

<<小型农田水利工程设计图集>>

图书基本信息

书名：<<小型农田水利工程设计图集>>

13位ISBN编号：9787550900066

10位ISBN编号：755090006X

出版时间：2011-9

出版时间：黄河水利出版社

作者：冯保清

页数：190

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>

## <<小型农田水利工程设计图集>>

### 内容概要

本书是农田水利工程技术培训教材的一个分册，共分两部分13章：第一部分为渠道与渠系建筑物，包括渠道、水闸、渡槽、桥涵、倒虹吸、跌水与陡坡、量水设施等7章；第二部分为节水灌溉与雨水集蓄利用工程，包括水源工程、首部枢纽、喷灌、微灌、低压管道输水灌溉、雨水集蓄利用工程等6章，基本涵盖了小型农田水利工程的全部基础设施。

《农田水利工程技术培训教材：小型农田水利工程设计图集》主要供培训基层水利技术人员，从事小型农田水利设计、施工和管理工作的技术人员使用，还可供相关专业院校师生以及工程技术人员在教学、科研、生产工作中参考使用。

# <<小型农田水利工程设计图集>>

## 书籍目录

### 第一部分 渠道与渠系建筑物

#### 第一章 渠道

- 梯形明渠断面典型设计图
- 梯形土渠道断面图
- 梯形混凝土衬砌渠道断面图
- 土渠挖方工程量查算表
- 土渠填方工程量查算表
- 预制安装U形衬砌渠道断面图
- 现浇U形衬砌渠道断面图
- U形渠道断面与梯形、矩形断面连接形式

#### 第二章 水闸

- 开敞式节制闸平面图
- 开敞式节制闸剖面图
- 开敞式节制闸钢筋图
- 预制混凝土圆形涵洞式水闸平面图
- 预制混凝土圆形涵洞式水闸剖面图
- 预制混凝土圆形涵洞式水闸钢筋图
- 现浇混凝土矩形涵洞式水闸平面图
- 现浇混凝土矩形涵洞式水闸剖面图
- 现浇混凝土矩形涵洞式水闸钢筋图
- 铸铁闸门螺杆启闭机典型设计图
- U形牛墩式小闸门设计图
- 田间进水闸设计图
- 钢筋混凝土管式斗门设计图
- 钢筋混凝土盖板式斗门设计图
- 砌石分水闸设计图
- 混凝土现浇分水闸设计图
- 梯形渠道引水口设计图
- U形渠道引水口设计图
- 联合建筑物（倒虹吸、分水闸）设计图

#### 第三章 渡槽

- 梁式渡槽典型设计图
- 拱式渡槽典型设计图
- 钢管式渡槽典型设计图
- 渡槽细部结构图
- 管式渡槽设计图
- U形渡槽设计图
- 矩形渡槽设计图

#### 第四章 桥涵

- 正交钢筋混凝土简支板梁式桥
- 斜交钢筋混凝土简支板梁式桥
- 桥梁细部结构图
- 石拱桥典型设计图
- 正交预制混凝土圆形涵洞典型设计图
- 斜交预制混凝土圆形涵洞典型设计图

## <<小型农田水利工程设计图集>>

现浇混凝土矩形涵洞典型设计图  
U形渠道预制板生产(公路)桥设计图  
手扶拖拉机预制板桥设计图  
汽-6石(砖)拱桥设计图  
汽-6预制板桥设计图  
汽-6、汽-8钢管式桥设计图  
汽-10板式桥设计图  
圆形涵洞设计图  
拱形涵洞设计图

### 第五章 倒虹吸

预制混凝土圆形曲线式倒虹吸  
预制混凝土圆管竖井式倒虹吸  
缓坡式倒虹吸  
倒虹吸细部结构图

### 第六章 跌水与陡坡

单级跌水典型设计图  
多级跌水典型设计图  
单级陡坡典型设计图  
斜管式跌水典型设计图  
直落式跌井典型设计图  
联合(分水闸、跌水)建筑物设计图

.....

### 第二部分 节水灌溉与雨水集蓄利用工程

<<小型农田水利工程设计图集>>

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>