

<<大学物理通用教程习题解答>>

图书基本信息

书名：<<大学物理通用教程习题解答>>

13位ISBN编号：9787301087701

10位ISBN编号：7301087705

出版时间：2005-3

出版单位：北京大学出版社

作者：题解写组

页数：492

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>

<<大学物理通用教程习题解答>>

内容概要

《大学物理通用教程：习题解答》对原著《大学物理通用教程》所含全部习题，均一一作了解答，计有，《力学》181道题解，《热学》137道题解，《电磁学》123道题解，《光学·近代物理》100道题解。

已有的《大学物理通用教程》的配套教材《习题指导》一书，其风格是以讨论习题的方式而引向对物理学基本理论和科学方法的深入理解和灵活运用，其体裁为每章设立内容提要、基本要求、复习题、典型例题和参考例题等单元，它并非针对原著中每道习题作答的，它更适用于学生复习小结或教师组织习题讨论课。

而《大学物理通用教程》自2001年出版以来，我们陆续收到读者来电来函，询问其题解何时面世，北京大学出版社为此物约原书各位作者，写成此题解一书。

<<大学物理通用教程习题解答>>

书籍目录

第一部分 力学1 质点运动学2 牛顿力学的基本定律3 动量变化定理与动量守恒4 动能与势能——机械能变化定理与机械能守恒5 角动量变化定理与角动量守恒6 质心力学定理7 刚体力学8 振动9 波动10 流体力学11 哈密顿原理第二部分 热学1 热力学系统的平衡态及状态方程2 热平衡态的统计分布律3 近平衡态中的输运过程4 热力学第一定律5 热力学第二定律和第三定律6 单元系的相变与复相平衡第三部分 电磁学1 静电场2 静电场中的导体和电介质3 直流电4 恒定磁场5 磁介质6 电磁感应7 交流电8 麦克斯韦电磁场理论第四部分 光学·近代物理1 光学导言2 光的干涉3 光学衍射4 光的偏振5 相对论6 量子物理基础

<<大学物理通用教程习题解答>>

媒体关注与评论

本《习题解答》对原著四册所含全部习题逐题解答。
由教材作者亲自撰写题解，并时有借题发挥和适时指导，更好地体现原书的教学意图和教学要求。

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>