

<<电工电子实用技能训练教程>>

图书基本信息

书名：<<电工电子实用技能训练教程>>

13位ISBN编号：9787560847108

10位ISBN编号：7560847102

出版时间：2012-1

出版时间：同济大学出版社

作者：黄瑞 编

页数：166

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>

## <<电工电子实用技能训练教程>>

### 内容概要

全书共7章，内容包括安全用电常识，电工工具和测量仪表的使用，电子元器件及焊接技术，室内配电与照明，智能家居，信息配线技术，电动机控制技术。

本书适用于高等院校非电类工科各专业作电工实践训练课教材，也可供理科与文科类学生作实践拓展课程的教材。

对从事电工技术的工程技术人员也具有参考价值。

# <<电工电子实用技能训练教程>>

## 书籍目录

### 前言

#### 第1章 电气安全知识和常用的安全操作规范

##### 1.1 安全用电基本常识

###### 1.1.1 电气安全基础知识

###### 1.1.2 安全电压和安全电流

###### 1.1.3 触电的类型

##### 1.2 电工安全操作规范

###### 1.2.1 电气安全措施

###### 1.2.2 用电安全的基本原则

###### 1.2.3 接地和接零保护简介

##### 1.3 触电原因及预防措施

###### 1.3.1 触电的常见原因

###### 1.3.2 预防触电的措施

##### 1.4 触电急救

###### 1.4.1 触电者的临床表现

###### 1.4.2 现场急救

###### 1.4.3 心肺复苏法

##### 思考与练习

#### 第2章 常用电工具和测量仪表的使用

##### 2.1 常用电工具及其使用

###### 2.1.1 通用电工具

###### 2.1.2 导线的连接与绝缘恢复

##### 2.2 常用电工测量仪表

###### 2.2.1 万用表

###### 2.2.2 兆欧表

###### 2.2.3 钳形电流表

##### 2.3 实践训练项目

###### 2.3.1 常用电工具和电工测量仪表的使用

###### 2.3.2 导线的连接和绝缘恢复

.....

#### 第3章 常用电子元器件和焊接技术

#### 第4章 常用室内配电与照明线路

#### 第5章 智能家居

#### 第6章 信息配线与信息配线箱

#### 第7章 电动机控制技术

#### 参考文献

<<电工电子实用技能训练教程>>

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:<http://www.tushu007.com>