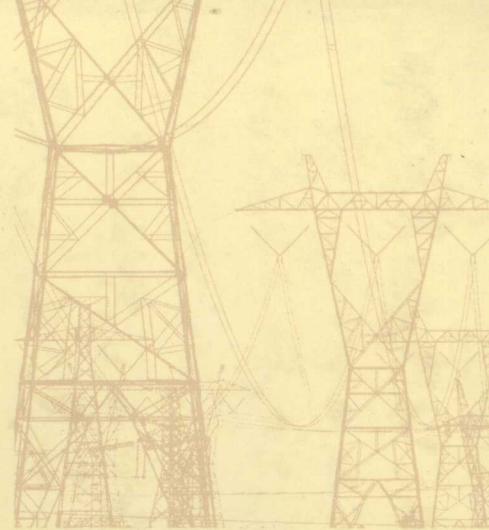




SAN NONG

WEN TI LI LUN YU SHI JIAN

三农问题理论与实践

水利水电水务卷

◎主编 陈耀邦

人民日报出版社

F32
171
1

三农问题理论与实践

水利水电水务卷

(上 卷)

主编 陈耀邦

人民日报出版社

图书在版编目(CIP)数据

三农问题理论与实践·水利水电水务卷/陈耀邦主编.

—北京:人民日报出版社,2004.12

ISBN 7-80208-018-5

I. 三...

II. 陈...

III. ①农业经济—研究—中国②水利水电水务—研究—中国

IV. F32

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 094821 号

书 名:三农问题理论与实践·水利水电水务卷

责任编辑:邓中好

封面设计:刘向东

出 版 者:人民日报出版社

发 行 者:新华书店

印 刷 者:北京红螺印刷厂

字 数:3500 千字

开 本:787×1092 1/16

印 张:150

印 次:2005 年 6 月 第 1 次印刷

书 号:ISBN7-80208-018-5/F·002

定 价:580.00 元

编 委 会

主 编:

陈耀邦(全国政协常委、农业部原部长、原国家计委副主任)

副主编:(以姓氏笔画为序)

马承新(山东省水利厅副厅长)

刘伟民(青海省水利厅党组书记、厅长)

刘仲桂(广西壮族自治区水利学会副理事长)

彭泽英(广东省水利厅副厅长)

戴玉凯(江苏省水利学会理事长)

特邀编委:(以姓氏笔画为序)

丁瑞云(江苏省大丰市人民政府副市长)

万水保(江西省南昌县水利局党委书记、局长)

马占德(青海省海北藏族自治州水务局局长、党组书记)

王元孝(河北省唐山市人民政府副市长)

王凤翔(陕西省水利厅农村水保处处长)

王世明(吉林省四平市水文水资源勘测局局长)

王宝德(云南省曲靖市水务局党委书记、局长)

王建成(广东省水利厅工程管理处处长)

尹克同(山东省枣庄市水利与渔业局局长)

吉生元(西藏自治区昌都地区水利局党组书记、副局长)

刘光辉(山东省潍坊市水利局党委书记、局长)

刘伟全(广东省东莞市水利局局长)

刘宪存(山东省济宁市水利局局长)

刘翠花(江苏省淮安市淮阴区人民政府副区长)

闫树林(内蒙古自治区多伦县人民政府副县长)

许夕保(江苏省淮安市水利局局长)

苏振勇(中共新疆维吾尔自治区乌苏市纪委副书记)

杨长明(四川省内江市水利局局长)

杨文生(内蒙古自治区呼伦贝尔市水利局局长)

杨学华(江苏省高邮市人民政府副市长)

李 安(湖南省衡阳市水利局局长)

李文斌(山西省大同市水务局党委书记、局长)

李先国(江苏省宿迁市宿豫区人民政府副区长)

李克荣(山东省临沂市水利局党委书记、局长)

李步雄(广东省韶关市水利局局长)

李希宁(山东省黄河河务局副总工程师、教授级高级工程师)
 李健波(广东省惠州市水利局局长)
 李海波(江苏省淮安市清河区人民政府副区长)
 吴文俭(甘肃省兰州市七里河区人民政府副区长)
 吴怀珣(江苏省扬州市邗江区人民政府副区长)
 吴维舟(青海省西宁市水务局党委书记、局长)
 何柏周(湖南省汝城县人民政府副县长)
 辛慧春(辽宁省辽源市水利局党组书记、局长)
 张 和(吉林省水利水电勘测设计研究院院长)
 张 健(四川省绵阳市水利局局长)
 张宝全(河北省水利厅水资源处处长)
 陈水砚(广东省河源市水务局局长)
 邵江森(江苏省海安县人民政府副县长)
 幸耀峰(陕西省子州县人民政府副县长)
 范克敏(浙江省水利厅财务处科长)
 林斌炎(浙江省钱塘江管理局局长)
 欧 震(广西壮族自治区玉林水利电力勘测设计院院长)
 岳晓波(内蒙古自治区额尔古纳市人民政府副市长)
 金殿元(河北省保定市水利局党组书记、局长)
 赵建华(山西省晋中市水利局局长)
 柏云冲(江苏省海门市人民政府副市长)
 贺国庆(广东省水文局副局长)
 秦健飞(中国水电八局副总工程师、国务院南水北调工程稽查专家)
 唐佑乾(山东省聊城市水利局局长)
 谈英武(水利部黄委会勘测规划设计研究院南水北调西线工程原设计总工程师、
 教授级高级工程师,华北水利水电学院兼职教授)
 崔宝才(河北省沧州市水务局党组书记、局长)
 董一洪(江苏省连云港市新浦区人民政府副区长)
 韩迎农(江苏省镇江市丹徒区人民政府副区长)
 景金星(天津市水利勘测设计院院长)
 鲁学恩(山东省海河流域水利管理局局长)
 翟建凯(湖南省湘西土家族苗族自治州水利局党组书记、局长)

