

大学物理学习指南



[大学物理学习指南_下载链接1](#)

著者:郭连权 编

出版者:科学出版社

出版时间:2010-3

装帧:

isbn:9787030268761

《大学物理学习指南》是作者在多年教学实践的基础上，参考《理工科类大学物理课程教学基本要求》（2008年版），结合学生特点和授课内容编写而成的，编写中，力求做到内容的系统性强、概念性强、题型新颖及多样化。

《大学物理学习指南》适合普通高等学校理工科类学生学习大学物理课程时使用，也可供教师等相关人员参考使用。

作者介绍:

目录: 前言 第一篇 力学 第1章 质点运动学 1.1 基本要求 1.2 本章小结 1.3 典型思考题与习题 1.4 检测复习题 1.5 检测复习题解答 第2章 质点动力学 2.1 基本要求 2.2 本章小结 2.3 典型思考题与习题 2.4 检测复习题 2.5 检测复习题解答 第3章 刚体力学 3.1 基本要求 3.2 本章小结 3.3 典型思考题与习题 3.4 检测复习题 3.5 检测复习题解答 第二篇 热学 第4章 气体分子运动论 4.1 基本要求 4.2 本章小结 4.3 典型思考题与习题 4.4 检测复习题 4.5 检测复习题解答 第5章 热力学基础 5.1 基本要求 5.2 本章小结 5.3 典型思考题与习题 5.4 检测复习题 5.5 检测复习题解答 第三篇 电磁学 第6章 真空中的静电场 6.1 基本要求 6.2 本章小结 6.3 典型思考题与习题 6.4 检测复习题 6.5 检测复习题解答 第7章 静电场中的导体和电介质 7.1 基本要求 7.2 本章小结 7.3 典型思考题与习题 7.4 检测复习题 7.5 检测复习题解答 第8章 稳恒电流的磁场 8.1 基本要求 8.2 本章小结 8.3 典型思考题与习题 8.4 检测复习题 8.5 检测复习题解答 第9章 电磁感应 9.1 基本要求 9.2 本章小结 9.3 典型思考题与习题 9.4 检测复习题 9.5 检测复习题解答 第10章 电磁场基本理论 10.1 基本要求 10.2 本章小结 10.3 典型思考题与习题 10.4 检测复习题 10.5 检测复习题解答 第四篇 机械振动与机械波 第11章 机械振动 11.1 基本要求 11.2 本章小结 11.3 典型思考题与习题 11.4 检测复习题 11.5 检测复习题解答 第12章 机械波 12.1 基本要求 12.2 本章小结 12.3 典型思考题与习题 12.4 检测复习题 12.5 检测复习题解答 第五篇 波动光学 第13章 光的干涉 13.1 基本要求 13.2 本章小结 13.3 典型思考题与习题 13.4 检测复习题 13.5 检测复习题解答 第14章 光的衍射 14.1 基本要求 14.2 本章小结 14.3 典型思考题与习题 14.4 检测复习题 14.5 检测复习题解答 第15章 光的偏振 15.1 基本要求 15.2 本章小结 15.3 典型思考题与习题 15.4 检测复习题 15.5 检测复习题解答 第六篇 近代物理学基础 第16章 狭义相对论 16.1 基本要求 16.2 本章小结 16.3 典型思考题与习题 16.4 检测复习题 16.5 检测复习题解答 第17章 光的量子性 17.1 基本要求 17.2 本章小结 17.3 典型思考题与习题 17.4 检测复习题 17.5 检测复习题解答 第18章 原子的量子理论 18.1 基本要求 18.2 本章小结 18.3 典型思考题与习题 18.4 检测复习题 18.5 检测复习题解答
• • • • • [\(收起\)](#)

[大学物理学习指南_下载链接1](#)

标签

评论

[大学物理学习指南_下载链接1](#)

书评

[大学物理学习指南_下载链接1](#)