

<<多沙水流泵站技术>>

图书基本信息

书名：<<多沙水流泵站技术>>

13位ISBN编号：9787801249814

10位ISBN编号：780124981X

出版时间：1999-04

出版时间：中国水利水电出版社

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>

<<多沙水流泵站技术>>

内容概要

内 容 提 要

本书根据黄河上数十座泵站工程的规划设计和运行管理等方面的调查资料，针对多沙且流势不稳定河流上所建泵站存在的取水、淤积、污染、磨损，以及与之有关的设备选择问题进行了专门研究，这些成果可对类似新建与待改建工程建设与管理提供参考。

本书主要适用于多沙水流泵站的设计、施工与管理人员，及其他研究人员。

<<多沙水流泵站技术>>

书籍目录

目录
出版说明
前言
第一章 概论
第一节 多沙河流上的泵站工程建设简况
第二节 运行情况与问题
第三节 技术进展
第二章 泵站工程规划
第一节 泵站有关设计参数的确定
第二节 中、高扬程泵站工程总体布置
第三节 缓坡地形的灌区泵站工程布置
第四节 梯级泵站工程布置
第三章 取水工程
第一节 多沙河流特性与取水问题
第二节 取水口位置选择
第三节 取水工程布置形式
第四节 取水防淤防沙措施
第四章 进、出水建筑物
第一节 前池与进水池
第二节 出水管道
第三节 出水池
第五章 沉沙池及其应用
第一节 概述
第二节 大禹渡泵站平流式沉沙池的应用
第三节 湖泊式沉沙池的应用
第四节 条渠式沉沙池的应用
第五节 平流—斜板式沉沙池在禹门口提水工程的应用
第六章 清污设施
第一节 泵站取水口的草污问题
第二节 清污设备
第七章 水泵防磨抗磨措施及设备选择
第一节 泥沙对水泵磨损
第二节 水泵磨损因素
第三节 防止水泵磨损的措施
第四节 水泵选择问题
第五节 配套设备与备用装机问题
第六节 抽水装置设计工况的选用
参考文献

<<多沙水流泵站技术>>

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>