

<<大学物理学>>

图书基本信息

书名：<<大学物理学>>

13位ISBN编号：9787109089570

10位ISBN编号：7109089576

出版时间：2004-7

出版时间：中国农业出版社

作者：习岗 编

页数：355

字数：552000

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>

## <<大学物理学>>

### 内容概要

本书分为连续体力学、气体动理论、热力学、静电场、恒定电流、稳恒磁场、电磁感应、振动与流动、波动光学和量子物理基础10章内容。

## &lt;&lt;大学物理学&gt;&gt;

## 书籍目录

- 前 言  
绪 论
- 一、物理学的研究对象
  - 二、物理学与技术和社会的关系
  - 三、物理学的研究模式
  - 四、为什么和怎样学习大学物理学
- 第一章 连续体力学
- 第一节 固体的弹性
    - 一、固体的结构
    - 二、应变与应力
    - 三、晶体的拉伸与压缩
    - 四、生物材料的应力与应变关系
  - 第二节 静止液体的性质
    - 一、液体的结构
    - 二、液体的压强
    - 三、液体的表面张力
    - 四、拉普拉斯公式
  - 第三节 液体的流动性质
    - 一、液体的定常流动
    - 二、连续性原理
    - 三、伯努利方程
  - 第四节 液体的黏滞性质
    - 一、牛顿黏滞定律
    - 二、泊肃叶公式
  - 第五节 物体在黏滞液体中的运动
    - 一、斯托克斯公式
    - 二、雷诺数和流体相似率
    - 三、生物体系的雷诺数
- .....
- 第二章 气体动理论
  - 第三章 热力学
  - 第四章 静电场
  - 第五章 恒定电流
  - 第六章 稳恒磁场
  - 第七章 电磁感应
  - 第八章 振动与波动
  - 第九章 波动光学
  - 第十章 量子物理基础
- 练习题参考答案  
索引

<<大学物理学>>

章节摘录

插图：



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>