



160010260248



(2016)国认监认字(099)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1499



检 验 报 告

报 告 编 号：发证安检（服）2021-015

产 品 名 称：防静电服

生 产 单 位：天津斯卡地尔服装有限公司

送 检 单 位：特种劳动防护用品安全标志管理中心

受 检 单 位：天津斯卡地尔服装有限公司

检 验 类 别：安全标志发证检验

北京市劳动保护科学研究所
国家劳动防护用品质量监督检验中心(北京)
(北京)



北京市劳动保护科学研究所
国家劳动保护用品质量监督检验中心（北京）
防静电服检验报告

编号：发证安检（服）2021-015

第 1 页 共 4 页

| | | | |
|-------|---|----------|---|
| 产品名称 | 防静电服 | 企业产品规格型号 | / |
| 产品类别 | 上衣：175/96A，裤子：175/88A，机织类 | | |
| 受检单位 | 天津斯卡地尔服装有限公司 | 商 标 | / |
| 生产地址 | 天津西青经济开发区腾达园 兴华十一支路14号增3号 | 邮政编码 | 300385 |
| 联 系 人 | 罗惠勇 | 联系电话 | 13820857103 |
| 任务来源 | 特种劳动防护用品安全标志管理中心 | 抽样日期 | 2021.06.04 |
| 抽样地点 | 受检单位成品库 | 到样日期 | 2021.06.08 |
| 抽 样 者 | 李忠祥 许仕君 | 送 样 者 | 罗惠勇 |
| 样品数量 | 4 套 | 抽样方式 | 随机 |
| 样品状态 | 完好 | 生产日期 | 2021.05.30 |
| 检验类别 | 安全标志发证检验 | 安全标志标识编号 | / |
| 检验依据 | GB 12014—2019《防护服装 防静电服》 《特种劳动防护用品安全标志产品检测检验规范》 | | |
| 检验项目 | 面料透气率、面料断裂强力、面料撕破强力、面料点对点电阻、服装结构及款式、服装号型及规格、服装缝制、服装附件、服装尺寸变化率、服装防静电性能、标识 | | |
| 样品照片 |  | | |
| 检验结论 | <p>该样品依据 GB 12014—2019《防护服装 防静电服》及《特种劳动防护用品安全标志产品检测检验规范》，经检验，综合判定为合格。</p> <p style="text-align: right;">  签发日期：2021 年 6 月 25 日 </p> | | |
| 备 注 | ① 样品编号：1#~4# ② 原始记录编号：2021.06.08-207 ③ 样品外观描述：蓝色，“三紧式”上衣，下装直筒裤 | | |
| 批准： |  | 审核： |  |
| | | 主检： |  |

北京市劳动保护科学研究所
国家劳动保护用品质量监督检验中心（北京）
防静电服检验报告

编号：发证安检（服）2021-015

第 2 页 共 4 页

| 检 验 结 果 汇 总 | | | | | | | |
|-------------|------------------|--|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|------|----|
| 序号 | 检验项目 | 标准要求 | 检验结果 | | | 本项结论 | 备注 |
| 1 | 面料透气率 | 涂层面料：≥10 mm/s | / | / | | 合格 | / |
| | | 非涂层面料：≥50 mm/s | 2# | 50 mm/s | | | |
| | | 环境温度：（20±2）℃ 相对湿度：（65±4）% | 环境温度：21 ℃ 相对湿度：63 % | | | | |
| 2 | 面料断裂强力 | ≥400 N | 2# | 经向： 1570 N | | 合格 | / |
| | | 纬向： 718 N | | | | | |
| | | 环境温度：（20±2）℃ 相对湿度：（65±4）% | 环境温度：21 ℃ 相对湿度：63 % | | | | |
| 3 | 面料撕破强力 | ≥15 N | 2# | 经向： 97 N | | 合格 | / |
| | | 纬向： 39 N | | | | | |
| | | 环境温度：（20±2）℃ 相对湿度：（65±4）% | 环境温度：21 ℃ 相对湿度：63 % | | | | |
| 4 | 面料点对点电阻 | $1\times10^5\sim1\times10^{11}\Omega$ | 1# | 上装 | $3.6\times10^7\Omega$ | 合格 | / |
| | | 下装 | | $1.8\times10^9\Omega$ | | | |
| | | 环境温度：（20±5）℃ 相对湿度：（35±5）% | 环境温度：20 ℃ 相对湿度：36 % | | | | |
| 5 | 服装结构及款式 | 服装结构应便于穿脱并适应作业时的肢体活动。 | 服装结构便于穿脱并适应作业时的肢体活动。 | | | 合格 | / |
| | | 如果服装本身为多层结构，应能保证穿着时最外层材料始终包覆内层服装。 测试人员穿着适合尺寸的服装进行活动时，服装均能有效覆盖需要防护的部位。 | / | | | | |
| 6 | 服装号型及规格 | 男装号型规格按照 GB/T 1335.1 的要求选定，女装的号型规格按照 GB/T 1335.2 的要求选定。 | 上衣：175/96A 裤子：175/88A 符合标准要求 | | | 合格 | / |
| 7 | 服装缝制 (接缝断裂强力) | 服装各部位缝制线路顺直、整齐、平服牢固。上下松紧适宜，无跳针、断线、起落针处应有回针。 | 缝制线路顺直、整齐、平服牢固。上下松紧适宜，无跳针、断线、起落针处有回针。 | | | 合格 | / |
| | | 缝线针距： （12~16）针/3cm | 14 针/3cm | | | | |
| | | 服装接缝强力≥100N | 2# | 215 N | | | |
| | | 环境温度：（20±2）℃ 相对湿度：（65±5）% | 环境温度：21 ℃ 相对湿度：63 % | | | | |

