

# 基础有机化学习题解析



[基础有机化学习题解析\\_下载链接1](#)

著者:裴伟伟 编

出版者:高等教育出版社

出版时间:2006-5

装帧:简装本

isbn:9787040195804

《基础有机化学习题解析》是邢其毅、裴伟伟等编普通高等教育“十五”国家级规划教材《基础有机化学》（第3版）的辅助教材。全书由习题解答、考题选编两部分组成。习题解答与教材的习题基本配套，有些习题做了适当调整，变换成了相关题的类似题。每一道题由题目、答案和考核内容组成。希望通过对这些习题的分析和解答，使读者在更好地了解有机化学的知识结构、了解解题的基本思路及解题的正确书写格式方面有所启发。考题选编部分由解题示例、考卷选编和自测题三个层次组成，希望通过考题练习让学生了解考题的格式、题型及深度，进一步领会有机化学课程的教学要求，也便于学生自测。

《基础有机化学习题解析》可与《基础有机化学》（第3版）配套使用，也可作为参考书供学习有机化学课程和考研的学生以及相关专业的教师选用。

作者介绍:

目录: 第一部分 习题和解答

第1章 绪论

第2章 有机化合物的分类 表示方式 命名

第3章 立体化学

第4章 烷烃 自由基取代反应

第5章 紫外光谱红外光谱核磁共振和质谱

第6章 脂肪族饱和碳原子上的亲核取代反应 $\beta$ -消除反应

第7章 卤代烃 有机金属化合物

第8章 烯烃 亲电加成 自由基加成 共轭加成

第9章 炔烃

第10章 醇和醚

第11章 苯和芳香烃 芳香亲电取代反应

第12章 醛和酮 亲核加成 共轭加成

第13章 羧酸

第14章 羧酸衍生物 酰基碳上的亲核取代反应

第15章 碳负离子 缩合反应

第16章 周环反应

第17章 胺

第18章 含氮芳香化合物 芳香亲核取代反应

第19章 酚和醌

第20章 杂环化合物

第21章 单糖、寡糖和多糖

第22章 氨基酸 多肽蛋白质 酶和核酸

第23章 核苷类化合物 甾族化合物和生物碱

第二部分 考题选编

(一) 考题选编和解题示例

(二) 考卷选编

(三) 自测题

• • • • • (收起)

[基础有机化学习题解析\\_下载链接1](#)

标签

有机化学

化学

邢其毅

大学教材

经典教材

基础有机化学习题解答

教材

有机

## 评论

纯粹的配套习题集……

-----  
读死我了

-----  
那上下两册书的答案和习题集。

-----  
多年之后，我又要刷大本了...总算可以不刷大本题了

-----  
答案有错的。。。看看小常为了凑多数，都标了些什么。。。

-----  
跟第二版的书的习题有很大的变化……希望能出新版……

-----  
明明就对不上

-----  
题解总是很亲切的

-----  
邢大本没买，这本习题解我竟然买了。。

-----  
真真刷了一遍

-----  
有机终于结束啦!

-----  
作死

-----  
制毒。。。

-----  
老子无聊了！！！！ 这本书浪费了我5顿饭的钱！！！！ 浪费了我N天的时间去学化学  
！！！！

-----  
有机邢大本的学习指导 裴老师写的 还不错

-----

写的还好 少部分有错 不过相对来说算错误很少了  
这么厚本书。习题还是比较基础。适合初学者进一步提高。

-----  
化学竞赛：刷两遍，如沐春风

-----  
这本书不错，打基础必备，准备冲击化竞决赛的同学一定要做完并有思考，这是基础。  
当然这本书也有不好的地方，就是编排有点乱，答案有些也对不上。不如裴奶奶和南大老师合编的那本习题集精致哈。

-----  
[基础有机化学习题解析\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[基础有机化学习题解析\\_下载链接1](#)