

<<塑料制品生产工艺手册>>

图书基本信息

书名：<<塑料制品生产工艺手册>>

13位ISBN编号：9787502559687

10位ISBN编号：750255968X

出版时间：2004-10

出版时间：第3版 (2004年10月1日)

作者：吴培熙

页数：713

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>

<<塑料制品生产工艺手册>>

内容概要

本书包含塑料及塑料制品生产技术两部分内容。

前六章简明扼要论述了塑料的原料及填充改性塑料、增强改性塑料、共混改性塑料(塑料合金)、纳米塑料、塑料母料的基本生产技术和相关的重要品种;后十二章分别简要介绍了360余种重要的塑料制品的生产原料、典型配方、生产工艺、生产用设备、产品性能及应用特点。

在本书的附录中还简介了国内主要塑料制品生产企业以及国内树脂、塑料助剂、塑料机械的主要类别及生产单位,并附有塑料和各种塑料膜性能表。

本书以产品类型分类,便于检索;内容全面、新颖、实用、结合国情;论述清晰、图文并茂。

本书可供与塑料制品有关的生产、科研、应用、技术开发、经营管理单位的技术和管理人员阅读,也可供作大专院校有关专业师生的参考。

<<塑料制品生产工艺手册>>

书籍目录

第一章 概论 一、塑料及塑料制品工业概述 二、塑料用聚合物简介 三、塑料用助剂简介 四、塑料成型加工方法概述 第二章 填充改性塑料 一、概述 二、填充剂的类别及分类的意义 三、塑料常用填充剂简介 四、填充剂的改性效果 五、填充剂的表面处理 六、填充改性塑料的制造方法 第三章 增强改性塑料 一、概述 二、增强剂的表面处理 三、增强改性塑料的制造方法 第四章 塑料合金--共混改性塑料 一、概述 二、聚合物之间的相容性 三、相容剂 四、塑料合金的制造方法 五、主要塑料合金品种简介 六、塑料合金的发展动态 第五章 纳米塑料 一、概述 二、纳米填料的种类与制法 三、纳米粉末填充塑料的一般制法 四、纳米层状填充塑料的一般制法 五、几种典型的纳米塑料 第六章 塑料母料 一、填充母料 二、色母料 三、阻燃母料 四、聚烯烃稳定化母料 五、农膜用功能性母料 六、其他专用母料 第七章 塑料管 一、聚乙烯管 二、聚丙烯管 三、聚氯乙烯管 四、其他热塑性塑料管 五、热固性塑料管 第八章 塑料薄膜 一、聚乙烯薄膜 二、聚丙烯膜 三、聚氯乙烯薄膜 四、其他塑料薄膜 第九章 塑料板材及片材 一、聚乙烯、聚丙烯板材、片材 二、聚氯乙烯板材、片材 三、其他热塑性塑料片及板 四、热固性塑料板材 第十章 人造革 一、聚氯乙烯人造革

<<塑料制品生产工艺手册>>

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>