

<<功能塑料制品配方设计与加工实例>>

图书基本信息

书名：<<功能塑料制品配方设计与加工实例>>

13位ISBN编号：9787118042733

10位ISBN编号：7118042730

出版时间：2006-1

出版时间：国防工业出版社

作者：张玉龙

页数：233

字数：373000

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>

<<功能塑料制品配方设计与加工实例>>

内容概要

本书重点介绍了导电塑料、塑料电缆料、压电塑料、热释电塑料、光学塑料、磁性塑料、热记忆塑料、抗菌塑料与制品等的选材、配方设计、组分调整、制品成型工艺、制品性能、应用、效果与评价等内容。

可供塑料工业从业人员和广大塑料制品用户参阅,更是塑料材料研究、应用人员、制品设计人员、成型加工人员、分析测试人员及教学人员必备之书籍,也可作为自学教材。

书籍目录

第1章 电缆与电气功能塑料制品 1.1 聚乙烯电缆料 1.1.1 聚乙烯通信电缆料 1.1.2 聚乙烯
电缆护套料 1.1.3 黑色低密度聚乙烯电缆护套料 1.1.4 PE/EVA电缆护套料 1.1.5 LLDPE
电缆护套料 1.1.6 黑色线性低密度聚乙烯护套料 1.1.7 线性低密度聚乙烯通信电缆绝缘料
1.1.8 阻燃高密度聚乙烯电缆料 1.1.9 LLDPE/LDPE/Mg无卤阻燃电缆料 1.1.10 HDPE/LLDPE
共混电缆料 1.1.11 奎烷交聚乙烯电缆料 1.2 聚氯乙烯电缆料 1.3 电气用功能塑料制品第2章
导电高分子材料与制品 2.1 简介 2.2 结构型导电高分子材料与制品 2.3 导电塑料第3章 压
电塑料与制品 3.1 PVDF 3.2 PVDF压电复合材料 3.3 其他压电材料第4章 热释电塑料与制品
4.1 聚偏氟乙烯类热释电材料与制品 4.2 聚偏氟乙烯-三氟乙烯共聚物[P(VDF-TrFE)]热释材
料与制品第5章 光学塑料与制品 5.1 光学塑料制品的注射成型 5.2 塑料光学透镜 5.3 塑料眼
镜与光盘 5.4 其他光学塑料第6章 磁性塑料与制品 6.1 磁性塑料简介 6.2 磁性塑料制品第7
章 热记忆塑料与制品 7.1 聚烯轻类热记忆材料 7.2 热收缩塑料薄膜、管材制品第8章 抗菌塑
料与制品 8.1 抗菌剂与抗菌塑料 8.2 纳米抗菌高分子材料参考文献

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>