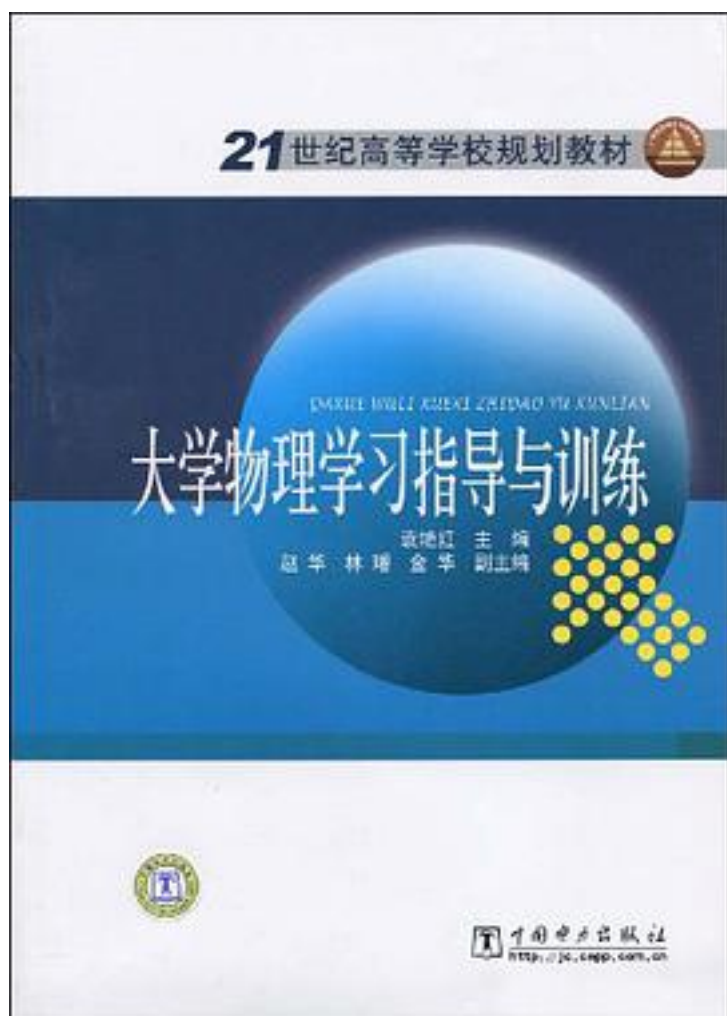


21世纪高等学校规划教材

大学物理学习指导与训练



[21世纪高等学校规划教材 大学物理学习指导与训练_下载链接1_](#)

著者:袁艳红

出版者:中国电力

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787508390888

《大学物理学习指导与训练》是参照原国家教委物理课程指导委员会制定的“高等工业学校大学物理教学基本要求”精神而编写的一本与工科大学物理教学相配套的辅助性教学用书。主要针对工科非物理专业的学生应掌握的物理基础知识，旨在使学生了解本课程的教学基本要求，明确物理基本概念和规律间的联系与区别，帮助学生熟练运用所学的知识去正确地分析问题和解决问题。

《大学物理学习指导与训练》内容包括力学、热学、电学、磁学、光学和近代物理等。每章均由基本要求、基础知识点、例题分析、单元习题四个部分组成。另外，书中配有大学物理自测试卷及答案。

《大学物理学习指导与训练》可供工科院校非物理专业的本科学生使用，也可供高等专科学校和高职学校的学生使用。

作者介绍:

目录: 前言第1章 质点运动学 1. 1 基本要求 1. 2 基础知识点 1. 3 例题分析 1. 4 单元习题第2章 牛顿定律 2. 1 基本要求 2. 2 基础知识点 2. 3 例题分析 2. 4 单元习题第3章 动量守恒定律和能量守恒定律 3. 1 基本要求 3. 2 基础知识点 3. 3 例题分析 3. 4 单元习题第4章 刚体转动 4. 1 基本要求 4. 2 基础知识点 4. 3 例题分析 4. 4 单元习题第5章 机械振动 5. 1 基本要求 5. 2 基础知识点 5. 3 例题分析 5. 4 单元习题第6章 机械波 6. 1 基本要求 6. 2 基础知识点 6. 3 例题分析 6. 4 单元习题第7章 气体动理论 7. 1 基本要求 7. 2 基础知识点 7. 3 例题分析 7. 4 单元习题第8章 热力学基础 8. 1 基本要求 8. 2 基础知识点 8. 3 例题分析 8. 4 单元习题第9章 静电场 9. 1 基本要求 9. 2 基础知识点 9. 3 例题分析 9. 4 单元习题第10章 静电场中的导体和电介质 10. 1 基本要求 10. 2 基础知识点 10. 3 例题分析 10. 4 单元习题第11章 恒定磁场 11. 1 基本要求 11. 2 基础知识点 11. 3 例题分析 11. 4 单元习题第12章 电磁感应电磁场和电磁波 12. 1 基本要求 12. 2 基础知识点 12. 3 例题分析 12. 4 单元习题第13章 波动光学 13. 1 基本要求 13. 2 基础知识点 13. 3 例题分析 13. 4 单元习题第14章 狭义相对论 14. 1 基本要求 14. 2 基础知识点 14. 3 例题分析 14. 4 单元习题第15章 量子力学 15. 1 基本要求 15. 2 基础知识点 15. 3 例题分析 15. 4 单元习题大学物理(上)自测试卷 试卷(一) 试卷(二) 试卷(三) 试卷(四) 试卷(五)大学物理(下)自测试卷 试卷(六) 试卷(七) 试卷(八) 试卷(九) 试卷(十) 习题参考答案自测试卷答案参考文献
• • • • • [\(收起\)](#)

[21世纪高等学校规划教材 大学物理学习指导与训练 下载链接1](#)

标签

评论

[21世纪高等学校规划教材 大学物理学习指导与训练 下载链接1](#)

书评

[21世纪高等学校规划教材 大学物理学习指导与训练 下载链接1](#)