

# 电工学



[电工学 下载链接1](#)

著者:孙韬

出版者:高等教育

出版时间:2009-11

装帧:

isbn:9787040280616

《电工学(Ⅰ、Ⅱ):学习辅导与习题解答》在编写中融入了教学过程中积累的经验,对学生在学习过程中的疑难问题作了详尽的说明,使得学生在复习时减少盲目性,有利于提高分析问题和解决问题的能力。“电工学”是高等学校非电类专业重要的技术基础课,《电工学(Ⅰ、Ⅱ):学习辅导与习题解答》作为侯世英主编的《电工学Ⅰ——电路与电子技术》、《电工学Ⅱ——电机与电气控制》配套的学习辅导与习题解答,内容上紧密配合主教材,各章顺序完全与这两本教材一致,每章内容都按“学习目标”、“主要知识点”、“重点与难点”、“典型例题分析”和“习题详解”的顺序进行编排。

《电工学(Ⅰ、Ⅱ):学习辅导与习题解答》可作为电工学系列课程任课教师的教学参考书,也可供大专院校学生学习电工学课程后复习使用,同时也可作为自学考试和各种成人教育的参考书。

作者介绍:

目录: 第1章 电路的基本概念和基本分析方法 1.1 主要知识点 1.2 重点与难点 1.3  
典型例题分析 1.4 习题详解 第2章 正弦交流电路 2.1 主要知识点 2.2 重点与难点 2.3

典型例题分析 2.4 习题详解第3章 一阶电路的瞬态分析 3.1 主要知识点 3.2 重点与难点  
3.3 典型例题分析 3.4 习题详解第4章 半导体电路基础 4.1 主要知识点 4.2 重点与难点 4.3  
典型例题分析 4.4 习题详解第5章 集成运算放大器及应用 5.1 主要知识点 5.2 重点与难点  
5.3 典型例题分析 5.4 习题详解第6章 直流稳压电源 6.1 主要知识点 6.2 重点与难点 6.3  
典型例题分析 6.4 习题详解第7章 信号产生电路 7.1 主要知识点 7.2 重点与难点 7.3  
典型例题分析 7.4 习题详解第8章 门电路与组合逻辑电路 8.1 主要知识点 8.2 重点与难点  
8.3 典型例题分析 8.4 习题详解第9章 触发器和时序逻辑电路 9.1 主要知识点 9.2  
重点与难点 9.3 典型例题分析 9.4 习题详解第10章 数模和模数转换 10.1 主要知识点 10.2  
重点与难点 10.3 典型例题分析 10.4 习题详解第11章 电力电子技术 11.1 主要知识点 11.2  
重点与难点 11.3 典型例题分析 11.4 习题详解第12章 变压器 12.1 主要知识点 12.2  
重点与难点 12.3 典型例题分析 12.4 习题详解第13章 电动机 13.1 主要知识点 13.2  
重点与难点 13.3 典型例题分析 13.4 习题详解第14章 继电接触器控制系统 14.1  
主要知识点 14.2 重点与难点 14.3 典型例题分析 14.4 习题详解第15章 可编程控制器 15.1  
主要知识点 15.2 重点与难点 15.3 典型例题分析 15.4 习题详解第16章 电工测量 16.1  
主要知识点 16.2 重点与难点 16.3 典型例题分析 16.4 习题详解第17章 安全用电 17.1  
主要知识点 17.2 重点与难点 17.3 典型例题分析 17.4 习题详解附录A  
《电工电子学( I -1)》模拟试卷及参考答案附录B  
《电工电子学( I -2)》模拟试卷及参考答案附录C  
《电工电子学( II )》模拟试卷及参考答案参考文献  
· · · · · (收起)

[电工学 下载链接1](#)

标签

评论

[电工学 下载链接1](#)

书评

[电工学 下载链接1](#)