

ICS 59.080
W 09



中华人民共和国国家标准

GB/T 18885—2002

生态纺织品技术要求

Technical specification for ecological textiles

2002-11-22 发布

2003-03-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
生态纺织品技术要求
GB/T 18885—2002

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

<http://www.bzcbs.com>

电话:63787337、63787447

2003年2月第一版 2004年11月电子版制作

*

书号: 155066·1-19140

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准的产品分类和要求采用国际生态纺织品研究与检验协会 Oeko-Tex 100—2002《生态纺织品 通用及特殊技术要求》，对生态纺织品进行了分类，规定了各项指标限量值及检测方法，并增加了婴幼儿用品耐唾液色牢度的具体指标和生态纺织品的定义。

本标准的附录 A、附录 B、附录 C、附录 D、附录 E、附录 F 为规范性附录。

本标准由中国纺织工业协会提出。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会归口。

本标准由纺织工业标准化研究所负责起草，浙江丝绸科学研究院协助起草。

本标准主要起草人：李治恩、王宝军、李纯、崔怀珠、卢鸯、陈海相。

本标准首次发布。

生态纺织品技术要求

1 范围

本标准规定了生态纺织品的分类、要求及检测方法。

本标准适用于各类纺织品及其附件,皮革制品可参照执行。

本标准不适用于化学品、助剂和染料。

2 规范性引用文件

下列标准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 2912.1 纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离水解的甲醛(水萃取法)
(eqv ISO/FDIS 14184.1)
- GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度(eqv ISO 105/X12)
- GB/T 3922 纺织品 耐汗渍色牢度试验方法(eqv ISO 105/E04)
- GB/T 5713 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度(eqv ISO 105/E01)
- GB/T 7573 纺织品 水萃取液 pH 值的测定(idt ISO 3071)
- GB/T 17592.1 纺织品 禁用偶氮染料检测方法 气相色谱/质谱法
- GB/T 17592.2 纺织品 禁用偶氮染料检测方法 高效液相色谱法
- GB/T 17592.3 纺织品 禁用偶氮染料检测方法 薄层层析法
- GB/T 17593 纺织品 重金属离子检测方法 原子吸收分光光度法
- GB/T 18412 纺织品 有机氯杀虫剂残留量的测定方法
- GB/T 18414.1 纺织品 五氯苯酚残留量的测定 第1部分:气相色谱-质谱法
- GB/T 18414.2 纺织品 五氯苯酚残留量的测定 第2部分:气相色谱法
- GB/T 18886 纺织品 色牢度试验 耐唾液色牢度
- SN 0704 出口皮革手套中铬(六价)含量的检测方法 分光光度法
- Oeko-Tex200 检测程序

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

生态纺织品 ecological textiles

采用对环境无害或少害的原料和生产过程所生产的对人体健康无害的纺织品。

4 产品分类

按照产品(包括生产过程各阶段的中间产品)的最终用途,分为四类。

- 4.1 婴幼儿用品:供年龄在2岁及以下的婴幼儿使用的产品。
- 4.2 直接接触皮肤用品:在穿着或使用,其大部分面积与人体皮肤直接接触的产品(如衬衫、内衣、毛巾、床单等)。
- 4.3 非直接接触皮肤用品:在穿着或使用,不直接接触皮肤或其小部分面积与人体皮肤直接接触的产品(如外衣等)。
- 4.4 装饰材料:用于装饰的产品(如桌布、墙布、窗帘、地毯等)。