<<国际物理奥赛的培训与选拔>>

图书基本信息

书名:<<国际物理奥赛的培训与选拔>>

13位ISBN编号: 9787309050028

10位ISBN编号: 7309050029

出版时间:2006-6

出版时间:复旦大学出版社

作者:郑永令

页数:491

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

<<国际物理奥赛的培训与选拔>>

内容概要

本书由担任2000~2003年国际物理奥赛国家集训队教练的6位复旦大学物理系教授集体编写,在培训与选拔国际物理奥赛国家集训队队员所用习题和选拔题的基础上整理修订而成。

编写时又根据当前情况进行了适当的删节和补充。

题目内容覆盖普通物理学的各个方面,题目深度富含多种层次,适合各种类型读者的需要。

作者根据每个题目的具体情况,提出完整的解题思路,并作了详简适当的解答。

某些题目在解答之后,还就该题的解题方法、题目背景、物理意义等作出点评,以拓宽读者的思路。

本书可供有志于参加国内和国际物理竞赛的学生参考,对培训和选拔各类物理竞赛队员的教师有所帮助,对于准备参加物理类研究生考试的读者同样具有参考价值。

<<国际物理奥赛的培训与选拔>>

作者简介

郑永令 复旦大学物理系教授,中国物理学会教学。 委员会委员,《大学物理》编委,《物理教 学》副主编,2000~2003年国际物理奥赛,中国国家队领队、主教练。

<<国际物理奥赛的培训与选拔>>

书籍目录

前言理论篇 一、题目 力学题 热学题 电磁学题 光学题 原子物理题 二、提示 力学题提示 热学题提示 电磁学题提示 光学题提示 原子物理题提示 三、题解 力学题解 热学题解 电磁学题解 光学题解 原子物理题解实验篇 力学实验和热学实验 电磁学实验附录 附录A 国际物理奥林匹克竞赛大纲 第31届国际物理奥林匹克竞赛试题与解答 第32届国际物理奥林匹克竞赛试题与解答 第33届国际物理奥林匹克竞赛试题与解答 第34届国际物理奥林匹克竞赛试题与解答 附录B 基本物理常量太阳系天文数据 物理常用数据 三角公式 微积分公式 近似公式

<<国际物理奥赛的培训与选拔>>

编辑推荐

可供有志于参加国内和国际物理竞赛的学生参考,对培训和选拔各类物理竞赛队员的教师有所帮助,对于准备参加物理类研究生考试的读者同样具有参考价值。

<<国际物理奥赛的培训与选拔>>

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