



中华人民共和国国家标准

GB/T 23976.2—2009

染料 上染速率曲线的测定 色深值测定法

Dyes—Determination of dyeing rate curve—
Method for determination of Integ

2009-06-02 发布

2010-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国染料标准化技术委员会(SAC/TC 134)归口。

本标准起草单位:浙江长征化工有限公司、安徽省凤阳染料化工有限公司、沈阳化工研究院。

本标准主要起草人:高国兴、姬兰琴、李志华、杨尧森。

染料 上染速率曲线的测定 色深值测定法

1 范围

本标准规定了非荧光染料染于纺织品时上染速率曲线的测定方法。

本标准适用于用色深值测定法测定非荧光染料染于纺织品时上染速率曲线。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB/T 1637—2006 可溶性还原染料 色光和强度的测定
- GB/T 1866—2003 中性染料 染色色光和强度的测定
- GB/T 2374—2007 染料 染色测定的一般条件规定
- GB/T 2375—2003 直接染料 染色色光和强度的测定
- GB/T 2376—2003 硫化染料 色光和强度的测定
- GB/T 2377—2006 还原染料 色光和强度的测定
- GB/T 2378—2003 酸性染料 染色色光和强度的测定
- GB/T 2379—2003 酸性络合染料 染色色光和强度的测定
- GB/T 2380—2003 媒介染料 染色色光和强度的测定方法
- GB/T 2387—2006 反应染料 色光和强度的测定
- GB/T 2394—2006 分散染料 色光和强度的测定
- GB/T 2399—2003 阳离子染料 染色色光和强度的测定
- GB/T 3979—2008 物体色的测量方法
- GB/T 4465—2003 碱性染料 染色色光和强度测定
- GB/T 4841.1 染料染色标准深度色卡 1/1
- GB /T 4841.3 染料染色标准深度色卡 2/1、1/2、1/3、1/6、1/12、1/25
- GB/T 6688—2008 染料 相对强度和色差的测定 仪器法
- GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定

3 术语与定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

上染速率曲线 **dyeing rate curve**

染料在染色过程中上染到织物上,其上色率(或染色织物深度)随时间、温度变化的曲线。

4 设备

设备应符合 GB/T 2374—2007 中第 4 章的有关规定:

- a) 实验用染色机;