<<现代橡胶配方设计>>

图书基本信息

书名:<<现代橡胶配方设计>>

13位ISBN编号: 9787502534257

10位ISBN编号:7502534253

出版时间:2001-10

出版时间:化学工业

作者:张殿荣

页数:557

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

<<现代橡胶配方设计>>

内容概要

本书是橡胶配方设计方面的专著。

全书共分五章,主要介绍橡胶配方设计的若干基本概念,阐述了配方设计与硫化胶物理性能、胶料加工工艺性能、产品成本的相关性,特种性能橡胶的配合原理和配合体系,以及橡胶配方设计的数学方法和计算机辅助设计的应用,并例举了部分橡胶制品胶料配方设计要求和实用配方示例。

本书可作为高分子材料加工专业本科生教材,并可供从事橡胶工业的工程技术人员、科研人员和 高校有关专业的师生参考。

<<现代橡胶配方设计>>

书籍目录

第一章 橡胶配方设计的基本概念及配方鉴定方法第一节 橡胶配方设计的演变和发展第二节 橡胶配方设计的内容和要求第三节 橡胶配方设计的特点第四节 橡胶配方设计的原则与程序第六节 橡胶配方的组成及表示方法第六节 橡胶配方的鉴定及测试第二章 橡胶配方设计原理第一节 配方设计与硫化橡胶物理性能的关系第二节 配方设计与胶料工艺生能的关系第三节 配方设计与产品成本的关系第三章 特种性能和功能性橡胶的配方设计第一节 特种性能橡胶的配方设计第二节 功能性橡胶的配方设计第四章 橡胶配方试验设计方法和计算机CAD技术的应用第一节 概述第二节 单因素配方设计第三节 多因素配方设计第五章 橡胶制品配方设计要点和实用配方示例第一节 普通斜交轮胎第二节 子午线轮胎第三节 胶管第四节 胶带第五节 胶布制品第六节 密封制品第七节减震橡胶制品第八节 胶板胶防水卷材第九节 防腐橡胶衬里第十节 胶辊第十一节 纺织橡胶制品第十二节 食品用橡胶制品

<<现代橡胶配方设计>>

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