

<<工程电气设备安装调试工/建设>>

图书基本信息

书名：<<工程电气设备安装调试工/建设职业技能岗位培训教材>>

13位ISBN编号：9787801639981

10位ISBN编号：7801639987

出版时间：2005-1

出版时间：中国环境科学出版社

作者：李永忠 编

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>

## <<工程电气设备安装调试工/建设>>

### 内容概要

本书主要依据建设部颁发的工程电气设备安装调试工初、中、高级《职业技能岗位标准》和相关《职业技能岗位鉴定规范》编写。

该书的编写从应用实践入手，以贯彻执行国家现行最新标准、规范，体现最最新技术成果为指导思想，内容针对性、实用性强，图文并茂、深入浅出，力求通俗易懂。

即可作为建设职业技能岗位培训的教学用书，也可供中等职业学院实践教学使用及电气安装工程安装技术人员参考用书。

主要内容有电工与电子基础知识、常用电工材料、建筑电气工程图识读、电工基本操作技能、变配电系统、室内配线工程、电气照明工程、动力工程、电缆配线工程、架空配线工程、建筑防雷接地工程、建筑弱电工程及电气安全。

书后还分别附有初、中、高级电工职业技能岗位鉴定模拟试卷并配有参考答案。

## <<工程电气设备安装调试工/建设>>

### 书籍目录

1 电工基础知识 1.1 电路的基本概念 1.2 简单直流电路分析 1.3 电磁基本知识 1.4 正弦交流电路 1.5 三相交流电路 复习思考题2 常用电工材料 2.1 电线和电缆 2.2 绝缘材料 2.3 配线用管材 复习思考题3 建筑电气工程图识读 3.1 建筑电气工程图简介 3.2 常用图形符号和文字符号 3.3 建筑电气工程图识读方法 复习思考题4 电工基本操作技能 4.1 常用电工仪表的使用 4.2 基本操作工艺 复习思考题5 变配电系统 5.1 建筑供配电系统概述 5.2 变压器安装与调试 5.3 高、低压开关柜的安装 5.4 硬母线安装 复习思考题6 室内配线工程 6.1 室内配线工程概述 6.2 瓷瓶配线 6.3 塑料护套线配线 6.4 金属线槽配线 6.5 塑料线槽配线 6.6 线管配线 6.7 钢索配线 6.8 封闭插接母线安装 复习思考题7 电气照明工程 7.1 电气照明工程概述 7.2 灯具安装 7.3 灯开关安装 7.4 插座安装与接线 7.5 吊扇安装 7.6 照明配电箱安装 7.7 照明线路常见故障分析 复习思考题8 动力工程9 电缆配线工程10 架空配线工程11 建筑防雷接地工程12 建筑弱电工程13 电子技术知识14 电气安全附录 技能鉴定实题集参考文献

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>