

<<碳水化合物功能材料>>

图书基本信息

书名：<<碳水化合物功能材料>>

13位ISBN编号：9787501957538

10位ISBN编号：7501957533

出版时间：2007-1

出版时间：中国轻工业出版社

作者：何小维

页数：514

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>

## <<碳水化合物功能材料>>

### 内容概要

《碳水化合物功能材料》共分八章，主要内容涉及三大碳水化合物——淀粉、纤维素、甲壳素等为原料制备碳水化合物高吸水材料、可生物降解材料、黏合材料、医用高分子材料、医用高分子药物、建筑材料、液晶材料等，力图吸引工程技术人员、教学和科技人员及研究生、大学生对碳水化合物功能材料的注意与浓厚兴趣，并使读者从中获得比较系统和全面的专业知识，及时掌握学科的发展动态，以推动本学科的研究和发展，促进碳水化合物资源的综合开发与利用。

《碳水化合物功能材料》是在国家自然科学基金“侧链含糖高分子凝胶的结构及其特性的研究(29774009)”，教育部留学回国人员基金“含糖类高分子凝胶材料的合成以及结构及其特性的研究(教外司留[98]679)”，国家教委优秀青年教师基金“生物医学高分子材料的结构及生物特性的研究(教人司[1998]8号)”，国家教委科技司项目“医疗高分子凝胶的结构表征及特性的研究(教技司97.129号)”，广东省自然科学基金“生物医用高分子材料的合成与应用的研究”等课题研究成果的基础上完成的，在此对他们的资助表示感谢！

《碳水化合物功能材料》是在研究生课程“碳水化合物功能材料学”多年的教学经验的基础上完成的，非常适合高分子材料、天然资源综合利用、生物工程、天然药物等相关专业的本科生、研究生作为教材使用。

此外，还可以作为企业工程技术人员和科研院校相关专业研究工作者和教师的参考书籍。

由于《碳水化合物功能材料》内容涉及高分子化学、材料、医药、食品等诸多学科知识，加上水平所限，在内容和取材上不免遗漏和谬误，抱着抛砖引玉的宗旨，恳请读者不吝指正。

## <<碳水化合物功能材料>>

### 书籍目录

第一章 绪论第二章 碳水化合物功能材料化学和设计第三章 碳水化合物高吸水性材料第四章 碳水化合物可降解材料第五章 碳水化合物黏全材料第六章 碳水化合物医用高分子材料第七章 碳水化合物医用高分子药物第八章 其它碳水化合物功能材料

<<碳水化合物功能材料>>

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>