

<<高分子化学>>

图书基本信息

书名：<<高分子化学>>

13位ISBN编号：9787122038692

10位ISBN编号：7122038696

出版时间：2009-2

出版时间：化学工业

作者：贾红兵 编

页数：162

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>

<<高分子化学>>

内容概要

本书是国家级优秀教材、国家精品课程教材、普通高等教育“十一五”国家级规划教材《高分子化学》（第四版）（潘祖仁主编）的配套辅助教材。

全书的系统、章节编排的顺序与《高分子化学》（第四版）相对应。

每章内容都分成重点与难点、例题、思考题及参考答案、计算题及参考答案、提要五部分，第1、4章还增加了补遗部分。

其中例题部分是根据各章的内容精选出的具有典型代表意义的不同类型的题进行解答，侧重于解题思路和方法的训练；思考题和计算题两部分是全书的核心，均给出了相应的参考答案和/或必要的解释；提要部分可以帮助读者学习、检查是否掌握了各相关章节的关键概念。

本书同《高分子化学》（第四版）一样，同样适用于工料、理料、师范大学的师生使用，也可供大专、业余大学及科研、生产技术人员参考。

<<高分子化学>>

书籍目录

1 绪论

1.1 本章重点与难点

1.1.1 重要术语和概念

1.1.2 典型聚合物代表

1.1.3 重要公式

1.1.4 难点

1.2 例题

1.3 思考题及参考答案

1.4 计算题及参考答案

1.5 提要

1.6 补遗

1.6.1 高分子合成化学的重要发展

1.6.2 获得诺贝尔奖的高分子科学家及其主要贡献

2 逐步聚合

2.1 本章重点与难点

2.1.1 重要术语和概念

2.1.2 典型聚合物代表

2.1.3 重要公式

2.1.4 难点

2.2 例题

2.3 思考题及参考答案

2.4 计算题及参考答案

2.5 提要

3 自由基聚合

3.1 本章重点与难点

3.1.1 重要术语和概念

3.1.2 重要公式

3.1.3 难点

3.2 例题

3.3 思考题及参考答案

3.4 计算题及参考答案

3.5 提要

4 自由基共聚合

4.1 本章重点与难点

4.1.1 重点术语和概念

4.1.2 重要公式

4.1.3 难点

4.2 例题

4.3 思考题及参考答案

4.4 计算题及参考答案

4.5 提要

4.6 补遗

4.6.1 共聚物组成的控制方法

4.6.2 单体相对活性、自由基活性

5 聚合方法

<<高分子化学>>

- 5.1 本章重点与难点
 - 5.1.1 重要术语和概念
 - 5.1.2 典型聚合物代表
 - 5.1.3 重要公式
 - 5.1.4 难点
- 5.2 例题
- 5.3 思考题及参考答案
- 5.4 计算题及参考答案
- 5.5 提要
- 6 离子聚合
 - 6.1 本章重点与难点
 - 6.1.1 重要术语和概念
 - 6.1.2 典型聚合物代表
 - 6.1.3 重要公式
 - 6.1.4 难点
 - 6.2 例题
 - 6.3 思考题及参考答案
 - 6.4 计算题及参考答案
 - 6.5 提要
- 7 配位聚合
 - 7.1 本章重点与难点
 - 7.1.1 重要术语和概念
 - 7.1.2 典型聚合物代表
 - 7.1.3 难点
 - 7.2 例题
 - 7.3 思考题及参考答案
 - 7.4 提要
- 8 开环聚合
 - 8.1 本章重点与难点
 - 8.1.1 重要术语和概念
 - 8.1.2 典型聚合物代表
 - 8.1.3 难点
 - 8.2 例题
 - 8.3 思考题及参考答案
 - 8.4 计算题及参考答案
 - 8.5 提要
- 9 聚合物的化学反应
 - 9.1 本章重点与难点
 - 9.1.1 重要术语和概念
 - 9.1.2 典型聚合物代表
 - 9.1.3 难点
 - 9.2 例题
 - 9.3 思考题及参考答案
 - 9.4 提要

<<高分子化学>>

章节摘录

插图：

<<高分子化学>>

编辑推荐

《高分子化学导读与题解》同《高分子化学》（第四版）一样，同样适用于工料、理料、师范大学的师生使用，也可供大专、业余大学及科研、生产技术人员参考。

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>