



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

检测报告

TEST REPORT



扫一扫查真伪



扫一扫关注我们



浙品码

报告编号
REPORT NO. 2511622600

样品名称
NAME OF SAMPLE 短袖 POLO

委托单位
CUSTOMER 温州市职业中等专业学校

受检单位
INSPECTED ENTITY /

检测类别
TEST CATEGORY 委托检测

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

检测报告
TEST REPORT

客户信息	委托单位(客户)名称	温州市职业中等专业学校		
	联系信息	温州市龙湾区滨海二十三路		
样品信息	样品名称	短袖 POLO	商标	/
	生产单位	浙江乔顿服饰股份有限公司	号型规格	/
	批号或编号	/		
	样品备注	/		
以上信息由客户提供, 本实验室不负责其真实性				
检测信息	检测类别	委托检测	到样数量	4 件
	到样日期	2025 年 10 月 17 日	样品描述	样品符合检测要求
	检测日期	2025 年 10 月 17 日 至 2025 年 10 月 22 日	检测地点	柯桥实验室
	检测依据	FZ/T 70010-2006《针织物平方米干燥重量的测定》;GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》;GB/T 31888-2015《中小学生校服》;SN/T 3588-2013《针织物中拆下纱线线密度的测定》		
	判定依据	GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》B 类; GB/T 31888-2015《中小学生校服》		
检测结论 Test Summary		依据上述检测依据, 对所送样品进行检测, 其中“平方米重量(自然重)、线密度”项目提供实测数据, 其余项目符合判定依据要求。  批准日期: 2025 年 10 月 22 日 Date of Approval		
备注 Remarks		/		

批准:
Approved by

李坤

审核:
Verified by

邵霞

编制:
Composed by

叶

检 测 报 告
TEST REPORT

样品外观照片
(Photo of the Inspected Sample(s))



检测报告的其它说明
(Other Explanation of the Test Report)

- ◆纤维含量检测结果为结合公定回潮率的百分率。
- ◆甲醛含量: 检出限为 20mg/kg, “未检出” 表明所送样品甲醛含量<20mg/kg。
- ◆pH 值: 氯化钾溶液萃取。
- ◆耐皂洗色牢度: A (1)。
- ◆耐光色牢度: 方法 3
- ◆起球: 600 次, 压力: 780cN。
- ◆顶破强力: 钢球直径: 38mm。
- ◆水洗尺寸变化率: 5A/A。
- ◆水洗后扭曲率: 5A/A。
- ◆水洗后外观: 5A/A。

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
1	纤维含量/%		明示: 棉 63[±5.0] 聚酯纤维 37[±5.0]	棉 63.7 聚酯纤维 36.3	符合	/
2	甲醛含量/(mg/kg)		≤75	未检出	符合	/
3	pH 值		4.0~8.5	7.2	符合	/
4	异味		无	无异味	符合	/
5	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)		禁用	未检出 (详见后页)	符合	/
6	燃烧性能/级		/	/	/	不考核
7	附件锐利性		不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘	符合要求	符合	/
8	绳带		/	/	/	不考核
9	残留金属针		不允许残留金属针等锐利物	符合要求	符合	/
10	耐皂洗色牢度/级	变色	≥3-4	4	符合	/
		沾色		4-5	符合	/
11	耐酸汗渍色牢度/级	变色	≥3-4	4-5	符合	/
		沾色		4-5	符合	/
12	耐碱汗渍色牢度/级	变色	≥3-4	4-5	符合	/
		沾色		4-5	符合	/
13	耐水色牢度/级	变色	≥3-4	4-5	符合	/
		沾色		4-5	符合	/
14	耐干摩擦色牢度/级		≥3-4	4-5	符合	/
15	耐湿摩擦色牢度/级		≥3	4-5	符合	/
16	耐光色牢度 (变色) /级		≥4	符合	符合	/
17	耐光、汗复合色牢度/级	酸变色	≥3-4	3-4	符合	/
		碱变色		3-4	符合	/
18	起球/级		≥3-4	4	符合	/
19	顶破强力/N		≥250	666	符合	/
20	断裂强力/N	经向	/	/	/	不考核
		纬向		/	/	
21	胀破性能/kPa		/	/	/	不考核
22	面料接缝强力/N		≥140	后袖窿缝: 280	符合	/

检 测 报 告

TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
23	里料接缝强力/N		/	/	/	不考核
24	接缝处纱线滑移/mm	后背缝	/	/	/	不考核
		下裆缝		/	/	
		袖缝		/	/	
		裙缝		/	/	
25	水洗尺寸变化率/%	长度(针织类)	-4.0~+2.0	衣长: -0.8	符合	/
		宽度(针织类)		胸宽: -1.1	符合	/
26	水洗后扭曲率/%	上衣	≤5.0	0.5	符合	/
27	水洗后外观	绣花和接缝部位处不平整	允许轻微	无	符合	/
		面里料缩率不一、不平整		/	/	/
		涂层部位脱落、起泡、裂纹	不允许	无	符合	/
		覆粘合衬部位起泡、脱胶		/	/	/
		破洞、缝口脱散		无	符合	/
		附件损坏、明显变色、脱落		无	符合	/
		变色/级	≥4	4	符合	/
		其他严重影响服用的外观变化	不允许	无	符合	/
28	织物纤维成分及含量		直接接触皮肤的部位, 其棉纤维含量标称值应不低于 35%	符合要求	符合	/
29	填充物		/	/	/	不考核
30	高可视警示性/(cd/lx•m²)		/	/	/	不考核
31	平方米重量(自然重)/(g/m²)		/	209.9	/	/
32	线密度		/	纱线一: 8.8tex(79.2D) 纱线二: 13.4tex(44.1 ^S)	/	/
33	重金属/(mg/kg)	总铅	/	/	/	不考核
		总镉	/	/	/	

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
34	邻苯二甲酸酯 /%	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)、邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)和邻苯二甲酸丁基苄基酯(BBP)	/	/	/	不考核
		邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP)和邻苯二甲酸二辛酯(DNOP)		/	/	
35	外观质量	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	符合要求	符合	“/”表示不适用。
		布面疵点	主要部位不允许，次要部位允许轻微	符合要求	符合	
		对称部位互差	<20cm：不大于 5mm；≥20cm：不大于 8mm	符合要求	符合	
		对条对格	/	/	/	
		门里襟	允许轻微的不平直；门里襟长度互差不大于 4 mm；里襟不可长于门襟	符合要求	符合	
		拉链	/	/	/	
		烫黄、烫焦	不允许	符合要求	符合	
		扣、扣眼	锁服、钉扣封结牢固；眼位距离均匀,互差不大于 4 mm；扣位与眼位互差不大于 3 mm	符合要求	符合	
		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、缉明线宽窄不一	符合要求	符合	
		绱袖	圆顺,前后基本一致	符合要求	符合	
		领子	平服,不反翘；领尖长短或驳头宽窄互差不大于 3 mm	符合要求	符合	
		口袋	/	/	/	
		覆粘合衬部位	/	/	/	

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series No.	检测项目 Test Items	化学文摘编号 CAS.No	检测结果 Test Results
1	4-氨基联苯 (4-Aminodiphenyl), mg/kg	92-67-1	未检出
2	联苯胺 (Benzidine), mg/kg	92-87-5	未检出
3	4-氯邻甲苯胺 (4-Chloro-o-toluidine), mg/kg	95-69-2	未检出
4	2-萘胺 (2-Naphthylamine), mg/kg	91-59-8	未检出
5	邻氨基偶氮甲苯 (o-aminoazotoluene), mg/kg	97-56-3	未检出
6	5-硝基-邻甲苯胺 (5-nitro-o-toluidine), mg/kg	99-55-8	未检出
7	对氯苯胺 (p-Chloroaniline), mg/kg	106-47-8	未检出
8	2,4-二氨基苯甲醚 (2,4-Diaminoanisole), mg/kg	615-05-4	未检出
9	4,4'-二氨基二苯甲烷 (4,4'-Diaminodiphenylmethane), mg/kg	101-77-9	未检出
10	3,3'-二氯联苯胺 (3,3'-Dichlorobenzidine), mg/kg	91-94-1	未检出
11	3,3'-二甲氧基联苯胺 (3,3'-Dimethoxybenzidine), mg/kg	119-90-4	未检出
12	3,3'-二甲基联苯胺 (3,3'-Dimethylbenzidine), mg/kg	119-93-7	未检出
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 (3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane), mg/kg	838-88-0	未检出
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺 (p-Cresidine), mg/kg	120-71-8	未检出
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺) [4,4'-Methylene-bis-(2-chloroaniline)] , mg/kg	101-14-4	未检出
16	4,4'-二氨基二苯醚 (4,4'-Oxydianiline), mg/kg	101-80-4	未检出
17	4,4'-二氨基二苯硫醚 (4,4'-Thiodianiline), mg/kg	139-65-1	未检出
18	邻甲苯胺 (o-Toluidine), mg/kg	95-53-4	未检出
19	2,4-二氨基甲苯 (2,4-Toluylenediamine), mg/kg	95-80-7	未检出
20	2,4,5-三甲基苯胺 (2,4,5-Trimethylaniline), mg/kg	137-17-7	未检出
21	邻氨基苯甲醚 (o-Anisidine), mg/kg	90-04-0	未检出
22	4-氨基偶氮苯 (4-Aminoazobenzene), mg/kg	60-09-3	未检出
23	2,4-二甲基苯胺 (2,4-xylidine), mg/kg	95-68-1	未检出
24	2,6-二甲基苯胺 (2,6-xylidine), mg/kg	87-62-7	未检出

注：1、经本方法检测，邻氨基偶氮甲苯分解为邻甲苯胺，5-硝基-邻甲苯胺分解为 2，4-二氨基甲苯。
2、可分解致癌芳香胺染料检测结果未检出表明所检样品芳香胺含量<5mg/kg。
3、可分解致癌芳香胺染料检测结果≤20mg/kg 表明所检样品芳香胺含量符合标准要求。
4、可分解致癌芳香胺染料检测采用 GC/MS 和/或 HPLC/DAD 定性，采用 HPLC/DAD 外标法定量。

以下空白

声 明

- 一、本机构保证检测的公正性、独立性和诚实性，对报告的内容负责，报告中由委托方提供的信息的真实性由委托方负责。
- 二、本报告未盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效；报告复印件未重新加盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效。
- 三、本报告无编制、审核、批准人签字无效；本报告涂改无效。
- 四、本机构接受的送检样品，其代表性和真实性由委托方负责。本机构对委托方提供的样品及相关技术资料保密。
- 五、本机构不负责抽样时，本报告的检测数据和结果只对收到的样品负责。委托方若对本报告有异议，应及时向本机构提出。政府行政管理部门下达的指令性任务，被检方对抽检结果有异议时，应按政府行政管理部门文件规定及国家相关法律、法规规定进行。
- 六、除特别约定、标准或规范中有明确规定外，本报告以实测值进行符合性判定，未考虑测量不确定度的影响。
- 七、本报告各页均为报告不可分割之部分，未完整使用本报告全文由此造成的任何不良后果，本机构不负相应的法律责任。

