

<<第三届青年科技论坛论文集>>

图书基本信息

书名：<<第三届青年科技论坛论文集>>

13位ISBN编号：9787807342861

10位ISBN编号：7807342862

出版时间：2007-10

出版时间：黄河水利出版社

作者：中国水利学会青年科技工作委员会 编

页数：584

字数：903000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<第三届青年科技论坛论文集>>

### 前言

“创新是一个民族进步的灵魂，是一个国家兴旺发达不竭的动力”。

为促进广大水利青年科技工作者学术与创新思想的交流，培养和造就青年科技人才，并努力为水利青年科技人才提供创新思想碰撞与才华展现的舞台，中国水利学会于2003年设立了中国水利学会青年科技论坛。

首届青年科技论坛和第二届青年科技论坛分别于2003年11月和2005年11月在深圳和西安召开，取得了圆满成功。

为适应我国水利事业快速发展的需要，进一步激发广大水利青年科技工作者的创新思维和动力，应广大水利青年科技工作者的要求，中国水利学会第三届青年科技论坛将于2007年10月11~13日在四川省成都市召开。

本届论坛的主题是“节水防污型社会建设与水工程技术创新”，主要围绕节水防污型社会、水环境与水生态、城乡饮水安全以及水利水电工程关键技术等方面的科技进展和成果等进行交流、探讨。

论坛得到了水利青年科技工作者的积极响应，共收到论文130多篇，经评审，共有1106篇论文被收入论文集，分为6个部分：水资源与节水型社会（25篇）；水环境与水生态（16篇）；水力学、防洪与泥沙（18篇）；农业节水与城乡供水（17篇）；岩土工程、结构材料（18篇）；管理、政策与信息化（12篇）。

这些论文集中反映了近年来全国水利青年科技工作者，特别是地方水利科技人员的新成果、新观点、新思路、新举措。

水利部和中国水利学会对第三届青年科技论坛高度重视，给予了极大鼓励。

承办单位和协办单位对论坛给予了大量的人力、物力、财力等方面的支持。

中国水利学会所属专业委员会和省级水利学会为本届论坛推荐代表并组织投稿，做了许多工作。

在此，向所有关心和支持论坛的领导、专家、论文作者表示深深的谢意，对论坛秘书处工作人员及论文评审人员的辛勤劳动表示感谢。

由于时间仓促，书中可能出现疏漏或差错，敬请读者批评指正。

## <<第三届青年科技论坛论文集>>

### 内容概要

本书主要围绕节水防污型社会、水环境与水生态、城乡饮水安全以及水利水电工程关键技术等方面的科技进展和成果等进行交流、探讨。

论坛得到了水利青年科技工作者的积极响应,共有106篇论文被收入论文集,分为6个部分:水资源与节水型社会(25篇);水环境与水生态(16篇);水力学、防洪与泥沙(18篇);农业节水与城乡供水(17篇);岩土工程、结构材料(18篇);管理、政策与信息化(12篇)。

这些论文集中反映了近年来全国水利青年科技工作者,特别是地方水利科技人员的新成果、新观点、新思路、新举措。

## 书籍目录

一、水资源与节水型社会 区域地下水动态模拟研究现状及展望 太湖流域建设节水防污型社会对策研究 河西内陆流域地表水资源格局变化研究 石羊河水资源与生态环境变化及对策研究  
DRASTIC地下水脆弱性评价方法及其在泰国清迈盆地的应用 综合找水技术在塔河油田区供水勘察中的应用 新疆沙湾县西戈壁镇地下水赋存条件 阿克苏市最大支撑人口的水资源承载能力分析 都江堰灌区水资源开发现状及可持续利用对策 分层水资源网络及其应用 滇中水资源规划思想 珠江片构建节水型社研究 南方季节性缺水地区资源合理配置研究——以东江流域为例 成都市节水水平评价模型研究 商丘市水资源现状与可持续利用方略 都江堰灌区水资源优化调度建设与探索 水资源使用权初始分配协商模型研究 以ET(蒸腾蒸发)为核心理念的水资源配置模型 1980~2006年间GIS在我国水文水资源中的应用 辽宁省水资源存在的突出问题及解决对策 辽宁省湿地资源保护的对策分析二 水环境与水生态 海河流域典型河流健康状况评价与管理方法研究 疏勒河流域生态环境现状评价研究 塔里木盆地胡杨单木与林分耗水量的尺度转换研究 灌江纳苗对长江天鹅洲故道湿地水质及泥沙的影响和解决措施 三峡库区重庆段江水中POPs健康风险评价 水库生态调度模型及算法研究 水源地集水区生态补偿问题初探 加强淮河流域生态环境需水研究的初步思考 我国北方城市河流景观与水利关系问题浅析 天水市河城区段生态环境治理工程设计特点 灰色关联分析在节水型社会建设水污染控制中的应用 水污染排污权交易制度及与水权制度的关系探讨 北京污水资源化利用发展与公共政策分析 淮河淮南、蚌埠段动态纳污能力分析 淮河鲁台子—石头埠段动态纳污能力估算及水质污染预测预报三、水力学、防洪与泥沙 无网格法河流数值模拟平面区域自动布点技术 复式明渠均匀流动水力特性研究 有压管道充水过程水力特性分析 感潮河段温排水影响的平面二维数值模拟 珠江三角洲咸潮预测预报技术及应用 长江中下游分汊河段支汊衰变因素探讨 在三峡库区设立聚漂区,清除水面漂浮物 海南岛主要河流泥沙变化趋势分析 运用积淤型冲、吸淤槽探索提高工程防淤、清淤的新途径 长江中游航道整治建筑物护滩带稳定性研究 宜昌至巴东高速公路水土流失特点与防治 渭干河及克孜尔水库“7·19”洪水过程分析 分布式水文模型中栅格汇流演算顺序的确定 沂河左堤洪水风险图编制 土工合成材料在防汛抢险工程中的应用 辽河流域2005年“全信息动态综合优化预报调度”方法研究 基于数理统计方法的北方地区水库汛期分期分析研究四、农业节水与城乡供水五、岩土工程、结构材料六、管理、政策与信息化

章节摘录

插图：

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>