编 委:(以姓氏笔画为序)

丁仁权	丁纪章	丁瑞毅	于 燕	于大勇	于文龙	于文卿	于典君	于定一	于春香
于秋春	于晓平	于惠泉	万 莹	万日明	马平前	马永武	马吉星	马兵成	马和平
马学风	马恩生	马海松	马喜堂	马道超	王 飞	王 宾	王 铭	王 超	王 强
王 鹏	王 滨	王 磊	王少东	王长明	王风东	王文芳	王文君	王书民	王玉琳
王本军	王可章	王汉中	王永权	王吉伟	王亚竹	王向阳	王庆云	王羊宝	王兴柱
王兴起	王运昌	王志成	王丽萍	王岐航	王秀娟	王宏根	王启优	王昆华	王昌文

王金香	王定学	王建中	王建华	王树宝	王显生	王俊怀	王炳芝	王洪业	王宪辉
王艳君	王艳敏	王振田	王振勇	王晓杰	王晓燕	王恩厚	王铁牛	王海华	王家永
王雪芹	王雪松	王焕业	王维德	王新军	王增辉	亓德苓	韦 乾	韦茂忠	韦懿格
云宏彬	云茂盛	木尼热	亚森	尤义珍	车喜喜	毛 鑫	毛忠华	毛保中	毛海峰
化文军	方正伦	方建福	尹亚军	尹远志	尹晓平	邓子慧	艾斯卡尔·吾休尔		
玉升扬	甘永福	左 健	石佩荣	卢玉琳	申志雄	申英桃	申献平	叶 伟	叶书龙
叶发强	叶宏达	叶泽纲	叶荣芳	田 力	史 伟	史伟圣	史留定	丘炫生	付 超
付建林	付前明	丛连滨	包 钢	乐茂华	冯 澄	冯行友	冯庆义	冯定祥	邢天明
邢瑞华	毕元章	师兰英	吕会杰	吕满堂	朱大发	朱玉泉	朱永胜	朱连明	朱晓燕
朱新勇	乔彩英	伍明荣	任子雷	任玉苗	任伟良	任家勇	向国庆	全保华	邬天润
庄英桂	刘 东	刘 伯	刘 建	刘 勇	刘 鸿	刘 锋	刘 瑞	刘 静	刘小军
刘凤志	刘凤林	刘志成	刘本志	刘术友	刘永纪	刘永辉	刘永锦	刘在连	刘成高
刘竹湘	刘启全	刘武军	刘国和	刘明辉	刘忠庆	刘忠良	刘金生	刘学军	刘学红
刘绍峰	刘春山	刘保刚	刘晓峰	刘铁会	刘爱珍	刘海平	刘跃波	刘领群	刘朝阳
刘敦贵	刘富本	刘煌舜	刘福茂	刘韶云	齐小敏	齐宝玉	米 劲	汤维贵	安圣堂
安常乐	安锁堂	许 成	许 栩	许其宽	许昌运	许和贵	许俊奇	许燕莲	农华智
孙立升	孙民强	孙宏儒	孙彦彬	孙洪保	孙景亮	严平川	苏 亚	苏京兰	杜 毅
杜小文	杜书元	杜印贵	杜旭东	杜格年	杜殿国	巫南祥	巫崇平	杨 军	杨 培
杨 琴	杨 福	杨 毅	杨中林	杨玉春	杨冬晓	杨光玉	杨志云	杨志强	杨应举
杨学芳	杨宝藏	杨道敏	杨翠元	李 进	李 钊	李 勇	李 鸿	李 强	李三林
李方滨	李玉安	李玉宾	李龙辉	李生祯	李记涛	李永红	李加平	李亚东	李有成
李伟斌	李会霞	李如成	李远强	李志祥	李来兴	李连成	李坤红	李卓临	李国力
李建中	李俊芳	李俊杰	李桂藩	李振清	李爱霞	李高民	李海燕	李家振	李家峰
李雪香	李维忠	李森焱	李辉锋	李满意	李肇南	连 涛	肖兴涛	肖怀前	肖银生
肖惠祥	吴 伟	吴升斋	吴劭辉	吴国华	吴春仪	吴路萌	吴新农	邱东辉	邱发堂
邱志荣	何 宇	何国志	何昌顺	何建竹	何益贵	何继成	何富根	余忠义	余雪丰
狄延文	应 辉	汪 频	汪守斌	汪俊良	汪根焕	沈一鸣	沈意中	宋 锦	宋玉华
宋玉彬	宋永柱	宋志强	宋金岭	宋建军	宋奎杰	宋喜森	张 宇	张 苏	张 枫
张 珍	张 娟	张 敏	张 维	张 琪	张 雷	张久锋	张之学	张凤刚	张凤志
张文吉	张文海	张允良	张本生	张永录	张成祥	张仲卫	张丽伟	张宏文	张武祥
张茂来	张松武	张国辉	张昌昭	张宗林	张宗媛	张定周	张建设	张建洪	张荣孟
张柏伟	张贵佳	张俊勇	张彦芳	张洪武	张洪明	张艳华	张晓芬	张晓霞	张笑虹
张爱民	张海峰	张润平	张家国	张培业	张殿胜	张德永	陆 萍	陆文忠	陆成汉
陆松生	陆炳群	陈 玉	陈 伟	陈 亮	陈 洪	陈 勇	陈 艳	陈 浩	陈 彬
陈 瑜	陈 黎	陈文顺	陈允喜	陈正达	陈冬君	陈汉宁	陈永成	陈有才	陈光耀
陈兴光	陈军瑛	陈运芳	陈国柱	陈昌武	陈明文	陈保森	陈炳敏	陈洪标	陈晓黄
陈爱民	陈唐斌	陈继发	陈献军	陈鹏儿	陈燕海	武俊杰	苗纪雨	苗殿云	苟太华
范 权	范远慈	范荣誉	林旭毅	林茂栋	林昌杰	林淑华	林耀东	欧阳应均	岳 峰
尚春林	尚思有	易亚勇	罗尚文	罗国锐	罗忠志	罗贯英	季 平	岳 平	岳 峰

