有机聚合物/Si02有机无机杂化材料的研究



作者: 王华林编著

出版社: 合肥: 合肥工业大学出版社

出版日期: 2007.10

总页数: 127

介绍:有机无机杂化材料是一种分散均匀的多相材料,兼备有机聚合物或无机聚合物的性能优势。它可以是无机改性有机聚合物,也可以是有机改性无机玻璃。可以通过调节有机相与无机相的组分及比例,实现对材料功能的"剪裁"和"组装"。本书以正硅酸乙酯(TEOS)为硅源,制备出通过制备PHPMA/Si02块状有机无机杂化材料、PA6/Si02有机无机杂化材料以及核壳型PAA/PS/Si02有机无机杂化微球,研究其制备原理、杂化与聚合机理、结构与性能。

说明: 登录教客网 (https://www.jiaokey.com/book/detail/11894836.html) 查找全本阅读方式

有机聚合物/Si02有机无机杂化材料的研究 评论地址: https://www.jiaokey.com/book/detail/11894836.html

教客网提供千万本图书阅读地址。

https://www.jiaokey.com/book/detail/11894836.html

书名: 有机聚合物/Si02有机无机杂化材料的研究