

检测报告 (电子版)



W26060440



防伪码: HA272306234

第 1 页 共 15 页

客户 提供 信息	委托方	福建师范大学附属小学 / 福建省仓山区岭下路25号		
	样 品	冬季校服	商 标	---
	货/款/样号	---		
	规格号型	---	安全类别/ 等级	B类
	生产单位	福建省璀璨骄子服饰有限公司		
样品描述		2套灰/绿/藏青机织上衣, 藏青色机织裤子套装。状态正常		
样品接收/ 试验日期		2026-08-25/2026-08-27 ~ 2026-09-01	检验类别	委托检验 (送样)
判定依据		GB/T 31888-2015 中小学生校服 GB 31701-2015 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范 GB 18401-2010 国家纺织产品基本安全技术规范 GB/T 5296.4-2012 消费品使用说明 第4部分: 纺织品和服装		
检验结论		--- 报告签发日期: 2026年9月14日		
检验结果	检测项目		单项结论或评价	
	附件锐利边缘		符合	
	附件锐利尖端		符合	
	外观质量		符合	
	异味[上衣]		符合	
	绳带[上衣]		符合	
	金属针[上衣]		符合	
	标识[上衣]		符合	
	纤维含量[上衣 (绿色主面料)]		符合	

检测地点: 福州市照屿路17号

审批: 潘晓玲
潘晓玲 工程师

编制: 杨燕



检测报告续页

W26060440

第 2 页 共 15 页

检测项目	单项结论或评价
耐干摩擦色牢度[上衣（绿色主面料）]	符合
耐湿摩擦色牢度[上衣（绿色主面料）]	符合
耐皂洗色牢度[上衣（绿色主面料）]	符合
耐水色牢度[上衣（绿色主面料）]	符合
耐汗渍色牢度[上衣（绿色主面料）]	符合
耐光色牢度[上衣（绿色主面料）]	符合
pH值[上衣（绿色主面料）]	符合
甲醛含量[上衣（绿色主面料）]	符合
可分解致癌芳香胺染料[上衣（绿色主面料）]	符合
起球[上衣（绿色主面料）]	符合
接缝强力[上衣（面料）]	符合
断裂强力[上衣（面料）]	符合
接缝处纱线滑移[上衣（面料）]	符合
纤维含量[裤子]	符合
耐干摩擦色牢度[裤子]	符合
耐湿摩擦色牢度[裤子]	符合
耐皂洗色牢度[裤子]	符合
耐水色牢度[裤子]	符合



检测报告续页

W26060440

第 3 页 共 15 页

检测项目	单项结论或评价
耐汗渍色牢度[裤子]	符合
异味[裤子]	符合
耐光色牢度[裤子]	符合
pH值[裤子]	符合
甲醛含量[裤子]	符合
可分解致癌芳香胺染料[裤子]	符合
起球[裤子]	符合
绳带[裤子]	符合
金属针[裤子]	符合
接缝强力[裤子]	符合
水洗尺寸变化率[裤子]	符合
水洗后扭曲率[裤子]	符合
水洗后外观[裤子]	符合
标识[裤子]	符合
断裂强力[裤子]	符合
接缝处纱线滑移[裤子]	符合
甲醛含量[上衣（白色配料）]	符合
可分解致癌芳香胺染料[上衣（白色配料）]	符合



检测报告续页

W26060440 第 4 页 共 15 页

检测项目	单项结论或评价
甲醛含量[上衣（藏青配料）]	符合
可分解致癌芳香胺染料[上衣（藏青配料）]	符合
纤维含量[上衣（里料）]	符合
甲醛含量[上衣（里料）]	符合
可分解致癌芳香胺染料[上衣（里料）]	符合
接缝强力[上衣（里料）]	符合
纤维含量[上衣（内胆）]	符合
甲醛含量[上衣（内胆）]	符合
可分解致癌芳香胺染料[上衣（内胆）]	符合
水洗尺寸变化率[上衣（外件）]	符合
水洗后扭曲率[上衣（外件）]	符合
水洗后外观[上衣（外件）]	符合
备注： ---	



