

<<物理>>

图书基本信息

书名：<<物理>>

13位ISBN编号：9787305021671

10位ISBN编号：7305021679

出版时间：2003-1

出版时间：马锦志 南京大学出版社 (2003-01出版)

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>

<<物理>>

内容概要

《物理(工)自考应试指导》内容简介：物理学是工科各专业的一门必修的公共基础课。学习物理学既要掌握物理学的基本理论，又要领会和掌握丰富多彩的物理学思想和方法，培养综合分析能力，提高科学素质。

为了帮助广大读者学好物理学，我们编写了这本指导书。

《物理(工)自考应试指导》严格按照“全国高等教育自学考试委员会”组编的指定教材《物理(工)》(丁俊华主编，辽宁大学出版社出版)和“全国高等教育自学考试委员会”颁布的《物理(工)自学考试大纲》编写。

《物理(工)自考应试指导》共十三章，六个专题。

每章均由知识点、典型例题分析与解答、课后习题分析与解答三部分组成。

知识点是教材的浓缩；典型例题分析与解答由浅入深，具有典型性、概括性和针对性，能起到示范作用；课后习题分析与解答给出了课后习题的解答过程，帮助读者掌握全书的重点内容。

《物理(工)自考应试指导》是参加《物理(工)》课程自学考试考生的必备辅导材料，也可以作为辅导老师和在校学生的教学参考书。

书籍目录

第一部分 知识点与典型题解第一篇 力学第一章 质点运动学和牛顿运动定律1.1 知识点1.2 典型例题分析与解答1.3 课后习题分析与解答第二章 守恒定律2.1 知识点2.2 典型例题分析与解答2.3 课后习题分析与解答第二篇 热学第三章 气体动理论3.1 知识点3.2 典型例题分析与解答3.3 课后习题分析与解答第四章 热力学基础4.1 知识点4.2 典型例题分析与解答4.3 课后习题分析与解答第三篇 电磁学第五章 静电场5.1 知识点5.2 典型例题分析与解答5.3 课后习题分析与解答第六章 稳恒电流的磁场6.1 知识点6.2 典型例题分析与解答6.3 课后习题分析与解答第七章 电磁感应与电磁场7.1 知识点7.2 典型例题分析与解答7.3 课后习题分析与解答第四篇 振动、波动、波动光学第八章 机械振动8.1 知识点8.2 典型例题分析与解答8.3 课后习题分析与解答第九章 机械波9.1 知识点9.2 典型例题分析与解答9.3 课后习题分析与解答第十章 电磁振荡与电磁波10.1 知识点10.2 典型例题分析与解答10.3 课后习题分析与解答第十一章 波动光学11.1 知识点11.2 典型例题分析与解答11.3 课后习题分析与解答第五篇 近代物理基础第十二章 狭义相对论基础12.1 知识点12.2 典型例题分析与解答12.3 课后习题分析与解答第十三章 波与粒子13.1 知识点13.2 典型例题分析与解答13.3 课后习题分析与解答第六篇 专题选读专题I 激光技术知识点专题 原子核知识点专题 半导体知识点专题 超导电性知识点专题V 宇宙学简介知识点专题 粒子物理简介知识点第七篇 测量误差与数据处理的基本知识测量误差与数据处理的基本知识知识点课后习题分析与解答第二部分 模拟试卷分析与解答模拟试卷(一) 模拟试卷(一) 参考答案模拟试卷(二) 模拟试卷(二) 参考答案

章节摘录

版权页：插图：

编辑推荐

《物理(工)自考应试指导》是全国高等教育自学考试应试指导丛书之一。

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>