浙江方圆检测集团股份有限公司 实验室及业务联系方式

下沙检测基地：浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙路 300 号

联系电话：（业务部）0571-86839998、85127775（传真）

（办公室）0571-85025102、85022906（传真）

附设国家质检中心：

国家化学建材质量检验检测中心

国家皮革质量检验检测中心（浙江）

国家电器安全质量检验检测中心（浙江）

国家预包装食品质量检验检测中心（浙江）

国家电子商务消费品质量检验检测中心（浙江）

国家物联网智能安防及交通产品质量检验检测中心（浙江）

网 址：http://www.fytest.com

电子邮箱：fywb@fytest.com

申诉电话：0571-85125768、85122061（电商业务）

附设省质检中心：

浙江省黄金珠宝饰品质量检验中心

浙江省电动车辆产品质量检验中心

浙江省低压电器产品质量检验中心

浙江省智能技术质量检验中心

浙江省绿色包装产品质量检验中心

实验室地址	各实验室业务领域范围详见官网	联系方式
建友实验室： 浙江省杭州市钱塘区文海北路 370 号建友科创园 1 号楼 杭师大实验室： 浙江省杭州市余杭区余杭塘路 2318 号		0571-86918254、0571-86918255（传真） gjhxjc@fytest.com
七格实验室： 浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙街道幸福南路 115 号 13 号楼（机械轻工）、5 号楼（信电工程、电器） 6 号楼（金属制品、食品、包装）		0571-85225771、fyjqg@fytest.com（机械轻工） 0571-85025213、gjwlv@fytest.com（信电工程） 0571-85809698、fyjs@fytest.com（金属制品）
杭职实验室： 浙江省杭州市下沙高教园区学源街 68 号		0571-85127726、85127775（传真）
萧山实验室： 浙江省杭州市萧山区建设三路 933 号三楼 萧山产业园实验室： 浙江省杭州市萧山区鸿兴路158号		0571-85027049、0571-85027049-216（传真） 0571-86070521（产业园）、zjgem@fytest.com
美妆小镇实验室： 浙江省湖州市吴兴区埭溪镇杭长桥南路 12466 号美妆小镇美妆大厦八楼		0571-85589438、0571-85129826（传真）
西溪实验室： 浙江省杭州市余杭区五常大道 158 号达峰科创园 1 号楼		
柯桥实验室： 浙江省绍兴市柯桥区安昌镇安华路 68 号诗韵商务楼 柯桥精工广场实验室： 浙江省绍兴市柯桥区精工广场 11 幢		0575-85641133（安昌） 0575-84131981（精工）、fyfz@fytest.com
诸暨实验室： 浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇华东国际珠宝城一期市场 C14 诸暨昌孚实验室： 浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇昌孚智慧科创园 7 号楼 2 楼		0575-87779860、zjgem@fytest.com
东阳实验室： 浙江省金华市东阳市白云街道东阳中国木雕城红木家具馆二期		0571-85027049、zjgem@fytest.com
嵊州实验室： 浙江省绍兴市嵊州市浦口街道浦南大道 388 号科技创业中心科创大楼 A 座 6 楼、7 楼，孵化厂房 2 号厂房东 1、东 2 单元		0575-81391766 szfyjc2021@163.com
海宁实验室： 浙江省海宁市海洲西路中国皮革城 12 号楼		0573-80708018、0573-87236612（传真） blc_fyt@163.com、gjpg@fytest.com
嘉兴实验室： 浙江省嘉兴市广穹路 400 号		0573-82077811、0573-82099578 0573-82077811（传真）、diyadianqi@fytest.com



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

检测报告

TEST REPORT



扫一扫查真伪



扫一扫关注我们



浙品码

报告编号
REPORT NO. 2511622618

样品名称
NAME OF SAMPLE 夏长裤

委托单位
CUSTOMER 温州市职业中等专业学校

受检单位
INSPECTED ENTITY /

检测类别
TEST CATEGORY 委托检测

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

检测报告
TEST REPORT

客户信息	委托单位(客户)名称	温州市职业中等专业学校		
	联系信息	温州市龙湾区滨海二十三路		
样品信息	样品名称	夏长裤	商标	/
	生产单位	浙江乔顿服饰股份有限公司	号型规格	/
	批号或编号	/		
	样品备注	/		
以上信息由客户提供, 本实验室不负责其真实性				
检测信息	检测类别	委托检测	到样数量	4 条
	到样日期	2025 年 10 月 17 日	样品描述	样品符合检测要求
	检测日期	2025 年 10 月 17 日 至 2025 年 10 月 21 日	检测地点	柯桥实验室
	检测依据	FZ/T 70010-2006《针织物平方米干燥重量的测定》;GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》;GB/T 31888-2015《中小学生校服》;SN/T 3588-2013《针织物中拆下纱线线密度的测定》		
	判定依据	GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》B 类; GB/T 31888-2015《中小学生校服》		
检测结论 Test Summary		依据上述检测依据, 对所送样品进行检测, 其中“平方米重量(自然重)、线密度”项目提供实测数据, 其余项目符合判定依据要求。  批准日期: 2025 年 10 月 22 日 Date of Approval		
备注 Remarks		/		

批准:
Approved by

李坤

审核:
Verified by

邵霞

编制:
Composed by

叶

检 测 报 告
TEST REPORT

样品外观照片
(Photo of the Inspected Sample(s))



检测报告的其它说明
(Other Explanation of the Test Report)

- ◆纤维含量检测结果为结合公定回潮率的百分率。
- ◆甲醛含量: 检出限为 20mg/kg, “未检出”表明所送样品甲醛含量<20mg/kg。
- ◆pH 值: 氯化钾溶液萃取。
- ◆耐皂洗色牢度: A (1)。
- ◆耐光色牢度: 方法 3
- ◆起球: 600 次, 压力: 780cN。
- ◆顶破强力: 钢球直径: 38mm。
- ◆水洗尺寸变化率: 5A/A。
- ◆水洗后扭曲率: 5A/A。
- ◆水洗后外观: 5A/A。

检 测 报 告

TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
1	纤维含量/%		明示: 棉 60[±5.0] 聚酯纤维 40[±5.0]	主面料: 棉 61.4 聚酯纤维 38.6	符合	/
2	甲醛含量/(mg/kg)		≤75	主面料: 未检出	符合	/
3	pH 值		4.0~8.5	主面料: 6.4	符合	/
4	异味		无	主面料: 无异味	符合	/
5	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)		禁用	主面料: 未检出 (详见后页)	符合	/
6	燃烧性能/级		/	/	/	不考核
7	附件锐利性		不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘	符合要求	符合	/
8	绳带		GB 31701-2015 4.4.3	符合要求	符合	/
9	残留金属针		不允许残留金属针等锐利物	符合要求	符合	/
10	耐皂洗色牢度/级	变色	≥3-4	主面料: 4	符合	/
		沾色		主面料: 4	符合	/
11	耐酸汗渍色牢度/级	变色	≥3-4	主面料: 4	符合	/
		沾色		主面料: 4	符合	/
12	耐碱汗渍色牢度/级	变色	≥3-4	主面料: 4	符合	/
		沾色		主面料: 4	符合	/
13	耐水色牢度/级	变色	≥3-4	主面料: 4	符合	/
		沾色		主面料: 4	符合	/
14	耐干摩擦色牢度/级		≥3-4	主面料: 4-5	符合	/
15	耐湿摩擦色牢度/级		≥3	主面料: 3-4	符合	/
16	耐光色牢度 (变色) /级		≥4	主面料: 符合	符合	/
17	耐光、汗复合色牢度/级	酸变色	≥3-4	主面料: 4	符合	/
		碱变色		主面料: 4	符合	/
18	起球/级		≥3-4	主面料: 4	符合	/
19	顶破强力/N		≥250	主面料: 999	符合	/
20	断裂强力/N	经向	/	/	/	不考核
		纬向		/	/	

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
21	胀破性能/kPa		/	/	/	不考核
22	面料接缝强力/N		≥140	裤后裆缝: 290	符合	/
23	里料接缝强力/N		/	/	/	不考核
24	接缝处纱线滑移/mm	后背缝	/	/	/	不考核
		下裆缝		/	/	
		袖缝		/	/	
		裙缝		/	/	
25	水洗尺寸变化率/%	长度(针织类)	-4.0~+2.0	裤长: -1.4	符合	/
		宽度(针织类)		腰宽: -0.5 横裆: -0.9	符合	/
26	水洗后扭曲率/%	裤子	≤2.5	0.6	符合	/
27	水洗后外观	绣花和接缝部位处不平整	允许轻微	无	符合	/
		面里料缩率不一、不平服		/	/	/
		涂层部位脱落、起泡、裂纹	不允许	/	/	/
		覆粘合衬部位起泡、脱胶		/	/	/
		破洞、缝口脱散		无	符合	/
		附件损坏、明显变色、脱落		无	符合	/
		变色/级	≥4	4	符合	/
		其他严重影响服用的外观变化	不允许	无	符合	/
28	织物纤维成分及含量		直接接触皮肤的部位, 其棉纤维含量标称值应不低于 35%	符合要求	符合	/
29	填充物		/	/	/	不考核
30	高可视警示性/(cd/lx•m²)		/	/	/	不考核
31	重金属/(mg/kg)	总铅	/	/	/	不考核
		总镉	/	/	/	

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
32	邻苯二甲酸酯 /%	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)、邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)和邻苯二甲酸丁基苄基酯(BBP)	/	/	/	不考核
		邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP)和邻苯二甲酸二辛酯(DNOP)		/	/	
33	外观质量	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	符合要求	符合	“/”表示不适用。
		布面疵点	主要部位不允许，次要部位允许轻微	符合要求	符合	
		对称部位互差	<20cm：不大于 5mm；≥20cm：不大于 8mm	符合要求	符合	
		对条对格	/	/	/	
		门里襟	/	/	/	
		拉链	/	/	/	
		烫黄、烫焦	不允许	符合要求	符合	
		扣、扣眼	/	/	/	
		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、缉明线宽窄不一	符合要求	符合	
		绱袖	/	/	/	
		领子	/	/	/	
		口袋	袋与袋盖方正、圆顺，前后,高低一致	符合要求	符合	
		覆粘合衬部位	/	/	/	
34	平方米重量（自然重）/(g/m ²)		/	主面料： 232.4	/	/
35	线密度		/	纱线一： 12.3tex(48.0 ^S) 纱线二： 10.9tex(98.1D)	/	/

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series No.	检测项目 Test Items	化学文摘编号 CAS.No	检测结果 Test Results
1	4-氨基联苯 (4-Aminodiphenyl), mg/kg	92-67-1	未检出
2	联苯胺 (Benzidine), mg/kg	92-87-5	未检出
3	4-氯邻甲苯胺 (4-Chloro-o-toluidine), mg/kg	95-69-2	未检出
4	2-萘胺 (2-Naphthylamine), mg/kg	91-59-8	未检出
5	邻氨基偶氮甲苯 (o-aminoazotoluene), mg/kg	97-56-3	未检出
6	5-硝基-邻甲苯胺 (5-nitro-o-toluidine), mg/kg	99-55-8	未检出
7	对氯苯胺 (p-Chloroaniline), mg/kg	106-47-8	未检出
8	2,4-二氨基苯甲醚 (2,4-Diaminoanisole), mg/kg	615-05-4	未检出
9	4,4'-二氨基二苯甲烷 (4,4'-Diaminodiphenylmethane), mg/kg	101-77-9	未检出
10	3,3'-二氯联苯胺 (3,3'-Dichlorobenzidine), mg/kg	91-94-1	未检出
11	3,3'-二甲氧基联苯胺 (3,3'-Dimethoxybenzidine), mg/kg	119-90-4	未检出
12	3,3'-二甲基联苯胺 (3,3'-Dimethylbenzidine), mg/kg	119-93-7	未检出
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 (3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane), mg/kg	838-88-0	未检出
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺 (p-Cresidine), mg/kg	120-71-8	未检出
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺) [4,4'-Methylene-bis-(2-chloroaniline)] , mg/kg	101-14-4	未检出
16	4,4'-二氨基二苯醚 (4,4'-Oxydianiline), mg/kg	101-80-4	未检出
17	4,4'-二氨基二苯硫醚 (4,4'-Thiodianiline), mg/kg	139-65-1	未检出
18	邻甲苯胺 (o-Toluidine), mg/kg	95-53-4	未检出
19	2,4-二氨基甲苯 (2,4-Toluylenediamine), mg/kg	95-80-7	未检出
20	2,4,5-三甲基苯胺 (2,4,5-Trimethylaniline), mg/kg	137-17-7	未检出
21	邻氨基苯甲醚 (o-Anisidine), mg/kg	90-04-0	未检出
22	4-氨基偶氮苯 (4-Aminoazobenzene), mg/kg	60-09-3	未检出
23	2,4-二甲基苯胺 (2,4-xylidine), mg/kg	95-68-1	未检出
24	2,6-二甲基苯胺 (2,6-xylidine), mg/kg	87-62-7	未检出

