

<<北京水问题研究与实践>>

图书基本信息

书名：<<北京水问题研究与实践>>

13位ISBN编号：9787508496795

10位ISBN编号：7508496795

出版时间：2012-4

出版时间：刘洪禄 中国水利水电出版社 (2012-04出版)

作者：刘洪禄

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>

<<北京水问题研究与实践>>

内容概要

刘洪禄主编的《北京水问题研究与实践（2011年）》集中展现和总结了北京市水利科学研究所承担的公益科研、公共服务和技术咨询项目中的代表性成果（2011年），包括水环境、生态与环境、雨水利用、节水技术、再生水利用、水工程技术、水务管理等几个方面，旨在实现公益性科研引领水务科技发展、公共服务支撑政府决策、技术咨询促进水科学发展，为广大水务工作者提供最新的科研信息与技术交流平台。

《北京水问题研究与实践（2011年）》可供水资源、水生态环境、农业水利、水土保持、水利水电等专业的科研、规划、设计、管理人员使用，也可作为高校相关专业的参考用书。

<<北京水问题研究与实践>>

书籍目录

前言 水环境北运河（北京段）流域水体污染控制与治理科技重大专项研究进展基于GIS的沙河水库流域非点源污染模拟研究温榆河表层沉积物中氮磷和有机质污染评价北运河通州城区段底泥污染状况分析基于主成分分析的潮白河（顺义段）水质评价北京市北小河河道臭味物质调查分析及现场除臭试验纯氧活性污泥法处理生活污水的试验研究厌氧出水垂直流跌水曝气技术研究厌氧生物滤池技术在北京农村地区应用研究新型生物强化滤池工艺系统对受污染地表水净化研究活性炭滤池系统优化及其对北运河河水EEM光谱分析渗滤液回灌组合PRB技术削减垃圾填埋场的地下水污染研究不同处理方法对槟榔抑藻效果的影响SKALAR SAN++型间隔流动注射分析仪测定水中总氮的研究 生态与环境北京市污泥用于废弃采石场生态修复技术研究北京山区河溪生态质量监测与评价研究北京山区沟域划分及重点沟生态限制因素分析多塘湿地系统对河流污染水体氮磷去除效果研究 雨水利用北京城区积滞水防治的近期措施和长远策略基于MIKE BASIN的水库供水调度模型构建环保型道路雨水口应用效果初探城市道路径流雨水处理技术研究市政雨水管道径流污染物排放特征分析 节水技术苹果树干液流时空变化规律及其与环境因子的关系温室覆膜滴灌条件下灌水下限对甜瓜生理指标及蒸腾强度的影响日光温室番茄蒸腾耗水规律及灌溉制度研究利用基质吸力的设施无土栽培红掌高效灌水技术研究 再生水利用基于地统计学的北京市东南郊再生水灌区地下水位空间变异性研究基于SWAT模型的北运河流域水量水质模拟以再生水为补水水源的景观水体水质改善工程效果分析北京市再生水灌区土壤中有有机氯农药含量分析北京市高品质再生水涵养地下水可行性研究 水工程技术北京市南水北调配套工程大宁调蓄水库工程物理模型试验研究北京市南水北调配套工程亦庄调节池工程数值模型计算研究含植物河道糙率系数及流速垂线分布的实验研究超声波透射法与低应变法在基桩检测中的对比分析塑性混凝土性能及应用试验研究变流量抽水试验水文地质参数估值及实例求解抽水引起地面沉降的数值模拟研究 水务管理政府对水资源的管理职能研究北京市农村污水处理设施运行管理模式研究北京市大兴区非常规水源利用及管理政策研究北京市污水处理厂建设存在问题及发展对策关于生态工业园区的系统稳定性分析

<<北京水问题研究与实践>>

编辑推荐

多年来，以国家、北京市有关涉水中长期规划为指导，瞄准国内外水务发展前沿开展涉水科研工作。仅“十一五”期间就承担各级各类科技项目103项，其中国家水体污染控制与治理科技重大专项、“863”计划项目、科技支撑计划项目、水利部等国家级项目12项，北京市重大科技攻关计划17项，市发展与改革委员会、市农委、市水务局等项目64项，承担横向技术服务项目386项，获专利33项，各级奖励43项，发表学术论文393篇。

在农业综合节水、小流域综合治理、城市雨洪利用、水生态环境综合治理、再生水利用等方面取得了丰硕的研究成果，有效地支撑和推动了北京水务的发展。

为更好发挥科学技术在建设“民生水务、科技水务、生态水务”过程中的引领和支撑作用，及时总结科研成果和技术服务经验，更好地推动科技成果转化，从承担的公益科研、公共服务和技术咨询项目中选择有代表性的成果，刘洪禄结集为《北京水问题研究与实践（2011年）》，旨在宣传成果，提供借鉴，促进自身进步的同时，与水务同仁交流前沿的科研技术。

<<北京水问题研究与实践>>

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>