

《有机化学简明教程(高等学校教材)》

书籍信息

版次：1
页数：334
字数：530000
印刷时间：2011年04月01日
开本：16开
纸张：胶版纸
包装：平装
是否套装：否
国际标准书号ISBN：9787040309973

编辑推荐

由高占先、姜文凤和于丽梅编著的《**化学简明教程》是“基础化学系列简明教程”的一个分册。全书由15章组成，分三个部分：**部分是基础理论和基本知识，包括结构与基本性质、命名、同分异构现象和结构的表征四章；第二部分是**化学主干内容，包括饱和烃、不饱和烃、芳香烃、卤代烃、醇酚醚、醛酮醌、羧酸及其衍生物、含氮和含磷化合物八章；第三部分是生物分子，包括糖、氨基酸肽蛋白质和类脂核酸三章。除主体内容外，本书每章均包括拓展、思考题、关键词和习题。拓展涉及工业、医药、环境、生命等方面内容，既承接正文知识又与人们生活关联，拓宽课程内容；思考题属提高性内容，启发诱导学生沿着正文主线深入思考，培养自学能力，重在知识应用；关键词是每章内容的提要，供掌握要点、检查学习效果；章后配多种类型习题，内容广泛，逐步展开，是正文的补充和深化。学生可根据兴趣、课程性质选用这些辅助内容。

内容简介

根据化工类工程教育专业认证的要求，结合教育部高等学校化学与化工学科教学指导委员会新近制定的“化学工程与工艺专业培养方案与规范(草案)”和“近化学类专业化学基础课教学基本要求(草案)”，兼顾相关专业的需求，天津大学、大连理工大学、浙江大学和北京化工大学四校联合编写了基础化学系列简明教程。这套系列简明教程既保证了必要的基本理论，又突出了工科专业的应用性；既着眼于化学工程与工艺专业，又适合于制药、材料、纺织、食品、环境、能源、生物学、医学、药学、农学等专业选用。

由高占先、姜文凤和于丽梅编著的《有机化学简明教程》是其中的有机化学分册。《有机化学简明教程》由三部分共十五章构成：(1)基础理论和基本知识，包括结构与基本性质、命名、同分异构现象和结构的表征四章；(2)有机化学主干内容，包括饱和烃、不饱和烃、芳香烃、卤代烃、醇酚醚、醛酮醌、羧酸及其衍生物、含氮和含磷化合物八章，含硫、杂环、生物碱、金属有机化合物等分散其中；(3)生物分子，包括糖、氨基酸肽蛋白质和类脂核酸三章。

目录

?1?	???????
1.1	???????????
1.1.1	?????
1.1.2	?????
1.2	?????
1.2.1	???????
1.2.2	???????????
1.2.3	???????
1.2.4	???????
1.2.5	???????????????
1.3	?????????????
1.3.1	?????????????
1.3.2	???????
1.4	?????????????
1.4.1	?????????????????
1.4.2	???????
1.4.3	???????
1.5	???
1.5.1	?????
1.5.2	?????
??	?????????????
???	
??	
?2?	??
.....	
?3?	???????
?4?	???????
?5?	???
?6?	?????
?7?	???
?8?	???
?9?	???
?10?	???
?11?	?????????
?12?	???????????
?13?	?

?14? ??? ? ???

?15? ?? ??

?????

?????????

??

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)