

<<内外线电工工艺>>

图书基本信息

书名：<<内外线电工工艺>>

13位ISBN编号：9787504533272

10位ISBN编号：7504533270

出版时间：2002-4

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：劳动和社会保障部教材办公室

页数：201

字数：324000

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>

<<内外线电工工艺>>

内容概要

本书是由劳动和社会保障部教材办公室委托安徽省劳动就业局组织编写，供职业技能培训（就业训练）电工专业使用的统编教材，与《电工基础》配套使用。

《内外线电工工艺(第2版)》主要内容包括：内外线电工的基本操作和户内外线路、电缆线路、照明装置、防雷接地装置，变、配电所有关设备的运行和维护，电气识图及安全用电知识等。

本书可供职业学校、在职培训及自学使用。

本书由谭建、吴志浩、李爱群、田俊、洪文、江兴盛编写，谭建主编；张克文审稿。

<<内外线电工工艺>>

书籍目录

第一章 电工基本操作技术

- 1-1 电工工具的使用和维护
- 1-2 导线线头的加工工艺
- 1-3 线路施工的基本操作工艺
- 1-4 钳工基本操作技术
- 1-5 焊接基本知识
- 1-6 电工基本安全知识

实习

第二章 常用电工材料

- 2-1 绝缘材料
- 2-2 导电材料

习题

第三章 电气照明及户内线路的安装

- 3-1 电气照明概述
- 3-2 照明装置的安装和维修
- 3-3 户内线路安装
- 3-4 线路质量检查

实习

习题

第四章 架空配电线路

- 4-1 高、低压架空配电线路
- 4-2 架空配电线路的杆型
- 4-3 架空配电线路的施工
- 4-4 架空接户线
- 4-5 架空配电线路的运行

实习

习题

第五章 电缆线路

- 5-1 电缆线路的基本知识
- 5-2 电缆线路施工
- 5-3 电缆线路维修

实习

习题

第六章 工厂变、配电所

- 6-1 概述
- 6-2 工厂变、配电所的任务和类型
- 6-3 工厂变、配电所的电气图和识图知识
- 6-4 高、低压一次侧设备和主接线
- 6-5 变、配电所的二次侧系统
- 6-6 工厂变、配电所的运行和维护

实习

习题

第七章 防雷与接地装置

- 7-1 雷电的危害和防雷措施
- 7-2 接地装置

<<内外线电工工艺>>

7-3 人工接地体的制作安装

7-4 接地线的安装

7-5 接地电阻的测量和接地装置的维修

实习

习题

第八章 安全用电

8-1 触电和触电伤害

8-2 触电形式

8-3 触电事故的原因和预防措施

8-4 触电急救

8-5 电气火灾的扑救

实习

习题

附录 常用电气图形符号

<<内外线电工工艺>>

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>