

《水利工程管理(高等学校水利学科专业规范核心课程教材·农业水利工程)》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2014年08月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787508467931

内容简介

本书分10章，首先引入了管理学与公共管理学基础理论内容，阐述了水利法律法规；其次着重讲述了挡水建筑物、输水建筑物等水利工程的技术管理，以及寒冷地区水工建筑物的冻害与防治、水工建筑物老化病害的检测与评估内容；最后对工程项目招标投标管理与工程监理、水利工程信息化内容作了详细说明。

目录

总前言

前言

第1章 管理学与公共管理学基础知识

1.1 管理学基础知识

1.2 公共管理学基础知识

第2章 水利法律法规

2.1 水法

2.2 水资源、水域和水利工程的保护

2.3 水库大坝安全管理条例

第3章 土坝的维护与除险加固

3.1 土坝的检查与养护

3.2 土坝裂缝及其处理

3.3 土坝滑坡及其处理

3.4 土坝渗漏及其加固处理

第4章 混凝土坝和浆砌石坝的维护与修理

4.1 混凝土坝和浆砌石坝的日常巡查与维护

4.2 重力坝失稳原因分析及防护措施

4.3 混凝土坝和浆砌石坝的裂缝处理

4.4 混凝土坝和浆砌石坝的渗漏处理

第5章 输水建筑物的维护与修理

5.1 输水隧洞的维护与修理

5.2 涵管(洞)的维护与修理

5.3 渡槽的维护与修理

5.4 倒虹吸管的维护与修理

5.5 渠道的维护与修理

第6章 寒冷地区水工建筑物的冻害与防治

6.1 水工建筑物的冻胀破坏与防治

6.2 水工建筑物的冻融破坏与防治

6.3 水工建筑物的冰冻破坏与防治

第7章 水工建筑物检查与观测

7.1 水工建筑物的渗流观测

7.2 水工建筑物的变形观测

7.3 水工建筑物的温度与应力观测

7.4 水工建筑物观测资料的整理分析

第8章 水工建筑物老化病害的检测与评估

8.1 水工建筑物的安全检测

8.2 水工建筑物的老化病害评估

8.3 层次分析法(AHP)

8.4 可靠度评定法

第9章 工程项目招标投标管理与工程监理 9.1 工程项目招标投标管理 9.2
工程项目招标投标工作程序 9.3 建设工程监理 第10章 水利工程信息化 10.1
信息化建设 10.2 水利信息化基本内容 10.3 水利信息化实例 参考文献
[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)