

## <<电工与电气设备安装实习>>

### 图书基本信息

书名：<<电工与电气设备安装实习>>

13位ISBN编号：9787112054190

10位ISBN编号：7112054192

出版时间：2003-6

出版时间：中国建工

作者：邱海霞 主编

页数：239

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>

## <<电工与电气设备安装实习>>

### 内容概要

这本由邱海霞主编的《电工与电气设备安装实习（建筑设备安装专业）》包括的主要内容有：电工基本操作；室内外配线工程；架空配电线路安装；电动机的拆装与检修；电动机控制线路的安装；配电箱（柜）的安装与调试；水位自动控制；火灾自动报警设备安装等内容。

《电工与电气设备安装实习（建筑设备安装专业）》是建筑设备安装专业的主要实践课程，其教学任务是使学生掌握从事本专业工作所必需的电工基本操作技术和电气设备安装施工技能，形成较强的综合职业能力。

本书适用于中等职业学校建筑设备安装专业师生。

# <<电工与电气设备安装实习>>

## 书籍目录

### 第一章 电工基本操作

第一节 常用电工工具及使用

第二节 电工仪表及使用

第三节 导线的连接

第四节 安全用电知识

### 第二章 室内外配线工程

第一节 室内线路的敷设与安装

第二节 电缆线路施工

### 第三章 架空配电线路安装

第一节 架空配电线路的组成

第二节 架空配电线路安装

第三节 接户线安装

### 第四章 电动机的拆装与检修

第一节 三相异步电动机的结构

第二节 三相异步电动机的拆装

第三节 异步电动机的检修

### 第五章 电动机控制线路的安装

第一节 常用低压电器

第二节 电动机控制线路

### \*第六章 配电箱(柜)的安装与调试

第一节 配电箱的安装与调试

第二节 配电箱的现场制作与安装

第三节 配电柜的安装与调试

第四节 接地装置的安装

第五节 硬母线的加工与制作

### \*第七章 水位自动控制、火灾自动报警设备安装

第一节 水位自动控制设备安装

第二节 火灾探测 火灾报警按钮

第三节 综合布线系统的线缆

附录一 500V铝芯绝缘导线长期连续负荷允许载流量表

附录二 500V铜芯绝缘导线长期连续负荷允许载流量表

附录三 常用图形符号和文字符号

<<电工与电气设备安装实习>>

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>