

塑料制品加工实用新技术



[塑料制品加工实用新技术 下载链接1](#)

著者:陈海涛//崔春芳//童忠良

出版者:化学工业

出版时间:2010-5

装帧:

isbn:9787122072801

《塑料制品加工实用新技术》内容简介：塑料制品是近年来我国飞速发展的一类加工材

料，它广泛地应用于国民经济的各个领域，在机械工业、电子电气工业、汽车工业、化学工业及人民日常生活中已成为重要的材料与加工方式，并发挥着越来越重要的作用。

《塑料制品加工实用新技术》是一本全面介绍塑料制品加工实用新技术及应用类专著，《塑料制品加工实用新技术》对塑料制品加工、塑料制品在上述各行业应用与发展趋势做了系统的阐述。

全书共分八章，介绍了塑料制品加工成型原理、塑料制品加工方法、塑料制品工艺与技术发展趋势及目前塑料制品加工理论基础；塑料初混合的设备及混合机理，并且介绍了目前塑料制品工业上采用的先进的配混工艺及配混方法；并且介绍了近几年出现的成型新技术、新工艺的内容以及成型加工的发展方向。

《塑料制品加工实用新技术》集塑料制品加工实用新技术普及与塑料制品在机械工业、电子电气工业、汽车工业、化学工业等行业应用信息为一体，可作为塑料制品加工人员、塑料材料研究与应用人员、制品设计人员、成型加工人员、制品检验人员和教学人员、塑料制品用户、塑料工业相关的营销人员的参考书。

作者介绍：

目录: 第一章 绪论 第一节 概述 一、高聚物的基本概念 二、高聚物的分类
三、高聚物的结构与特性 第二节 塑料用高聚物 一、通用塑料 二、热塑性通用塑料
三、热固性工程塑料 第三节 塑料添加剂 一、塑料添加剂的类别及其作用
二、提高加工性能的添加剂 三、改进制品表面性能的添加剂
四、提高阻燃性能的添加剂 五、稳定化添加剂 4 六、提高着色的添加剂
七、提高力学性能的添加剂 第四节 塑料的配制与混合 一、概述 二、塑料的混合
三、塑料混合方法 四、塑料加工中混合设备及辅助设备 五、塑料干燥与输送
六、溶液的配制 第二章 塑料制品加工成型原理 第三节
塑料在成型加工过程中性质的变化 第四章 塑料制品工艺与技术发展趋势 第五章
机械工业用塑料制品与加工 第六章 电子电气工业用塑料制品与加工 第七章
汽车工业用塑料制品与加工 第八章 化学工业用塑料制品及其加工 参考文献
· · · · · (收起)

[塑料制品加工实用新技术 下载链接1](#)

标签

评论

[塑料制品加工实用新技术 下载链接1](#)

书评

[塑料制品加工实用新技术 下载链接1](#)