节水、治污、水资源动态的变化，把工程建设情况与社会环境改善情况紧密结合是工程建设主管部门最为关心的问题。由不同类型、不同层次信息系统组成的南水北调工程建设管理信息系统是保障工程管理部门实时、科学监控工程进度和协调“三个过程”目标的重要手段，也是国务院南水北调办及项目法人和地方各级南水北调办事机构能够全面掌握这些信息，及时协调三个过程的重要手段。

南水北调工程是一项政策性很强的工程，涉及到资金筹措、水价制定、移民补偿等各个方面，需要从