金健	金俊桂	金清江	金景洙	周立	周文达	周玉民	周可玲	周白逋	周进学
周时梁	周利民	周国权	周宗胜	周建平	周跃进	周德军	庞世祚	庞宏杰	庞根才
郑永杰	郑朝文	郑裕盛	郑遵辰	郑镜明	单长森	单雄清	泽丹	宗玉梅	宗华忠
房国权	房建华	屈继诚	孟兆芳	孟补业	孟祥艳	封基祥	赵平	赵忠	赵琳
赵久洲	赵长征	赵玉春	赵永军	赵李薇	赵连生	赵希良	赵宏武	赵其兴	赵春城
赵胜利	赵洪玉	赵晓梅	赵富贵	赵鹏飞	郝建	郝经国	荐占强	胡君	胡文东
胡志敏	胡宗军	胡晓东	胡晓燕	胡家庆	胡跃鹏	胡景义	胡碎钗	钟俊平	钟超文
段懂	段卫忠	段元庆	段文超	修纬义	禹敦臣	侯松	侯玉文	侯学才	侯振军
俞宁	俞旺荣	姜忠华	姜建兴	洪岳善	官延宏	祝毛生	祝远波	费相琴	胥成君
姚辉	姚贵炳	姚爱娟	姚勤泽	贺丰	贺万峰	贺全红	贺新民	袁存官	袁振宪
袁培鸿	袁锡锐	耿瑞光	莫正潮	贾士权	贾小平	贾廷泉	贾忠杰	贾智明	贾增道
贾澄广	夏伟	夏世国	夏本臣	夏明海	夏梦河	夏潮军	顾长兰	顾用红	柴方福
晏强	钱进	钱伯宁	倪中谦	徐进	徐浩	徐靖	徐业平	徐丽萍	徐希华
徐宏瑞	徐忠民	徐金武	徐学良	徐高洪	徐基明	殷善波	翁立达	高枫	高涛
高文剑	高文魁	高生发	高志麟	郭瑞	郭天山	郭文斌	郭玉红	郭生练	郭永刚
郭兆娟	郭丽敏	郭佃青	郭青平	郭杰昌	郭荣民	郭海晋	郭培才	郭雪松	郭森成
郭锡德	郭新波	郭慧琼	席欣	唐西华	唐应江	唐宏涛	唐桂赐	凌卫东	涂开登
陶玉武	黄毅	黄小雄	黄中文	黄世杰	黄兴亮	黄汝顺	黄运华	黄志忠	黄连成
黄定发	黄柱运	黄晓艳	黄留群	黄家平	黄章英	梅正红	曹元青	曹正伟	曹兴华
曹时云	曹国强	曹显军	曹胜辉	曹新来	曹翠保	龚玉兵	龚振明	崔广臣	崔玉霞
崔西旺	符能江	康义红	康国斌	鹿兰伟	盖良辰	盖淑媛	梁勋	梁开亮	梁志坚
隋凤波	隋宪成	彭信	彭斌	彭大凤	彭世亮	彭兴泉	彭武桂	彭俊杰	葛玮
葛金柱	葛振波	董刚	董大治	董志荣	董俞珍	董耀军	蒋烈	蒋火成	蒋益钱
蒋淑文	韩广志	韩文远	韩书书	韩发旺	韩纪师	韩学军	韩春桥	韩俊清	喻小平
程文虎	程高城	傅元文	傅西伟	曾万余	曾秋菊	曾祥飞	曾蜀云	富丹华	谢天渝
甄学臣	雷芹瑞	路广全	蜂德新	简亚彪	鲍文英	蔡小文	蔡玉发	蔡启发	蔡贵喜
廖君	廖为振	廖平安	廖立伟	谭天锡	谭新文	熊守纯	樊圣俊	樊守春	滕利南
潘胜军	潘新武	薛向远	薛安英	薛贵胜	霍元峰	霍国立	霍俊平	冀新庆	戴建明
戴海英	魏超	魏文修	魏玉民	魏建华					

