

<<中国环境与生态水力学2012>>

图书基本信息

书名：<<中国环境与生态水力学2012>>

13位ISBN编号：9787517002406

10位ISBN编号：7517002406

出版时间：2012-10

出版时间：陈永灿、李克锋、刘昭伟、黄真理 中国水利水电出版社 (2012-10出版)

作者：陈永灿，李克锋，刘昭伟，黄真理 编

页数：340

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>

<<中国环境与生态水力学2012>>

内容概要

《中国环境与生态水力学（2012）》包括水环境模拟与应用（12篇）、水环境机理试验与评价方法（13篇）、水污染控制与水安全（15篇）、生态调度与生态水力学（9篇）四个专题。同往届论文相比，除在水环境模拟技术、物质输移转化规律等方面继续进行深入研究外，开始涉及水生植被、微生物、鱼类产卵场等方面的内容，反映了当前国内环境与生态水力学发展的新趋势和新动向。

书籍目录

前言 水环境模拟与应用CE—QUAL—W2模型在三峡水库水温模拟中的应用气候变化条件下密云水库的水温模拟基于DEM的河道断面形状获取和水动力过程数值模拟基于WASP软件的南四湖上级湖水质模拟及其应用水库水温分布影响因素及预测研究前沿进展径向基函数配点法应用于二维对流扩散初值反问题基于反馈性人工神经网络方法的大型底栖动物栖息地模拟自排沙廊道三维流场的模拟及优化大型深水水库水温研究进展WASP7.3在湖泊水质分析与评价中的应用钱塘江河口水体交换能力计算河网水动力数值模型THU—RiverIH的原理和可视化界面开发 水环境机理试验与评价方法重庆主城区悬浮泥沙与总磷浓度相关性分析基于综合水质标识指数法的梁滩河流域水质评价及污染特征分析环境累积影响评价方法及其应用示例灰色新陈代谢模型在长江重庆主城区段水质预测中的应用水体中悬浮颗粒物对磷的吸附特性研究水沙条件变化对监利河弯演变及护岸稳定性的影响研究长江上游城市悬浮泥沙与重金属浓度变化趋势分析——以重庆主城区为例植被间隙水流流动特性实验研究重庆主城区水环境指标与社会经济影响因素的灰色关联度分析大亚湾沉积物—水界面氮磷含量及释放分析垂直流人工湿地净化污染河水效果的影响因素研究浅水湖泊水华暴发的环境驱动作用模式分析：以太湖为例气泡羽流用于湖泊去分层的效率问题浅析 水污染控制与水安全三峡工程蓄水前期重庆主城区江段底泥重金属污染现状评价水利工程对环境的影响及其防治建议用水总量控制决策支持系统建设探讨龙溪河长寿段水质及污染特征分析支流保护的基本概念与研究框架钱塘江河口健康评价指标体系构建确定河段控制性污染指标的层次分析法及应用溢油滞留潮间带海滩的水动力学因素研究进展三峡大宁河流域污染驱动因子分析水域纳污能力研究方法综述输水渠系应对水污染事故的自动化控制研究城市原水污染事故的危害度分级城市生态小区雨洪资源化利用方式浅析倾斜岸河库水面污染带影响下的浓度分布研究深圳湾污染负荷估算与水环境容量分析 生态调度与生态水力学水利工程环境流管理的实现途径探讨环境流评估的整体法简述生态流量调度管理经验借鉴与探讨气候变化背景下水库调度生态风险因子汉江中下游春季硅藻水华优势种分类地位研究洞庭湖来水量变化特征浮床栽培油菜在冬季富营养化水体中的应用研究三峡水库不同运行时段下支流彭溪河浮游植物群落特征基于植被指数的呼伦贝尔草原植被变化及其驱动力分析

编辑推荐

陈永灿、李克锋、刘昭伟、黄真理编著的《中国环境与生态水力学(2012)》包括水环境模拟与应用(12篇)、水环境机理试验与评价方法(13篇)、水污染控制与水安全(15篇)、生态调度与生态水力学(9篇)四个专题。

同往届论文相比,除在水环境模拟技术、物质输移转化规律等方面继续进行深入研究外,开始涉及水生植被、微生物、鱼类产卵场等方面的内容,反映了当前国内环境与生态水力学发展的新趋势和新动向。

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>