

<<灌区建筑物老化病害检测与评估>>

图书基本信息

书名：<<灌区建筑物老化病害检测与评估>>

13位ISBN编号：9787508417561

10位ISBN编号：7508417569

出版时间：2004-1

出版时间：水利水电出版社

作者：徐云修，方坤河

页数：435

字数：376000

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>

<<灌区建筑物老化病害检测与评估>>

内容概要

本书为“灌区节水改造技术丛书”之一。
全书共分五章，主要包括灌区建筑物的老化病害现状，混凝土建筑物老化病害的检测、机理分析，老化病害建筑物的安全复核以及评估等内容。

本书除适用于从事灌区设计、施工和管理等工程技术人员外，还可供其他相关专业的工程技术人员和在校学生参考。

<<灌区建筑物老化病害检测与评估>>

书籍目录

序前言第一章 绪论 第1节 灌区水工建筑物的现状 第2节 灌区建筑物加固和改造的重要性第二章 灌区水工建筑物的安全检测 第1节 建筑物的历史与现状调查 第2节 建筑物的位移与变形检测 第3节 地基和基础的承载力与病害检测 第4节 混凝土的强度检测 第5节 混凝土的老化病害检测 第6节 混凝土的耐久性检测 第7节 钢筋与钢结构的病害检测 第8节 国外无损检测新技术第三章 水工混凝土老化病害的机理与防治 第1节 混凝土的裂缝及防治 第2节 混凝土的冲磨与空蚀破坏及防治 第3节 混凝土的冻融破坏及防治 第4节 混凝土的碳化破坏及防治 第5节 混凝土化学侵蚀与碱骨料反应的破坏及防治第四章 水工建筑物的可靠性复核 第1节 建筑物的荷载 第2节 建筑物的稳定性复核 第3节 建筑物的过流能力复核 第4节 消能防冲的复核 第5节 结构承载力安全性的复核第五章 灌区老化病害建筑物的评估 第1节 水工建筑物老化病害评估的目的与原则 第2节 水工建筑物老化病害评估的方法综述 第3节 层次分析法 第4节 模糊综合评判法参考文献

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>