编辑组

汤平 程丽娟 门娟 张国 陈小飞 林枫 赵川 陈颖 王东

前 言

水是生命之源,是人类赖以生存和发展的生命线,是国民经济和生态环境的命脉,是实现可持续发展的重要物质基础。在人类历史发展进程中,人与自然关系的发展经历了四个时期——依存、开发、掠夺、和谐。随着全球人口的增加,经济的发展,对自然的掠夺式开发也加剧了。二十世纪九十年代各国多次洪涝灾害警示我们:无节制地开发利用水资源,必定招致大自然的惩罚。我国当前提出的“人与自然和谐发展”的理念,是经济社会不断发展的必然结果,也是经济社会发展的必然要求。

我国地域辽阔,人口众多,水资源紧缺,时空分布差异大,水旱灾害频繁。长期以来,我国人民既受利于水也受害于水,与水灾干旱的斗争从未停止。综观五千年中国发展的历史,就是人与水斗争的历史。在这人与自然的斗争中,人类付出了巨大的代价。建国以来,在中国共产党的领导下,在有关部门、广大水利建设职工和全国人民的共同努力下,我国水利建设取得了令人瞩目的成就。特别是党的十四大以来,跨世纪特大型水利枢纽黄河小浪底、长江三峡工程建设成功,治淮、治太等一大批重点水利工程相继开工,水利立法不断完善,水利投入不断增大,水利改革不断深入,水患意识不断增强。这标志着这一时期是党中央、国务院最重视水利的时期,也是我国水利发展最快的时期。

虽然我们在水利建设中取得了很大成就,但我们更要清醒地看到,洪涝灾害日益频繁与江河防洪标准普遍偏低的矛盾、水资源短缺与需求增长较快的矛盾、水利建设滞后与水利投入不足的矛盾依然存在,展望未来,水利建设任重而道远。

进入二十一世纪,水利建设迎来了难得的发展机遇,党中央、国务院高度重视水利工作。党的十五届五中全会文件用较大篇幅深刻论述了二十一世纪初期水利改革与发展的目标与任务,水利部调整了治水思路,提出了由传统水利向现代水利、可持续水利转变的治水方针,为开创水利工作新局面指明了方向;党的十六大又提出了坚持以人为本,全面、协调、可持续发展的科学发展观,对水利发

展提出了更明确的要求。水利行业要抓住当前开展保持共产党员先进性教育活动的契机,进一步树立和落实科学发展观,把握可持续发展水利的内涵,结合实际,注重解决水利发展中存在的主要矛盾和突出问题,丰富和完善现代水利、可持续发展水利的新思路,切实做好新时期水利水电水务工作。

为了广泛宣传当前我国水利建设的形势、成就、效益和水利建设管理体制改革的等,加深全社会对水利建设的了解和重视,同时全面系统地总结、分析、推广地方各级党委、政府及水利部门在新时期水利、水电与水务工作中的新思路、新举措和成功经验,以便开创我国水利事业新的局面,我们组织国家水利部有关司局、中国水利学会及部分高等院校、科研院所等单位的有关领导与专家学者联袂编辑了《三农问题理论与实践·水利水电水务卷》一书。全书内容涉及了科学发展观与三农问题;大力发展水利事业,构建社会主义和谐社会;水利可持续发展;水政监察;水利水电工程项目管理与质量管理;水务管理等方面的内容,注重实务、突出创新,立足建设社会主义和谐社会,促进人与自然和谐相处,促进水利可持续发展等重点、难点和热点,内容全面、新颖、系统、实用,集权威性、理论性、前瞻性、实用性和指导性于一体,是一部较完整地指导和推进新时期水利水电水务工作的高规格大型工具书。

本书在策划和编撰过程中得到了国家水利部有关部门以及部分高等院校、科研院所等单位领导与专家学者的重视和大力支持,也得到了各地各级党委、政府及水利水电水务管理部门相关领导的积极配合与协助。在此,谨向上述领导与专家学者致以诚挚的谢意和崇高的敬意。

