

图书基本信息

书名：<<大学基础物理学全程导学及习题全解>>

13位ISBN编号：9787802210462

10位ISBN编号：7802210461

出版时间：2006-9

出版时间：时代经济

作者：苗明川

页数：279

字数：370000

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

本书是根据清华大学出版社出版的,张三慧主编的《大学基础物理学》教材所编的教学参考书。全书紧扣教材内容,针对各章节每节分为“知识要点”、“典型例题讲解”、“思考题解答”、“习题解答”四个部分。

对各章知识要点做了简要全面的解答,逻辑严谨,深入浅出,旨在加深学生对所学知识的理解和掌握,提高学生的思考能力。

本书适合于高等院校工科各专业《大学基础物理学》课程的教学辅导材料和复习参考用书及工科考研强化复习的指导书,也可供自考等相关人员以及《大学基础物理学》课程教师的教学参考书。

书籍目录

第一篇 力学 第1章 质点运动学 第2章 牛顿运动定律 第3章 动量和角动量 第4章 功和能 第5章 刚体的定轴转动 第6章 狭义相对论基础第二篇 热学 第7章 温度 第8章 气体动理论 第9章 热力学第一定律 第10章 热力学第二定律第三篇 电磁学 第11章 静止电荷的电场 第12章 电势 第13章 有导体和电介质存在时的静电场 第14章 电流和磁力 第15章 磁场的源 第16章 有磁介质存在时的磁场 第17章 电磁感应 第18章 麦克斯韦方程组和电磁波第四篇 波动与光学 第19章 振动 第20章 波动 第21章 光的干涉 第22章 光的衍射 第23章 光的偏振第五篇 量子物理基础 第24章 量子物理的基本概念 第25章 原子中的电子 第26章 固体中的电子 第27章 核物理

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>