

<<节水灌溉规划>>

图书基本信息

书名：<<节水灌溉规划>>

13位ISBN编号：9787550903371

10位ISBN编号：7550903379

出版时间：2012-8

出版时间：高峰 黄河水利出版社 (2012-08出版)

作者：高峰

页数：276

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>

<<节水灌溉规划>>

内容概要

《农田水利工程技术培训教材：节水灌溉规划》系农田水利工程技术培训教材的第一分册。全书共分12章，主要内容包括概述、规划的原则与内容、区域水资源评价和可供水量分析、区域需水量分析、区域土地资源调查与评价、区域水土资源供需平衡分析、工程类型与布局、灌溉管理、工程概（估）算、效益分析与经济评价、环境影响评价、实例和附录等。

《农田水利工程技术培训教材：节水灌溉规划》主要供培训基层水利人员及从事节水灌溉规划的工作者使用，也可供相关专业院校师生及科研人员在教学、科研、生产工作中参考使用。

<<节水灌溉规划>>

书籍目录

加强农田水利技术培训 增强服务“三农”工作本领前言第一章 概述 第一节 节水灌溉在我国农业发展中的作用 第二节 节水灌溉发展概况 第三节 节水灌溉规划的重要作用 第四节 节水灌溉规划现状与展望第二章 规划的原则与内容 第一节 规划原则 第二节 规划内容第三章 区域水资源评价和可供水量分析 第一节 水资源量分析 第二节 水质状况评价 第三节 水资源利用现状 第四节 可利用量与可供农业水量分析第四章 区域需水量分析 第一节 需水结构分析 第二节 用水定额分析 第三节 需水量分析第五章 区域土地资源调查与评价 第一节 土地资源利用分类 第二节 土地资源调查 第三节 土地适宜性评价 第四节 土地经济评价第六章 区域水土资源供需平衡分析 第一节 水土资源供需平衡分析内容与原则 第二节 水资源供需平衡分析方法 第三节 土地资源供需平衡分析方法 第四节 区域水土资源综合评价第七章 工程类型与布局 第一节 工程类型的选择 第二节 工程设计标准 第三节 工程设计流量 第四节 水源工程及水源的供水能力 第五节 工程水量平衡分析 第六节 工程总体布局第八章 灌溉管理 第一节 管理体制改革与能力建设 第二节 灌溉工程运行管理 第三节 试验与监测第九章 工程概(估)算 第一节 概(估)算的基本类型及基本方法 第二节 工程量的计算 第三节 项目设计编制程序 第四节 概算编制原则和依据 第五节 编制方法及计算标准 第六节 投资估算 第七节 工程概算主要表格第十章 效益分析与经济评价 第一节 经济分析原则和方法 第二节 国民经济评价 第三节 财务评价 第四节 技术经济指标 第五节 社会效益和环境生态效益第十一章 环境影响评价 第一节 概述 第二节 环境影响评价程序及内容第十二章 实例 第一节 区域水土资源供需平衡分析实例 第二节 节水灌溉发展规划实例 第三节 节水灌溉工程规划实例附录 附录一 节水灌溉技术标准体系 附录二 水文及水文地质参数 附录三 土地利用现状分类 附录四 部分果树的K_v值参考文献

<<节水灌溉规划>>

编辑推荐

高峰等编著的《节水灌溉规划》以近10多年来我国在节水灌溉科学研究和生产实践中积累的大量成果与经验为基础，以我国已颁布实施的一批与节水灌溉规划相关的技术标准为准则，借鉴国外先进的节水灌溉技术和工程管理经验，同时参考了1999年版《水土资源评价与节水灌溉规划》的部分内容编写而成，是一部实用性很强的专业工具书。

《节水灌溉规划》共分12章，主要内容包括概述、规划的原则与内容、区域水资源评价和可供水量分析、区域需水量分析、区域土地资源调查与评价、区域水土资源供需平衡分析、工程类型与布局、灌溉管理、工程概(估)算、效益分析与经济评价、环境影响评价、实例及附录等。

<<节水灌溉规划>>

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>