

<<纺织纤维鉴别手册>>

图书基本信息

书名：<<纺织纤维鉴别手册>>

13位ISBN编号：9787506411929

10位ISBN编号：750641192X

出版时间：1996-05

出版时间：中国纺织出版社

作者：李青山编

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>

<<纺织纤维鉴别手册>>

内容概要

纺织纤维鉴别手册，ISBN：9787506411929，作者：李青山主编

<<纺织纤维鉴别手册>>

书籍目录

目录

1. 绪论

1.1 概述

1.2 鉴别方法分类

1.3 鉴别前预处理

2. 感观鉴别法

3. 相对密度法鉴别纤维

3.1 直接测定法

3.2 间接测定法

4. 熔点法鉴别纤维

5. 热分解法鉴别纤维

6. 燃烧法鉴别纤维

7. 溶解法鉴别纤维

7.1 由溶解性能鉴别纤维

7.2 由溶解度鉴别聚合物

8. 显色试验鉴别纤维

8.1 试剂的配制及使用方法

8.2 着色试验

9. 杂原子试验法鉴别纤维

10. 显微镜法鉴别纤维

10.1 纤维切片

10.2 显微镜观察方法

10.3 实验步骤

11. 纤维材料红外光谱鉴别法

11.1 主要仪器和化学药品

11.2 试样制备

11.3 操作与鉴定

11.4 混纺纤维的定量分析

11.5 改性纤维的红外光谱

11.6 高聚物的结构测定

12. 色谱法鉴别纤维

12.1 纤维去纤维

12.2 聚酯纤维

12.3 聚酰胺纤维

12.4 聚丙烯腈纤维

12.5 聚乙烯醇纤维

13. 热分析及其他鉴别方法

13.1 热分析仪器法鉴别纤维

13.2 点滴定性试验

14. 纤维的系统鉴别法

14.1 纺织纤维的系统鉴别法

14.2 蛋白质纤维的系统鉴别法

14.3 纤维素纤维的系统鉴别法

14.4 合成纤维的系统鉴别法

14.5 人造纤维的系统鉴别法

<<纺织纤维鉴别手册>>

- 15.混纺产品纤维含量分析法
- 15.1 二组分纤维混纺产品的定量分析法
- 15.2 三组分纤维混纺产品的定量分析法
- 16.最终鉴定
- 16.1 聚烯烃纤维
- 16.2 聚酯纤维
- 16.3 聚酰胺纤维
- 16.4 聚丙烯腈纤维
- 16.5 聚乙烯醇缩醛纤维
- 16.6 聚氯乙烯纤维
- 16.7 其他纤维、塑料
- 16.8 橡胶 弹性体
- 参考文献
- 附录1.纺织纤维性能表
- 附录2.纺织纤维分类表
- 附录3.功能纤维分类表
- 附录4.微型化学试验仪器
- 附录5.纤维鉴别表
- 附录6.塑料鉴别表
- 附录7.橡胶鉴别表
- 附录8纤维常规分析鉴别用试验仪器

<<纺织纤维鉴别手册>>

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>