

<<物理:原理与问题3 (平装)>>

图书基本信息

书名：<<物理:原理与问题3 (平装)>>

13位ISBN编号：9787532378203

10位ISBN编号：7532378209

出版时间：2005-4

出版时间：上海科学技术出版社

作者：保罗·齐策维茨

页数：241

字数：354000

译者：仲新元

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:原理与问题3 (平装)>>

### 内容概要

本书是美国中学教材《Physics : Principles and Problems》的第三册，具体的内容包括：电、电路、磁场、电磁感应、量子理论、原子、固体电子学、原子核、核能的应用等章节。

每章都有学习目标、例题讲解、课后习题和物理实验室。

为了扩展学生的知识领域，激发学生学习物理的兴趣，还开辟了“袖珍实验室”、“物理学与社会”、“物理学与技术”、“小资料”、“问题解决策略”、“连接”等小栏目，以备教师选讲及学生选读。

这些栏目内容丰富，集知识与趣味于一体，是本书的一大特点。

本书宜作为中学物理的辅助教材，是一本中学物理教师教学或学生自学的参考用书。

<<物理:原理与问题3 (平装)>>

书籍目录

第22章 流动的电 22.1 电流和电路 22.2 使用电能第23章 串联和并联电路 23.1 简单电路 22.2 电路的应用  
第24章 磁场 24.1 永久性和暂时性磁铁 24.2 磁场产生的力第25章 电磁感应 25.1 变化磁场产生电流  
25.2 变化磁场感应电动势第26章 电磁现象 26.1 电场、磁场和物质间的相互作用 26.2 空间电场和磁场  
第27章 量子理论 27.1 波的粒子性 27.2 粒子的波动性第28章 原子 28.1 原子的玻尔模型 28.2 原子的量子模型  
第29章 固体电子学 29.1 固体中的导电 29.2 电子器件第30章 原子核 30.1 放射性 30.2 物质的基石  
第31章 原子核的应用 31.1 将原子核结合到一起 32.2 利用核能附录 附录1 练习答案 附录2 应用公式  
附录3 常用符号及数据 附录4 安全符号物理实验室袖珍实验室问题解决策略物理学与社会它是如何工作的?  
物理学与技术连接

<<物理:原理与问题3 (平装)>>

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>