



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 07005—2020

---

## 纺织行业绿色供应链管理企业 评价指标体系

Evaluation index system of green supply chain management for textile industry

2020-04-16 发布

2020-10-01 实施

---

## 目 次

前言 .....	III
引言 .....	IV
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	2
4 评价目的及范围 .....	2
4.1 目的 .....	2
4.2 评价范围 .....	2
5 基本原则 .....	2
5.1 绿色导向原则 .....	2
5.2 合规性原则 .....	2
5.3 适用性原则 .....	3
5.4 先进性原则 .....	3
5.5 持续改进原则 .....	3
6 评价指标体系 .....	3
6.1 指标说明 .....	3
6.2 指标体系 .....	3
6.3 评价方法 .....	8

## 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。

本标准由中国纺织工业联合会归口。

本标准起草单位：山东如意科技集团有限公司、互太(番禺)纺织印染有限公司、河南中大恒源生物科技股份有限公司、浙江省省直建筑设计院、杭州华野新能源科技有限公司、银川瑞纳服饰有限公司、中国纺织经济研究中心、广东亚生新能源科技有限公司。

本标准主要起草人：张中娟、程皓、丁彩玲、文雁君、刘峰、金子恒、王超洋、李洪奇、张晓露、韩海涛、赵辉、潘龙俊、黄金安、陈建波、秦长贵、崔叶。

## 引 言

纺织工业是我国传统支柱产业、重要民生产业和创造国际化新优势的产业,是科技和时尚融合、生活消费与产业用并举的产业,在美化人民生活、增强文化自信、建设生态文明、带动相关产业发展、拉动内需增长、促进社会和谐等方面发挥着重要作用。作为传统产业,我国纺织工业初期是建立在粗放型的生产体系基础上的,企业都是以内部经济效益为标准,环境管理只局限于企业内部,以末端治理为主要方式,缺乏效率和预防性。随着市场竞争的日益激烈和信息技术的迅猛发展,供应链管理日益成为全球企业压缩成本、提高顾客服务水平的战略选择。

党的十八大明确提出了“推进绿色发展”“建设美丽中国”。发展绿色供应链管理可以促进我国经济的可持续发展和经济转型。随着社会经济发展环保意识日益深入人心,人们对于纺织品的环保要求越来越严格,其发展的趋势是不仅产品要求是绿色的,而且生产过程和工作环境也应该是绿色的。面对这种趋势,我国纺织企业必须积极应对,着眼于产品生命周期全过程,建立自己的绿色供应链管理体系,只有这样才能从根本上提高自身的环境管理水平,与国际纺织服装供应链的接轨,实现环保绿色发展。

本标准制定了纺织行业企业绿色供应链管理的目的、范围、评价指标等,目的是引导纺织行业企业建立绿色供应链管理体系,指导纺织行业企业对产品生产周期全过程和供应链各个环节进行有效策划、组织和控制,改善供应链体系,降低有害物质使用、提高资源利用率,降低环境影响以及对人体健康的危害。

# 纺织行业绿色供应链管理企业 评价指标体系

## 1 范围

本标准规定了纺织行业企业绿色供应链管理的目的、范围、评价体系,包括绿色供应链管理战略、实施绿色供应商管理、绿色生产、绿色销售与回收、绿色信息平台建设及信息披露 5 个方面。

本标准适用于 2017 年国民经济行业分类(GB/T 4754—2017)中的 C17(纺织业)、C18(纺织服装、服饰业)及 C28(化学纤维制造业)行业生产企业,进行绿色供应链管理水平的自评估、第三方评价、绿色供应链管理评审、绿色供应链管理潜力分析等。生产制造企业不分规模、类型和所有制性质。

## 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 4754—2017 国民经济行业分类

GB/T 18885 生态纺织品技术要求

GB/T 18916.4 取水定额 第 4 部分:纺织染整产品

GB/T 18916.20 取水定额 第 20 部分:化纤长丝织造产品

GB/T 18916.21 取水定额 第 21 部分:真丝绸产品

GB/T 18916.24 取水定额 第 24 部分:麻纺织产品

GB/T 18916.25 取水定额 第 25 部分:粘胶纤维产品

GB/T 19001 质量管理体系 要求

GB/T 23331 能源管理体系 要求

GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南

GB/T 28001 职业健康安全管理体系 要求

GB/T 29452 纺织企业能源计量器具配备和管理要求

GB/T 33635—2017 绿色制造 制造企业绿色供应链管理 导则

T/CAGP 0024,T/CAB 0024 绿色设计产品评价技术规范 丝绸(蚕丝)制品

T/CAGP 0030,T/CAB 0030 绿色设计产品评价技术规范 涤纶磨毛印染布

T/CAGP 0034,T/CAB 0034 绿色设计产品评价技术规范 户外多用途面料

T/CNTAC 33 绿色设计产品评价技术规范 聚酯涤纶

T/CNTAC 34 绿色设计产品评价技术规范 巾被织物

T/CNTAC 35 绿色设计产品评价技术规范 皮服

T/CNTAC 38 绿色设计产品评价技术规范 羊绒产品

T/CNTAC 39 绿色设计产品评价技术规范 毛精纺产品

T/CNTAC 40 绿色设计产品评价技术规范 针织印染布

T/CNTAC 41 绿色设计产品评价技术规范 布艺类产品