

<<水土保持小型水利水保工程设计手册>>

图书基本信息

书名：<<水土保持小型水利水保工程设计手册>>

13位ISBN编号：9787807081272

10位ISBN编号：7807081279

出版时间：2006-5

出版时间：长江出版社

作者：胡甲均

页数：92

字数：316000

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>

## <<水土保持小型水利水保工程设计手>>

### 内容概要

水是土壤侵蚀(水蚀)的主要动力,是土地生产力和生态环境的控制性要素。

坡面水系工程是水土流失综合防治体系之脉。

坡面径流调控是保护和高效利用水土资源的关键措施,也是水土保持技术的精髓。

在小流域坡面上修建蓄排灌及拦挡工程,既可蓄水灌溉植物和农作物并兼供人畜饮水,又可调节地表径流,防止冲毁水土保持设施,抗御洪旱灾害,并可拦截地面侵蚀物质,减少泥沙下山,从而达到保护利用当地水土资源的目的。

本手册共有13章,内容包括小型水利水保工程布置、水平梯田(地)、蓄水池、水窖、山塘、灌溉(引水)渠、排洪渠、沉沙池、谷坊、拦沙坝、鱼鳞坑、田间道路,另外,开发建设项目在施工中产生大量的弃土弃渣及其废弃物,处理措施复杂,故另列了挡渣工程一章。

附录中收集了设计常用的规范及基本数据。

## <<水土保持小型水利水保工程设计手>>

### 书籍目录

第1章 小型水利水保工程布置第2章 水平梯田(地)第3章 蓄水池第4章 水窖第5章 山塘第6章 灌溉(引水)渠第7章 排洪渠第8章 沉沙池第9章 谷坊第10章 拦沙坝第11章 鱼鳞坑第12章 田间道路第13章 挡渣工程  
附录 1 水利水电枢纽工程等级 2 各类工程防洪标准 3 重力坝(挡土墙)及土石坝坝坡抗滑稳定安全系数 4 重力坝(挡土墙)底面与地基土(岩)摩擦系数 5 常用材料重度及C、 $\phi$ 值 6 一般土、砂及岩石承载能力 7 水力计算常用糙率值 8 水泥砂浆及混凝土配合比 9 光面圆钢筋横断面面积及重量表

## <<水土保持小型水利水保工程设计手>>

### 编辑推荐

这是一部关于水土保持小型水利水保工程设计的实用技术手册，内容包括小型水利水保工程布置、水平梯田(地)、蓄水池、水窖、山塘、灌溉(引水)渠、排洪渠、沉沙池、谷坊、拦沙坝、鱼鳞坑、田间道路等，适合水利工程专业人员参考学习。

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>