检测报告续页

W26060440

第 5 页 共 15 页

检测项目	测试方法	标准值及允差 (B类)	检测结果	单项判定
标识 [裤子]	GB/T 5296.4-2012	(详见附表A)		符合
标识 [上衣]	GB/T 5296.4-2012	(详见附表A)		符合
附件锐利边缘	GB/T 31702-2015	所用附件不应存在可触及的锐利边缘	试样无可触及的锐利边缘	符合
附件锐利尖端	GB/T 31702-2015	所用附件不应存在可触及的锐利尖端	试样无可触及的锐利尖端	符合
外观质量	GB/T 31888-2015	(详见附表B)		符合
异味 [上衣]	GB 18401-2010	无	无	符合
绳带 [上衣]	GB 31701-2015	按GB 31701-2015中4.4.3表3规定	外套: 符合要求(详见附表S) 内胆: 固定在服装内部的绳带穿着时无外露	符合
金属针 [上衣]	GB 31701-2015	婴幼儿及儿童纺织产品的包装中不应使用金属针等锐利物, 纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	符合要求	符合
纤维含量,% [上衣(绿色主面料)]	FZ/T 01057.1-2007 FZ/T 01057.2-2007 FZ/T 01057.3-2007 FZ/T 01057.4-2007	聚酯纤维 100	聚酯纤维 100 (薄膜除外)	符合
耐干摩擦色牢度, 级 [上衣(绿色主面料)]	GB/T 3920-2008	≥3-4	4-5	符合
耐湿摩擦色牢度, 级 [上衣(绿色主面料)]	GB/T 3920-2008	≥3	4-5	符合
耐皂洗色牢度, 级 [上衣(绿色主面料)]	GB/T 3921-2008 (40℃, 30min)	变色 ≥3-4 沾色 ≥3-4	变色 4-5 沾色 羊毛 4-5 腈纶 4-5 聚酯纤维 4-5 锦纶 4-5 棉 4-5 醋纤 4-5	符合



检测报告续页

W26060440

第 6 页 共 15 页

检测项目	测试方法	标准值及允差 (B类)	检测结果	单项判定
耐水色牢度, 级 [上衣 (绿色主面料)]	GB/T 5713-2013	变色 $\geq 3-4$ 沾色 $\geq 3-4$	变色 4-5 沾色 羊毛 4-5 腈纶 4-5 聚酯纤维 4-5 锦纶 4-5 棉 4-5 醋纤 4-5	符合
耐汗渍色牢度, 级 [上衣 (绿色主面料)]	GB/T 3922-2013	变色 $\geq 3-4$ 沾色 $\geq 3-4$	(酸) (碱) 变色 4-5 4-5 沾色 羊毛 4-5 4-5 腈纶 4-5 4-5 聚酯纤维 4-5 4-5 锦纶 4-5 4-5 棉 4-5 4-5 醋纤 4-5 4-5	符合
耐光色牢度, 级 [上衣 (绿色主面料)]	GB/T 8427-2008 (方法3, 二阶段, 蓝色羊毛标样1~4级, 用4级控制试验终点)	≥ 4 (仅考核面料)	4	符合
pH值 [上衣 (绿色主面料)]	GB/T 7573-2009 (萃取介质为氯化钾溶液)	4.0~8.5	6.3	符合
甲醛含量, mg/kg [上衣 (绿色主面料)]	GB/T 2912.1-2009 (检出限20mg/kg)	≤ 75	未检出	符合
可分解致癌芳香胺染料, mg/kg [上衣 (绿色主面料)]	GB/T 17592-2024	禁用 (≤ 20)	未检出 (物质清单详见附表C)	符合
起球, 级 [上衣 (绿色主面料)]	GB/T 4802.1-2008 (780cN, 起球600次)	$\geq 3-4$ (仅考核面料)	4-5	符合
接缝强力, N [上衣 (面料)]	GB/T 13773.1-2008 (预处理水洗: 按GB/T 8629-2001中5A程序洗涤、悬挂晾干后测试, 隔距100mm, 拉伸速度100mm/min)	面料 ≥ 140	后袖窿缝 230 (缝纫线断裂)	符合
断裂强力, N [上衣 (面料)]	GB/T 3923.1-2013 (隔距200mm, 拉伸速度100mm/min)	≥ 200 (仅考核面料)	经向 1300 纬向 510	符合



