

<<塑料薄膜挤出成型技术问答>>

图书基本信息

书名：<<塑料薄膜挤出成型技术问答>>

13位ISBN编号：9787122013316

10位ISBN编号：7122013316

出版时间：2008-1

出版单位：化学工业

作者：周殿明 编

页数：272

字数：244000

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>

<<塑料薄膜挤出成型技术问答>>

内容概要

本书以问答方式向读者介绍了多种塑料薄膜性能与用途、成型用原料与配方、加工设备、成型工艺、产品质量及薄膜的性能与检测试验方法等。

重点向读者介绍了多种塑料薄膜生产、挤出机塑化原料的资料和工艺参数。

解答问题内容中，力求结合生产实例，用通俗易懂的语言，对薄膜生产加工中所涉及的问题，给予详细解答，数据比较准确，可操作性强。

本书可供塑料制品厂技术人员、生产操作工及设备管理维修人员工作和学习参考。

<<塑料薄膜挤出成型技术问答>>

书籍目录

第1章 概述 1.1 什么是塑料？

- 1.2 什么是塑料薄膜？
- 1.3 塑料薄膜有哪些用途？
- 1.4 哪些塑料可以成型塑料薄膜？
- 1.5 塑料薄膜怎样分类？
- 1.6 塑料薄膜有几种加工成型方法？
- 1.7 塑料薄膜怎样挤出吹塑成型？
- 1.8 挤出吹塑薄膜生产方式分几种？

各有什么特点？

- 1.9 挤出吹塑薄膜成型都用哪些设备？
- 1.10 塑料薄膜怎样挤出流延成型？
- 1.11 塑料薄膜怎样挤出牵引成型？
- 1.12 挤出法成型薄膜与压延法成型薄膜各有什么特点？
- 1.13 塑料薄膜怎样拉伸生产成型？

第2章 塑料薄膜成型用材料 第1节 聚氯乙烯薄膜成型用材料 2.1 什么是聚氯乙烯？

制品有几种类型？

2.2 聚氯乙烯树脂分几种类型？

有哪些质量规定？

- 2.3 聚氯乙烯树脂有哪些性能特征？
- 2.4 聚氯乙烯薄膜挤出成型都用哪些材料？
- 2.5 原料配方设计应注意哪些事项？
- 2.6 国内有哪些聚氯乙烯树脂生产厂？
- 2.7 塑料中加入助剂的作用是什么？
- 2.8 助剂应用选择要注意哪些事项？
- 2.9 常用增塑剂的性能与作用有哪些？
- 2.10 增塑剂怎样选择应用？
- 2.11 塑料中加入稳定剂的作用是什么？
- 2.12 常用热稳定剂的性能与应用条件是什么？
- 2.13 什么是复合稳定剂？

它的性能特点与用途有哪些？

- 2.14 抗氧剂的性能与应用条件是什么？
- 2.15 常用光稳定剂的性能与用途有哪些？
- 2.16 什么是发泡剂？

有哪些性能与用途？

2.17 什么是阻燃剂？

有哪些性能与用途？

2.18 什么是抗静电剂？

它的性能与用途有哪些？

2.19 什么是防雾剂？

它的性能与用途有哪些？

2.20 什么是润滑剂？

它的性能与用途有哪些？

2.21 填充剂的作用、性能与用途是什么？

2.22 着色剂分几类？

各有什么性能与用途？

<<塑料薄膜挤出成型技术问答>>

- 2.23 什么是交联剂？
它的性能与用途有哪些？
- 2.24 什么是偶联剂？
它有哪些应用特点？
- 2.25 助剂在食品包装薄膜原料中怎样应用？
- 第2节 聚乙烯薄膜成型用材料 2.26 什么是聚乙烯？
有哪些品种？
- 2.27 哪些聚乙烯品种可以挤出成型薄膜？
- 2.28 低密度聚乙烯的性能特征有哪些？
- 2.29 低密度聚乙烯质量标准有哪些规定？
- 2.30 国内适合成型薄膜的低密度聚乙烯生产厂及产品性能有哪些？
- 2.31 高密度聚乙烯的性能特征有哪些？
- 2.32 高密度聚乙烯质量标准有哪些规定？
- 2.33 适合挤出吹塑成型薄膜的高密度聚乙烯牌号有哪些？
- 2.34 线型低密度聚乙烯的性能特征有哪些？
- 2.35 线型低密度聚乙烯、低密度聚乙烯、高密度聚乙烯的性能有哪些不同？
- 2.36 线型低密度聚乙烯质量标准有哪些规定？
- 2.37 线型低密度聚乙烯国内有哪些生产厂？
- 2.38 极低密度聚乙烯的性能及应用特点是什么？
- 2.39 高分子量高密度聚乙烯的性能及应用特点有哪些？
- 2.40 聚乙烯薄膜挤出成型常用哪些辅助材料？
- 第3节 聚丙烯薄膜成型用材料 2.41 什么是聚丙烯？
其分类型号及命名方法是什么？
- 2.42 聚丙烯的性能特征有哪些？
- ……第3章 薄膜成型用料的配混第4章 挤出机第5章 塑料薄膜挤出吹塑成型第6章 塑料薄膜挤出流延成型第7章 塑料薄膜挤出牵引与拉伸成型第8章 塑料薄膜性能检测试验第9章 挤出机的使用与维护参考文献

<<塑料薄膜挤出成型技术问答>>

编辑推荐

《塑料薄膜挤出成型技术问答》可供塑料制品厂技术人员、生产操作工及设备管理维修人员工作和学习参考。

<<塑料薄膜挤出成型技术问答>>

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>