



福建华检质检技术服务有限公司



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L9815

## 检测报告

报告编号: FJHJ256011541

日期: 2025年06月13日

页码: 第1页, 共5页

客户信息:

委托单位: 泉州范潮供应链管理有限公司

单位地址: 福建省泉州市丰泽区泉秀街道新秀社区秀惠街38号1楼101室

样品信息

客户提供样品信息:

样品名称: 男女同款户外洞洞鞋

货号: FC661

品牌: 雷友/REALYOU

样品接样日期:

2025年06月11日

测试周期:

2025年06月11日至2025年06月13日

### 测试结果摘要

测试要求:	结论
- 根据客户要求, 依照 QB/T 4552-2020 《拖鞋》, 对送检样品进行以下测试:	—
- 感观质量	符合
- 甲醛含量	符合
- 衬里和内垫耐摩擦色牢度	符合
- 可分解致癌芳香胺染料	符合
- 根据客户要求, 测试送检样品的止滑性能。	符合

福建华检质检技术服务有限公司

授权签字人

潘少芳

潘少芳



福建省泉州市丰泽区通源街兴业大厦3楼

邮编: 362011

Tel: (86-595)22690022

Fax: (86-595)22690033

http://www.fjhjzj.com



## 检测报告

报告编号: FJHJ256011541

日期: 2025年06月13日

页码: 第2页, 共5页

### 测试结果:

#### 1. 感官质量:

测试标准: GB/T 3903.5-2011

序号	项目	要求	结果
1	整体外观	应修剪整齐, 无破损、刮伤及影响穿用的缺陷	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
2	同双鞋外形、色差	同双鞋左右脚基本对称, 相对部位在 1m 视距内色泽应无明显差异 (个性化设计除外)	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
3	污迹	同双鞋累计面积不超过 50mm <sup>2</sup> , 单处不超过 25mm <sup>2</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
4	花斑、杂质	鞋面不应有长径大于 1.0mm 的花斑和长径大于 1.5mm 杂质, 长径 1.0mm~1.5mm 杂质在前帮面和后帮面各不应超过 3 个, 长径小于 1.0mm 的杂质不应集群	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
5	帮底连接	连接处不应有棱边、棱角	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
6	帮面	无豁裂、鞋面熔合纹的宽度不应大于 1.0mm, 合模线处不应有大于 0.2mm 的凹陷; 鞋帮带着力处不应有气泡和空洞, 长径 0.5mm~1.0mm 的气泡在前帮面和后帮面各不应超过 4 个, 长径大于 1.0mm 的气泡不应有; 鞋带扣眼处不应有气泡	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
7	鞋底	着地面和着脚面积侧面不应有大于 1.5mm 的非设计性凹凸及长径大于 5.0mm 的气泡和空洞, 长径 3.0mm~5.0mm 的气泡或空洞不应多于 2 处; 缺料深不超过 1.5mm, 累计面积不超过 60mm <sup>2</sup> , 单一面积不超过 20mm <sup>2</sup> ; 止滑纹最深处不应低于 1.5mm; 双色鞋底 (多色) 串色面积累计不应超过 30mm <sup>2</sup> , 单处不超过 10mm <sup>2</sup> , 不应存在双色鞋底分离 (开胶)	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
8	图案、标识	应清晰, 不应出现龟裂、脱落现象; 同双鞋标识部位应对称	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
综合判定		<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
备注			



## 检测报告

报告编号: FJHJ256011541

日期: 2025年06月13日

页码: 第3页, 共5页

2、衬里和内垫耐摩擦色牢度:

测试项目	测试方法	技术要求	检测结果	判定
衬里和内垫耐摩擦色牢度(级)	QB/T 2882-2023 方法 A (湿摩 50 次)	≥3	4-5	符合

3、甲醛含量:

检测项目	测试方法/仪器	技术要求	检测结果	判定
甲醛含量 <sup>[1]</sup> (mg/kg)	GB/T 19941.2-2019 (分光光度法)	≤75	N.D.	符合

4、防滑性能:

检测项目	测试方法	客户要求	检测结果	判定
防滑性能 (F/W) 湿 式	HG/T 3780-2005 方法 2	≥0.3	0.55	符合

5、可分解致癌芳香胺染料含量:

检测项目	测试方法	技术要求	检测结果	判定
可分解致癌芳香胺染料 <sup>[2]</sup> (mg/kg)	GB/T 19942-2019	≤30	N.D.	符合

注: - mg/kg=毫克每千克

- N.D.=未检出 (&lt;MDL)

[1] 方法检出限 20mg/kg。

[2] 可分解致癌芳香胺染料清单见附录 A。



## 检测报告

报告编号: FJHJ256011541

日期: 2025年06月13日

页码: 第4页, 共5页

## 附录 A: 可分解致癌芳香胺染料

测试项目	单位	方法检出限	结果	限值
4-氨基联苯	mg/kg	5	N.D.	30
联苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
4-氯-2-甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
2-萘胺	mg/kg	5	N.D.	30
邻氨基偶氮甲苯	mg/kg	5	N.D.	30
2-氨基-4-硝基甲苯	mg/kg	5	N.D.	30
2,4-二氨基苯甲醚	mg/kg	5	N.D.	30
4-氯苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	5	N.D.	30
3,3'-二氯联苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
3,3'-二甲氧基联苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
3,3'-二甲基联苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	5	N.D.	30
2-甲氧基-5-甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
4,4'-亚甲基-二(2-氯苯胺)	mg/kg	5	N.D.	30
4,4'-二氨基二苯醚	mg/kg	5	N.D.	30
4,4'-二氨基二苯硫醚	mg/kg	5	N.D.	30
2-甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
2,4-二氨基甲苯	mg/kg	5	N.D.	30
2,4,5-三甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
2-甲氧基苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
4-氨基偶氮苯	mg/kg	5	N.D.	30
2,4-二甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	30
2,6-二甲基苯胺	mg/kg	5	N.D.	30



福建华检质检技术服务有限公司



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L9815

## 检测报告

报告编号: FJHJ256011541

日期: 2025年06月13日

页码: 第5页, 共5页

### 样品图片



\*\*\*测试报告仅对来样负责\*\*\*

### 样品描述清单:

样品描述	男女同款户外洞洞鞋
样品数量	2双
样品颜色	米绿色

\*\*\*报告结束\*\*\*

1. 本实验室根据客户要求完成以上检测内容, 不对客户认定信息真实性负责, 本报告送检样品由客户提供, 不负责抽样, 检测结果仅适用于收到的样品。
2. 检测报告无批准人签字、“检测检验专用章”无效。
3. 未经本公司书面授权, 不得部分复制本报告、不可以删改, 不可做宣传品使用。

福建省泉州市丰泽区通源街兴业大厦3楼

邮编: 362011

Tel: (86-595)22690022 Fax: (86-595)22690033

<http://www.fjhjzj.com>