

<<学电工技术超简单>>

图书基本信息

书名：<<学电工技术超简单>>

13位ISBN编号：9787111399742

10位ISBN编号：7111399749

出版时间：2013-1

出版时间：机械工业出版社

作者：蔡杏山 编

页数：283

字数：417000

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>

## <<学电工技术超简单>>

### 内容概要

本书是一本介绍电工技术的图书，主要内容有电工入门基础、电工工具的使用、电工仪表的使用、低压电器、电子元器件、变压器、电动机、三相异步电动机的控制线路分析与安装、室内配电线路的安装和安全用电等。

本书语言通俗易懂，内容图文并茂且循序渐进，读者只要有初中文化程度，就能通过阅读本书而轻松掌握电工技术。

本书适合作为初学者系统学习电工技术的自学图书，也适合作为职业院校电类专业的电工技术教材。

# <<学电工技术超简单>>

## 书籍目录

### 前言

#### 第1章 电工入门基础

- 1.1 电路基础
- 1.2 欧姆定律
- 1.3 电功、电功率和焦耳定律
- 1.4 电阻的串联、并联和混联
- 1.5 直流电与交流电
- 1.6 电磁现象及规律

#### 第2章 电工工具的使用

- 2.1 常用电工工具及使用
- 2.2 常用测试工具及使用
- 2.3 电烙铁与焊接技能

#### 第3章 电工仪表的使用

- 3.1 指针式万用表
- 3.2 数字式万用表
- 3.3 电能表
- 3.4 钳形表
- 3.5 兆欧表
- 3.6 交流电压表
- 3.7 交流电流表

#### 第4章 低压电器

- 4.1 开关
- 4.2 熔断器
- 4.3 断路器
- 4.4 漏电保护器
- 4.5 接触器
- 4.6 继电器

#### 第5章 电子元器件

#### 第6章 变压器

#### 第7章 电动机

#### 第8章 三相异步电动机的控制线路分析与安装

#### 第9章 室内配电线路的安装

#### 第10章 安全用电

<<学电工技术超简单>>

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>