

<<农村电能运用>>

图书基本信息

书名：<<农村电能运用>>

13位ISBN编号：9787810458092

10位ISBN编号：7810458094

出版时间：2001-6

出版时间：北京理工大学出版社

作者：郎黔山

页数：271

字数：423000

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>

<<农村电能运用>>

内容概要

本书主要介绍电能在当今农村各个领域的应用及其特点，包括农村电力排灌站电机水泵的合理选择配套；新型的节水灌溉方式：喷灌、滴灌；电能在农副产品加工各个领域中的应用，农业生物环境的控制；还介绍了越来越普遍的电力电子器件和电力电子技术在农村中的应用，同时根据农村的特点，介绍农村照明和农村安全用电、节约用电。

为适应自学的要求，全书贯穿可读性、自学性，通俗易懂，通过学习了解电能在农村各信领域中应用的基础上，能触类旁通，推而广之。

本书是农村自学考试电工程类专业农村电气信息技术方向的专业技术课教材，也可作为其他相关专业的参考书，并可供其他有关工程技术人员参考使用。

<<农村电能运用>>

书籍目录

第一章 农村电力排灌 第一节 农村电力排灌站的规划 第二节 农用水泵的种类、性能和参数 第三节 排灌站容量的确定和动力设备选择 第四节 电力排灌站的工况调节 第五节 喷灌与滴灌 自学指导1 习题及思考题1 参考答案 第二章 电力电子技术在农村中的应用 第一节 电力电子技术的应用及发展 第二节 电力电子器件 第三节 灯光控制 第四节 温度控制 第五节 电动机的控制 第六节 水位检测及液位保持控制 第七节 光控晶闸管组成的固态继电器和计数器 自学指导2 习题及思考题2 参考答案 第三章 农副产品加工机械及用电设备 第一节 电能在线上作业机械中的应用 第二节 电能在线下作业机械中的应用 第三节 电能在线下作业机械中的应用 第四节 电能在线下作业机械中的应用 第五节 电能在线下作业机械中的应用 自学指导3 习题及思考题3 参考答案 第四章 人工农业生物环境的自动控制 第一节 环境因子变化对农作物生长的影响 第二节 模拟温室及其分类 第三节 模拟温室环境监测与调控 第五节 农村应用地膜覆盖技术中的电热地埋线线路 自学指导4 习题及思考题4 参考答案 第五章 电能在农村其他领域的应用 第一节 电孵化控制设备 第二节 水力挖塘机组 第三节 池塘养鱼增氧设备 第四节 自动投饲机械 自学指导5 习题及思考题5 参考答案 第六章 农村照明第七章 农村节约用电第八章 农村安全用电综合模拟测试题(一) 测试题(一) 答案综合模拟测试题(二) 测试题(二) 答案参考书目后记自学考试大纲

<<农村电能运用>>

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>