第一图书网, tushu007.com

# <<电工技术>>

## 图书基本信息

书名：<<电工技术>>

13位ISBN编号：9787040095234

10位ISBN编号：7040095238

出版时间：2006-12

出版时间：高等教育出版社

作者：赵承荻 编

页数：197

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

第一图书网, tushu007.com

# <<电工技术>>

## 内容概要

《电工技术》根据2000年8月教育部颁发的中等职业学校非电类相关专业3、4年制通用（多学时）电工技术教学大纲编写，同时参考了有关行业的职业技能鉴定规范及中级技术工人等级考核标准，是教育部规划教材。

《电工技术》主要内容有：直流电路、交流电路、变压器、电工仪表及测量、电机、电动机的控制、供电及用电等，内容上突出实践性、应用性、体现新知识、新技术、新产品、新应用。

《电工技术》采用模块式加套筒式编写方式，可供中等职业学校3、4年制对电类知识要求较高的非电类专业使用，也可作为岗位培训用书。

第一图书网, tushu007.com

# <<电工技术>>

## 书籍目录

绪论第一章 直流电路第一节 电路的作用和组成第二节 电流、电位、电压、电动势、电阻、电功率及其相互关系第三节 电路模型和电路元件第四节 电阻的连接第五节 电路的三种状态第六节 基尔霍夫定律第七节 叠加定理与戴维南定理第二章 交流电路第一节 概述第二节 正弦交流电的基本概念第三节 正弦交流电的表示法及简单运算第四节 单一参数正弦交流电路第五节 串联交流电路第六节 并联交流电路第七节 三相交流电路第三章 变压器第一节 磁路第二节 变压器的基本概念第三节 三相变压器和自耦变压器第四章 电工仪表及测量第一节 电工仪表及测量的基本知识第二节 电流的测量第三节 电压的测量第四节 电阻的测量第五节 单相交流电路功率及电艇的测量第六节 万用电表第七节 非电量的电测法第五章 电机第一节 概述第二节 三相异步电动机第三节 单相异步电动机第四节 直流电动机第五节 微型特种电机第六章 电动机的控制第一节 概述第二节 三相异步电动机的直接起动控制第三节 三相异步电动机的降压起动控制第四节 三相异步电动机的调速及控制第五节 三相异步电动机的制动控制第六节 单相异步电动机的控制实例第七节 读图训练第七章 供电及用电第一节 电能的产生、输送与分配第二节 电能转换技米第三节 安全用电第四节 节约用电参考书目

第一图书网, tushu007.com



## 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