

<<农村低压电工知识操作技能读本>>

图书基本信息

书名：<<农村低压电工知识操作技能读本>>

13位ISBN编号：9787508333656

10位ISBN编号：7508333659

出版时间：2005-1

出版时间：中国电力出版社发行部

作者：孙成宝

页数：745

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>

## <<农村低压电工知识操作技能读本>>

### 内容概要

为了提高供电所（站）长和农村低压电工的技术素质和操作技能，根据供电所（站）长和农村电工岗位知识及技能大赛培训大纲和《农村低压电力技术规程》、《农村低压电气安全工作规程》、《农村安全用电规程》等标准要求，组织全国农电专家和技术人员编写了《农村低压电工知识操作技能读本》一书，以作为供电所（站）长和农村电工岗位知识及操作技能竞赛和日常农村电工的培训教材。

本书共分为三部分29章，具体内容是：第一部分电工知识技能，介绍直流电路、电磁和磁路、正弦交流电路、电子技术、数字电路基础、低压电网及其短路电流计算、配电变压器、异步电动机、常用低压电器（如自动开关、剩余电流动作保护器、熔断器、刀开关、交流接触器、磁力起动器等）、照明装置、电能计量装置及接线、低压配电系统接地及要求、电工识图；第二部分电工操作技能，介绍低压架空电力线路、低压电缆线路和地埋电力线路安装与运行维护，接户进户电力线路施工，低压配电装置和电能计量装置选择与安装，室内线路和剩余电流动作保护器安装与运行维护，配电变压器、电动机和无功补偿装置安装，抄表核算收费和触电急救知识；第三部分供电职业道德和优质服务，介绍供电职业道德、农村供电所规范化服务和农村供电所规范化管理标准等。

本书适用于全国县供电企业、农电企业、农村（乡镇）供电营业所、变配电站等所（站）长、农村电工、乡镇电工和村电工以及技术人员等必读教材，也作为工业企业、建筑企业和电工学校等电工教材。

书籍目录

第一部分 电工知识技能 第一章 直流电路 第二章 电磁和磁路 第三章 单相正弦交流电路 第四章 电子技术基础 第五章 数字电路基础 第六章 低压电网 第七章 低压电网短路电流计算 第八章 配电变压器 第九章 异步电动机 第十章 常用低压电器 第十一章 照明装置 第十二章 电能计算 第十三章 低压配电系统 第十四章 电工识图 第二部分 电工操作技能 第十五章 低压架空电力线路安装与运行维护 第十六章 低压电缆线路安装与运行 第十七章 地埋电力线路安装与运行维护 第十八章 接户进户电力线路施工 第十九章 室内线路安装与运行维护 第二十章 低压配电装置选择与安装 第二十一章 电能计量装置安装 第二十二章 剩余电流动作保护器安装与运行维护 第二十三章 配电变压器安装 第二十四章 电动机安装 第二十五章 无功补偿装置 第二十六章 抄表核算收费 第二十七章 触电急救知识 第三部分 供电职业道德和优质服务 第二十八章 供电职业道德 第二十九章 农村供电所规范化服务

<<农村低压电工知识操作技能读本>>

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>