

<<电子电器用胶黏剂>>

图书基本信息

书名：<<电子电器用胶黏剂>>

13位ISBN编号：9787502552657

10位ISBN编号：7502552650

出版时间：2004-4

出版时间：第1版 (2004年1月1日)

作者：肖卫东等编

页数：421

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>

<<电子电器用胶黏剂>>

内容概要

本书共分7章,包括概论、电子电器用胶黏剂的基本原料、电子电器用胶黏剂的粘接与固化原理、电子电器用胶黏剂、电子电器用黏剂的应用、电子电器用胶黏剂的应用方法和电子电器用胶黏剂的性能测试。

重点介绍了电子电器用胶黏剂的制备原理、制备和应用方法及性能测试,还列有制胶粘料的基本性能、国内常用的胶种及有关标准。

本书内容较全面、简明扼要、实用性强,可供电子电器领域里的广大科研、生产、应用和管理人员参考,也可作为大专院校师生的教学参考用书。

<<电子电器用胶黏剂>>

书籍目录

第1章 概论1.1 电子电器用胶黏剂1.2 电子电器用胶黏剂的分类1.3 电子电器用胶黏剂的基本性能1.4 电子电器用胶黏剂的发展情况第2章 电子电器用胶黏剂的基本原料2.1 电子电器用胶黏剂的粘料2.2 配合剂第3章 电子电器用胶黏剂的粘接与固化原理3.1 电子电器用胶黏剂的粘接原理3.2 胶黏剂的固化3.3 粘接强度及其影响因素第4章 电子电器用胶黏剂4.1 环氧树脂类胶黏剂4.2 酚醛树脂类胶黏剂4.3 聚氨酯类胶黏剂4.4 有机硅胶黏剂4.5 反应型丙烯酸酯类胶黏剂4.6 不饱和聚酯类胶黏剂4.7 电子电器用杂环高分子胶黏剂4.8 电子电器用热熔胶4.9 电子电器用压敏胶黏剂4.10 其他胶黏剂第5章 电子电器用胶黏剂的应用5.1 密封胶及绝缘密封5.2 电子电器组装中的一般粘接5.3 导电胶及导电粘接5.4 磁记录材料及导磁粘接5.5 应变胶及应变片的制造和粘接5.6 光刻胶黏剂及光致抗蚀作用第6章 电子电器用胶黏剂的应用方法6.1 胶黏剂的选择6.2 待粘面的表面处理6.3 胶黏剂的涂敷6.4 粘接与固化6.5 胶黏剂的拆除6.6 安全知识第7章 电子电器用胶黏剂的性能测试7.1 物理化学性能测定7.2 力学性能测定7.3 老化试验7.4 粘接质量的无损检验7.5 鉴别方法附录1 电子电器用胶黏剂常用塑料的基本性能附录2 常用弹性体的电性能与使用温度附录3 国内常用电子电器用胶黏剂附录4 国内有关电子电器用胶黏剂的标准参考文献

<<电子电器用胶黏剂>>

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>