注：1、经本方法检测，邻氨基偶氮甲苯分解为邻甲苯胺，5-硝基-邻甲苯胺分解为 2，4-二氨基甲苯。
2、可分解致癌芳香胺染料检测结果未检出表明所检样品芳香胺含量<5mg/kg。
3、可分解致癌芳香胺染料检测结果≤20mg/kg 表明所检样品芳香胺含量符合标准要求。
4、可分解致癌芳香胺染料检测采用 GC/MS 和/或 HPLC/DAD 定性，采用 HPLC/DAD 外标法定量。

以下空白

声 明

- 一、本机构保证检测的公正性、独立性和诚实性，对报告的内容负责，报告中由委托方提供的信息的真实性由委托方负责。
- 二、本报告未盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效；报告复印件未重新加盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效。
- 三、本报告无编制、审核、批准人签字无效；本报告涂改无效。
- 四、本机构接受的送检样品，其代表性和真实性由委托方负责。本机构对委托方提供的样品及相关技术资料保密。
- 五、本机构不负责抽样时，本报告的检测数据和结果只对收到的样品负责。委托方若对本报告有异议，应及时向本机构提出。政府行政管理部门下达的指令性任务，被检方对抽检结果有异议时，应按政府行政管理部门文件规定及国家相关法律、法规规定进行。
- 六、除特别约定、标准或规范中有明确规定外，本报告以实测值进行符合性判定，未考虑测量不确定度的影响。
- 七、本报告各页均为报告不可分割之部分，未完整使用本报告全文由此造成的任何不良后果，本机构不负相应的法律责任。

浙江方圆检测集团股份有限公司 实验室及业务联系方式

下沙检测基地：浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙路 300 号

联系电话：（业务部）0571-86839998、85127775（传真）

（办公室）0571-85025102、85022906（传真）

附设国家质检中心：

国家化学建材质量检验检测中心

国家皮革质量检验检测中心（浙江）

国家电器安全质量检验检测中心（浙江）

国家预包装食品质量检验检测中心（浙江）

国家电子商务消费品质量检验检测中心（浙江）

国家物联网智能安防及交通产品质量检验检测中心（浙江）

网 址：<http://www.fytest.com>

电子邮箱：fywb@fytest.com

申诉电话：0571-85125768、85122061（电商业务）

附设省质检中心：

浙江省黄金珠宝饰品质量检验中心

浙江省电动车辆产品质量检验中心

浙江省低压电器产品质量检验中心

浙江省智能技术质量检验中心

浙江省绿色包装产品质量检验中心

实验室地址	各实验室业务领域范围详见官网	联系方式
建友实验室：浙江省杭州市钱塘区文海北路 370 号建友科创园 1 号楼 杭师大实验室：浙江省杭州市余杭区余杭塘路 2318 号		0571-86918254、0571-86918255（传真） gjhxcj@fytest.com
七格实验室：浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙街道幸福南路 115 号 13 号楼（机械轻工）、5 号楼（信电工程、电器） 6 号楼（金属制品、食品、包装）		0571-85225771、 fjxqg@fytest.com （机械轻工） 0571-85025213、 gjwlw@fytest.com （信电工程） 0571-85809698、 fjjs@fytest.com （金属制品）
杭职实验室：浙江省杭州市下沙高教园区学源街 68 号		0571-85127726、85127775（传真）
萧山实验室：浙江省杭州市萧山区建设三路 933 号三楼 萧山产业园实验室：浙江省杭州市萧山区鸿兴路158号		0571-85027049、0571-85027049-216（传真） 0571-86070521（产业园）、 zjgem@fytest.com
美妆小镇实验室：浙江省湖州市吴兴区埭溪镇杭长桥南路 12466 号美妆小镇美妆大厦八楼		0571-85589438、0571-85129826（传真）
西溪实验室：浙江省杭州市余杭区五常大道 158 号达峰科创园 1 号楼		
柯桥实验室：浙江省绍兴市柯桥区安昌镇安华路 68 号诗韵商务楼 柯桥精工广场实验室：浙江省绍兴市柯桥区精工广场 11 幢		0575-85641133（安昌） 0575-84131981（精工）、 fyfz@fytest.com
诸暨实验室：浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇华东国际珠宝城一期市场 C14 诸暨昌孚实验室：浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇昌孚智慧科创园 7 号楼 2 楼		0575-87779860、 zjgem@fytest.com
东阳实验室：浙江省金华市东阳市白云街道东阳中国木雕城红木家具馆二期		0571-85027049、 zjgem@fytest.com
嵊州实验室：浙江省绍兴市嵊州市浦口街道浦南大道 388 号科技创业中心科创大楼 A 座 6 楼、7 楼，孵化厂房 2 号厂房东 1、东 2 单元		0575-81391766 szfyjc2021@163.com
海宁实验室：浙江省海宁市海洲西路中国皮革城 12 号楼		0573-80708018、0573-87236612（传真） blc_fyt@163.com 、 gjpg@fytest.com
嘉兴实验室：浙江省嘉兴市广穹路 400 号		0573-82077811、0573-82099578 0573-82077811（传真）、 diyadianqi@fytest.com



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

检测报告

TEST REPORT



扫一扫查真伪



扫一扫关注我们



浙品码

报告编号
REPORT NO. 2511622604

样品名称
NAME OF SAMPLE 运动外套

委托单位
CUSTOMER 温州市职业中等专业学校

受检单位
INSPECTED ENTITY /

检测类别
TEST CATEGORY 委托检测

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

检测报告
TEST REPORT

客户信息	委托单位(客户)名称	温州市职业中等专业学校		
	联系信息	温州市龙湾区滨海二十三路		
样品信息	样品名称	运动外套	商标	/
	生产单位	浙江乔顿服饰股份有限公司	号型规格	/
	批号或编号	/		
	样品备注	/		
以上信息由客户提供, 本实验室不负责其真实性				
检测信息	检测类别	委托检测	到样数量	4 件
	到样日期	2025 年 10 月 17 日	样品描述	样品符合检测要求
	检测日期	2025 年 10 月 17 日 至 2025 年 10 月 22 日	检测地点	柯桥实验室
	检测依据	FZ/T 70010-2006《针织物平方米干燥重量的测定》;GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》;GB/T 29256.5-2012《纺织品 机织物结构分析方法 第 5 部分 织物中拆下纱线线密度的测定》;GB/T 31888-2015《中小学生校服》;GB/T 4668-1995《机织物密度的测定》;GB/T 4669-2008《纺织品 机织物单位长度质量和单位面积质量的测定》;SN/T 3588-2013《针织物中拆下纱线线密度的测定》		
	判定依据	GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》B 类; GB/T 31888-2015《中小学生校服》		
检测结论 Test Summary	依据上述检测依据, 对所送样品进行检测, 其中“平方米重量(自然重)、线密度、质量(克重)、经纬密度”项目提供实测数据, 其余项目符合判定依据要求。 <div>浙江方圆检测集团股份有限公司 (盖章) Test Seal 批准日期: 2025 年 10 月 22 日 Date of Approval</div>			
备注 Remarks	/			

批准:
Approved by

李坤

审核:
Verified by

邵霞光

编制:
Composed by

叶

检 测 报 告
TEST REPORT

样品外观照片
(Photo of the Inspected Sample(s))



检测报告的其它说明
(Other Explanation of the Test Report)

- ◆纤维含量检测结果为结合公定回潮率的百分率。
- ◆甲醛含量：检出限为 20mg/kg，“未检出”表明所送样品甲醛含量<20mg/kg。
- ◆pH 值：氯化钾溶液萃取。
- ◆耐皂洗色牢度：A（1）。
- ◆耐光色牢度：方法 3
- ◆起球：600 次，压力：780cN。
- ◆顶破强力：钢球直径：38mm。
- ◆水洗尺寸变化率：5A/A。
- ◆水洗后外观：5A/A。
- ◆克重方法 5。
- ◆线密度：方法 A
- ◆经纬密度：方法 A

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
1	纤维含量/%		明示: 面料: 聚酯纤维 94 [±5.0] 氨纶 6 [±3.0] 里料: 聚酯纤维 100	藏青面料+白色面 料: 聚酯纤维 91.8 氨纶 8.2 里料: 聚酯纤维 100	符合	/
2	甲醛含量/(mg/kg)		≤75	面料藏青: 未检出 面料白色: 未检出 里料: 未检出	符合	/
3	pH 值		4.0~8.5	面料藏青: 6.3 面料白色: 6.4 里料: 6.6	符合	/
4	异味		无	面料藏青: 无异味 面料白色: 无异味 里料: 无异味	符合	/
5	可分解致癌芳香胺染料 /(mg/kg)		禁用	面料藏青: 未检出 面料白色: 未检出 里料: 未检出 (详见后页)	符合	/
6	燃烧性能/级		/	/	/	不考核
7	附件锐利性		不应存在可触及的 锐利尖端和锐利边 缘	符合要求	符合	/
8	绳带		/	/	/	不考核
9	残留金属针		不允许残留金属针 等锐利物	符合要求	符合	/
10	耐皂洗色牢度/ 级	变色	≥3-4	面料藏青: 4 面料白色: 4 里料: 4	符合	/
		沾色		面料藏青: 4 面料白色: 4-5 里料: 4-5	符合	/
11	耐酸汗渍色牢 度/级	变色	≥3-4	面料藏青: 4 面料白色: 4-5 里料: 4-5	符合	/
		沾色		面料藏青: 4 面料白色: 4-5 里料: 4-5	符合	/
12	耐碱汗渍色牢 度/级	变色	≥3-4	面料藏青: 4 面料白色: 4-5 里料: 4-5	符合	/
		沾色		面料藏青: 4 面料白色: 4-5 里料: 4-5	符合	/

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
13	耐水色牢度/级	变色	≥3-4	面料藏青: 4 面料白色: 4-5 里料: 4-5	符合	/
		沾色		面料藏青: 4 面料白色: 4-5 里料: 4-5	符合	/
14	耐干摩擦色牢度/级		≥3-4	面料藏青: 4-5 面料白色: 4-5 里料: 4-5	符合	/
15	耐湿摩擦色牢度/级		≥3	面料藏青: 4-5 面料白色: 4-5 里料: 4-5	符合	/
16	耐光色牢度 (变色) /级		≥4	面料藏青: 符合 面料白色: 符合	符合	/
17	耐光、汗复合色 牢度/级	酸变色	/	/	/	不考核
		碱变色		/	/	
18	起球/级		≥3-4	面料白色: 4 面料藏青: 4	符合	/
19	顶破强力/N		≥250	面料白色: 1203 面料藏青: 1213	符合	/
20	断裂强力/N	经向	/	/	/	不考核
		纬向		/	/	
21	胀破性能/kPa		/	/	/	不考核
22	面料接缝强力/N		≥140	后袖窿缝: 370	符合	/
23	里料接缝强力/N		≥80	后袖窿缝: 270	符合	/
24	接缝处纱线滑 移/mm	后背缝	/	/	/	不考核
		下裆缝		/	/	
		袖缝		/	/	
		裙缝		/	/	
25	水洗尺寸变化 率/%	长度 (针织 类)	-4.0~+2.0	衣长: -0.4	符合	/
		宽度 (针织 类)		胸宽: -0.3	符合	/
26	水洗后扭曲率 /%	上衣	/	/	/	不考核