由于本书编写任务繁重,成书时间仓促,加之编者水平有限,疏漏、错误在所难免,诚请有关专家、学者、作者和广大读者批评指正,以便再版修订时进一步完善。

本书编委会

2005年6月

目 录

第一篇 科学发展观与三农问题

第一章 科学发展观的理论内涵与现实意义	(3)
一、科学发展观的理论基础	(3)
二、科学发展观的主要理论内涵	(5)
三、树立和落实科学发展观的重大现实意义	(9)
第二章 当前的三农问题	(18)
一、我国三农问题的形成与发展	(18)
二、当前三农问题的表现	(22)
三、解决三农问题的基本思路与措施	(27)
第三章 农业与农村经济可持续发展	(35)
一、农业与农村经济可持续发展研究概论	(35)
二、农业与农村经济可持续发展的机制与途径	(58)
三、21 世纪中国农业与农村经济可持续发展的展望	(85)
第四章 全面建设农村小康社会	(99)
一、实现全面小康社会关键在农村	(99)
二、造成农村发展差距的原因	(101)
三、缩小农村发展差距的对策	(102)
四、全面建设农村小康社会是我国实现现代化的一个关键	(104)
五、全面建设农村小康社会是一次新的历史性跨越	(108)
六、全面建设农村小康社会的目标、重点、步骤与基本原则	(113)
实践探索与理论探讨	
积极探索 勇于实践 大力发展民营水利	
——临沂市民营水利情况调查	李克荣 (116)
深化“五项工程” 创建“四型”机关 推进水利工作全面发展	修伟义 (123)
白河县“五期长治”见成效	薛安英 王定学 (127)
衡阳现代水利的实践与探索	李 安 (131)
二十年水利事业成就辉煌	李维忠 马力民 康国斌 (135)
前进中的保靖水利	彭武桂 (139)
孟津县自来水公司发展纪事	
——马道贤带领公司系统干部职工创业二三事	
.....	河南省孟津县自来水公司办公室 (143)

殚精竭虑兴水利 真抓实干促发展

——程尚武同志先进事迹简介 张松武 (149)

潜水蛟龙欲腾飞 扬鞭策马向辉煌

——修武县水利建设成就回顾 屈继诚 (151)

正确认识财政国库管理制度改革 强化我省水利行业部门预算管理 陈 艳 (153)

大兴安岭地区初霜冻的预报 杨 强 师兰英 (156)

喷灌技术在南阳农场胡椒种植基地的应用 黄家平 (160)

东海县水旱灾害分析及防灾抗灾对策 李加平 (166)

新世纪水利发展战略的探讨 戴玉凯 (169)

充分发挥水务部门职能作用 合力打造“四优”新形象 江苏省如东县水务局 (172)

发展中的丹巴县水利电力建设 晏 强 泽 丹 (177)

台州城市发展呼唤水文化 蔡启发 (182)

中型平原灌区抽水站的抽水机械选型商榷 王宪辉 (185)

加大工作力度 全面做好农林水利工作

..... 湖北省黄石市黄石港区农林水利局办公室 (188)

宝塔区淤地坝建设中存在的问题及对策 李 进 (190)

切实做好水利工作 提高服务“三农”意识 广西壮族自治区东兴市水利局 (192)

浅谈会计报表附注和财务情况说明书 赵玉春 蒋淑文 (194)

风雨人生铸辉煌

——记优秀公仆、十佳优秀党务工作者、教授级高级专家苏亚

..... 周宗胜 钱 进 王永权 (197)

献身水利工作 执政为民的好公仆

——昌都地区水利局党组副书记、局长冯全生同志先进材料

..... 西藏自治区昌都地区水利局办公室 (202)

实践“三个代表” 永葆先进性 勇当水利工作的表率

——保持共产党员先进性教育活动体会文章 吉生元 (204)

大力发展水利事业 为民和经济发展提供基础保证 陈 洪 (208)

探索新路子 促进水利事业大发展 王宝德 (212)

加强党员干部队伍建设 促进水利事业发展 熊守纯 (215)

平凡的岗位同样展现共产党员先进性

——惠水县水利局践行“三个代表”纪实 易亚勇 余忠义 (217)

汤旺河区农业和森工多种经营持续发展的探索与思考

..... 胡景义 刘顺河 彭彦明 刘顺邦 (219)

江苏省水利系统文明建设工地申报材料 王 宾 (222)

充分发挥柴米地涵工程效益的几点思考 韩春桥 王 辉 (225)

中国行政垄断初探 汪俊良 葛振波 (227)

机械配置的选择与结构的优化设计 王世明 隋风波 (235)

一个农民儿子的心愿

——记朔州市平鲁区水利局局长谢富斌 郭永刚 (238)

