第一图书网, tushu007.com

<<电工学>>

图书基本信息

书名：<<电工学>>

13位ISBN编号：9787040264517

10位ISBN编号：704026451X

出版时间：2009-5

出版时间：高等教育

作者：唐介 编

页数：465

字数：570000

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

<<电工学>>

内容概要

本书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。
全书分上、下两篇。
上篇为电工学原理，内容包括电工技术和电子技术两大部分。
下篇为电工学实验，共编人18个实验供大家选用。
另编有与本书配套的《电工学(少学时)第三版学习辅导与习题解答》和《电工学(少学时)第三版多媒体教学光盘》教学参考资料。
本书可作为高等学校本科非电类专业的教材，也可供大专院校选用和社会读者阅读。

第一图书网, tushu007.com

<<电工学>>

书籍目录

绪论上篇 电工学原理 第1章 直流电路 1．1 电路的作用和组成 1．2 电路的基本物理量 1．3 电路的状态 一、通路 二、开路 三、短路 1．4 电路中的参考方向 1．5 理想电路元件 一、理想有源元件 二、理想无源元件 1．6 基尔霍夫定律 一、基尔霍夫电流定律(KCL) 二、基尔霍夫电压定律(KVL) 1．7 支路电流法 1．8 叠加定理 1．9 等效电源定理 一、戴维宁定理 二、诺顿定理 1．10 非线性电阻电路 练习题 第2章 电路的瞬态分析 第3章 交流电路 第4章 供电与用电 第5章 变压器 第6章 电动机 第7章 电气自动控制 第8章 直流稳压电源 第9章 基本放大电路 第10章 集成运算放大器 第11章 电力电子技术 第12章 组合逻辑电路 第13章 时序逻辑电路 第14章 模拟信号与数字信号的相互转换 第15章 现代通信技术下篇 电工学实验部分练习题答案主要参考文献

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