

<<志鸿优化系列丛书>>

图书基本信息

书名：<<志鸿优化系列丛书>>

13位ISBN编号：9787807607502

10位ISBN编号：7807607505

出版时间：2010-7

出版时间：南方出版社

作者：任志鸿 主编

页数：282

字数：600000

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>

## <<志鸿优化系列丛书>>

### 内容概要

**好用 + 实用** 本书紧扣“提升学科素养，注重能力生成”的课标理念，以“好用 + 实用”作为本书编写的落脚点，把专家的最新研究成果与首批课改省区一线教师的实践经验融为一体。

“好用”主要体现在一些课时提供多个不同思路、不同风格的教学设计方案，或者针对某个教学环节提供多种设计思想，便于教师选择、参考；“实用”主要体现在备课要素齐全，内容详实完备，资料丰富实用。

**详案 + 简案** 部分课节提供两种教学方案设计：一种详案，可直接拿来上课教学；一种简案，可借鉴上课，启发教学思维。

两案供老师依据个人教学风格、教学水平灵活选用。

部分科目还依托志鸿优化网提供了多媒体课的设计案例。

一书两用，物超所值。

**精选备课资料+常用网络资源** 联系教材内容，精选紧贴学生生活，充满时代气息，汇集生活现实、社会热点、科技前沿的备课资料供教师备课时参考；书末附有常用网络教学资源，网络资源中不乏直观形象的优秀课件、丰富的教学素材供教师备课时选用。

## &lt;&lt;志鸿优化系列丛书&gt;&gt;

## 书籍目录

专题1 化学家眼中的物质世界 第一单元 丰富多彩的化学物质 第一课时 物质的分类 第二课时 反应类型及物质的转化 第三课时 物质的量(一) 第四课时 物质的量(二) 第五课时 物质的聚集状态 第六课时 物质的分散系 教学设计(一) 教学设计(二) 第二单元 研究物质的实验方法 第一课时 物质的分离与提纯(一) 第二课时 物质的分离与提纯(二) 第三课时 常见物质的检验 教学设计(一) 教学设计(二) 第四课时 溶液的配制及分析(一) 第五课时 溶液的配制及分析(二) 第三单元 人类对原子结构的认识 第一课时 原子结构模型的演变 教学设计(一) 教学设计(二) 第二课时 认识原子核 专题1复习课 专题2 从海水中获得的化学物质 第一单元 氯、溴、碘及其化合物 第一课时 氯气的生产原理 第二课时 氯气的性质(一) 教学设计(一) 教学设计(二) 第三课时 氯气的性质(二) 第四课 尉氧化还原反应 ..... 专题3 从矿物到基础材料 专题4 硫、氮和可持续发展

<<志鸿优化系列丛书>>

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>