检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
27	水洗后外观	绣花和接缝部位处不平整	允许轻微	无	符合	/
		面里料缩率不一、不平服		无	符合	/
		涂层部位脱落、起泡、裂纹	不允许	无	符合	/
		覆粘合衬部位起泡、脱胶		/	/	/
		破洞、缝口脱散		无	符合	/
		附件损坏、明显变色、脱落		无	符合	/
		变色/级	≥4	4	符合	/
		其他严重影响服用的外观变化	不允许	无	符合	/
28	织物纤维成分及含量		/	/	/	不考核
29	填充物		/	/	/	不考核
30	高可视警示性/(cd/lx•m²)		/	/	/	不考核
31	重金属/(mg/kg)	总铅	/	/	/	不考核
		总镉	/	/	/	
32	邻苯二甲酸酯/%	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)、邻苯二甲酸二丁酯(DBP)和邻苯二甲酸丁基苄基酯(BBP)	/	/	/	不考核
		邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP)和邻苯二甲酸二辛酯(DNOP)		/	/	

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
33	外观质量	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	符合要求	符合	“/” 表示不适用。
		布面疵点	主要部位不允许，次要部位允许轻微	符合要求	符合	
		对称部位互差	<20cm: 不大于 5mm; ≥20cm: 不大于 8mm	符合要求	符合	
		对条对格	/	/	/	
		门里襟	/	/	/	
		拉链	允许轻微的不平服和不顺直	符合要求	符合	
		烫黄、烫焦	不允许	符合要求	符合	
		扣、扣眼	/	/	/	
		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、 缉明线宽窄不一	符合要求	符合	
		绱袖	/	/	/	
		领子	平服,不反翘;领尖长短或驳头宽窄互差不大于 3 mm	符合要求	符合	
		口袋	袋与袋盖方正、圆顺, 前后,高低一致	符合要求	符合	
		覆粘合衬部位	不允许起泡、脱胶和渗胶	符合要求	符合	
34	平方米重量 (自然重) /(g/m ²)		/	面料白色: 307.6 面料藏青: 313.3	/	/
35	线密度		/	面料:9.0tex(81.0D) 除氨纶	/	/
36	质量 (克重) /(g/m ²)		/	里料: 71	/	/
37	线密度	衣长	/	里料: 6.5tex(58.7D)	/	/
		衣宽		里料: 7.9tex(71.2D)	/	/
38	经纬密度/(根/10cm)	衣长	/	里料: 612.0	/	/
		衣宽		里料: 352.0	/	/

检 测 报 告
TEST REPORT

序号 Series No.	检测项目 Test Items	化学文摘编号 CAS.No	检测结果 Test Results
1	4-氨基联苯 (4-Aminodiphenyl), mg/kg	92-67-1	未检出
2	联苯胺 (Benzidine), mg/kg	92-87-5	未检出
3	4-氯邻甲苯胺 (4-Chloro-o-toluidine), mg/kg	95-69-2	未检出
4	2-萘胺 (2-Naphthylamine), mg/kg	91-59-8	未检出
5	邻氨基偶氮甲苯 (o-aminoazotoluene), mg/kg	97-56-3	未检出
6	5-硝基-邻甲苯胺 (5-nitro-o-toluidine), mg/kg	99-55-8	未检出
7	对氯苯胺 (p-Chloroaniline), mg/kg	106-47-8	未检出
8	2,4-二氨基苯甲醚 (2,4-Diaminoanisole), mg/kg	615-05-4	未检出
9	4,4'-二氨基二苯甲烷 (4,4'-Diaminodiphenylmethane), mg/kg	101-77-9	未检出
10	3,3'-二氯联苯胺 (3,3'-Dichlorobenzidine), mg/kg	91-94-1	未检出
11	3,3'-二甲氧基联苯胺 (3,3'-Dimethoxybenzidine), mg/kg	119-90-4	未检出
12	3,3'-二甲基联苯胺 (3,3'-Dimethylbenzidine), mg/kg	119-93-7	未检出
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 (3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane), mg/kg	838-88-0	未检出
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺 (p-Cresidine), mg/kg	120-71-8	未检出
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺) [4,4'-Methylene-bis-(2-chloroaniline)] , mg/kg	101-14-4	未检出
16	4,4'-二氨基二苯醚 (4,4'-Oxydianiline), mg/kg	101-80-4	未检出
17	4,4'-二氨基二苯硫醚 (4,4'-Thiodianiline), mg/kg	139-65-1	未检出
18	邻甲苯胺 (o-Toluidine), mg/kg	95-53-4	未检出
19	2,4-二氨基甲苯 (2,4-Toluylenediamine), mg/kg	95-80-7	未检出
20	2,4,5-三甲基苯胺 (2,4,5-Trimethylaniline), mg/kg	137-17-7	未检出
21	邻氨基苯甲醚 (o-Anisidine), mg/kg	90-04-0	未检出
22	4-氨基偶氮苯 (4-Aminoazobenzene), mg/kg	60-09-3	未检出
23	2,4-二甲基苯胺 (2,4-xylidine), mg/kg	95-68-1	未检出
24	2,6-二甲基苯胺 (2,6-xylidine), mg/kg	87-62-7	未检出

注: 1、经本方法检测, 邻氨基偶氮甲苯分解为邻甲苯胺, 5-硝基-邻甲苯胺分解为 2, 4-二氨基甲苯。
2、可分解致癌芳香胺染料检测结果未检出表明所检样品芳香胺含量<5mg/kg。
3、可分解致癌芳香胺染料检测结果≤20mg/kg 表明所检样品芳香胺含量符合标准要求。
4、可分解致癌芳香胺染料检测采用 GC/MS 和/或 HPLC/DAD 定性, 采用 HPLC/DAD 外标法定量。

以下空白

声 明

- 一、本机构保证检测的公正性、独立性和诚实性，对报告的内容负责，报告中由委托方提供的信息的真实性由委托方负责。
- 二、本报告未盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效；报告复印件未重新加盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效。
- 三、本报告无编制、审核、批准人签字无效；本报告涂改无效。
- 四、本机构接受的送检样品，其代表性和真实性由委托方负责。本机构对委托方提供的样品及相关技术资料保密。
- 五、本机构不负责抽样时，本报告的检测数据和结果只对收到的样品负责。委托方若对本报告有异议，应及时向本机构提出。政府行政管理部门下达的指令性任务，被检方对抽检结果有异议时，应按政府行政管理部门文件规定及国家相关法律、法规规定进行。
- 六、除特别约定、标准或规范中有明确规定外，本报告以实测值进行符合性判定，未考虑测量不确定度的影响。
- 七、本报告各页均为报告不可分割之部分，未完整使用本报告全文由此造成的任何不良后果，本机构不负相应的法律责任。

浙江方圆检测集团股份有限公司 实验室及业务联系方式

下沙检测基地：浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙路 300 号

联系电话：（业务部）0571-86839998、85127775（传真）

（办公室）0571-85025102、85022906（传真）

附设国家质检中心：

国家化学建材质量检验检测中心

国家皮革质量检验检测中心（浙江）

国家电器安全质量检验检测中心（浙江）

国家预包装食品质量检验检测中心（浙江）

国家电子商务消费品质量检验检测中心（浙江）

国家物联网智能安防及交通产品质量检验检测中心（浙江）

网 址：http://www.fytest.com

电子邮箱：fywb@fytest.com

申诉电话：0571-85125768、85122061（电商业务）

附设省质检中心：

浙江省黄金珠宝饰品质量检验中心

浙江省电动车辆产品质量检验中心

浙江省低压电器产品质量检验中心

浙江省智能技术质量检验中心

浙江省绿色包装产品质量检验中心

实验室地址	各实验室业务领域范围详见官网	联系方式
建友实验室： 浙江省杭州市钱塘区文海北路 370 号建友科创园 1 号楼 杭师大实验室： 浙江省杭州市余杭区余杭塘路 2318 号		0571-86918254、0571-86918255（传真） gjhxjc@fytest.com
七格实验室： 浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙街道幸福南路 115 号 13 号楼（机械轻工）、5 号楼（信电工程、电器） 6 号楼（金属制品、食品、包装）		0571-85225771、fyjqg@fytest.com（机械轻工） 0571-85025213、gjwlv@fytest.com（信电工程） 0571-85809698、fyjs@fytest.com（金属制品）
杭职实验室： 浙江省杭州市下沙高教园区学源街 68 号		0571-85127726、85127775（传真）
萧山实验室： 浙江省杭州市萧山区建设三路 933 号三楼 萧山产业园实验室： 浙江省杭州市萧山区鸿兴路158号		0571-85027049、0571-85027049-216（传真） 0571-86070521（产业园）、zjgem@fytest.com
美妆小镇实验室： 浙江省湖州市吴兴区埭溪镇杭长桥南路 12466 号美妆小镇美妆大厦八楼		0571-85589438、0571-85129826（传真）
西溪实验室： 浙江省杭州市余杭区五常大道 158 号达峰科创园 1 号楼		
柯桥实验室： 浙江省绍兴市柯桥区安昌镇安华路 68 号诗韵商务楼 柯桥精工广场实验室： 浙江省绍兴市柯桥区精工广场 11 幢		0575-85641133（安昌） 0575-84131981（精工）、fyfz@fytest.com
诸暨实验室： 浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇华东国际珠宝城一期市场 C14 诸暨昌孚实验室： 浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇昌孚智慧科创园 7 号楼 2 楼		0575-87779860、zjgem@fytest.com
东阳实验室： 浙江省金华市东阳市白云街道东阳中国木雕城红木家具馆二期		0571-85027049、zjgem@fytest.com
嵊州实验室： 浙江省绍兴市嵊州市浦口街道浦南大道 388 号科技创业中心科创大楼 A 座 6 楼、7 楼，孵化厂房 2 号厂房东 1、东 2 单元		0575-81391766 szfyjc2021@163.com
海宁实验室： 浙江省海宁市海洲西路中国皮革城 12 号楼		0573-80708018、0573-87236612（传真） blc_fyt@163.com、gjpg@fytest.com
嘉兴实验室： 浙江省嘉兴市广穹路 400 号		0573-82077811、0573-82099578 0573-82077811（传真）、diyadianqi@fytest.com



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

检测报告

TEST REPORT



扫一扫查真伪



扫一扫关注我们



浙品码

报告编号
REPORT NO. 2511622602

样品名称
NAME OF SAMPLE 运动长裤

委托单位
CUSTOMER 温州市职业中等专业学校

受检单位
INSPECTED ENTITY /

检测类别
TEST CATEGORY 委托检测

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

检测报告
TEST REPORT

客户信息	委托单位(客户)名称	温州市职业中等专业学校		
	联系信息	温州市龙湾区滨海二十三路		
样品信息	样品名称	运动长裤	商标	/
	生产单位	浙江乔顿服饰股份有限公司	号型规格	/
	批号或编号	/		
	样品备注	/		
以上信息由客户提供, 本实验室不负责其真实性				
检测信息	检测类别	委托检测	到样数量	4 条
	到样日期	2025 年 10 月 17 日	样品描述	样品符合检测要求
	检测日期	2025 年 10 月 17 日 至 2025 年 10 月 21 日	检测地点	柯桥实验室
	检测依据	GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》;GB/T 29256.5-2012《纺织品 机织物结构分析方法 第 5 部分 织物中拆下纱线线密度的测定》;GB/T 31888-2015《中小学生校服》;GB/T 4668-1995《机织物密度的测定》;GB/T 4669-2008《纺织品 机织物单位长度质量和单位面积质量的测定》;FZ/T 70010-2006《针织物平方米干燥重量的测定》		
	判定依据	GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》B 类; GB/T 31888-2015《中小学生校服》		
检测结论 Test Summary	依据上述检测依据, 对所送样品进行检测, 其中“平方米重量(自然重)、线密度、质量(克重)、经纬密度”项目提供实测数据, 其余项目符合判定依据要求。 <div>浙江方圆检测集团股份有限公司 (盖章) Test Seal 批准日期: 2025 年 10 月 22 日 Date of Approval</div>			
备注 Remarks	/			

