

<<功能高分子材料>>

图书基本信息

书名：<<功能高分子材料>>

13位ISBN编号：9787561207741

10位ISBN编号：7561207743

出版时间：1995-6

出版时间：西北工业大学出版社

作者：蓝立文

页数：150

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>

<<功能高分子材料>>

内容概要

《功能高分子材料》主要论述：在工程上应用较广的功能高分子材料，其中包括化学功能高分子材料，光功能高分子材料，电功能高分子材料，高分子液晶和其它功能高分子材料。

在论述这些材料时，着重阐明其基本概念、基本原理和基本知识，即材料的组成、结构与性能之间的关系及主要应用。

同时也扼要介绍功能高分子材料的发展概况。

功能高分子材料的种类很多，《高等学校教材·材料科学系列：功能高分子材料》只能介绍其中的主要部分。

编者希望读者通过《高等学校教材·材料科学系列：功能高分子材料》的学习，能在功能高分子材料方面打下专业基础。

<<功能高分子材料>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 功能高分子材料的概念和分类第二节 功能高分子材料的功能设计原理和方法
第三节 功能高分子材料的发展习题第二章 化学功能高分子材料第一节 离子交换树脂第二节 高
吸水性高分子材料第三节 高分子絮凝剂习题参考文献第三章 光功能高分子材料第一节 感光性树
脂第二节 光致变色高分子第三节 光降解高分子材料第四节 塑料光导纤维习题参考文献第四章
电功能高分子材料第一节 导电性高分子材料第二节 光电导高分子第三节 高分子压电材料及热电
材料习题参考文献第五章 高分子液晶第一节 液晶的物理结构分类第二节 液晶化合物的化学结构
第三节 主链高分子液晶第四节 侧链高分子液晶第五节 液晶高分子材料的应用习题参考文献第六
章 其它功能高分子材料第一节 高分子磁性材料第二节 功能性高分子分离膜第三节 医用高分子
习题参考文献

<<功能高分子材料>>

编辑推荐

《功能高分子材料》主要阐述：工程上应用较广的功能高分子材料，包括化学功能高分子材料，光功能高分子材料。

电功能高分子材料，高分子液晶和其它功能材料。

在阐述这些材料时，着重阐明了功能高分子材料的组成、结构与性能的关系。

在此基础上扼要介绍了它们的用途。

《高等学校教材·材料科学系列：功能高分子材料》可作为高等院校高分子材料专业的教材，也可供工程技术人员参考。

<<功能高分子材料>>

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>