

ICS 61.020
CCS Y 76

团体标准

T/SZTIA 023-2025
T/SPEMF 0065-2025

优品衬衫

Quality shirts and blouses

2025-06-18 发布

2025-06-18 实施

深圳市纺织行业协会
深圳市卓越绩效管理促进会 发布

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。

本文件由深圳市纺织行业协会和深圳市卓越绩效管理促进会共同提出。

本文件由深圳市纺织行业协会团体标准化技术委员会和深圳市卓越绩效管理促进会共同归口。

本文件主要起草单位：中纺标（深圳）检测有限公司、深圳玛丝菲尔时装股份有限公司、深圳市娜尔思时装有限公司、深圳歌力思服饰股份有限公司、广州骆驼户外用品有限公司、广州梦特娇商业有限公司。

本文件主要起草人：胡鹏、陈燕敏、马景琳、储波兰、周东森、张合为、尹波、陈巧璇。
本文件为首次发布。

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这些专利的责任。

本文件版权归深圳市纺织行业协会和深圳市卓越绩效管理促进会所有。未经事先书面许可，本文件的任何部分不得以任何形式或任何手段进行复制、发行、改编、翻译、汇编或将本文件用于其他任何商业目的。

优品衬衫

1 范围

本文件规定了优品衬衫的要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。
本文件适用于以机织物为主要面料生产的衬衫，不适用于有填充物的衬衫。
本文件不适用于年龄在36个月及以下的婴幼儿产品。

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/T 2660 衬衫
- GB/T 2912.1 纺织品 甲醛的测定 第1部分：游离和水解的甲醛（水萃取法）
- GB/T 3917.1 纺织品 织物撕破性能 第1部分：冲击摆锤法撕破强力的测定
- GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度
- GB/T 3921—2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度
- GB/T 3922 纺织品 色牢度试验 耐汗渍色牢度
- GB/T 5713 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度
- GB/T 8427—2019 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度：氙弧
- GB/T 8629—2017 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序
- GB/T 8630 纺织品 洗涤和干燥后尺寸变化的测定
- GB/T 15557 服装术语
- GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范
- 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 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 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范
- GB/T 35263 纺织品 接触瞬间凉感性能的检测和评价

3 术语和定义

GB/T 15557界定的术语和定义适用于本文件。

4 要求

4.1 应符合 GB 18401 和 GB/T 2660 的要求。其中，3 岁以上至 14 岁儿童穿着服装的安全性还应同时符合 GB 31701 的规定。

4.2 成品的理化性能还应符合表 1 规定。

表 1

项目	分等要求		
	优等品	一等品	合格品
甲醛含量/（mg/kg）	未检出 ^a		

表 1 (续)

项目		分等要求		
		优等品	一等品	合格品
致敏染料 ^b		禁用		
致癌染料 ^b		禁用		
残余表面活性剂/ (mg/kg) <	辛基酚(OP)、壬基酚(NP)(总量)	10.0		
	辛基酚(OP)、壬基酚(NP)、辛基酚聚氧乙烯醚(OPnEO)、壬基酚聚氧乙烯醚(NPnEO)(总量)	100.0		
面料色牢度/(级) ≥	耐水(变色、沾色)	4	3—4	3—4
	耐干摩擦	4	3—4	3—4
	耐汗渍(变色、沾色)	4	3—4	3—4
	耐皂洗 ^c (变色、沾色)	4	3—4	3—4
	耐光(变色)	4	3—4	3—4
水洗尺寸变化率 ^d /%	领大	≥-1.0	-1.5~+1.0	-1.5~+1.0
	胸围	≥-1.5	-2.0~+1.0	-2.0~+1.0
	衣长	≥-2.0	-2.5~+1.0	-2.5~+1.0
洗涤后起皱级差 ^e / (级)	领子	>4.0	≥4.0	≥3.5
	袖头	>4.0	≥4.0	≥3.5
	门襟	>3.5	≥3.5	≥3.5
撕破强力 ^f /N≥	蚕丝织物; 单位面积质量<100 g/m ² 的化纤织物; 单位面积质量<140 g/m ² 的纯棉织物	7		
	其他织物	10		
接触瞬间凉感性能 ^g /J/(cm ² ·s) ≥		0.15		