批准:
Approved by

李坤

审核:
Verified by

邵霞光

编制:
Composed by

叶

检 测 报 告
TEST REPORT

样品外观照片
(Photo of the Inspected Sample(s))



检测报告的其它说明
(Other Explanation of the Test Report)

- ◆纤维含量检测结果为结合公定回潮率的百分率。
- ◆甲醛含量：检出限为 20mg/kg，“未检出”表明所送样品甲醛含量<20mg/kg。
- ◆pH 值：氯化钾溶液萃取。
- ◆耐皂洗色牢度：A（1）。
- ◆耐光色牢度：方法 3
- ◆起球：600 次，压力：780cN。
- ◆顶破强力：钢球直径：38mm。
- ◆水洗尺寸变化率：5A/A。
- ◆水洗后扭曲率：5A/A。
- ◆水洗后外观：5A/A。
- ◆克重方法 5。
- ◆线密度：方法 A
- ◆经纬密度：方法 A

检 测 报 告

TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
1	纤维含量/%		明示: 面料: 聚酯纤维 94[±5.0] 氨纶 6[±3.0] 里料: 聚酯纤维 100	面料: 聚酯纤维 91.5 氨纶 8.5 里料: 聚酯纤维 100	符合	/
2	甲醛含量/(mg/kg)		≤75	面料: 未检出 里料: 未检出	符合	/
3	pH 值		4.0~8.5	面料: 6.4 里料: 6.6	符合	/
4	异味		无	面料: 无异味 里料: 无异味	符合	/
5	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)		禁用	面料: 未检出 里料: 未检出 (详见后页)	符合	/
6	燃烧性能/级		/	/	/	不考核
7	附件锐利性		不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘	符合要求	符合	/
8	绳带		GB 31701-2015 4.4.3	符合要求	符合	/
9	残留金属针		不允许残留金属针等锐利物	符合要求	符合	/
10	耐皂洗色牢度/级	变色	≥3-4	面料: 4 里料: 4	符合	/
		沾色		面料: 4 里料: 4-5	符合	/
11	耐酸汗渍色牢度/级	变色	≥3-4	面料: 4 里料: 4-5	符合	/
		沾色		面料: 4 里料: 4-5	符合	/
12	耐碱汗渍色牢度/级	变色	≥3-4	面料: 4 里料: 4-5	符合	/
		沾色		面料: 4 里料: 4-5	符合	/
13	耐水色牢度/级	变色	≥3-4	面料: 4 里料: 4-5	符合	/
		沾色		面料: 4 里料: 4-5	符合	/
14	耐干摩擦色牢度/级		≥3-4	面料: 4-5 里料: 4-5	符合	/
15	耐湿摩擦色牢度/级		≥3	面料: 4-5 里料: 4-5	符合	/
16	耐光色牢度 (变色) /级		≥4	面料: 符合	符合	/
17	耐光、汗复合色牢度/级	酸变色	/	/	/	不考核
		碱变色		/	/	
18	起球/级		≥3-4	面料: 4	符合	/

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
19	顶破强力/N		≥250	面料: 1164	符合	/
20	断裂强力/N	经向	/	/	/	不考核
		纬向		/	/	
21	胀破性能/kPa		/	/	/	不考核
22	面料接缝强力/N		≥140	裤后裆缝: 410	符合	/
23	里料接缝强力/N		≥80	裤后裆缝: 230	符合	/
24	接缝处纱线滑移/mm	后背缝	/	/	/	不考核
		下裆缝		/	/	
		袖缝		/	/	
		裙缝		/	/	
25	水洗尺寸变化率/%	长度(针织类)	-4.0~+2.0	裤长: -0.4	符合	/
		宽度(针织类)		腰宽: -1.6 横裆: -1.4	符合	/
26	水洗后扭曲率/%	裤子	≤2.5	0.7	符合	/
27	水洗后外观	绣花和接缝部位处不平整	允许轻微	无	符合	/
		面里料缩率不一、不平服		无	符合	/
		涂层部位脱落、起泡、裂纹	不允许	/	/	/
		覆粘合衬部位起泡、脱胶		/	/	/
		破洞、缝口脱散		无	符合	/
		附件损坏、明显变色、脱落		无	符合	/
		变色/级	≥4	4	符合	/
		其他严重影响服用的外观变化	不允许	无	符合	/
28	织物纤维成分及含量		/	/	/	不考核



检 测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
29	填充物		/	/	/	不考核
30	高可视警示性/(cd/lx•m²)		/	/	/	不考核
31	重金属/(mg/kg)	总铅	/	/	/	不考核
		总镉	/	/	/	
32	邻苯二甲酸酯 /%	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)、邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)和邻苯二甲酸丁基苄基酯(BBP)	/	/	/	不考核
		邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP)和邻苯二甲酸二辛酯(DNOP)		/	/	
33	外观质量	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	符合要求	符合	“/” 表示不适用。
		布面疵点	主要部位不允许，次要部位允许轻微	符合要求	符合	
		对称部位互差	<20cm: 不大于 5mm; ≥20cm: 不大于 8mm	符合要求	符合	
		对条对格	/	/	/	
		门里襟	/	/	/	
		拉链	/	/	/	
		烫黄、烫焦	不允许	符合要求	符合	
		扣、扣眼	/	/	/	
		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、缉明线宽窄不一	符合要求	符合	
		绱袖	/	/	/	
		领子	/	/	/	
		口袋	袋与袋盖方正、圆顺，前后,高低一致	符合要求	符合	
		覆粘合衬部位	/	/	/	

检 测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
34	平方米重量 (自然重) /(g/m ²)		/	面料: 298.8	/	/
35	质量 (克重) /(g/m ²)		/	里料: 72	/	/
36	线密度	裤长	/	里料: 6.4tex(57.6D)	/	/
		裤宽		里料: 7.8tex(70.2D)	/	/
37	经纬密度/(根 /10cm)	裤长	/	里料: 612.0	/	/
		裤宽		里料: 352.0	/	/
38	线密度		/	面料: 8.3tex(74.7D) 除氨纶	/	/



检 测 报 告
TEST REPORT

序号 Series No.	检测项目 Test Items	化学文摘编号 CAS.No	检测结果 Test Results
1	4-氨基联苯 (4-Aminodiphenyl), mg/kg	92-67-1	未检出
2	联苯胺 (Benzidine), mg/kg	92-87-5	未检出
3	4-氯邻甲苯胺 (4-Chloro-o-toluidine), mg/kg	95-69-2	未检出
4	2-萘胺 (2-Naphthylamine), mg/kg	91-59-8	未检出
5	邻氨基偶氮甲苯 (o-aminoazotoluene), mg/kg	97-56-3	未检出
6	5-硝基-邻甲苯胺 (5-nitro-o-toluidine), mg/kg	99-55-8	未检出
7	对氯苯胺 (p-Chloroaniline), mg/kg	106-47-8	未检出
8	2,4-二氨基苯甲醚 (2,4-Diaminoanisole), mg/kg	615-05-4	未检出
9	4,4'-二氨基二苯甲烷 (4,4'-Diaminodiphenylmethane), mg/kg	101-77-9	未检出
10	3,3'-二氯联苯胺 (3,3'-Dichlorobenzidine), mg/kg	91-94-1	未检出
11	3,3'-二甲氧基联苯胺 (3,3'-Dimethoxybenzidine), mg/kg	119-90-4	未检出
12	3,3'-二甲基联苯胺 (3,3'-Dimethylbenzidine), mg/kg	119-93-7	未检出
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 (3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane), mg/kg	838-88-0	未检出
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺 (p-Cresidine), mg/kg	120-71-8	未检出
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺) [4,4'-Methylene-bis-(2-chloroaniline)] , mg/kg	101-14-4	未检出
16	4,4'-二氨基二苯醚 (4,4'-Oxydianiline), mg/kg	101-80-4	未检出
17	4,4'-二氨基二苯硫醚 (4,4'-Thiodianiline), mg/kg	139-65-1	未检出
18	邻甲苯胺 (o-Toluidine), mg/kg	95-53-4	未检出
19	2,4-二氨基甲苯 (2,4-Toluylenediamine), mg/kg	95-80-7	未检出
20	2,4,5-三甲基苯胺 (2,4,5-Trimethylaniline), mg/kg	137-17-7	未检出
21	邻氨基苯甲醚 (o-Anisidine), mg/kg	90-04-0	未检出
22	4-氨基偶氮苯 (4-Aminoazobenzene), mg/kg	60-09-3	未检出
23	2,4-二甲基苯胺 (2,4-xylidine), mg/kg	95-68-1	未检出
24	2,6-二甲基苯胺 (2,6-xylidine), mg/kg	87-62-7	未检出

注：1、经本方法检测，邻氨基偶氮甲苯分解为邻甲苯胺，5-硝基-邻甲苯胺分解为 2，4-二氨基甲苯。
2、可分解致癌芳香胺染料检测结果未检出表明所检样品芳香胺含量<5mg/kg。
3、可分解致癌芳香胺染料检测结果≤20mg/kg 表明所检样品芳香胺含量符合标准要求。
4、可分解致癌芳香胺染料检测采用 GC/MS 和/或 HPLC/DAD 定性，采用 HPLC/DAD 外标法定量。

以下空白

声 明

- 一、本机构保证检测的公正性、独立性和诚实性，对报告的内容负责，报告中由委托方提供的信息的真实性由委托方负责。
- 二、本报告未盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效；报告复印件未重新加盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效。
- 三、本报告无编制、审核、批准人签字无效；本报告涂改无效。
- 四、本机构接受的送检样品，其代表性和真实性由委托方负责。本机构对委托方提供的样品及相关技术资料保密。
- 五、本机构不负责抽样时，本报告的检测数据和结果只对收到的样品负责。委托方若对本报告有异议，应及时向本机构提出。政府行政管理部门下达的指令性任务，被检方对抽检结果有异议时，应按政府行政管理部门文件规定及国家相关法律、法规规定进行。
- 六、除特别约定、标准或规范中有明确规定外，本报告以实测值进行符合性判定，未考虑测量不确定度的影响。
- 七、本报告各页均为报告不可分割之部分，未完整使用本报告全文由此造成的任何不良后果，本机构不负相应的法律责任。

