

<<电工电子技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<电工电子技术与应用>>

13位ISBN编号：9787504656759

10位ISBN编号：7504656755

出版时间：中国科学技术出版社

作者：王屹，刘海霞 编

页数：322

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>

<<电工电子技术与应用>>

内容概要

《电工电子技术与应用》是高等职业教育机电类专业系列规划教材之一。

全书共分11章，主要内容有直流电路、正弦交流电路、电磁学与变压器、电动机、低压电器与控制电路、二极管与三极管、直流稳压电源、放大电路、数字电路基础、常见组合逻辑电路、时序逻辑电路

。为体现职业教育的特点，本书以应用为目的，用工程观点删繁就简，提高实用性；同时根据职业教育的目标和特点，在相关章节后面配有实训项目，将理论知识与实践技能有机融为一体；为拓展读者的视野，每一章后面配有阅读与应用。

<<电工电子技术与应用>>

书籍目录

第一章 直流电路及其分析方法第一节 电路及电路模型第二节 电路的基本元件第三节 基尔霍夫定律
第四节 简单电路分析及等效变换第五节 复杂电路的分析实训 万量表的使用本章小结习题阅读与应用
第二章 正弦交流电路第一节 交流电的基本概念第二节 单参数的正弦交流电路第三节 正弦交流电
路的串联和并联第四节 功率因数的提高第五节 三相交流电路实训 日光灯电路的安装及功率因数提高
本章小结习题阅读与应用第三章 磁路与变压器第一节 磁场的基本物理量第二节 铁磁物质的磁化第
三节磁路概述第四节 变压器的构造及分类第五节 变压器的工作原理第六节 变压器铭牌及外特性第七
节 三相变压器第八节 变压器绕组的极性本章小结习题阅读与应用第四章 电动机第一节 三相异步电
动机的构造与工作原理……第十一章 时序逻辑电路参考文献

<<电工电子技术与应用>>

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>