

<<简明粘接技术手册>>

图书基本信息

书名：<<简明粘接技术手册>>

13位ISBN编号：9787543954069

10位ISBN编号：7543954060

出版时间：2012-7

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：马长福

页数：388

字数：352000

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>

<<简明粘接技术手册>>

内容概要

《简明粘接技术手册》是关于粘接技术的综合性简明实用手册，全书共7章。

第一章概述各类胶粘剂的组成、特点和用途及主要品种简介。

第二章介绍粘接机理、胶粘剂的选择及粘接接头的设计和粘接工艺。

第三章介绍胶粘剂主要指标的测试。

第四章介绍粘接件强度测试方法。

第五章介绍常用胶粘剂的配方。

第六章重点介绍粘接技术在各个工业领域中的应用实例。

第七章介绍粘接的安全防护。

书后附录胶粘剂常用中文标准、胶粘剂术语、粘接技术中常用的缩写与代号、胶粘剂主要生产单位，供读者查阅。

《简明粘接技术手册》内容丰富，简明扼要，综合性、实用性强，适用于从事粘接技术开发和应用的工程技术及相关人员阅读使用，也可供有关院校师生的教学参考。

<<简明粘接技术手册>>

书籍目录

第1章 胶粘剂

1.1 胶粘剂的组成

1.1.1 粘料

1.1.2 固化剂

1.1.3 溶剂

1.1.4 增塑剂

1.1.5 增韧剂

1.1.6 溶剂

1.1.7 填料

1.1.8 偶联剂

1.1.9 促进剂

1.1.10 防老剂

1.1.11 稳定剂

1.1.12 引发剂

1.1.13 增粘剂

1.1.14 阻聚剂

1.1.15 阻燃剂

1.1.16 络合剂

1.1.17 乳化剂

1.2 胶粘剂的分类

1.2.1 按化学成分分类

1.2.2 按物理形态分类

1.2.3 按强度特性分类

1.2.4 按应用方法分类

1.2.5 按用途分类

1.3 各类胶粘剂的特点及用途

1.3.1 环氧树脂胶粘剂

1.3.1.1 组成

1.3.1.2 特点

1.3.1.3 用途

1.3.2 聚氨酯胶粘剂

1.3.2.1 组成

1.3.2.2 特点

1.3.2.3 用途

1.3.3 酚醛树脂胶粘剂

1.3.3.1 组成

1.3.3.2 特点

1.3.3.3 用途

1.3.4 丙烯酸酯胶粘剂

1.3.4.1 组成

1.3.4.2 特点

1.3.4.3 用途

1.3.5 厌氧胶胶粘剂

1.3.5.1 组成

1.3.5.2 特点

<<简明粘接技术手册>>

1.3.5.3 用途

1.3.6 压敏胶粘剂

1.3.6.1 组成

1.3.6.2 特点

1.3.6.3 用途

1.3.7 有机硅胶粘剂

1.3.7.1 组成

第2章 粘接技术

第3章 胶粘剂主要指标的测试

第4章 粘接件强度测试方法

第5章 胶粘剂的配方与用途

第6章 粘接技术应用实例

第7章 粘接的安全防护

附录

参考文献

<<简明粘接技术手册>>

编辑推荐

马长福编著的《简明粘接技术手册》内容简明扼要，信息量大，文字通俗易懂，选材新颖，资料翔实，具有较强的实用性，是一本速查胶粘剂最新品种有关信息的便利工具书。
本书可供从事胶粘剂生产与应用的厂矿企事业单位的科研人员及从事精细化工教学的师生参考。

<<简明粘接技术手册>>

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>