

ICS 13.020.10
Z 04

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 07003—2019

绿色设计产品评价技术规范 丝绸制品

Technical specification for green-design product assessment—silk product

2019-05-02 发布

2019-11-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

| | |
|----------------------------------|----|
| 前言 | I |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 术语和定义 | 2 |
| 4 评价要求 | 2 |
| 5 绿色设计产品生命周期评价报告编制方法 | 4 |
| 6 评价方法 | 5 |
| 附录 A (规范性附录) 检验方法和指标计算方法 | 6 |
| 附录 B (资料性附录) 丝绸制品生命周期评价方法 | 9 |
| 附录 C (资料性附录) 生命周期现场数据收集清单表 | 13 |

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国纺织工业联合会提出并归口。

本标准起草单位：杭州万事利丝绸文化股份有限公司、淄博大染坊丝绸集团有限公司、浙江嘉欣丝绸股份有限公司、中国纺织经济研究中心、中国丝绸协会、东华大学、成都亿科环境科技有限公司、北京联合智业认证有限公司、北京耀阳高技术服务有限公司。

本标准主要起草人：程皓、钱有清、余唯杰、董廷尉、刘文全、莫杨、邱华、奚旦立、王洪涛、张晓光、徐鸿、宋波、孟咏歌、高阳。

绿色设计产品评价技术规范

丝绸制品

1 范围

本标准规定了丝绸制品生命周期绿色设计评价的术语和定义、评价要求、评价方法、生命周期评价报告编制方法。

本标准适用于丝绸制品绿色设计评价,包括生丝、95%含量及以上的丝织物等丝绸中间产品和丝巾、丝绸服装、床品等终端产品。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 2589 综合能耗计算通则
- GB/T 2910(所有部分) 纺织品 定量化学分析
- GB 4287 纺织染整工业水污染物排放标准
- GB 17167 用能单位能源计量器具配备和管理通则
- GB/T 17592 纺织品 禁用偶氮染料的测定
- GB/T 17593(所有部分) 纺织品 重金属的测定
- GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范
- GB 18599 一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准
- GB/T 18916.21 取水定额 第21部分:真丝绸产品
- GB/T 19001 质量管理体系 要求
- GB 19601 染料产品中23种有害芳香胺的限量及测定
- GB/T 20382 纺织品 致癌染料的测定
- GB/T 20383 纺织品 致敏性分散染料的测定
- GB/T 20708 纺织染整助剂产品中部分有害物质的限量及测定
- GB 20814 染料产品中重金属元素的限量及测定
- GB/T 23322 纺织品 表面活性剂的测定 烷基酚和烷基酚聚氧乙烯醚
- GB/T 23344—2009 纺织品 4-氨基偶氮苯的测定
- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- GB/T 24040 环境管理 生命周期评价 原则与框架
- GB/T 24044 环境管理 生命周期评价 要求与指南
- GB/T 24101 染料产品中4-氨基偶氮苯的限量及测定
- GB 24789 用水单位水计量器具配备和管理通则
- GB/T 26380 纺织品 丝绸术语
- GB/T 26923 节水型企业 纺织染整行业
- GB 28936 缫丝工业水污染物排放标准
- GB/T 31126 纺织品 全氟辛烷磺酰基化合物和全氟羧酸的测定