162520110030

云南质检 YNQSI

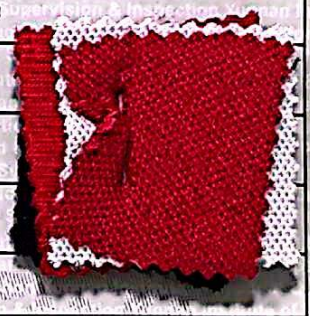
云南省产品质量监督检验研究院

检 验 报 告

№：XW202601634

TEST REPORT

样品名称 Name of Sample	学生服装（三件套）	检验类别 Test Purpose	委托检验
商标 Trade Mark	/	委托书号 Number of Client	XW202601634
样品批号 Original Number	/	生产日期 Date of Production	/
型号规格 Type	T恤185/100A，外套185/100A，长裤185/84A	样品等级 Grade	合格品
生产单位 Produced by	百裕世纪（集团）有限公司		
受检单位 Supplier	/		
来样方式 Method of Received	送样	样品状态 Status of Sample	/
抽样基数 Base of Sample	/	抽样单号 No. of Sampling	/
样品数量 Sum of Sample	1套	检验项目 Test Item	非全项检验
到样日期 Date of Received	2026-08-21	检验日期 Date of Testing	2026-08-21 ～ 2026-09-02
检验地点 Place of Survey	昆明市气象路103号		
检验/判定依据 Test/Judgement Standard	GB/T 31888-2015 ,GB 18401-2010 ,GB 31701-2015 ,FZ/T 70010-2006,《昆明市中小学校服采购项目招标文件（YNRWZB20260007）》		
检验结论 Conclusion	该样品按GB/T 31888-2015 ,GB 18401-2010 ,GB 31701-2015 ,FZ/T 70010-2006,《昆明市中小学校服采购项目招标文件（YNRWZB20260007）》检验，所检项目合格。 签发日期：2026-09-03 Date of issue:		
备注 Comment	招标文件技术参数：1.外套 裤面料纤维含量：棉≥60%,聚酯纤维≤40%；面料克重≥280g/m²。2.T恤面料纤维含量：棉≥70%,聚酯纤维≤30%；面料克重≥200g/m²。 样品标识明示纤维成分：1.外套、裤子：72%棉、23%聚酯纤维、5%氨纶。2.T恤：80%棉、20%聚酯纤维。		
委托单位信息 Client's Message	名称 Name	昆明市盘龙区白塔初级中学	
	地址 Address	昆明市盘龙区白塔路247号附1号	
	邮编 Zip Code	/	电话 Telephone 13688701195



批准：Approved by:

审核：Checked by:

主检：Tested by:

云南省产品质量监督检验研究院

检验结果报告书

№: XW202601634(T恤)

序号	检验项目		单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
1	纤维含量		%	80%棉±5; 20%聚酯纤维±5;	T恤白色面料: 棉80.0/聚酯纤维20.0 T恤红色面料: 棉79.2/聚酯纤维20.8 (结合公定回潮率含量)	符合	FZ/T 01057.2-2007 FZ/T 01057.3-2007 FZ/T 01057.4-2007 GB/T 2910.11-2024 GB/T 2910.24-2009
2	甲醛含量		mg/kg	≤75	T恤白色面料: 未检出 T恤红色面料: 未检出 检出限: 20	合格	GB/T 2912.1-2009
3	pH值		/	4.0~8.5	T恤白色面料: 6.9 T恤红色面料: 6.8	合格	GB/T 7573-2009
4	异味		/	无异味	无异味	合格	GB 18401-2010
5	附件锐利性		/	符合GB31701-2015标准第4.4.2条要求	不适用，不考核	/	GB/T 31702-2015
6	绳带		/	符合GB31701-2015标准第4.4.3条要求	不适用，不考核	/	GB 31701-2015
7	残留金属针		/	符合GB31701-2015标准第4.5.1、4.5.2条要求	不适用，不考核	/	GB 31701-2015
8	耐水色牢度	变色	级	≥3-4	T恤白色面料: 4-5	合格	GB/T 5713-2013
		沾色	级	≥3-4	T恤白色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5	合格	GB/T 5713-2013
	耐酸汗渍色牢度	变色	级	≥3-4	T恤白色面料: 4-5	合格	GB/T 3922-2013
		沾色	级	≥3-4	T恤白色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5	合格	GB/T 3922-2013

云南省产品质量监督检验研究院

检验结果报告书

№: XW202601634(T恤)

序号	检验项目			单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
10	耐碱汗渍色牢度	变色		级	≥3-4	T恤白色面料: 4-5	合格	GB/T 3922-2013
		沾色		级	≥3-4	T恤白色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5	合格	GB/T 3922-2013
11	耐摩擦色牢度	干摩	沾色	级	≥3-4	T恤白色面料: 4-5	合格	GB/T 3920-2008
		湿摩	沾色	级	≥3	T恤白色面料: 4-5	合格	GB/T 3920-2008
12	耐皂洗色牢度	变色		级	≥3-4	T恤白色面料: 4-5	合格	GB/T 3921-2008
		沾色		级	≥3-4	T恤白色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5	合格	GB/T 3921-2008
13	耐光汗复合色牢度(夏装)	耐酸汗渍		级	≥3-4	T恤白色面料: 4-5 T恤红色面料: 4-5	合格	GB/T 14576-2009
		耐碱汗渍		级	≥3-4	T恤白色面料: 4-5 T恤红色面料: 4-5	合格	GB/T 14576-2009
14	耐光色牢度(面料)			级	≥4	T恤白色面料: 4-5 T恤红色面料: 4-5	合格	GB/T 8427-2008方法3
15	起球(面料)			级	≥3-4	4-5	合格	GB/T 4802.1-2008方法E
16	顶破强力(针织类面料)			N	≥250	497	合格	GB/T 19976-2005
	平方米干燥重量(面料)			g/m²	≥200	200.5	合格	FZ/T 70010-2006

