



中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 07025—2022

针织行业绿色工厂评价要求

Green factory evaluation requirements in knitting textile industry

2022-09-30 发布

2023-04-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布
中国标准出版社 出版

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 总则	2
4.1 评价原则	2
4.2 评价方法	2
4.3 权重系数和指标分数	3
5 评价指标体系	3
6 评价程序和评价报告	4
6.1 评价程序	4
6.2 评价报告	5
附录 A (规范性) 针织行业绿色工厂评价指标	6
附录 B (规范性) 纺织行业绿色工厂绩效指标的计算方法	16
附录 C (规范性) 针织产品的生产流程	17
参考文献	19

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国纺织工业联合会产业部和工业和信息化部节能与综合利用司共同提出。

本文件由中国纺织工业联合会归口。

本文件起草单位：互太(番禺)纺织印染有限公司、深圳市顶尚纺织股份有限公司、上海嘉麟杰纺织科技有限公司、广州弘禹生态科技有限公司、青岛即发集团股份有限公司、广东弘艺环保科技有限公司、常州旭荣针织印染有限公司、广东工信科技服务有限公司、嘉兴市蒂维时装有限公司、福建省宏港纺织科技有限公司、银川瑞纳服饰有限公司、中国针织工业协会、中国纺织经济研究中心、东华大学、广东弘禹环保科技有限公司。

本文件主要起草人：张中娟、黄振亚、杨世滨、李红、刘峰、杨会玲、冯兆启、熊幸、刘慧清、程涛、沈卫国、林修禧、张晓露、潘龙俊、董伟伟、骆睿、牛家珍、吴铨洪、王学利、杨爱民、周羿恬。

针织行业绿色工厂评价要求

1 范围

本文件规定了针织行业绿色工厂评价的指标体系及具体要求。

本文件适用于针织行业生产工厂创建和评价绿色工厂的主要依据。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 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原则
- GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范
- GB/T 18916.4 取水定额 第4部分:纺织染整产品
- GB/T 19001 质量管理体系 要求
- GB 20052—2020 电力变压器能效限定值及能效等级
- GB/T 23331 能源管理体系 要求及使用指南
- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- GB 24500—2020 工业锅炉能效限定值及能效等级
- GB/T 24789 用水单位水计量器具配备和管理通则
- GB 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范
- GB/T 36132—2018 绿色工厂评价通则
- GB/T 45001 职业健康安全管理体系 要求及使用指南
- GB 50016 建筑设计防火规范
- GB 50034 建筑照明设计标准
- GB 50058 爆炸危险环境电力装置设计规范
- GB 50084 自动喷水灭火系统设计规范
- GB 50187 工业企业总平面设计规范
- GB 50425 纺织工业环境保护设施设计标准
- GB 50565 纺织工程设计防火规范
- GB/T 50878 绿色工业建筑评价标准
- GB 50974 消防给水及消火栓系统技术规范
- GB 51245 工业建筑节能设计统一标准
- FZ/T 01105 针织印染产品取水计算办法及单耗基本定额
- FZ/T 07004—2019 纺织行业绿色工厂评价导则
- FZ/T 07019 针织印染面料单位产品能源消耗限额
- HJ 819 排污单位自行监测技术指南 总则