

<<白龟山水库建设与管理>>

图书基本信息

书名：<<白龟山水库建设与管理>>

13位ISBN编号：9787807344971

10位ISBN编号：7807344970

出版时间：2008-9

出版时间：马朝运 黄河水利出版社 (2008-09出版)

作者：马朝运 主编

页数：582

字数：889000

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>

## <<白龟山水库建设与管理>>

### 内容概要

本书收集了白龟山水库建库五十年来，白龟山水库管理局几代管理人员在省级以上刊物发表和学术会议上交流的部分有代表性的论文，内容包括工程管理、水库调度、经营管理和思想政治工作等方面。本书可供水利工程设计人员、水库工程运管人员和大专院校相关专业师生参考。

## &lt;&lt;白龟山水库建设与管理&gt;&gt;

## 书籍目录

前言白龟山水库建设管理五十年综述第一部分 工程管理 数字白龟山水库的设计与实践 数字白龟山水库的研究 略论创新对白龟山水库除险加固工程的意义 白龟山水库防洪非工程措施浅析 建筑装饰理念及装饰施工技术 煤矸石在水库坝体填筑中的实际应用 白龟山水库大坝白蚁治理应采取的措施 白龟山水库工程管理现状及存在问题 廊柱干挂花岗岩饰面施工技术 白龟山水库管理局集中供热改造技术 水库工程管理信息集成系统研究 24米跨钢筋混凝土现浇工程施工方案浅议 关于砖混结构房屋空间扩大改造的探讨 工程建设标价确定及影响因素分析 白龟山灌区有效灌溉面积下降的原因及对策 浅议原材料对泵送混凝土的影响 白龟山水库降压井洗井效果的监测与评价 谈沥青混凝土道路施工的质量控制 白龟山水库北干渠首闸漏水原因及除险加固措施 白龟山水库泄流特性的初步探讨 白龟山水库水中填土坝体的质量与安全评价 消力墩消能效果分析研究 白龟山水库顺坝3+000坝段渗压安全分析 白龟山水库闸门启闭测控系统 水库工程资产评估的方法及应注意的问题 白龟山水库闸门启闭机及钢丝绳的维护管理 地质雷达探测坝体隐患技术在白龟山水库的一次尝试 测压管管口保护装置——BHGK- 型套锁 白龟山水库导渗降压工程的运行状况分析 白龟山水库顺坝坝脚沟积水成因及防治对策 浅谈电测法探测坝体隐患技术在白龟山水库坝体中的应用 SWJ-94水位探测仪 BGS-89型遥测水位计研制 观测管修复工具的研制与修复技术 弧形闸门启闭机室底板孔自动封闭装置 白龟山水库顺河坝3+000坝段渗透稳定分析 浅谈黏土均质土坝坝后降压井的管养第二部分 洪水管理 白龟山水库汛期划分与分期调度 昭白库群交互式洪水预报多阶段模糊优化调度系统 白龟山水库区间流域洪水预报数学模型研制与应用 白龟山水库防洪效益分析 昭平台-白龟山梯级水库联合防洪优化调度研究 河南省白龟山水库汛限水位设计与运用研究 白龟山水库防洪非工程措施浅析 降雨预报误差对水库防洪预报调度的影响分析 梯级水库联合防洪补偿调度应用研究 河南省白龟山水库洪水资源最大化利用研究 白龟山水库动态水面线研讨计算 白龟山水库水情自动测报系统的技术设计与安装运行 白龟山水库爆破段分洪能力核算 实时修正洪水预报 白龟山水库泄洪下游洪泛区界定及洪灾损失估算 白龟山水库泄洪淹没范围界定方法浅议第三部分 经营管理 白龟山水库城市供水效益与存在问题分析 白龟山水库除险加固工程国民经济评价 抓落实与做好水利经济工作关系的理性思考 防汛料物的储备和管理 浅谈会计信息失真 浅谈大中型建设项目投资控制 加强会计基础工作提高财务管理水平.....第四部分 思想政治

## &lt;&lt;白龟山水库建设与管理&gt;&gt;

## 章节摘录

白龟山水库建设管理五十年综述 马朝运 田庆贺 白龟山水库位于平顶山市西南郊沙河干流上，是一座以防洪为主，兼顾农业灌溉、城市供水综合利用的大（ ）型水库。

防洪标准按100年一遇设计，2000年一遇校核，总库容9.22亿m<sup>3</sup>。

水工建筑物主要有拦河坝、顺河坝、北副坝、拦洪闸、泄洪闸、南干渠渠首闸和北干渠渠首闸等。

水库控制流域面积2740km<sup>2</sup>，水库上游建有昭平台大型水库，昭平台至白龟山区间流域面积1310km<sup>2</sup>。

水库工程建设1950年7月，淮河流域发生大洪水，灾害损失惨重。

当年10月，政务院发布“关于治理淮河的決定”，同月，河南省治淮总指挥部成立。

是年秋末，地质部淮河地质队在沙河上游初选曹楼和下汤两个坝址修建水库。

1953年冬-1954年夏，水利部治淮委员会工程部会同河南省治淮总指挥部共同查勘，选定昭平台、白龟山两个坝址。

1954年7月至1955年4月，由地质部淮河地质队与河南省治淮总指挥部第一基本工作队共同进行白龟山坝址首次地质勘察、测绘和土的物理力学试验，为技术经济论证提供资料。

1956年初，治淮委员会《淮河流域规划》中第三卷“防止水灾”明确把昭、白二库列入优先修建项目，规划目标以防洪为主，兼顾农业灌溉和城市供水。

从1958年起至2006年止，48年间白龟山水库的工程建设前后经历了兴建、度汛、续建、“75?8”应急处理、除险加固五个阶段。

1.1 流域自然地理与水文气象特征 沙河，古名泝水，又名温水，发源于鲁山县海拔2153m的石人山摩天岭，流经平顶山市、漯河市、周口地区，流入安徽省境。

河南省境内河长410km，流域面积34440km<sup>2</sup>。

漯河以上河长260km，流域面积12580km<sup>2</sup>，其中上游山丘区面积9310km<sup>2</sup>，占74%。

至周口，有颍河、贾鲁河汇入，周口以上流域面积为25800km<sup>2</sup>。

沙河上游鲁山县、北汝河上游紫罗山、澧河上游龙头山是河南省暴雨中心。

据统计：沙河漯河以上洪峰占全沙河河流域洪峰的58%，洪水总量的34。

2%。

白龟山水库流域西北以嵩山为界与黄河流域相邻，西南以伏牛山余脉为界与长江流域毗邻，属亚热带向暖温带过渡地带，使其降雨具有明显的季节性和过渡性。

7~9月，东南风常常带来热带气旋，与北方的冷气流遭遇，常形成冷暖气团交绥摆动，再加上受水库上游——黄（伊河）、淮（沙河）、江（白河）三流域分水岭结合部地形的影响，极易构成恶劣天气。

流域多年平均降雨量900mm，60%都集中在汛期6、7、8三个月。

突发性暴雨洪水成为漯河以上的主要洪水来源。

## <<白龟山水库建设与管理>>

### 编辑推荐

《白龟山水库建设与管理》由黄河水利出版社出版。

<<白龟山水库建设与管理>>

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>