第一图书网, tushu007.com

<<电工与电子技术>>

图书基本信息

书名：<<电工与电子技术>>

13位ISBN编号：9787040137767

10位ISBN编号：7040137763

出版时间：2004-1

出版时间：高等教育

作者：盖茨

页数：539

字数：670000

译者：李宇峰

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

内容概要

本书译自美国Delmar出版社出版的Introduction to Electronics（第四版）。

全书分为5篇，第1篇直流电路介绍电流，电压、电阻、欧姆定律、测量、功率、直流电路、磁学、电感和电容等内容；第2篇交流电路介绍交流电、交流测量、电阻性交流电路、电容性交流电路、电感性交流电路、谐振电路和变压器等内容；第3篇半导体器件介绍PN结二极管、稳压二极管、双极晶体管、场效应管、晶闸管、集成电路和光电器件等内容；第4篇线性电子电路介绍直流电源、放大电路基础、放大电路应用、振荡电路和波形变换电路等内容；第5篇数字电子电路介绍二进制计数系统、基本逻辑门电路、组合和时序逻辑电路以及微计算机基础等内容。

本书内容浅显易懂，理论与实践相结合，引入了较多的新知识：编写风格生动活泼，语言精炼，图文并茂。

本书原版是美国职业学校、岗位培训教材，本书可作为我国职业学校教师参考用书或教研改革参考用书。

书籍目录

电工职业计算器使用指南安全措施第1篇　直流电路　第1章　电学基础　第2章　电流　第3章　电压　第4章　电阻　第5章　欧姆定律　第6章　电工测量仪表　第7章　功率　第8章　直流电路　第9章　磁学　第10章　电感　第11章　电容第2篇　交流电路　第12章　交流电　第13章　交流测量法　第14章　电阻性交流电路　第15章　电容性交流电路　第16章　电感性交流电路　第17章　谐振电路　第18章　变压器第3篇　半导体器件　第19章　半导体基础　第20章　PN结二极管　第21章　稳压二极管　第22章　双极晶体管　第23章　场效应管　第24章　晶闸管　第25章　集成电路　第26章　光电器件第4篇　线性电子电路第5篇　数字电子电路自测题答案附录

编辑推荐

《电工与电子技术》内容浅显易懂，理论与实践相结合，引入了较多的新知识：编写风格生动活泼，语言精炼，图文并茂。
《电工与电子技术》原版是美国职业学校、岗位培训教材，《电工与电子技术》可作为我国职业学校教师参考用书或教研改革参考用书。

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