

<<电路分析基础教学指导书>>

图书基本信息

书名：<<电路分析基础教学指导书>>

13位ISBN编号：9787302218715

10位ISBN编号：7302218714

出版时间：2010-5

出版时间：清华大学出版社

作者：陈洪亮 著

页数：247

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>

<<电路分析基础教学指导书>>

内容概要

本书是《电路分析基础》的配套教学指导书。

全书内容共分为10章，次序安排与教材一致。

每章均包括教学要求、重点和难点、典型例题和习题选解。

“教学要求部分”阐明对每章教学内容的基本要求；“重点和难点部分”根据教学实践指出了学习中应注意的问题；“典型例题部分”是一些对掌握电路基本概念、基本原理和基本方法有帮助作用的例题；“习题选解部分”为读者提供了教材中习题的解题思路和解题过程，尽可能帮助读者理清思路，引导读者深入思考和掌握本教材的基本内容。

本书可供高等学校电气信息类专业师生作为电路课程的教学参考书，也可供准备参加硕士研究生入学考试的学生作为考前辅导书。

<<电路分析基础教学指导书>>

作者简介

陈洪亮，上海交通大学电子信息与电气工程学院教授，国家工科基础课程电工电子教学基地主任，国家级电工电子实验教学示范中心主任。
国家级精品课程“基本电路理论”创建负责人，上海市精品课程“电工学实验”创建负责人；曾任教育部电子信息科学与电气信息类基础课程教学教导分委员会委员（2001-2005），教育部国家工科基础课程教学基地验收评专家，教育部国家精品课程评审专家。
长期从事电路理论的教学与科研工作，主编、参编近10部教材，获全国优秀教学成果二等奖一次（2005），上海市教学成果一等奖两次（2005、2001）。

<<电路分析基础教学指导书>>

书籍目录

第1章 电路的基本概念及基尔霍夫定律1.1 教学要求1.2 重点和难点1.3 典型例题1.4 习题选解第2章 电路元件及电路基本类型2.1 教学要求2.2 重点和难点2.3 典型例题2.4 习题选解第3章 电路的基本分析方法3.1 教学要求3.2 重点和难点3.3 典型例题3.4 习题选解第4章 电路的网络拓扑分析方法4.1 教学要求4.2 重点和难点4.3 典型例题4.4 习题选解第5章 电路基本定理5.1 教学要求5.2 重点和难点5.3 典型例题5.4 习题选解第6章 一阶电路6.1 教学要求6.2 重点和难点6.3 典型例题6.4 习题选解第7章 二阶电路7.1 教学要求7.2 重点和难点7.3 典型例题7.4 习题选解第8章 相量及相量分析法8.1 教学要求8.2 重点和难点8.3 典型例题8.4 习题选解第9章 三相电路9.1 教学要求9.2 重点和难点9.3 典型例题9.4 习题选解第10章 功率和能量10.1 教学要求10.2 重点和难点10.3 典型例题10.4 习题选解参考文献

<<电路分析基础教学指导书>>

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>