科学规划 严格施工 搞好土地整理	刘竹湘 (241)
全面做好水利工作 为经济发展做贡献	郭佃青 (243)
精心谋划 合理安排 开创水利建设新局面	张仲卫 (246)
浅谈高青县农村水利改革	耿瑞光 (250)
水 缘	刘 瑞 (252)
发挥学会纽带作用 促进科技经济发展	
——广西水利学会成立 60 周年的回顾与展望	刘仲桂 (254)
从摄像机的使用谈职业学校学生动手能力的培养	周时梁 (262)
勤廉撑起一片蓝天	
——记塔城地区乌苏市水利局局长吕玮	苏振勇 (266)
坚持科学发展观 统筹三明水利建设	李肇南 (270)
关于青海省抗旱服务组织的调查与思考	朱新勇 化文军 (273)
论新时期的水利工作	韩发旺 (277)
建州五十周年乌兰县农牧水务事业取得辉煌成果	青海省乌兰县农牧水务局 (280)
武江流域“2002·10”特大暴雨洪水分析	韩学军 (283)
浅谈小水电站的防雷保护措施	肖惠祥 黄运华 (287)
天生桥水电站水情自动测报系统	毛忠华 (290)
围绕一个中心 突出两大重点	
全面推进水利农机系统三个文明协调发展	袁振宪 (298)
浅析清污机和捞草桥在仪征翻水站中的运用	戴建明 刘国庆 (302)
优化水环境 做美水文章	
——溱湖水利拉动旅游经济发展侧记	王羊宝 王宏根 季 平 王 铭 (304)
防治结合 科学规划 开创水利工作新局面	段 憧 葛金柱 (308)
适应形势 转变思路 从水利基本建设的源头加强财务监督	范克敏 陈 黎 (312)
拓峡降洪魔 治水谱新篇	张家国 肖银生 (316)
大果沙棘扦插育苗栽培技术	李永红 (319)
贯标工作的实践与思考	欧阳应均 段文超 胡家庆 蒋 纯 (323)
励精图治求发展 开拓创新铸辉煌	刘铁会 于晓平 (327)
加快林业建设步伐 促进经济社会可持续发展	
——多伦县林业生态建设开展情况	闫树林 (331)
依托特色优势 全力打造中国优秀旅游城	岳晓波 (334)
福建省龙海市角美开发区水厂供水自动化	
——可编程控制器在供水厂自动化中应用	简亚彪 (336)
湖南省大型水库特点及防洪格局	叶泽纲 (341)
浅谈村镇供水工程的建后管理	贺万峰 (348)
西藏山南地区洛扎县拉康电站建设与管理	彭俊杰 (352)
加强思想作风建设 进一步做好水务工作	袁培鸿 钟卫光 (354)
抢抓西部大开发机遇 加快西宁市水务发展	吴维舟 (360)
建管并重 海北州水务局有力推进全州经济社会发展	马占德 马学凤 (366)

- 以牧业增效牧民增收为核心 力促牧业经济持续稳定健康发展 李生祯 (368)
- 天生桥一级水电站水文预报调度的应用与效益 杨应举 (373)
- 抓住机遇 实施整治工程 加强管理 确保黄河安澜 贺新民 李海文 (379)
- 阿城市旱灾成因分析及减灾对策 罗忠志 陈冬君 唐慧杰 (382)
- 小坑水库安全监测自动化系统设计 张培业 王建成 (387)
- 水利事业培护人
- 记贵州铜仁地区水利局党组书记、局长、高级工程师谯夫
..... 贵州省铜仁地区水利局 (391)
- 抢抓机遇 务求实效 全区水利工作再上新台阶 董一洪 (395)
- 城市发展与水
- 关于泰兴城市水环境整治的调查与思考 徐宏瑞 叶书龙 (398)
- 河道淤土资源合理开发利用的探讨 单雄清 陆成汉 吴路萌 (401)
- 解放思想 抢抓机遇 强势推进全市水利建设 杨兴华 (404)
- “一把手”必须注重发挥自身的表率作用 辛慧春 (407)
- 悬杆缆道简易测深测速信号装置 刘领群 (411)
- 与时俱进 百年老站焕新春
- 记广西龙州中心水文站的昨天和今天 罗尚文 (414)
- 艰苦创业结硕果 务实求新创辉煌
- 广西玉林水利电力勘测设计研究院 40 周年发展回顾与展望
..... 张宗媛 欧震 梁志坚 (418)
- 提高农牧业经济运行质量和效益 推动农牧业工作再创新水平 曹显军 (421)
- 滴水明珠映新晖 张爱民 何富根 (427)
- 干旱评估方法浅析 郭锡德 王铁牛 (429)
- 辉煌的奠基与实践
- 50 年水利建设成就特稿 新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州水利局 (433)
- 干部办实事 群众忙春耕 湖南省沅陵县水利局驻借母溪建扶工作队 (435)
- 围绕中心 服务“三农”
- 重庆市黔江区 2004 年水利工作取得显著成效 王可章 (437)
- 大力发扬求真务实工作作风 维西水利水电建设事业呈现新气象
..... 峰德新 李雪梅 (440)
- 播洒烟雨润万物
- 记伊川县水利局党组书记、局长王万尧 叶发强 (443)
- 乘势而为 狠抓落实 不断开创城口水利农机工作新局面 黄毅 黄定发 (449)
- 关于解决齐齐哈尔市西部重点旱区抗旱问题的汇报 梁勋 (453)
- 新建洪水调度系统在黑龙江省桃山水库的实际运用及效果分析 蔡贵喜 (459)
- 问渠哪得清如许 为有源头活水来
- 荔波县水利事业发展纪实 潘胜军 唐应江 (463)
- 坚持科学发展观 促进我区水利事业可持续发展
- 新时期锡山水利事业发展思考 陆松生 (466)

默默奉献 忠实为民

——记张儒良	张宗林 (470)
关于基层水保站所发展的几点想法	贾小平 李会霞 (473)
转变思路 勇于改革 大力发展民营水利	甘永福 (475)
理清思路 突出重点 云阳水利全力服务“三农”	李来兴 (480)
学习贯彻“三个代表”思想 加快青海水利发展	刘伟民 (482)