检测报告续页

W26060440

第 7 页 共 15 页

检测项目	测试方法	标准值及允差 (B类)	检测结果	单项判定
接缝处纱线滑移, mm [上衣(面料)]	GB/T 31888-2015、 GB/T 13772.2- 2018(预处理按GB/T 8629-2001中5A, 悬 挂晾干, 有效夹持尺 寸25mm×25mm, 负荷 60N)	≤6 (试验出现织 物断裂、滑脱、缝 线断裂判不合格)	袖缝 2	符合
纤维含量, % [裤子]	FZ/T 01057.1-2007 FZ/T 01057.2-2007 FZ/T 01057.3-2007 FZ/T 01057.4-2007 GB/T 38015-2019	面层: 聚酯纤维 95 ±5 氨纶 5 ±3 里层: 聚酯纤维 100	结合公定回潮率含量: 复合面布: 聚酯纤维 95.8 氨纶 4.2 复合底布: 聚酯纤维 100	符合
耐干摩擦色牢度, 级 [裤子]	GB/T 3920-2008	≥3-4	4-5	符合
耐湿摩擦色牢度, 级 [裤子]	GB/T 3920-2008	≥3	4-5	符合
耐皂洗色牢度, 级 [裤子]	GB/T 3921-2008 (40℃, 30min)	变色 ≥3-4 沾色 ≥3-4	变色 4-5 沾色 羊毛 4-5 腈纶 4-5 聚酯纤维 4 锦纶 4 棉 4-5 醋纤 4	符合
耐水色牢度, 级 [裤子]	GB/T 5713-2013	变色 ≥3-4 沾色 ≥3-4	变色 4-5 沾色 羊毛 4 腈纶 4-5 聚酯纤维 4 锦纶 3-4 棉 4 醋纤 4	符合
耐汗渍色牢度, 级 [裤子]	GB/T 3922-2013	变色 ≥3-4 沾色 ≥3-4	(酸) (碱) 变色 4-5 4-5 沾色 羊毛 4 4 腈纶 4-5 4-5 聚酯纤维 4 4 锦纶 4 3-4 棉 4-5 4 醋纤 4-5 4	符合
异味 [裤子]	GB 18401-2010	无	无	符合



检测报告续页

W26060440

第 8 页 共 15 页

检测项目	测试方法	标准值及允差 (B类)	检测结果	单项判定
耐光色牢度, 级 [裤子]	GB/T 8427-2008 (方法3, 二阶段, 蓝色羊毛标样1~4级, 用4级控制试验终点)	≥ 4 (仅考核面料)	> 4	符合
pH值 [裤子]	GB/T 7573-2009 (萃取介质为氯化钾溶液)	4.0~8.5	6.0	符合
甲醛含量, mg/kg [裤子]	GB/T 2912.1-2009 (检出限20mg/kg)	≤ 75	未检出	符合
可分解致癌芳香胺染料, mg/kg [裤子]	GB/T 17592-2024	禁用 (≤ 20)	未检出 (物质清单详见附表C)	符合
起球, 级 [裤子]	GB/T 4802.1-2008 (780cN, 起球600次)	$\geq 3-4$ (仅考核面料)	4-5	符合
绳带 [裤子]	GB 31701-2015	按GB 31701-2015中4.4.3表3规定	无绳带	符合
金属针 [裤子]	GB 31701-2015	婴幼儿及儿童纺织产品的包装中不应使用金属针等锐利物, 纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	符合要求	符合
接缝强力, N [裤子]	GB/T 13773.1-2008 (预处理水洗: 按GB/T 8629-2001中5A程序洗涤、悬挂晾干后测试, 隔距100mm, 拉伸速度100mm/min)	面料 ≥ 140	裤后裆缝 240 (缝纫线断裂)	符合
水洗尺寸变化率, % [裤子]	GB/T 8630-2013 (4N, 悬挂晾干)	机织类 (长度) -2.5~+1.5	长度 -0.1	符合
水洗后扭曲率, % [裤子]	GB/T 23319.3-2010 [(方法B) 侧面标记法, 按GB/T 8629-2017中4N程序洗涤, 悬挂晾干]	裤子 ≤ 2.5 (仅考核面料)	0.3	符合
水洗后外观 [裤子]	GB/T 31888-2015 (4N, 悬挂晾干)	按GB/T 31888-2015表1水洗后外观规定	符合要求	



