

<<电气电子工程用塑料>>

图书基本信息

书名：<<电气电子工程用塑料>>

13位ISBN编号：9787502541873

10位ISBN编号：750254187X

出版时间：2003-1

出版时间：化学工业出版社

作者：张玉龙主编

页数：429

字数：686000

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>

## <<电气电子工程用塑料>>

### 内容概要

本书对电气电子工程用塑料所涉及涉及的塑料绝缘材料、导电塑料、压热塑料、压电塑料、磁性塑料进行了介绍，阐述了选材技术、制品设计、制造技术以及应用技术。还选用了大量的产品研制、生产控制、性能测试实例，并辅以多种图形分析、直观数据以帮助读者理解。

全书主题突出，有覆盖面，叙述简明实用，对开发设计新产品颇具参考价值。

本书适合电气电子工业、通讯工业、家电工业以及塑料工业等工业部门的科研人员、设计人员、生产技术人员参考使用。

## &lt;&lt;电气电子工程用塑料&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概述 第一节 简介 第二节 塑料在电气电子工程中应用的特点 第二章 塑料绝缘材料  
 第一节 概述 第二节 热固性塑料绝缘材料 第三节 通用塑料绝缘材料 第四节 通用工程塑料  
 绝缘材料 第五节 特种工程塑料绝缘材料 第六节 纳米绝缘塑料 第三章 电气电子工程用塑料绝  
 缘材料的选材 第一节 塑料选材 第二节 电气工程用塑料绝缘材料选材 第三节 电子工程用塑  
 料绝缘材料选材 第四节 家电和通讯用塑料的选材 第五节 其他部件的选材 第四章 塑料绝缘材  
 料在电气电子工业中的应用 第一节 塑料绝缘材料在工业电气工程中的应用 第二节 塑料绝缘材  
 料在电子工程中的应用 第五章 塑料在家用电器和通讯工程中的应用 第一节 电冰箱 第二节 洗  
 衣机 第三节 电视机 第四节 空调器 第五节 小家电产品 第六节 在通讯工程中的应用 第六  
 章 塑料电线电缆 第一节 概述 第二节 聚烯烃电线电缆 第三节 聚氯乙烯电线电缆 第四  
 节 其他电线电缆料 第七章 塑料光纤 第一节 概述 第二节 塑料光纤纤芯材料 第三节 塑料  
 光纤的制备 第四节 塑料光纤的性能与发展前景 第八章 导电塑料 第一节 概述 第二节 结  
 构型导电塑料 第三节 复合型导电塑料 第四节 共混型导电塑料 第五节 纳米导电塑料 第九章  
 压、热电塑料 第一节 压电塑料概述 第二节 聚偏氟乙烯(PDFE)压电塑料 第三节 芳香  
 族聚脲压电塑料 第四节 压电复合材料 第五节 热电塑料 第十章 磁性塑料 第一节 概述  
 第二节 铁氧体类磁性塑料 第三节 稀土型磁性塑料 第四节 纳米永磁塑料 参考文献

<<电气电子工程用塑料>>

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>