

<<农田灌溉与排水>>

图书基本信息

书名：<<农田灌溉与排水>>

13位ISBN编号：9787508411095

10位ISBN编号：7508411099

出版时间：2002-8

出版时间：第1版(2002年8月1日)

作者：李宗尧编

页数：248

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>

<<农田灌溉与排水>>

内容概要

本书为中等职业学校农业水利技术专业和水利工程专业通用教材，也可供县、乡从事农田水利工作的技术人员参考。

全书共十章，主要包括：土壤与作物基本知识、灌溉用水量、灌溉取水方式、灌水方法、渠道灌溉系统规划设计、节水灌溉系统规划设计、井灌规划、排水系统规划设计、灌区管理等。

<<农田灌溉与排水>>

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 灌溉排水在我国农业发展中的作用 第二节 灌溉排水事业的发展与任务第二章 土壤与作物基本知识 第一节 土壤基本知识 第二节 土壤水分状况 第三节 低产土壤的改良措施 第四节 主要农作物的合理用水第三章 灌溉用水量 第一节 作物需水量的估算 第二节 农作物的灌溉制度 第三节 灌水率 第四节 灌溉用水量和灌溉用水流量第四章 灌水方法 第一节 概述 第二节 地面灌水方法 第三节 地下灌溉第五章 灌溉水源与取水方式 第一节 灌溉水源 第二节 取水方式 第三节 灌溉设计标准与引水工程水利计算第六章 渠道灌溉系统规划设计 第一节 灌溉渠系规划布置 第二节 渠系建筑物的选型配套 第三节 田间工程规划 第四节 灌溉渠道流量计算 第五节 渠道断面设计第七章 节水灌溉系统规划设计 第一节 喷灌系统规划设计 第二节 滴灌和微喷灌系统规划设计 第三节 低压管道输水灌溉系统第八章 井灌规划 第一节 地下水资源开发利用与保护 第二节 地下水资源评价 第三节 井型选择与单井结构设计 第四节 井的出水量 第五节 井区规划第九章 排水系统规划设计 第一节 排水标准与排水措施 第二节 田间排水工程规划 第三节 骨干排水系统规划 第四节 排水沟设计流量推求 第五节 排水沟水位推求 第六节 排水沟断面设计 第七节 排水容泄区规划第十章 灌区管理 第一节 灌区管理的任务与内容 第二节 灌区量水 第三节 灌区用水管理 第四节 灌区工程管理参考文献

<<农田灌溉与排水>>

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>