#### 图书基本信息

书名:《炭黑生产与应用手册》

13位ISBN编号: 9787502528560

10位ISBN编号:7502528563

出版时间:2000-9

出版社:化学工业出版社

作者: 李炳炎 编

页数:603

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com

#### 内容概要

《炭黑生产与应用手册》以为炭黑生产和应用行业服务为宗旨,立足我国炭黑生产和应用实际,力求反映国内外有关科技的最新发展。全书分概论、炭黑的性质、炭黑的生产技术、炭黑在橡胶行业中的应用、炭黑的产品标准及其试验方法和炭黑品种介绍等七章,是兼有生产和应用,但测重于应用的一本炭黑专业工具书。

《炭黑生产与应用手册》主要供从事炭黑科研、设计、生产、应用和经营的技术人员及管理人员使用 ,也可供院校有关专业师生参考。

#### 书籍目录

第一章 概论 1.1 炭黑的发展简史 1.2 炭黑及其种类 1.3 炭黑的用途及其在国民经济中的作用 1.4 国内外炭黑工业现状及今后发展 参考文献第二章 炭黑的性质 2.1 微观结构和形态 2.2 分数维(分形)模型 2.3 空隙体积、结构及其测定 2.4 粒径和分布 2.5 比表面积 2.6 孔隙性 2.7 其他物理性质 2.8 炭黑的表面能 2.9 炭黑的化学性质 2.10 炭黑不纯物 2.11 粒状炭黑特性 参考文献第三章 炭黑的生产技术 3.1 概述 3.2 炭黑的生成机理 3.3 炭黑的生产方法 3.4 炭黑原料油 3.5 炭黑生产的安全和卫生 3.6 炭黑生产的环境保护 参考文献第四章 炭黑在像胶工业中的应用第五章 炭黑在非橡胶工业中的应用第六章 炭黑的产品标准及其试验方法第七章 炭黑品种介绍

### 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:www.tushu000.com