<<水利水电工程科学前沿>>

图书基本信息

书名:<<水利水电工程科学前沿>>

13位ISBN编号: 9787302053576

10位ISBN编号:730205357X

出版时间:2002-4

出版时间:清华大学出版社

作者: 张楚汉等

页数:427

字数:509000

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

<<水利水电工程科学前沿>>

内容概要

本书由清华大学水利水电系张楚汉院士主编,其他十几位参编专家亦均为清华大学水利水电系博导级教授。

本书以专题的形式总结并阐述了国际水利工程学科前沿成就和发展动态,对本专业中、高级技术人员和研究人员具有很高的参考价值。

专题内容涵盖了水文、水资源与水环境、水力学与泥沙运动力学、岩土力学与工程、高坎结构工程、海岸动力学、水力机械及工程项目管理等领域。

<<水利水电工程科学前沿>>

书籍目录

1 河流水资源开发利用中的环境与泥沙问题费祥俊 1.1 河流蓄水对环境影响的认识发展 1.2 河流蓄水对水循环的影响及后果 1.3 河流蓄水对下游水质的影响 1.4 河流蓄水对大型无脊椎动物的影响 1.5 蓄水水库建设引起的其他环境问题 1.6 河流泥沙运动的一些基本概念 1.7 河流蓄水的泥沙问题 1.8 水库下游河道的近代河床演变 1.9 结束语 参考文献2 泥沙学科前沿问题述评王光谦吴保生 2.1 泥沙学科的发展历程 2.2 我国泥沙研究的成就 2.3 泥沙研究的新趋势 2.4 结束语 参考文献3 水经论丛·治水原理黄万里 3.1 总论 3.2 对于黄河治理开发规划的意见 3.3 论黄河断流及其对策 3.4 治理黄河分流策总结 3.5 长江1998年的洪水 3.6 概论江淮的治理 3.7 治水原理概论4 环境水力学研究及其主要进展李玉梁 4.1 概述 4.2 环境水力学研究的主要进展与发展趋势 4.3 尚需研究的前沿性问题 参考文献5 海岸动力学的理论和方法余锡平 5.1 概述 5.2 近岸水动力学 ……6 水力学研究的发展趋势董曾南7 水轮机流动分析的最新进展吴玉林8 土壤水研究进展简述雷志栋杨诗秀9 水文水资源领域新理论新技术应用研究评述胡和平黄国如10 岩土工程——学科的特点与进展李广信11 土体与结构物动力相互作用张建民12 地下工程技术新进展李仲奎13 环境岩土工程与垃圾力学张丙印14 面板坝的变形预测与堆石料本构模型高莲士15 混凝土坝破坏机理与安全稳定分析的前沿问题张楚汉王光纶16 工程项目管理概论与组织行为学基础王綦正参考文献

<<水利水电工程科学前沿>>

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