

#### 图书基本信息

书名：<<高中总复习优化设计 化学综合过关版 学生用书>>

13位ISBN编号：9787780660594

10位ISBN编号：7780660591

出版时间：2002-6-1

出版时间：南方出版社

作者：马利杰主编

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>

## 作者简介

马利杰，中学高级教师，山东省化学教学研究专业委员会理事，全国教育系统劳动模范。

多年来，一直坚持耕耘在课堂教学第一线。

精心探索中学化学教学的方法和规律，曾多次承担省、市中学化学教学改革实验。

在深入进行教学研究和教学实践的过程中，先后总结提出了“中学化学系列迁移教学法”、“专题要点突破复习法”、“化学六环节课堂教学模式”等，被广泛应用。

发表或获奖论文11篇，出版《化学精要解疑训练》等专业论著5部，约280万字。

书籍目录

- 第一章 卤素
- 第二章 物质的量
- 第三章 硫 硫酸
- 第四章 碱金属
- 第五章 物质结构 元素周期律
- 第六章 氮和磷
- 第七章 碳和硅
- 第八章 镁铝
- 第九章 铁
- 第十章 烃
- 第十一章 烃的衍生物
- 第十二章 糖类 蛋白质
- 第十三章 化学反应速率 化学平衡
- 第十四章 电解质溶液 胶体
- 参考答案

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>