浙江方圆检测集团股份有限公司 实验室及业务联系方式

下沙检测基地：浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙路 300 号

联系电话：（业务部）0571-86839998、85127775（传真）

（办公室）0571-85025102、85022906（传真）

附设国家质检中心：

国家化学建材质量检验检测中心

国家皮革质量检验检测中心（浙江）

国家电器安全质量检验检测中心（浙江）

国家预包装食品质量检验检测中心（浙江）

国家电子商务消费品质量检验检测中心（浙江）

国家物联网智能安防及交通产品质量检验检测中心（浙江）

网 址：http://www.fytest.com

电子邮箱：fywb@fytest.com

申诉电话：0571-85125768、85122061（电商业务）

附设省质检中心：

浙江省黄金珠宝饰品质量检验中心

浙江省电动车辆产品质量检验中心

浙江省低压电器产品质量检验中心

浙江省智能技术质量检验中心

浙江省绿色包装产品质量检验中心

实验室地址	各实验室业务领域范围详见官网	联系方式
建友实验室： 浙江省杭州市钱塘区文海北路 370 号建友科创园 1 号楼 杭师大实验室： 浙江省杭州市余杭区余杭塘路 2318 号		0571-86918254、0571-86918255（传真） gjhxjc@fytest.com
七格实验室： 浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙街道幸福南路 115 号 13 号楼（机械轻工）、5 号楼（信电工程、电器） 6 号楼（金属制品、食品、包装）		0571-85225771、fyjqg@fytest.com（机械轻工） 0571-85025213、gjwlv@fytest.com（信电工程） 0571-85809698、fyjs@fytest.com（金属制品）
杭职实验室： 浙江省杭州市下沙高教园区学源街 68 号		0571-85127726、85127775（传真）
萧山实验室： 浙江省杭州市萧山区建设三路 933 号三楼 萧山产业园实验室： 浙江省杭州市萧山区鸿兴路158号		0571-85027049、0571-85027049-216（传真） 0571-86070521（产业园）、zjgem@fytest.com
美妆小镇实验室： 浙江省湖州市吴兴区埭溪镇杭长桥南路 12466 号美妆小镇美妆大厦八楼		0571-85589438、0571-85129826（传真）
西溪实验室： 浙江省杭州市余杭区五常大道 158 号达峰科创园 1 号楼		
柯桥实验室： 浙江省绍兴市柯桥区安昌镇安华路 68 号诗韵商务楼 柯桥精工广场实验室： 浙江省绍兴市柯桥区精工广场 11 幢		0575-85641133（安昌） 0575-84131981（精工）、fyfz@fytest.com
诸暨实验室： 浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇华东国际珠宝城一期市场 C14 诸暨昌孚实验室： 浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇昌孚智慧科创园 7 号楼 2 楼		0575-87779860、zjgem@fytest.com
东阳实验室： 浙江省金华市东阳市白云街道东阳中国木雕城红木家具馆二期		0571-85027049、zjgem@fytest.com
嵊州实验室： 浙江省绍兴市嵊州市浦口街道浦南大道 388 号科技创业中心科创大楼 A 座 6 楼、7 楼，孵化厂房 2 号厂房东 1、东 2 单元		0575-81391766 szfyjc2021@163.com
海宁实验室： 浙江省海宁市海洲西路中国皮革城 12 号楼		0573-80708018、0573-87236612（传真） blc_fyt@163.com、gjpg@fytest.com
嘉兴实验室： 浙江省嘉兴市广穹路 400 号		0573-82077811、0573-82099578 0573-82077811（传真）、diyadianqi@fytest.com



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

检测报告

TEST REPORT



扫一扫查真伪



扫一扫关注我们



浙品码

报告编号
REPORT NO. 2511622608

样品名称
NAME OF SAMPLE 棉服

委托单位
CUSTOMER 温州市职业中等专业学校

受检单位
INSPECTED ENTITY /

检测类别
TEST CATEGORY 委托检测

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

检测报告
TEST REPORT

客户信息	委托单位(客户)名称	温州市职业中等专业学校		
	联系信息	温州市龙湾区滨海二十三路		
样品信息	样品名称	棉服	商标	/
	生产单位	浙江乔顿服饰股份有限公司	号型规格	/
	批号或编号	/		
	样品备注	/		
以上信息由客户提供, 本实验室不负责其真实性				
检测信息	检测类别	委托检测	到样数量	4 件
	到样日期	2025 年 10 月 17 日	样品描述	样品符合检测要求
	检测日期	2025 年 10 月 17 日 至 2025 年 10 月 22 日	检测地点	柯桥实验室
	检测依据	GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》;GB/T 31888-2015《中小学生校服》;GB/T 4669-2008《纺织品 机织物单位长度质量和单位面积质量的测定》		
	判定依据	GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》B 类; GB/T 31888-2015《中小学生校服》		
检测结论 Test Summary		依据上述检测依据, 对所送样品进行检测, 其中“质量(克重)”项目提供实测数据, 其余项目符合判定依据要求。  批准日期: 2025 年 10 月 22 日 Date of Approval		
备注 Remarks		/		

批准:
Approved by

李坤

审核:
Verified by

邵霞芳

编制:
Composed by

叶文

检 测 报 告
TEST REPORT

样品外观照片
(Photo of the Inspected Sample(s))



检测报告的其它说明
(Other Explanation of the Test Report)

- ◆ 甲醛含量: 检出限为 20mg/kg, “未检出” 表明所送样品甲醛含量 < 20mg/kg。
- ◆ pH 值: 氯化钾溶液萃取。
- ◆ 耐皂洗色牢度: A (1)。
- ◆ 耐光色牢度: 方法 3
- ◆ 起球: 600 次, 压力: 780cN。
- ◆ 水洗尺寸变化率: 5A/A。
- ◆ 水洗后扭曲率: 5A/A。
- ◆ 水洗后外观: 5A/A。
- ◆ 克重方法 5。

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
1	纤维含量/%		明示: 面/里料: 聚酯纤维 100 填充物: 聚酯纤维 100	红色面料: 聚酯纤维 100 (非纤维物质除外) 藏青面料: 聚酯纤维 100 (非纤维物质除外) 里料: 聚酯纤维 100 填充物: 聚酯纤维 100 (除衬)	符合	/
2	甲醛含量/(mg/kg)		≤75	红色面料: 未检出 藏青面料: 未检出 里料: 未检出 填充物: 未检出	符合	/
3	pH 值		4.0~8.5	红色面料: 6.3 藏青面料: 6.2 里料: 6.6 填充物: 6.5	符合	/
4	异味		无	红色面料: 无异味 藏青面料: 无异味 里料: 无异味 填充物: 无异味	符合	/
5	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)		禁用	红色面料: 未检出 藏青面料: 未检出 里料: 未检出 填充物: 未检出 (详见后页)	符合	/
6	燃烧性能/级		/	/	/	不考核
7	附件锐利性		不应存在可触及的 锐利尖端和锐利边 缘	符合要求	符合	/
8	绳带		GB 31701-2015 4.4.3	符合要求	符合	/
9	残留金属针		不允许残留金属针 等锐利物	符合要求	符合	/
10	耐皂洗色牢度/ 级	变色	≥3-4	藏青面料: 4 里料: 4	符合	/
		沾色		藏青面料: 4 里料: 4	符合	/
11	耐酸汗渍色牢 度/级	变色	≥3-4	藏青面料: 4 里料: 4	符合	/
		沾色		藏青面料: 4 里料: 4	符合	/
12	耐碱汗渍色牢 度/级	变色	≥3-4	藏青面料: 4 里料: 4	符合	/
		沾色		藏青面料: 4 里料: 4	符合	/

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
13	耐水色牢度/级	变色	≥3-4	藏青面料：4 里料：4	符合	/
		沾色		藏青面料：4 里料：4	符合	/
14	耐干摩擦色牢度/级		≥3-4	藏青面料：4-5 里料：4-5	符合	/
15	耐湿摩擦色牢度/级		≥3	藏青面料：4-5 里料：4-5	符合	/
16	耐光色牢度（变色）/级		≥4	藏青面料：符合	符合	/
17	耐光、汗复合色 牢度/级	酸变色	/	/	/	不考核
		碱变色		/	/	
18	起球/级		≥3-4	藏青面料：4	符合	/
19	顶破强力/N		/	/	/	不考核
20	断裂强力/N	衣长	≥200	面料：990	符合	/
		衣宽		面料：860	符合	/
21	胀破性能/kPa		/	/	/	不考核
22	面料接缝强力/N		≥140	后袖窿缝：250	符合	/
23	里料接缝强力/N		≥80	后袖窿缝：250	符合	/
24	接缝处纱线滑 移/mm	袖缝	≤6	面料：3	符合	负荷 60N
25	水洗尺寸变化 率/%	长度（机织 类）	-2.5~+1.5	衣长：-0.5	符合	/
		胸宽（机织 类）		-0.3	符合	/
		领大（机织 类）	-1.5~+1.5	-0.4	符合	/
26	水洗后扭曲率 /%	上衣	≤5.0	0.8	符合	/
27	织物纤维成分及含量		/	/	/	不考核
28	高可视警示性/(cd/lx•m²)		/	/	/	不考核
29	质量（克重）/(g/m²)		/	藏青面料：150	/	/

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
30	水洗后外观	绣花和接缝部位处不平整	允许轻微	无	符合	/
		面里料缩率不一、不平服		无	符合	/
		涂层部位脱落、起泡、裂纹	不允许	无	符合	/
		覆粘合衬部位起泡、脱胶		/	/	/
		破洞、缝口脱散		无	符合	/
		附件损坏、明显变色、脱落		无	符合	/
		变色/级	≥4	4	符合	/
		其他严重影响服用外观变化	不允许	无	符合	/
31	重金属/(mg/kg)	总铅	/	/	/	不考核
		总镉	/	/	/	
32	邻苯二甲酸酯/%	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)、邻苯二甲酸二丁酯(DBP)和邻苯二甲酸丁基苄基酯(BBP)	/	/	/	不考核
		邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP)和邻苯二甲酸二辛酯(DNOP)		/	/	

检 测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
33	外观质量	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	符合要求	符合	“/” 表示不适用。
		布面疵点	主要部位不允许，次要部位允许轻微	符合要求	符合	
		对称部位互差	<20cm：不大于 5mm；≥20cm：不大于 8mm	符合要求	符合	
		对条对格	/	/	/	
		门里襟	允许轻微的不平直；门里襟长度互差不大于 4 mm；里襟不可长于门襟	符合要求	符合	
		拉链	允许轻微的不平服和不顺直	符合要求	符合	
		烫黄、烫焦	不允许	符合要求	符合	
		扣、扣眼	锁服、钉扣封结牢固；眼位距离均匀，互差不大于 4 mm；扣位与眼位互差不大于 3 mm	符合要求	符合	
		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、缉明线宽窄不一	符合要求	符合	
		绱袖	圆顺,前后基本一致	符合要求	符合	
		领子	平服,不反翘；领尖长短或驳头宽窄互差不大于 3 mm	符合要求	符合	
		口袋	袋与袋盖方正、圆顺，前后,高低一致	符合要求	符合	
		覆粘合衬部位	/	/	/	

检 测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
34	填充物品质要求	原料要求	1、下列物质不得直接或间接作为加工絮用纤维制品原料：医用纤维性废弃物、使用过的殡葬用纤维制品、来自传染病疫区无法证明未被污染的纤维制品、国家禁止进口的废旧纤维制品、其他被严重污染或有毒有害的物质。2、下列物质也不得作为加工生活用絮用纤维制品原料：被污染的纤维下脚；废旧纤维制品或其再加工纤维；纤维制品下脚或其再加工纤维（符合GB18383-2007 4.1.3 规定除外）；GB/T5705 中规定的二、三类棉短绒；经脱色漂白处理的纤维下脚、纤维制品下脚、再加工纤维；未洗净的动物纤维；发霉变质的絮用纤维。3、生活用絮用纤维制品中的絮用纤维不得检出金属物或尖锐物等有害的杂质，如针、铁丝、木棍等；不得检出昆虫、鸟类、啮齿动物等排泄或其他不卫生物质；不得检出明显的粉尘。	符合要求	符合	/
		短纤维含量/%	生活用絮用纤维制品中的絮用纤维长度 13mm 以下的短纤维含量不得超过 25%；棉与化纤混合的絮用纤维短纤维含量指标不得超过实测混合纤维中棉的净干含量的 25%；生活用絮用纤维制品中的絮用纤维是木棉、羽绒羽毛、絮片、毛毡等，不考核短纤维含量。	2	符合	/
		含杂质率/%	生活用絮用纤维制品中的絮用棉纤维的含杂质率应不大于 1.4%，其他生活用絮用纤维制品中的絮用纤维的含杂质率应不大于 2.0%。	0.2	符合	/

