

<<橡胶制品速查手册>>

图书基本信息

书名：<<橡胶制品速查手册>>

13位ISBN编号：9787111237860

10位ISBN编号：7111237862

出版时间：2008-6

出版时间：机械工业出版社

作者：曾正明

页数：1305

字数：861000

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>

## <<橡胶制品速查手册>>

### 内容概要

本书是一部综合性的橡胶制品工具书。

全书共分7章，主要内容包括：橡胶及其制品的基本知识、胶管、胶带、胶板及橡胶衬里、胶布及其制品、橡胶密封制品以及其他橡胶制品。

书中全面地介绍了各种橡胶制品的品种、规格、性能和用途。

本书可供橡胶行业以及使用橡胶制品的各行各业的工程技术人员，生产、维修人员，营销、采购、管理人员阅读，也可供大专院校师生参考。

## &lt;&lt;橡胶制品速查手册&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 橡胶及其制品的基本知识 一 橡胶及其制品的分类 1 橡胶的分类 2 橡胶术语 3 橡胶制品的分类 二 橡胶制品的组成及生产过程 1 橡胶制品的组成 2 橡胶制品的生产过程 三 橡胶及其制品的性能 1 橡胶及其制品的性能术语 2 通用橡胶的综合性能 3 特种橡胶的综合性能 4 橡胶在各种介质中的耐蚀性 5 橡胶的燃烧特性 6 影响橡胶制品老化的外因 7 通用橡胶的特性和用途 8 特种橡胶的特性和用途 9 工业用橡胶制品的应用范围 四 橡胶的选用 1 选用的橡胶的一般原则 2 按使用条件选用橡胶品种 3 按橡胶特性进行选材 4 密封材料的选用 五 橡胶的储运管理第二章 胶管 一 概述 1 橡胶的塑料软管组合件术语 2 胶管的分类 3 胶管的结构 4 工业通用橡胶和塑料软管内径尺寸及公差和长度公差 5 橡胶和塑料软管及软管设计能力的关系 6 胶管工作压力与胶管设计能力的关系 7 橡胶软管的外观质量 8 胶管的特性和用途 9 胶管选择的准则 10 胶管的使用、维护和保养 11 胶管计量单位换算 二 普通胶管 1 输水、通用橡胶软管 2 压缩空气用橡胶软管 3 吸水和排水用橡胶软管 4 喷砂橡胶软管 三 耐介质胶管 1 耐稀酸碱橡胶软管 2 蒸汽橡胶软管及软管组合件 .....第三章 胶带第四章 胶板及橡胶衬里第五章 胶布及其制品第六章 橡胶密封制品第七章 其他橡胶制品参考文献

<<橡胶制品速查手册>>

章节摘录

第一章 橡胶及其制品的基本知识 橡胶是一种具有高弹性的有机高分子材料。它的相对分子质量大（一般都在几十万到一百万左右）、分子间引力小、分子链柔顺是区别于其他高分子材料的主要结构特点。在很宽的温度范围内（-50-150 °C）具有独特的高弹性，又是其区别于其他工程材料的重要性能特点。

橡胶的基本特点见下表所列。

.....

## <<橡胶制品速查手册>>

### 编辑推荐

《橡胶制品速查手册》可供橡胶行业以及使用橡胶制品的各行各业的工程技术人员，生产、维修人员，营销、采购、管理人员阅读，也可供大专院校师生参考。

橡胶工业是一个有160年历史的高分子材料加工行业，现在，我国业已经成为橡胶生产大国，其年橡胶消耗量已经达到200万，居世界第二位。

橡胶制品是以橡胶为主要原料制成的具有弹性或韧性产品，在工业上，按其用途一般可分为轮胎，胶管、胶带、胶版胶布以及其他橡胶制品等，橡胶制品的应用遍及工业、农业、交通、国防及人们日常生活等各个方面，橡胶制品的品种规格繁多、性能用途异常，为了使读者合理选择和正确使用橡胶制品，我们组织编写了《橡胶制品速查手册》。

<<橡胶制品速查手册>>

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>