

《供配电线路工程》

图书基本信息

书名：《供配电线路工程》

13位ISBN编号：9787564311254

10位ISBN编号：7564311258

出版时间：2011-3

出版社：西南交通大学出版社

页数：278

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《供配电线路工程》

内容概要

书籍目录

模块一 供配电网基础

- 课题一 电力系统与电力网
- 课题二 供配电网
- 课题三 配电网的电压等级
- 课题四 配电网结构
- 课题五 电能质量标准与中性点接地方式
- 课题六 配电网发展概述
- 思考与练习
- 技能训练

模块二 架空配电线路及组成元件

- 课题一 架空配电线路概述
- 课题二 导线
- 课题三 避雷线
- 课题四 杆塔
- 课题五 线路绝缘子
- 课题六 金具
- 课题七 拉线
- 课题八 杆塔基础
- 课题九 接地装置
- 思考与练习

模块三 配电线路工程设计基础

- 课题一 供配网规划设计
- 课题二 配电线路初步设计
- 课题三 配电线路施工设计
- 课题四 配电线路设计图
- 课题五 导线与杆塔的选型计算
- 思考与练习

模块四 架空配电线路施工

- 课题一 施工工序与准备
- 课题二 架空配电线路的工程测量
- 课题三 基础施工
- 课题四 常用的施工工器具及选择
- 课题五 杆塔组立
- 课题六 电杆头部结构及拉线的安装
- 课题七 导线架设
- 课题八 接地装置施工
- 课题九 架空绝缘线
- 课题十 接户线
- 思考与练习

模块五 电力电缆线路

- 课题一 电力电缆的结构
- 课题二 电力电缆的类型
- 课题三 电力电缆的型号及选择原则
- 课题四 电力电缆的敷设方式
- 课题五 电缆接头
- 思考与练习

模块六 配电线路的电气设备及安装

课题一 配电变压器

课题二 跌落式熔断器

课题三 柱上开关设备

课题四 避雷器

课题五 低压无功补偿装置

课题六 电气设备的安装

思考与练习

模块七 配电线路保护

课题一 继电保护的基本知识

课题二 配电线路保护装置

课题三 配电变压器的保护

课题四 低压配电系统的保护

课题五 配电线路防雷保护与接地

思考与练习

模块八 配电线路运行与维护

课题一 配电线路巡视

课题二 配电线路检修周期与安全措施

课题三 配电线路检修技术

课题四 配电线路带电检修技术

课题五 架空线路的防护

课题六 电缆线路的故障和检修技术

课题七 配电线路检测与试验

思考与练习

模块九 配电线路运行管理

课题一 基础资料管理

课题二 配电设备运行维护分界点的划分

课题三 配电线路杆号的编制与命名

课题四 配电线路的缺陷管理

课题五 配电线路的施工验收

课题六 新装配电变压器的交接、检查与验收

课题七 电缆线路的验收

思考与练习

附录 常用导线的规格和机械物理特性

附表 常见导线电气参数

参考文献

《供配电线路工程》

精彩短评

1、还没怎么看呢？翻了一下，应该是挺好的。

《供配电线路工程》

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：www.tushu000.com