检测报告续页

W26060440

第 9 页 共 15 页

检测项目	测试方法	标准值及允差 (B类)	检测结果	单项判定
断裂强力, N [裤子]	GB/T 3923.1-2013 (隔距200mm, 拉伸 速度100mm/min)	≥200 (仅考核面 料)	经向 980 纬向 540	符合
接缝处纱线滑移, mm [裤子]	GB/T 31888-2015、 GB/T 13772.2- 2018(预处理按GB/T 8629-2001中5A, 悬 挂晾干, 有效夹持尺 寸25mm×25mm, 负荷 120N)	≤6 (试验出现织 物断裂、滑脱、缝 线断裂判不合格)	下裆缝 3	符合
甲醛含量, mg/kg [上衣(白色配料)]	GB/T 2912.1-2009 (检出限20mg/kg)	≤75	未检出	符合
可分解致癌芳香胺染料, mg/kg [上衣(白色配料)]	GB/T 17592-2024	禁用 (≤20)	未检出 (物质清单详见附 表C)	符合
甲醛含量, mg/kg [上衣(藏青配料)]	GB/T 2912.1-2009 (检出限20mg/kg)	≤75	未检出	符合
可分解致癌芳香胺染料, mg/kg [上衣(藏青配料)]	GB/T 17592-2024	禁用 (≤20)	未检出 (物质清单详见附 表C)	符合
纤维含量, % [上衣(里料)]	FZ/T 01057.1-2007 FZ/T 01057.2-2007 FZ/T 01057.3-2007 FZ/T 01057.4-2007	聚酯纤维 100	聚酯纤维 100	符合
甲醛含量, mg/kg [上衣(里料)]	GB/T 2912.1-2009 (检出限20mg/kg)	≤75	未检出	符合
可分解致癌芳香胺染料, mg/kg [上衣(里料)]	GB/T 17592-2024	禁用 (≤20)	未检出 (物质清单详见附 表C)	符合
接缝强力, N [上衣(里料)]	GB/T 13773.1-2008 (预处理水洗: 按 GB/T 8629-2001中5A 程序洗涤、悬挂晾干 后测试, 隔距 100mm, 拉伸速度 100mm/min)	面料 ≥140	后袖窿缝 180(织物在接缝 处断裂)	符合
纤维含量, % [上衣(内胆)]	FZ/T 01057.1-2007 FZ/T 01057.2-2007 FZ/T 01057.3-2007 FZ/T 01057.4-2007	聚酯纤维 100	聚酯纤维 100	符合
甲醛含量, mg/kg [上衣(内胆)]	GB/T 2912.1-2009 (检出限20mg/kg)	≤75	未检出	符合



检测报告续页

W26060440 第 10 页 共 15 页

检测项目	测试方法	标准值及允差 (B类)	检测结果	单项判定
可分解致癌芳香胺染料, mg/kg [上衣(内胆)]	GB/T 17592-2024	禁用 (≤ 20)	未检出(物质清单详见附件C)	符合
水洗尺寸变化率, % [上衣(外件)]	GB/T 8630-2013(4N, 悬挂晾干)	机织类(长度、胸宽) $-2.5 \sim +1.5$	长度 -0.1 胸宽 -0.3	符合
水洗后扭曲率, % [上衣(外件)]	GB/T 23319.3-2010[(方法B)侧面标记法, 按GB/T 8629-2017中4N程序洗涤, 悬挂晾干]	上衣 ≤ 5	0.5	符合
水洗后外观 [上衣(外件)]	GB/T 31888-2015(4N, 悬挂晾干)	按GB/T 31888-2015表1水洗后外观规定	符合要求	符合

注：1. GB/T 8629-2017与GB/T 8629-2001 A型洗衣机的程序对应：4N对应5A。
2. 水洗尺寸变化率、水洗后扭曲率、水洗后外观、接缝强力、接缝处纱线滑移检测结果为一个试样的测试值。



检测报告续页

W26060440

第 11 页 共 15 页

附表A:产品标识检验

检测项目	标准要求	检测结果
制造者的名称和地址	应标明承担法律责任的制造者依法登记注册的名称和地址	符合要求
产品名称	应按产品的真实属性标注	符合要求
产品型号或规格	应按有关国家标准、行业标准的规定标注; 服装产品宜按GB/T 1335. 1~1335. 3或 GB/T 6411标注, 针织类产品也可标明产品长度或围度等; 采用耐久性标签 (除非不适用)	符合要求
纤维成分及含量	产品应按GB/T 29862的规定标注; 皮革服装应按QB/T 2262标注; 采用耐久性标签 (除非不适用)	符合要求
维护方法	应按GB/T 8685规定的图形符号正确标注; 采用耐久性标签 (除非不适用)	符合要求
执行的产品标准	标明所执行的产品标准编号	符合要求
产品安全类别	应按GB 18401或GB 31701标明产品的安全技术类别	符合要求
其他要求	应按GB/T 31888-2015中7.4要求	符合要求
综合判定	合格	

