

<<基础物理学>>

图书基本信息

书名：<<基础物理学>>

13位ISBN编号：9787506743686

10位ISBN编号：750674368X

出版时间：2010-1

出版时间：中国医药科技出版社

作者：赵清诚

页数：354

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>

<<基础物理学>>

内容概要

本书是全国高等医药院校药学类规划教材之一。

全书共十九章, 主要介绍刚体的转动、流体力学、振动学、波动学、相对论、气体动理论、静电场、静电场中的导体和电介质、直流电路、电流的磁场、电磁感应、光的干涉、光的衍射、光的偏振、光的吸收与散射、光的量子性、量子力学基础、激光、原子核与粒子物理。

适于高等医药院校各专业本科教学使用。

也可供药学类专科或函授教学使用。

<<基础物理学>>

书籍目录

绪论 一、什么是物理学 二、物理学与科学发展和技术进步的关系 三、物理学与药学的关系 四、物理学的学习方法第一章 刚体的转动 第一节 刚体的定轴转动 一、刚体定轴转动的角量描述 二、匀变速转动基本公式 三、角量和线量的关系 第二节 转动动能 转动惯量 第三节 力矩 转动定律 一、力矩 二、转动定律 第四节 力矩的功 刚体定轴转动中的动能定理 一、力矩的功 二、刚体定轴转动中的动能定理 第五节 角动量 角动量守恒定律 一、角动量和冲量矩 二、角动量定理 三、角动量守恒定律 第六节 刚体的进动 习题第二章 流体力学第三章 振动学基础第四章 波动学基础第五章 相对论基础第六章 气体动理论第七章 静电场第八章 静电场中的导体和电介质第九章 直流电路第十章 电流的磁场第十一章 电磁感应第十二章 光的干涉第十三章 光的衍射第十四章 光的偏振第十五章 光的吸收与散射第十六章 光的量子性第十七章 量子力学基础第十八章 激光第十九章 原子核与粒子物理附录

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>