第一图书网, tushu007.com

# <<生物可降解聚乳酸材料的制备、改性 >

## 图书基本信息

书名：<<生物可降解聚乳酸材料的制备、改性、加工与应用>>

13位ISBN编号：9787302236016

10位ISBN编号：7302236011

出版时间：2011-1

出版时间：清华大学

作者：任杰

页数：302

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

随着环保技术的发展和石油等化石类资源的日益匮乏，人们对绿色环保材料的要求也愈益提高。《生物可降解聚乳酸材料的制备、改性、加工与应用（国内版）》从开发低毒、无污染和环境友好型生物质材料的角度入手，全面而详尽阐述了典型绿色材料聚乳酸的合成、改性、加工和应用的研究进展情况，包括聚乳酸的合成、改性技术，聚乳酸的注射、纺丝、吹膜、发泡等加工工艺，聚乳酸在包装材料、纤维与无纺布、工程塑料、一次性日用品、胶黏剂以及组织工程支架材料、药物缓释控制载体以及骨固定材料等方面的应用。

《生物可降解聚乳酸材料的制备、改性、加工与应用（国内版）》可供高校材料、化工、生物技术等专业的高年级本科生和研究生阅读，也可作为上述专业的高校教师以及科研院所、生产企业的研究人员和技术人员的参考材料。

第一图书网, tushu007.com


## 书籍目录

1 Introduction2 Lactic Acid3 Synthesis and Manufacture of PLA4 Modification of PLA5 Processing of PLA6 Application in the Field of Commodity and Industry Product7 Application in the Field of Biomedical Materials8 Standard and Test MethodsIndex

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