注: 上表仅对标识的内容完整性进行检查。



检测报告续页

W26060440

第 12 页 共 15 页

附表B:外观质量

项 目	标准值及允差		检验结果		
			外件	裤子	内胆
色 差	单件	面料不低于4级，里料不低于3-4级	+	+	+
	套装、同批	不低于3-4级	---	---	---
布面疵点	主要部位不允许，次要部位允许轻微		+	+	+
对称部位互差	<20cm	≤5mm	+	+	+
	≥20cm	≤8mm	+	+	+
对条对格（≥10mm的条格）	主要部位互差不大于3mm，次要部位互差不大于6mm		---	---	---
门里襟	允许轻微的不平直；门里襟长度互差不大于4mm；里襟不可长于门襟		+	---	+
拉链	允许轻微的不平服和不顺直		+	---	+
烫黄、烫焦	不允许		+	+	+
扣、扣眼	锁眼、针扣封结牢固；眼位距离均匀，互差不大于4mm；扣位与眼位互差不大于3mm		---	---	---
缝线	无漏缝和开线。主要部位不允许有明显的不顺直、不平服、辑明线宽窄不一		+	+	+
绱袖	圆顺、前后基本一致		+	---	+
领子	平服、不反翘；领尖长短或驳头宽窄互差不大于3mm		+	---	+
口袋	袋与袋盖方正、圆顺，前后、高低一致		+	+	+
覆粘合衬部位	不允许起泡、脱胶和渗胶		---	---	---
单件外观判定			符合	符合	符合

注: 表中“+”表示符合要求; “-”表示不符合要求; “---”表示不要求或不适用。



检测报告续页

W26060440

第 13 页 共 15 页

附表S:绳带要求

序号	标准要求		检测结果
1	婴幼儿及7岁以下儿童服装	头部和颈部不应有任何绳带。	---
	7岁及以上儿童服装	头部和颈部调整服装尺寸的绳带不应有自由端，其他绳带不应有长度超过75mm的自由端。头部和颈部：当服装平摊至最大尺寸时不应有突出的绳圈，当服装平摊至合适的穿着尺寸时突出的绳圈周长不应超过150mm；除肩带和颈带外，其他绳带不应使用弹性绳带。	---
2	婴幼儿及7岁以下儿童服装	肩带应是固定的、连续且无自由端的。肩带上的装饰性绳带不应有长度超过75mm的自由端或周长超过75mm的绳圈。	---
3	婴幼儿及7岁以下儿童服装	固着在腰部的绳带，从固着点伸出的长度不应超过360mm，且不应超出服装底边。	---
	7岁及以上儿童服装	固着在腰部的绳带，从固着点伸出的长度不应超过360mm。	---
4	婴幼儿及7岁以下儿童服装	短袖袖子平摊至最大尺寸时，袖口处绳带的伸出长度不应超过75mm。	---
	7岁及以上儿童服装	短袖袖子平摊至最大尺寸时，袖口处绳带的伸出长度不应超过140mm。	---
5	除腰带外，背部不应有绳带伸出或系着。		---
6	长袖袖口处的绳带扣紧时应完全置于服装内。		---
7	长至臀围线以下的服装，底边处的绳带不应超出服装下边缘。 长至脚踝处的服装，底边处的绳带应该完全置于服装内。		---
8	除了第1项~第7项以外，服装平摊至最大尺寸时，伸出的绳带长度不应超过140mm。		符合要求
9	绳带的自由末端不允许打结或使用立体装饰物。		符合要求
10	两端固定且突出的绳圈的周长不应超过75mm；平贴在服装上的绳圈（例如，串带）其两固定端的长度不应超过75mm。		符合要求



注：“---”表示不要求或不适用。

检测报告续页

W26060440

第 14 页 共 15 页

附表C:可分解致癌/有害芳香胺染料检测结果(气相色谱/质谱法)

序号	芳香胺名称	化学文摘编号	检测结果
1	4-氨基联苯	92-67-1	未检出
2	联苯胺	92-87-5	未检出
3	4-氯-邻甲苯胺	95-69-2	未检出
4	2-萘胺	91-59-8	未检出
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	未检出
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	未检出
7	对氯苯胺	106-47-8	未检出
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	未检出
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	未检出
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	未检出
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	未检出
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	未检出
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	未检出
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	未检出
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	未检出
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	未检出
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	未检出
18	邻甲苯胺	95-53-4	未检出
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	未检出
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	未检出
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	未检出
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	未检出
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	未检出
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	未检出

注:表中“未检出”表示检测结果低于测定低限,本方法的测定低限为5mg/kg。



检测报告附件

W26060440

第 15 页 共 15 页

贴样/样品图片



报告正文结束

检测报告说明

W26060440

1. 报告无“检验检测专用章”无效，无编制和审批签名无效，报告涂改无效。
2. 未经本中心批准不得部分复制报告，复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
3. 客户提供信息由委托方提供并确认，本中心不对其真实性及完整性负责。
4. 本报告检测结果仅适用于所接收样品。
5. 对报告的异议请于收到报告之日起十五日内提出。