第二篇 大力发展水利事业,构建社会主义和谐社会

第一章 和谐社会是一个以人为本的社会	(489)
一、社会主义和谐社会的基本内涵	(489)
二、和谐社会的重要价值	(490)
三、和谐社会的基本特征	(491)
四、社会主义和谐社会的生成与运行机制	(492)
五、构建社会主义和谐社会的重要原则和主要工作	(493)
六、和谐社会是一个以人为本的社会	(494)
七、充分认识构建和谐社会思想的意义	(496)
第二章 社会主义和谐社会的构建思路	(497)
一、和谐社会需要的要素	(497)
二、当前构建和谐社会需要面对的三个任务	(498)
三、以科学发展观为指导构建和谐社会	(499)
四、调动一切积极因素,构建社会主义和谐社会	(504)
第三章 大力发展水利事业,构建社会主义和谐社会	(508)
一、全面加快重点水利工程建设步伐	(508)
二、全力做好饮水安全工作	(508)
三、以灌区建设为重点,提高农业综合生产能力	(508)
四、加强水土保持生态建设	(509)
五、抓好农村水电建设,搞好定点扶贫、水利移民、水利援藏、水利血防工作	(509)

实践探索与理论探讨

大力发展民营水利事业 推动农村经济健康发展	段元庆 付前明 杜 毅 (510)
崂山区民营水利工作取得长足发展	赵永军 王桂荣 金 印 (513)
土默特左旗水利建设概况	李满意 汪根焕 云宏彬 李 鸿 吕世平 (515)
陕西淤地坝建设任重道远	王凤翔 (518)
加快贫困县水利事业发展探讨	封基祥 (521)
健全体制 理顺机制 创新环境 努力实现灵武水利工作的跨越式发展	杨玉春 (524)
城区橡胶坝工程建设的必要性	张丽伟 冯志东 张秋兰 (528)
构建平江大水利的思考	向国庆 (530)
怀化市鹤城区水利水电发展现状的调查报告	丁仁权 尹晓平 (532)
浅谈新形势下水利建设投入问题	胡宗军 (536)

关于淮阴区小型农田水利建设现状的调查与建议	刘翠花 (540)
落实科学发展观 加快农村基础设施建设	邵江森 许 栩 (543)
按照“五个一”目标要求 扎实推进农村水利和土地复垦工作	丁纪章 (547)
搞好水利建设 服务经济发展	岳 峰 (550)
关于对廊坊市解决农村人畜饮水困难情况的调查	杨 毅 刘 锋 (554)
发展灌溉降旱魃 整治河堤束洪魔	梁开亮 彭世亮 (557)
未雨绸缪兴大业	
——武胜县全面加快农田水利建设纪实	李坤红 (560)
积极探索 勇于实践 大力发展水利事业	
——浅谈宁南水利发展	巫崇平 (562)
着力抓好“五个转变” 全面发展水利事业	胥成君 (566)
切实抓好水利基础设施建设 促进农业增效农牧民增收	董耀军 (569)
开展水利工程建设 促进水利经济发展	赵宏武 (572)
改善农村水利基础条件 壮大农村经济基础	林旭毅 薛向远 (576)
历城打响人畜用水攻坚战 南部山区群众吃上自来水	李 强 (579)
大力开发农村水电 建设农村电气化县	玉升扬 唐桂赐 (581)
建管并举 临朐县农村饮水解困工作成效显著	李王安 郭荣民 倪中谦 (584)
高科技在人畜饮水工程中的应用	黄志忠 黄晓艳 (587)
居安思危 警惕超历史洪水出现	张昌昭 张维基 (590)
平远县水利建设成就	沈意中 (593)
坚持以人为本、创新治水理念的实践和思考	刘伟全 (595)
坚持科学发展观 加快推进南岳水利基础设施建设进程	曹时云 谭新文 (598)
大湖口河的洪道现状与整治方案探讨	唐西华 黄云仙 (600)
完善投入机制 保障水利建设	吴怀珣 (604)
新形势下做好农田水利建设的思考	李先国 (606)
饮用水中异味与去除方法	费相琴 (609)
清河区农村水利基础设施情况	李海波 (612)
易县小水电发展建设浅谈	刘文成 韩广志 赵海燕 (615)
浅析干旱山区饮水水量不足问题及对策	王恩厚 李亚东 (618)
小型水电站机组选型及自动控制设备选择的探讨	张笑虹 王 鹏 (621)
坚持“四比” 深化“四比” 积极推进我县水利事业快速发展	王向阳 (623)
做大小水电 构建和谐文成	胡碎钗 (625)
坚持科学发展观 建设人水和谐的节水型社会	张 健 (631)
坚持“四靠”办水利 突出“四抓”干水利	魏 超 (636)
临颖县农村饮水及乡镇供水发展思路与措施	陈保森 李耀廷 陈麦玲 (638)
循化县水利现状及发展思路	韩成义 马永武 (642)
坚持不懈大搞农田水利基本建设	
为农业稳定发展奠定坚实基础	张德永 苗 苏 (645)
搞好农田水利建设 促进全区经济发展	张荣孟 王维德 (647)

