

### 图书基本信息

书名：<<新课程中学物理教材教法与实验-(第三版)>>

13位ISBN编号：9787303008858

10位ISBN编号：7303008853

出版时间：2006-7

出版单位：北京师大

作者：魏日升

页数：206

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>

## 内容概要

本书是在1990年出版的全国高等师范专科学校规划教材《中学物理教材教法与实验》的基础上，根据新课改精神再次改写而成的。

本书分八章：1.新时期中学物理教师的基本素质；2.物理课程的基本理论；3.中学物理教与学的方法；4.中学物理实验教学的基本理论与技能训练；5.中学物理教学基本技能与现代信息技术的运用；6.中学物理教学设计7.中学物理教学反思与评价；8.中学物理教学研究。

本书内容新颖，重点突出，目的明确，贴近当今中学物理教学实际，有利于学习和掌握。

本书尽量体现时代特征，力求突出新课改理念、现代教育技术的运用及中学物理教师综合素质的培养。

本书还配有光盘，以扩大教材容量和增强实践性。

本书适用于师专，师院和非师范院校的师范专业，也可作为中学物理教师培训教材和在职中学物理教师的参考读物。

## 书籍目录

绪论第一章 新时期中学物理教师的基本素质 第一节 新时期对物理教师素质挑战 第二节 物理教师的三三五专业素质结构 第三节 物理教师素质的培养与提高第二章 物理课程的基本理论 第一节 物理课程的地位 第二节 物理课程的内容与物理教材的结构 第三节 中学物理课程标准第三章 中学物理教与学的方法 第一节 中学物理教学过程和教学原则 第二节 中学物理教学方法 第三节 探究式教学方法的实施 第四节 中学物理教学的基本形式第四章 中学物理实验教学的基本理论与技能训练 第一节 中学物理实验基本理论知识 第二节 中学物理实验技能训练 第三节 数字化实验系统第五章 中学物理教学基本技能与现代信息技术的运用 第一节 传输教学信息的基本技能 第二节 中学物理课堂教学的基本技能 第三节 物理测验的编制技能 第四节 课外实践指导技能 第五节 中学物理教师应具备的现代信息技术 第六节 物理电子课件的类型及制作方法 第七节 现代信息技术与物理教学的优化整合第六章 中学物理教学设计 第一节 物理课堂教学设计的意义和原则 第二节 中学物理教材分析 第三节 物理课堂教学设计的要素 第四节 制定教学工作计划第七章 中学物理教学反思与评价 第一节 物理教学反思 第二节 物理教学评价概述 第三节 物理课堂教学评价 第四节 物理测验的评价第八章 中学物理教学研究 第一节 教学研究的意义 第二节 教学研究课题的选定 第三节 教学研究的基本方法 第四节 教学研究成果的表述及评赏附光盘目录

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>