

<<普通物理学全程导学及习题全解>>

图书基本信息

书名：<<普通物理学全程导学及习题全解>>

13位ISBN编号：9787801698926

10位ISBN编号：7801698924

出版时间：2006-1

出版时间：中国时代经济出版社

作者：王金良主编

页数：481

字数：520000

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>

<<普通物理学全程导学及习题全解>>

内容概要

本书是根据高等教育出版社出版的,程守洙、江之永主编,胡盘新、汤毓骏、宋开欣修订的《普通物理学》(第五版)编写的学习辅导及教学参考书。

全书共二十章,每章分为“知识要点”、“思考题解答”、“习题全解”和“能力提高题及解答”四个部分。

对各章知识要点做了简要全面的归纳,对每章的思考题及习题给出了尽可能全面详细的解答,并配有一定数量的提高题。

旨在加深学生对所学知识的理解和掌握,提高学生的学习能力。

本书适合高等院校工科各专业物理课程的教学参考书,也可供其它相关人员参考。

<<普通物理学全程导学及习题全解>>

书籍目录

第一篇力学 第一章 质点的运动 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第二章 牛顿运动定律 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第三章 运动的守恒定律 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第四章 刚体的转动 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第五章 相对论基础 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第二篇热学 第六章 气体动理论 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第七章 热力学基础 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第三篇电场和磁场 第八章 真空中的静电场 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第九章 导体和电介质中的静电场 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第十章 恒定电流和恒定电场 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第十一章 真空中的恒定磁场 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第十二章 磁介质中的磁场 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第十三章 电磁感应和暂态过程 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第十四章 麦克斯韦方程组 电磁场 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第四篇 振动和波动 第十五章 机械振动和电磁振荡 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第十六章 机械波和电磁波 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第十七章 波动光学 本章知识要点 一、光的干涉 二、光的衍射 三、光的偏振 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第五篇 量子物理 第十八章 早期量子论和量子力学基础 本章知识要点 思考题解答 习题全解 能力提高题及解答 第十九章 激光和固体的量子理论 本章知识要点 思考题和习题解答 第二十章 原子核物理和粒子物理简介 思考题和习题解答

编辑推荐

《普通物理学全程导学及习题全解》（第5版）适合高等院校工科各专业物理课程的教学参考书，也可供其它相关人员参考。

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>