北京市劳动保护科学研究所
国家劳动保护用品质量监督检验中心（北京）
防静电服检验报告

编号：发证安检（服）2021-015



第 3 页 共 4 页

| 检 验 结 果 汇 总 | | | | | | | |
|-------------|---------|---|---|---|-----------|------|------|
| 序号 | 检验项目 | 标准要求 | | 检验结果 | | 本项结论 | 备注 |
| 8 | 服装附件 | 服装上一般不得使用金属材质的附件，若必须使用时，其表面应加掩襟，金属附件不得直接外露。 | | 无金属附件 | | 合格 | / |
| 9 | 服装尺寸变化率 | 领大≥-1.5 % 胸围≥-2.5 % 衣长≥-3.5 % 腰围≥-2.0 % 裤长≥-3.5 % | | 项目 | 变化率 | 合格 | / |
| | | | | 领大 | -1.0 % | | |
| | | | | 胸围 | -0.9 % | | |
| | | | | 衣长 | -1.0 % | | |
| | | | | 腰围 | -1.1 % | | |
| | | | | 裤长 | -1.1 % | | |
| | | 环境温度：20℃±2℃； 相对湿度：65 %±4 %。 | | 环境温度：21 ℃ 相对湿度：63 % | | | |
| 10 | 服装防静电性能 | 使用条纹或网格状导电纤维或导电长丝实现防静电性能的，导电材料的间距不应大于 10mm | | 导电材料间距不大于 10mm | | 合格 | / |
| | | 带电电荷量 | ≤0.60 μC/套 | 1# | 0.56 μC/套 | | |
| | | 点对点电阻 | 1×10 ⁵ ~1×10 ¹¹ Ω (作为接地措施使用的，或具有接地功能的防静电服) 1×10 ⁵ ~1×10 ⁹ Ω (具有接地点的防静电服) | / | / | | |
| | | 环境温度：(20±5)℃ 相对湿度：(35±5) % | | 环境温度：21 ℃ 相对湿度：36 % | | | |
| 11 | 标 识 | 每套服装上应有防静电图形符号标识。 每套（件、条）服装上应有耐久性标志，标识内容包含产品名称、商标（如有）、号型规格、生产厂名称、洗涤方法、织物类型（机织物/针织物）。 每套产品应附有合格证，内容包括：材料组分、生产厂名称、厂址、联系电话、生产日期、标准号。 | | 每套服装上有防静电图形符号标识。 耐久性标志内容包含：产品名称、商标、号型规格、生产厂名称、洗涤方法、织物类型。 合格证内容包括：材料组分、生产厂名称、厂址、联系电话、生产日期、标准号。 | | 合格 | 发证检验 |

北京市劳动保护科学研究所
国家劳动保护用品质量监督检验中心（北京）
防静电服检验报告

编号：发证安检（服）2021-015

第 4 页 共 4 页

| 检 验 结 果 汇 总 | | | | | | | | | |
|-------------|-----|--------------------------------------|-----------|---|---------------------------|----|----------|--|--|
| 11 | 标 识 | 每套产品附有产品使用说明及有关国家标准或行业标准规定应具备的标记或标志。 | | 每套产品附有产品使用说明及有关国家标准或行业标准规定的标记或标志。 | | 合格 | 发证 检验 | | |
| | | 安全标志标识。 | | / | | | | | |
| 主要检验设备 | | 编 号 | 设 备 名 称 | | 检 定 有 效 期 | | | | |
| | | D1-21 | 静电计 | | 2020. 10. 28~2022. 10. 27 | | | | |
| | | DF-23 | 自动滚筒摩擦机 | | 2020. 01. 10~2022. 01. 09 | | | | |
| | | D1-28 | 纺织静电电阻测试仪 | | 2019. 08. 16~2021. 08. 15 | | | | |
| | | DF-32 | 拉力试验机 | | 2021. 01. 11~2022. 01. 10 | | | | |
| | | DF-5 | 数字式织物透气量仪 | | 2021. 01. 23~2023. 01. 22 | | | | |
| | | | 以下空白 | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | 样品小样 | |  | | | | | |
| | | | |  | | | | | |

检验日期：2021 年 06 月 10 日 ~ 2021 年 06 月 23 日

检验检测专用章

声 明

- 1、报告无“检验检测专用章”或检验单位公章无效。
- 2、报告涂改无效。
- 3、报告无授权签字人批准无效。
- 4、报告部分复制无效，经本机构同意复制的报告需重新盖章确认。
- 5、委托检验仅对来样负责，检测结果供委托方了解样品质量之用。
- 6、对检验报告如有异议，应于收到报告之日起 15 日内提出，逾期不予受理。



地址：北京市西城区陶然亭路 55 号

邮编：100054

电话：010—63520770

传真：010—63520770

邮箱：lbzjbj@bmilp.com