

图书基本信息

书名：<<有机化学学习指导及考研题精解-第三版>>

13位ISBN编号：9787561119020

10位ISBN编号：756111902X

出版时间：2005-10

出版时间：第4版 (2008年7月1日)

作者：陈宏博 姜文凤

页数：589

字数：470000

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

本书包括两部分。

第一部分为同步学习指导，共15章，每章均由主要知识点、重点内容概要、典型例题解析及同步练习题四部分组成。

每章的重点内容概要部分用图表的形式给出了各类化合物的化学性质，并针对本章重点、难点及同学容易出现问题的内容进行了分析概述。

其目的在于通过分析、总结，使读者能在头脑中留下一个条理十分清晰的轮廓，这对于学好有机化学至关重要，同时起到复习、巩固、提高、备考的作用。

典型例题解析作为解题示范，力求讲解思路、解题技巧及解题书写规范，着重提高分析问题、解决问题的能力。

每章均附有同步训练试题及参考答案，便于同学自检使用。

第二部分为考研试题精解。

考虑到近年来考研人数逐年增加，为便于备考研究生的同学使用，本书针对部分院校近年的考研试题进行了真题剖析，并在上一版的基础上对考研入学试题进行了更新，选登了部分高等学校及科学院最近几年的考研入学试题。

为了便于广大同学更好地理解 and 掌握这些题型，本次修订给出了部分试题的参考答案，旨在通过真题解析、考点分析，起到巩固、拓宽、贯通、强化、备考的作用。

书籍目录

第一部分 同步学习指导 第一章 有机化合物的命名 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第二章 有机化合物的同分异构现象 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第三章 有机化合物的波谱分析 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第四章 饱和烃 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第五章 不饱和烃 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第六章 芳烃 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第七章 卤代烃 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第八章 醇酚醚 醇 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题一 同步练习题一参考答案 酚 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题二 同步练习题二参考答案 醚 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题三 同步练习题三参考答案 第九章 醛酮醌 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第十章 羧酸及其衍生物 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第十一章 有机含氮化合物 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第十二章 杂环化合物 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第十三章 糖氨基酸核酸 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第十四章 周环反应 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第十五章 有机合成 主要知识点 重点内容概要 典型例题 同步练习题 同步练习题参考答案 第二部分 考研试题精解 基本概念题 完成反应题 反应机理题 合成题 推导结构题附录 硕士生入学考试试题选登 中国科学院-中国科技大学2004年硕士生入学考试试题 南开大学2004年硕士生入学考试试题 华中科技大学2004年硕士生入学考试试题 大连理工大学2004年硕士生入学考试试题 大连理工大学2005年硕士生入学考试试题 复旦大学2004年硕士生入学考试试题 浙江大学2004年硕士生入学考试试题 华东理工大学2004年硕士生入学考试试题 北京交通大学2004年硕士生入学考试试题 兰州大学2003年硕士生入学考试试题 参考答案 中国科学院中国科学技术大学2004年硕士生入学考试试题参考答案 南开大学2004年硕士生入学考试试题参考答案 华中科技大学2004年硕士生入学考试试题参考答案 大连理工大学2004年硕士生入学考试试题参考答案 大连理工大学2005年硕士生入学考试试题参考答案 复旦大学2004年硕士生入学考试试题参考答案 浙江大学2004年硕士生入学考试试题参考答案 华东理工大学2004年硕士生入学考试试题参考答案 北京交通大学2004年硕士生入学考试试题参考答案 兰州大学2003年硕士生入学考试试题参考答案

章节摘录

第一章 有机化合物的命名 主要知识点 1、有机化合物的分类 2、有机化合物的命名方法
(1)命名法概述 (2)系统命名法 (3)烃的命名 (4)烃类衍生物的命名 重点内容概要
一、系统命名方法 命名有机化合物主要有用系统命名法。
一般规则是：

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>