

<<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>