加强饮用水源管理 实施饮水安全工程	朱玉泉 夏 伟 张 琪 (649)
榆林市水利与农田基本建设调查报告	郭培才 高生发 米 劲 (653)
托起汕头腾飞的基石	
——与时俱进的汕头水利	广东省汕头市水利局 (658)
万众一心 群策群力 搞好农田水利建设	李步雄 王永忠 (661)
加快小水电建设 促进可持续发展	张俊勇 (665)
对苏仙区水利建设的调查与思考	周跃进 (669)
锲而不舍兴水电 内外并举创效益	何柏周 (671)
2003 年洪泽湖洪水分析	刘春山 (674)
海门市农村水利建设的现状与思考	柏云冲 (677)
加快灌区续建配套与节水改造 实现水利建设与社会和谐协调发展	陈 玉 (681)
加快水利工程建设 为凉州区经济社会发展提供有力的水利保障	
.....	周进学 王兴柱 (683)
抓改革促发展 开创灌区水利建设新局面	张之学 (686)
都昌县农村小型水利建设与管理	陈爱民 彭孝初 (693)
创新工作思路 坚持民营取向	
全力推进新时期农田水利基本建设健康发展	赵建华 (698)
对人民渠工程建设现状的思考	夏世国 (702)
吕梁市农村饮水工程探讨	孙民强 (707)
适应新形势 探索新路子 谋求新发展	
——“两工”取消后如何搞好引黄灌区农田水利建设的调研报告	王庆云 (712)
创新机制 内引外联 嵩县水电农村电气化建设成效显著	宋喜森 (716)
加快农村牧区小水电代燃料工程建设	
为全面建设小康社会提供支撑和保障	张晓宁 (719)
青州市水利基础设施建设现状分析	李有成 王金香 (724)
新形势 新思路 新举措	
——子洲县农田水利基本建设有特色	辛耀峰 安锁堂 安圣堂 (726)
全民动员齐参战 实现水利“四连冠”	
——子洲县大搞农田水利基本建设纪实	尚思有 安圣堂 (730)
积极利用民间投资建设水利工程	
促进水利多元化多渠道多形式投融资体系的建立和完善	郑朝文 (735)
开发格节水库对振兴佳木斯企业的作用	殷善波 冯庆义 (738)
狠抓农田水利基本建设 促进县域经济可持续发展	
——宁夏隆德县开展农田水利基本建设先进事迹	张定周 (741)
兴水电开发 强县域经济	祝毛生 (746)
用科学的发展观加快水利建设	翟建凯 (748)
汀溪水库防御特大洪水工程措施	叶宏达 黄章英 (750)
氢化物发生——原子荧光法测定地表水中的汞	王晓杰 (754)
古城小埝防洪工程效益浅析	刘 伯 刘 勇 李伟斌 (757)

坚持以人为本理念 切实保障人民群众饮水安全	王元孝 (759)
北海市农村饮水困难解决的对策研究	庞世祚 (761)
建设江北水城 营造人水和谐环境	唐佑乾 马喜堂 (764)
基本农田支撑下的退耕还林	
——略阳县西沟小流域建设基本农田的调查	何继成 王本军 李 勇 (769)
努力改善生态环境 实现人与自然和谐相处	
——浅谈“生态梅州”发展战略的现实意义	巫南祥 刘煌彝 叶荣芳 (771)
黑龙江省水利建设基本情况分析	宋永柱 郭春生 马景胜 (775)
转变政府职能 优化投资环境 加快水利投融资建设步伐	
.....	新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州水利局 (779)
绿水青山富乡亲	杨学芳 (783)
坚持科学发展观 开创水利新局面	
——宿州市 2003 年洪涝灾害成因分析与灾后重建对策	苏亚 钱进 (786)

第三篇 水利可持续发展

第一章 可持续发展与水资源可持续利用	(793)
一、可持续发展战略	(793)
二、水利可持续发展的目标与原则	(795)
三、水资源可持续利用总战略	(800)
四、水资源可持续利用战略部署和措施	(811)
五、水资源可持续利用对策	(817)
第二章 水资源合理配置	(827)
一、水资源利用面临的挑战与机遇	(827)
二、水资源合理配置的基本思路和格局	(830)
三、水资源合理配置的重大任务	(836)
四、农用水资源优化配置	(844)
第三章 水土保持发展战略	(851)
一、水土流失是中国的严重环境问题	(851)
二、水土保持在国民经济和社会可持续发展中的地位和作用	(855)
三、水土保持发展战略	(858)
四、水土流失的预防与治理	(867)
五、水土保持措施	(870)
实践探索与理论探讨	
钱塘江下游水土资源综合开发方案的设想	林斌炎 (875)
改善农业生产基础条件 增强抵御自然灾害能力	
——土右旗城乡水利建设事业硕果累累	张成祥 (880)
以水养水 综合经营	
——水库经济发展的必由之路	刘忠庆 宋建军 于惠泉 杜殿国 (882)