

# 《物理》

## 图书基本信息

书名：《物理》

13位ISBN编号：9787560728452

10位ISBN编号：7560728456

出版时间：2004-8

出版社：山东大学

作者：张世忠

页数：266

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

## 内容概要

本书是在山东省中等专业教育学会的组织和主持下，根据教育部2000年8月颁发的《中等职业学样和理教学大纲（试行）》编写的，根据该大纲的说明，本书可作为招收初中毕业生、学制为三至四年的中等职业学校（包括以“三二连读”或其他形式进行高职教育的中等职业学校）资源与环境、能源、土木水利工程、加工制造、交通运输、信息技术、医药卫生等各类专业的物理教科书或教学参考书，使用本书所需教学时数为96学时—150学时。

本教材一套两种，除本书外，还有《物理实验》，教学中应注意它们之间的分工和相互配合，充分发挥它们之间的互补作用，只有这样，才能实现大纲规定的物理课程教学目标和达到大纲规定的物理教学要求。

为提高教材的可读性，在本书中结合教材内容，引用了德国漫画大师卜劳恩的六幅漫画作品，漫画不是科学著作，而是艺术作品，自有其夸张和在科学上不尽合理之处，因此，本书所引漫画用以激发学生阅读教材的兴趣，而不苛求它们说明某些物理原理，这跟本中其他插图不是的，此点还望使用本书的教师能向学生作必要的说明。

# 《物理》

## 书籍目录

绪论第一篇 力学 第一章 力 第二章 直线运动 第三章 牛顿运动定律 第四章 功和能  
第五章 动量 第六章 曲线运动 第七章 万有引力定律 第八章 机械振动和机械波第二  
篇 热学 第一章 热和功 第二章 气体的性质 第三章 固体和液体 第四章 物态变化 第  
一篇 电磁学 第一章 电场 第二章 恒定电流 第三章 磁场 第四章 电磁感应 第  
五节 带电粒子在电场和磁场中的运动 第六章 电磁振荡和电磁波第四篇 光学基础知识 第  
一章 几何光学 第二章 光的本性第五篇 原子核基础知识 第一章 原子结构 第二章 原子核

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)