浙江方圆检测集团股份有限公司 章

检测 报告

TEST REPORT

序号 Series No.	检测项目 Test Items	化学文摘编号 CAS.No	检测结果 Test Results
1	4-氨基联苯 (4-Aminodiphenyl), mg/kg	92-67-1	未检出
2	联苯胺 (Benzidine), mg/kg	92-87-5	未检出
3	4-氯邻甲苯胺 (4-Chloro-o-toluidine), mg/kg	95-69-2	未检出
4	2-萘胺 (2-Naphthylamine), mg/kg	91-59-8	未检出
5	邻氨基偶氮甲苯 (o-aminoazotoluene), mg/kg	97-56-3	未检出
6	5-硝基-邻甲苯胺 (5-nitro-o-toluidine), mg/kg	99-55-8	未检出
7	对氯苯胺 (p-Chloroaniline), mg/kg	106-47-8	未检出
8	2,4-二氨基苯甲醚 (2,4-Diaminoanisole), mg/kg	615-05-4	未检出
9	4,4'-二氨基二苯甲烷 (4,4'-Diaminodiphenylmethane), mg/kg	101-77-9	未检出
10	3,3'-二氯联苯胺 (3,3'-Dichlorobenzidine), mg/kg	91-94-1	未检出
11	3,3'-二甲氧基联苯胺 (3,3'-Dimethoxybenzidine), mg/kg	119-90-4	未检出
12	3,3'-二甲基联苯胺 (3,3'-Dimethylbenzidine), mg/kg	119-93-7	未检出
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 (3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane), mg/kg	838-88-0	未检出
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺 (p-Cresidine), mg/kg	120-71-8	未检出
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺) [4,4'-Methylene-bis-(2-chloroaniline)] , mg/kg	101-14-4	未检出
16	4,4'-二氨基二苯醚 (4,4'-Oxydianiline), mg/kg	101-80-4	未检出
17	4,4'-二氨基二苯硫醚 (4,4'-Thiodianiline), mg/kg	139-65-1	未检出
18	邻甲苯胺 (o-Toluidine), mg/kg	95-53-4	未检出
19	2,4-二氨基甲苯 (2,4-Toluylenediamine), mg/kg	95-80-7	未检出
20	2,4,5-三甲基苯胺 (2,4,5-Trimethylaniline), mg/kg	137-17-7	未检出
21	邻氨基苯甲醚 (o-Anisidine), mg/kg	90-04-0	未检出
22	4-氨基偶氮苯 (4-Aminoazobenzene), mg/kg	60-09-3	未检出
23	2,4-二甲基苯胺 (2,4-xylidine), mg/kg	95-68-1	未检出
24	2,6-二甲基苯胺 (2,6-xylidine), mg/kg	87-62-7	未检出

注：1、经本方法检测，邻氨基偶氮甲苯分解为邻甲苯胺，5-硝基-邻甲苯胺分解为 2，4-二氨基甲苯。
2、可分解致癌芳香胺染料检测结果未检出表明所检样品芳香胺含量<5mg/kg。
3、可分解致癌芳香胺染料检测结果≤20mg/kg 表明所检样品芳香胺含量符合标准要求。
4、可分解致癌芳香胺染料检测采用 GC/MS 和/或 HPLC/DAD 定性，采用 HPLC/DAD 外标法定量。

以下空白

声 明

- 一、本机构保证检测的公正性、独立性和诚实性，对报告的内容负责，报告中由委托方提供的信息的真实性由委托方负责。
- 二、本报告未盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效；报告复印件未重新加盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效。
- 三、本报告无编制、审核、批准人签字无效；本报告涂改无效。
- 四、本机构接受的送检样品，其代表性和真实性由委托方负责。本机构对委托方提供的样品及相关技术资料保密。
- 五、本机构不负责抽样时，本报告的检测数据和结果只对收到的样品负责。委托方若对本报告有异议，应及时向本机构提出。政府行政管理部门下达的指令性任务，被检方对抽检结果有异议时，应按政府行政管理部门文件规定及国家相关法律、法规规定进行。
- 六、除特别约定、标准或规范中有明确规定外，本报告以实测值进行符合性判定，未考虑测量不确定度的影响。
- 七、本报告各页均为报告不可分割之部分，未完整使用本报告全文由此造成的任何不良后果，本机构不负相应的法律责任。

浙江方圆检测集团股份有限公司 实验室及业务联系方式

下沙检测基地：浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙路 300 号

联系电话：（业务部）0571-86839998、85127775（传真）

（办公室）0571-85025102、85022906（传真）

附设国家质检中心：

国家化学建材质量检验检测中心

国家皮革质量检验检测中心（浙江）

国家电器安全质量检验检测中心（浙江）

国家预包装食品质量检验检测中心（浙江）

国家电子商务消费品质量检验检测中心（浙江）

国家物联网智能安防及交通产品质量检验检测中心（浙江）

网 址：<http://www.fytest.com>

电子邮箱：fywb@fytest.com

申诉电话：0571-85125768、85122061（电商业务）

附设省质检中心：

浙江省黄金珠宝饰品质量检验中心

浙江省电动车辆产品质量检验中心

浙江省低压电器产品质量检验中心

浙江省智能技术质量检验中心

浙江省绿色包装产品质量检验中心

实验室地址	各实验室业务领域范围详见官网	联系方式
建友实验室：浙江省杭州市钱塘区文海北路 370 号建友科创园 1 号楼 杭师大实验室：浙江省杭州市余杭区余杭塘路 2318 号		0571-86918254、0571-86918255（传真） gjhxcj@fytest.com
七格实验室：浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙街道幸福南路 115 号 13 号楼（机械轻工）、5 号楼（信电工程、电器） 6 号楼（金属制品、食品、包装）		0571-85225771、 fjxqg@fytest.com （机械轻工） 0571-85025213、 gjwlw@fytest.com （信电工程） 0571-85809698、 fjjs@fytest.com （金属制品）
杭职实验室：浙江省杭州市下沙高教园区学源街 68 号		0571-85127726、85127775（传真）
萧山实验室：浙江省杭州市萧山区建设三路 933 号三楼 萧山产业园实验室：浙江省杭州市萧山区鸿兴路158号		0571-85027049、0571-85027049-216（传真） 0571-86070521（产业园）、 zjgem@fytest.com
美妆小镇实验室：浙江省湖州市吴兴区埭溪镇杭长桥南路 12466 号美妆小镇美妆大厦八楼		0571-85589438、0571-85129826（传真）
西溪实验室：浙江省杭州市余杭区五常大道 158 号达峰科创园 1 号楼		
柯桥实验室：浙江省绍兴市柯桥区安昌镇安华路 68 号诗韵商务楼 柯桥精工广场实验室：浙江省绍兴市柯桥区精工广场 11 幢		0575-85641133（安昌） 0575-84131981（精工）、 fyfz@fytest.com
诸暨实验室：浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇华东国际珠宝城一期市场 C14 诸暨昌孚实验室：浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇昌孚智慧科创园 7 号楼 2 楼		0575-87779860、 zjgem@fytest.com
东阳实验室：浙江省金华市东阳市白云街道东阳中国木雕城红木家具馆二期		0571-85027049、 zjgem@fytest.com
嵊州实验室：浙江省绍兴市嵊州市浦口街道浦南大道 388 号科技创业中心科创大楼 A 座 6 楼、7 楼，孵化厂房 2 号厂房东 1、东 2 单元		0575-81391766 szfyjc2021@163.com
海宁实验室：浙江省海宁市海洲西路中国皮革城 12 号楼		0573-80708018、0573-87236612（传真） blc_fyt@163.com 、 gjpg@fytest.com
嘉兴实验室：浙江省嘉兴市广穹路 400 号		0573-82077811、0573-82099578 0573-82077811（传真）、 diyadianqi@fytest.com



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

检测报告

TEST REPORT



扫一扫查真伪



扫一扫关注我们



浙品码

报告编号
REPORT NO. 2511622601

样品名称
NAME OF SAMPLE 冬裤

委托单位
CUSTOMER 温州市职业中等专业学校

受检单位
INSPECTED ENTITY /

检测类别
TEST CATEGORY 委托检测

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

浙江方圆检测集团股份有限公司

ZHEJIANG FANGYUAN TEST GROUP CO., LTD.

检 测 报 告
TEST REPORT

客户信息	委托单位(客户)名称	温州市职业中等专业学校		
	联系信息	温州市龙湾区滨海二十三路		
样品信息	样品名称	冬裤	商标	/
	生产单位	浙江乔顿服饰股份有限公司	号型规格	/
	批号或编号	/		
	样品备注	/		
以上信息由客户提供, 本实验室不负责其真实性				
检测信息	检测类别	委托检测	到样数量	4 条
	到样日期	2025 年 10 月 17 日	样品描述	样品符合检测要求
	检测日期	2025 年 10 月 17 日 至 2025 年 10 月 23 日	检测地点	柯桥实验室
	检测依据	GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》;GB/T 31888-2015《中小学生校服》;GB/T 4669-2008《纺织品 机织物单位长度质量和单位面积质量的测定》;FZ/T 70010-2006《针织物平方米干燥重量的测定》		
	判定依据	GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》B 类; GB/T 31888-2015《中小学生校服》		
检测结论 Test Summary		依据上述检测依据, 对所送样品进行检测, 其中: 质量(克重)、平方米重量(自然重)"项目提供实测数据, 其余项目符合判定依据要求。 (盖章) Test Seal 批准日期: 2025 年 10 月 23 日 Date of Approval		
备注 Remarks		/		

批准:
Approved by

李坤

审核:
Verified by

子都

编制:
Composed by

董佳莉

检 测 报 告
TEST REPORT

样品外观照片
(Photo of the Inspected Sample(s))



检测报告的其它说明
(Other Explanation of the Test Report)

- ◆ 甲醛含量: 检出限为 20mg/kg, “未检出” 表明所送样品甲醛含量 < 20mg/kg。
- ◆ pH 值: 氯化钾溶液萃取。
- ◆ 耐皂洗色牢度: A (1)。
- ◆ 耐光色牢度: 方法 3
- ◆ 起球: 600 次, 压力: 780cN。
- ◆ 水洗尺寸变化率: 机织 5A/A。
- ◆ 水洗后扭曲率: 机织 5A/A。
- ◆ 水洗后外观: 机织 5A/A。
- ◆ 克重方法 5。

检 测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
1	纤维含量/%		明示: 面料: 聚酯纤维 100 里料: 聚酯纤维 100	面料: 聚酯纤维 100 (含胶) 里料: 聚酯纤维 100	符合	/
2	甲醛含量/(mg/kg)		≤75	面料: 未检出 里料: 未检出	符合	/
3	pH 值		4.0~8.5	面料: 6.4 里料: 6.3	符合	/
4	异味		无	面料: 无异味 里料: 无异味	符合	/
5	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)		禁用	面料: 未检出 里料: 未检出 (详见后页)	符合	/
6	燃烧性能/级		/	/	/	不考核
7	附件锐利性		不应存在可触及的锐利 尖端和锐利边缘	符合要求	符合	/
8	绳带		GB 31701-2015 4.4.3	符合要求	符合	/
9	残留金属针		不允许残留金属针等锐 利物	符合要求	符合	/
10	耐皂洗色 牢度/级	变色	≥3-4	面料: 4 里料: 4	符合	/
		沾色		面料: 4 里料: 4	符合	/
11	耐酸汗渍 色牢度/级	变色	≥3-4	面料: 4 里料: 4	符合	/
		沾色		面料: 4 里料: 4	符合	/
12	耐碱汗渍 色牢度/级	变色	≥3-4	面料: 4 里料: 4	符合	/
		沾色		面料: 4 里料: 4	符合	/
13	耐水色牢 度/级	变色	≥3-4	面料: 4 里料: 4	符合	/
		沾色		面料: 4 里料: 4	符合	/
14	耐干摩擦色牢度/级		≥3-4	面料: 4-5 里料: 3-4	符合	/
15	耐湿摩擦色牢度/级		≥3	面料: 4-5 里料: 4	符合	/
16	耐光色牢度 (变色) /级		≥4	面料: 符合	符合	/