^a 甲醛含量检测限为 20 mg/kg。
^b 致癌和致敏染料清单见附录 A, 合格限量值为 50 mg/kg。
^c 耐皂洗色牢度不考核使用说明注明不可水洗产品。
^d 洗涤后的尺寸变化率根据成品使用说明标注内容进行考核。
^e 当原料为全棉、全毛、全麻、棉麻混纺时洗涤后起皱级差允许降低 0.5 级。
^f 不考核绗缝产品。
^g 仅考核明示具有接触瞬间凉感性能的产品。

5 试验方法

- 5.1 甲醛含量的测定按 GB/T 2912.1 执行。
- 5.2 致敏染料的测定按 GB/T 20383 执行。
- 5.3 致癌染料的测定按 GB/T 20382 执行。
- 5.4 残余表面活性剂的测定按 GB/T 23322 执行。
- 5.5 耐水色牢度的测定按 GB/T 5713 执行。
- 5.6 耐汗渍色牢度的测定按 GB/T 3922 执行。
- 5.7 耐干摩擦色牢度的测定按 GB/T 3920 执行。
- 5.8 耐皂洗色牢度按 GB/T 3921—2008 方法 A（1）规定测试。
- 5.9 耐光色牢度按 GB/T 8427—2019 规定测试，其中曝晒按方法 3，晒至第一阶段。
- 5.10 水洗尺寸变化率按 GB/T 8630 规定测试，采用 GB/T 8629—2017，A 型标准洗衣机，洗涤程序 4N，明示手洗的采用洗涤程序 4H，干燥方法采用程序 A。
- 5.11 撕破强力按 GB/T 3917.1 规定测试。
- 5.12 接触瞬间凉感性能的测定按 GB/T 35263 执行。
- 5.13 其他项目按 GB/T 2660 规定测试。

6 检验规则

按 GB/T 2660 规定执行。

7 标志、包装、运输和贮存

成品的标志、包装、运输和贮存按 GB/T 2660 执行。

附录 A
(规范性)
致癌染料和致敏染料清单

表 A.1 致癌染料清单

序号	染料名称	染料索引号(C. I. No.)	化学文摘编号(CAS No.)
1	酸性红 26	16 150	3761-53-3
2	碱性红 9	42 500	25620-78-4
3	碱性紫 14	42 510	632-99-5
4	直接黑 38	30 235	1937-37-7
5	直接红 28	22 120	573-58-0
6	直接蓝 6	22 610	2602-46-2
7	分散蓝 1	64 500	2475-45-8
8	分散黄 3	11 855	2832-40-8
9	分散橙 11	60 700	82-28-0

表 A.2 致敏染料清单

序号	染料名称	染料索引号(C. I. No.)	化学文摘编号(CAS No.)
1	分散蓝 1	64 500	2475-45-8
2	分散蓝 3	61 505	2475-46-9
3	分散蓝 7	62 500	3179-90-6
4	分散蓝 26	63 305	3860-63-7
5	分散蓝 35		12222-75-2
6	分散蓝 102		12222-97-8
7	分散蓝 106		12223-01-7
8	分散蓝 124		61951-51-7
9	分散红 1	11 110	2872-52-8
10	分散红 11	62 015	2872-48-2
11	分散红 17	11 210	3179-89-3
12	分散黄 1	10 345	119-15-3
13	分散黄 3	11 855	2832-40-8
14	分散黄 9	10 375	6373-73-5
15	分散黄 39		12236-29-2
16	分散黄 49		54824-37-2
17	分散橙 1	11 080	2581-69-3
18	分散橙 3	11 005	730-40-5
19	分散橙 37/76	11 132	13301-61-6
20	分散棕 1	11 152	23355-64-8

深圳市纺织行业协会

团体标准

优品衬衫

T/SZTIA 023-2025 / T/SPEMF 0065-2025

※

深圳市盐田区沙头角沙深路东和工业大厦 B 栋 5 楼

(518000)

电话: 0755-25366953

邮箱: mbw@cttc.net.cn

版权专有 侵权必究