

图书基本信息

书名：<<最新统一编写进网作业电工培训教材>>

13位ISBN编号：9787508402895

10位ISBN编号：7508402898

出版时间：2001-3

出版时间：水利水电出版社

作者：谈潇天主编

页数：689

字数：1055000

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>

内容概要

本教材集中介绍了供用电基本知识、专业知识、应用技术与常用数据,阐明了系统各主要环节与设备的原理结构、技术性能、应用方法、选用步骤、施工安装、运行维护、检修测试和技术管理等方面的实用知识及应用技术,还突出了供用电的安技措施、节电措施以及新技术、新设备、新工艺。

这套书也可作为对社会人员实施职业技能培训和再就业的培训用书,同时它又是一本兼容知识性、技术性和实用性的常用工具书,可供各行业从事电气工作的技术人员、管理人员及安装技术人员参考使用;还可供作初中以上文化的读者自学成才的桥梁及电气专业院校包括技校与职业学校的教学用书。

作者简介

王平洋 同志1909年6月5日出生，1931年上海交通大学毕业。

在民族灾难深重的1937年，王平洋同志辞去洋人办的上海电力公司的职务，参加广州电力管理处工作，任电务课长。

1938年日本侵略军占领广州后，转辗到抗战后方的自流井建设电厂。

1943-1945年被派往美国及加拿大

书籍目录

前言进网作业电工管理办法进网作业电工培训考核大纲绪论第一章 电工基础知识 第一节 电的基本概念 第二节 直流电路 第三节 电与磁的关系 第四节 交流电路 复习思考题第二章 电力网和供电工程 第一节 电力系统及电能 第二节 供电与用电的关系 第三节 节电措施及无功补偿 第四节 中性点运行方式和自发电 第五节 用户供配电工程 第六节 识图知识及电气图低 复习思考题第三章 变压器与互感器 第一节 电力变压器 第二节 特种变压器 第三节 仪用互感器 第四节 箱式变电站 复习思考题第四章 高压电器及成套装置 第一节 高压电器基础知识 第二节 断路器及操动机构 第三节 隔离开关和负荷开关 第四节 高压成套装置 复习思考题第五章 继电保护及二次回路 第一节 常用继电器和保护的选择 第二节 变电所的继电保护 第三节 变电所二次回路 第四节 变电所的直流系统 第五节 微机保护及变电所综合自动化 复习思考题第六章 变电所运行与维护 第一节 变配电设备的运行与维护 第二节 变电所的倒闸操作 第三节 电气设备异常运行分析及处理 第四节 补偿电容器的运行与故障处理 第五节 变配电所的事故及其处理方法 复习思考题第七章 变电所管理与安全 第一节 变电所的管理 第二节 电气安全作业制度 第三节 绝缘在安全中的作用 第四节 电气安全用具 复习思考题第八章 接地接零和防雷第九章 电工仪表及计量第十章 电气防火与触电急救

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>