检测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
17	耐光、汗复 合色牢度/ 级	酸变色	/	/	/	不考核
		碱变色		/	/	
18	起球/级		≥3-4	面料： 4	符合	/
19	顶破强力/N		/	/	/	不考核
20	断裂强力 /N	经向	/	/	/	不考核
		纬向		/	/	
21	胀破性能/kPa		/	/	/	不考核
22	面料接缝强力/N		≥140	裤后裆缝： 190	符合	/
23	里料接缝强力/N		≥80	裤后裆缝： 160	符合	/
24	接缝处纱 线滑移 /mm	下裆缝	≤6	面料： 3	符合	负荷： 60N
25	水洗尺寸 变化率/%	长度（机织类）	-2.5~+1.5	裤长： -0.2	符合	/
		腰宽（机织类）	-1.5~+1.5	-0.3	符合	/
26	水洗后扭 曲率/%	裤子	≤2.5	0.6	符合	/
27	水洗后外 观	绣花和接缝部 位处不平整	允许轻微	无	符合	/
		面里料缩率不 一、不平服		无	符合	/
		涂层部位脱落、 起泡、裂纹	不允许	/	/	不考核
		覆粘合衬部位 起泡、脱胶		无	符合	/
		破洞、缝口脱散		无	符合	/
		附件损坏、明显 变色、脱落		无	符合	/
		变色/级	≥4	4	符合	/
		其他严重影响 服用的外观变 化	不允许	无	符合	/
28	织物纤维成分及含量		/	/	/	不考核



检 测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
29	填充物		/	/	/	不考核
30	高可视警示性/(cd/lx•m²)		/	/	/	不考核
31	重金属 /(mg/kg)	总铅	/	/	/	不考核
		总镉	/	/	/	
32	邻苯二甲 酸酯/%	邻苯二甲酸二 (2-乙基)己酯 (DEHP)、邻苯 二甲酸二丁酯 (DBP)和邻苯二 甲酸丁基苄基 酯(BBP)	/	/	/	不考核
		邻苯二甲酸二 异壬酯(DINP)、 邻苯二甲酸二 异癸酯(DIDP) 和邻苯二甲酸 二辛酯(DNOP)		/	/	
33	外观质量	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	符合要求	符合	/
		布面疵点	主要部位不允许，次要部 位允许轻微	符合要求	符合	/
		对称部位互差	<20cm：不大于 5mm； ≥20cm：不大于 8mm	符合要求	符合	/
		对条对格	/	/	/	不考核
		门里襟	/	/	/	不考核
		拉链	/	/	/	不考核
		烫黄、烫焦	不允许	符合要求	符合	/
		扣、扣眼	/	/	/	不考核
		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、缉明线宽窄不一	符合要求	符合	/
		绱袖	/	/	/	不考核
		领子	/	/	/	不考核

检 测 报 告
TEST REPORT

序号 Series Number	检测项目 Test Items		技术要求 Requirement	检测结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	备注 Remarks
		口袋	袋与袋盖方正、圆顺，前 后,高低一致	符合要求	符合	/
		覆粘合衬部位	/	/	/	不考核
34	平方米重量 (自然重) /(g/m ²)		/	里料: 176.4	/	/
35	质量 (克重) /(g/m ²)		/	面料: 144	/	/



检测 报告
TEST REPORT

序号 Series No.	检测项目 Test Items	化学文摘编号 CAS.No	检测结果 Test Results
1	4-氨基联苯 (4-Aminodiphenyl), mg/kg	92-67-1	未检出
2	联苯胺 (Benzidine), mg/kg	92-87-5	未检出
3	4-氯邻甲苯胺 (4-Chloro-o-toluidine), mg/kg	95-69-2	未检出
4	2-萘胺 (2-Naphthylamine), mg/kg	91-59-8	未检出
5	邻氨基偶氮甲苯 (o-aminoazotoluene), mg/kg	97-56-3	未检出
6	5-硝基-邻甲苯胺 (5-nitro-o-toluidine), mg/kg	99-55-8	未检出
7	对氯苯胺 (p-Chloroaniline), mg/kg	106-47-8	未检出
8	2,4-二氨基苯甲醚 (2,4-Diaminoanisole), mg/kg	615-05-4	未检出
9	4,4'-二氨基二苯甲烷 (4,4'-Diaminodiphenylmethane), mg/kg	101-77-9	未检出
10	3,3'-二氯联苯胺 (3,3'-Dichlorobenzidine), mg/kg	91-94-1	未检出
11	3,3'-二甲氧基联苯胺 (3,3'-Dimethoxybenzidine), mg/kg	119-90-4	未检出
12	3,3'-二甲基联苯胺 (3,3'-Dimethylbenzidine), mg/kg	119-93-7	未检出
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 (3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane), mg/kg	838-88-0	未检出
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺 (p-Cresidine), mg/kg	120-71-8	未检出
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺) [4,4'-Methylene-bis-(2-chloroaniline)] , mg/kg	101-14-4	未检出
16	4,4'-二氨基二苯醚 (4,4'-Oxydianiline), mg/kg	101-80-4	未检出
17	4,4'-二氨基二苯硫醚 (4,4'-Thiodianiline), mg/kg	139-65-1	未检出
18	邻甲苯胺 (o-Toluidine), mg/kg	95-53-4	未检出
19	2,4-二氨基甲苯 (2,4-Toluylenediamine), mg/kg	95-80-7	未检出
20	2,4,5-三甲基苯胺 (2,4,5-Trimethylaniline), mg/kg	137-17-7	未检出
21	邻氨基苯甲醚 (o-Anisidine), mg/kg	90-04-0	未检出
22	4-氨基偶氮苯 (4-Aminoazobenzene), mg/kg	60-09-3	未检出
23	2,4-二甲基苯胺 (2,4-xylidine), mg/kg	95-68-1	未检出
24	2,6-二甲基苯胺 (2,6-xylidine), mg/kg	87-62-7	未检出

注: 1、经本方法检测, 邻氨基偶氮甲苯分解为邻甲苯胺, 5-硝基-邻甲苯胺分解为 2, 4-二氨基甲苯。
2、可分解致癌芳香胺染料检测结果未检出表明所检样品芳香胺含量<5mg/kg。
3、可分解致癌芳香胺染料检测结果≤20mg/kg 表明所检样品芳香胺含量符合标准要求。
4、可分解致癌芳香胺染料检测采用 GC/MS 和/或 HPLC/DAD 定性, 采用 HPLC/DAD 外标法定量。

以下空白

声 明

- 一、本机构保证检测的公正性、独立性和诚实性，对报告的内容负责，报告中由委托方提供的信息的真实性由委托方负责。
- 二、本报告未盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效；报告复印件未重新加盖本机构红色检验检测专用章、骑缝章无效。
- 三、本报告无编制、审核、批准人签字无效；本报告涂改无效。
- 四、本机构接受的送检样品，其代表性和真实性由委托方负责。本机构对委托方提供的样品及相关技术资料保密。
- 五、本机构不负责抽样时，本报告的检测数据和结果只对收到的样品负责。委托方若对本报告有异议，应及时向本机构提出。政府行政管理部门下达的指令性任务，被检方对抽检结果有异议时，应按政府行政管理部门文件规定及国家相关法律、法规规定进行。
- 六、除特别约定、标准或规范中有明确规定外，本报告以实测值进行符合性判定，未考虑测量不确定度的影响。
- 七、本报告各页均为报告不可分割之部分，未完整使用本报告全文由此造成的任何不良后果，本机构不负相应的法律责任。

浙江方圆检测集团股份有限公司 实验室及业务联系方式

下沙检测基地：浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙路 300 号

联系电话：（业务部）0571-86839998、85127775（传真）

（办公室）0571-85025102、85022906（传真）

附设国家质检中心：

国家化学建材质量检验检测中心

国家皮革质量检验检测中心（浙江）

国家电器安全质量检验检测中心（浙江）

国家预包装食品质量检验检测中心（浙江）

国家电子商务消费品质量检验检测中心（浙江）

国家物联网智能安防及交通产品质量检验检测中心（浙江）

网 址：http://www.fytest.com

电子邮箱：fywb@fytest.com

申诉电话：0571-85125768、85122061（电商业务）

附设省质检中心：

浙江省黄金珠宝饰品质量检验中心

浙江省电动车辆产品质量检验中心

浙江省低压电器产品质量检验中心

浙江省智能技术质量检验中心

浙江省绿色包装产品质量检验中心

实验室地址	各实验室业务领域范围详见官网	联系方式
建友实验室： 浙江省杭州市钱塘区文海北路 370 号建友科创园 1 号楼 杭师大实验室： 浙江省杭州市余杭区余杭塘路 2318 号		0571-86918254、0571-86918255（传真） gjhxjc@fytest.com
七格实验室： 浙江省杭州市杭州经济技术开发区下沙街道幸福南路 115 号 13 号楼（机械轻工）、5 号楼（信电工程、电器） 6 号楼（金属制品、食品、包装）		0571-85225771、fyjqg@fytest.com（机械轻工） 0571-85025213、gjwlv@fytest.com（信电工程） 0571-85809698、fyjs@fytest.com（金属制品）
杭职实验室： 浙江省杭州市下沙高教园区学源街 68 号		0571-85127726、85127775（传真）
萧山实验室： 浙江省杭州市萧山区建设三路 933 号三楼 萧山产业园实验室： 浙江省杭州市萧山区鸿兴路158号		0571-85027049、0571-85027049-216（传真） 0571-86070521（产业园）、zjgem@fytest.com
美妆小镇实验室： 浙江省湖州市吴兴区埭溪镇杭长桥南路 12466 号美妆小镇美妆大厦八楼		0571-85589438、0571-85129826（传真）
西溪实验室： 浙江省杭州市余杭区五常大道 158 号达峰科创园 1 号楼		
柯桥实验室： 浙江省绍兴市柯桥区安昌镇安华路 68 号诗韵商务楼 柯桥精工广场实验室： 浙江省绍兴市柯桥区精工广场 11 幢		0575-85641133（安昌） 0575-84131981（精工）、fyfz@fytest.com
诸暨实验室： 浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇华东国际珠宝城一期市场 C14 诸暨昌孚实验室： 浙江省绍兴市诸暨市山下湖镇昌孚智慧科创园 7 号楼 2 楼		0575-87779860、zjgem@fytest.com
东阳实验室： 浙江省金华市东阳市白云街道东阳中国木雕城红木家具馆二期		0571-85027049、zjgem@fytest.com
嵊州实验室： 浙江省绍兴市嵊州市浦口街道浦南大道 388 号科技创业中心科创大楼 A 座 6 楼、7 楼，孵化厂房 2 号厂房东 1、东 2 单元		0575-81391766 szfyjc2021@163.com
海宁实验室： 浙江省海宁市海洲西路中国皮革城 12 号楼		0573-80708018、0573-87236612（传真） blc_fyt@163.com、gjpg@fytest.com
嘉兴实验室： 浙江省嘉兴市广穹路 400 号		0573-82077811、0573-82099578 0573-82077811（传真）、diyadianqi@fytest.com