检验结果报告书

序号	检验项目		单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
18	标识	制造者的名称和地址	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		产品名称	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		产品号型或规格	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		纤维成分及含量	/	应正确标注	标注并正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		维护方法	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		执行的产品标准	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		安全类别	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		耐久性标签缝制位置	/	放在侧缝处 不允许在衣领处缝制任何标签	放在侧缝处，衣领处未缝制任何标签	符合	GB/T 31888-2015标准第7.4条
19	可分解致癌芳香胺染料	总量	mg/kg	禁用 (限量值：20)	未检出	合格	GB/T 17592-2024
		苯胺	mg/kg	/	未检出 (定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		邻甲苯胺	mg/kg	/	未检出 (定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,4-二甲基苯胺	mg/kg	/	未检出 (定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,6-二甲基苯胺	mg/kg	/	未检出 (定量限：5)	/	GB/T 17592-2024

检验结果报告书

序号	检验项目		单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
19	可分解致癌芳香胺染料	邻氨基苯甲醚	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		对氯苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		1,4-苯二胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2-甲氧基-5-甲基苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,4,5-三甲基苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4-氯邻甲苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,4-二氨基甲苯	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,4-二氨基苯甲醚	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2-萘胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		5-硝基-邻甲苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4-氨基联苯	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4-氨基偶氮苯	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4,4′-二氨基二苯醚	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024

检验结果报告书

序号	检验项目		单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
19	可分解致癌芳香胺染料	4,4′-二氨基二苯甲烷	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		邻氨基偶氮甲苯	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		3,3′-二甲基-4,4′-二氨基二苯甲烷	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		3,3′-二甲氧基联苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4,4′-二氨基二苯硫醚	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		3,3′-二氯联苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4,4′-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		3,3′-二甲基联苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		联苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024

以　下　空　白

检验结果报告书

№: XW202601634(外套、长裤)

序号	检验项目		单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
1	纤维含量		%	72%棉±5; 23%聚酯纤维±5; 5%氨纶±3	外套黑色面料: 棉75.8/聚酯纤维18.8/氨纶5.4 外套红色面料: 棉75.7/聚酯纤维18.0/氨纶6.3 (结合公定回潮率含量)	符合	FZ/T 01057.2-2007 FZ/T 01057.3-2007 FZ/T 01057.4-2007 GB/T 2910.24-2009 GB/T 38015-2019
2	甲醛含量		mg/kg	≤75	外套红色面料: 未检出 长裤黑色面料: 未检出 检出限: 20	合格	GB/T 2912.1-2009
3	pH值		/	4.0～8.5	外套红色面料: 6.5 长裤黑色面料: 6.6	合格	GB/T 7573-2009
4	异味		/	无异味	无异味	合格	GB 18401-2010
5	附件锐利性		/	符合GB31701-2015标准第4.4.2条要求	不适用，不考核	/	GB/T 31702-2015
6	绳带		/	符合GB31701-2015标准第4.4.3条要求	不适用，不考核	/	GB 31701-2015
7	残留金属针		/	符合GB31701-2015标准第4.5.1、4.5.2条要求	不适用，不考核	/	GB 31701-2015
8	耐水色牢度	变色	级	≥3-4	外套红色面料: 4-5 外套黑色面料: 4-5	合格	GB/T 5713-2013
		沾色	级	≥3-4	外套红色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5 外套黑色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5	合格	GB/T 5713-2013

云南省产品质量监督检验研究院

检验结果报告书

№: XW202601634(外套、长裤)

序号	检验项目			单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
9	耐酸汗渍色牢度	变色		级	≥3-4	外套红色面料:4-5 外套黑色面料:4-5	合格	GB/T 3922-2013
		沾色		级	≥3-4	外套红色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5 外套黑色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5	合格	GB/T 3922-2013
10	耐碱汗渍色牢度	变色		级	≥3-4	外套红色面料:4-5 外套黑色面料:4-5	合格	GB/T 3922-2013
		沾色		级	≥3-4	外套红色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5 外套黑色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5	合格	GB/T 3922-2013
11	耐摩擦色牢度	干摩	沾色	级	≥3-4	外套红色面料:4-5 外套黑色面料:4-5	合格	GB/T 3920-2008
		湿摩	沾色	级	≥3	外套红色面料:3-4 外套黑色面料:4	合格	GB/T 3920-2008
12	耐皂洗色牢度	变色		级	≥3-4	外套红色面料:4-5 外套黑色面料:4-5	合格	GB/T 3921-2008
		沾色		级	≥3-4	外套红色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5 外套黑色面料: 棉 4-5 涤纶 4-5	合格	GB/T 3921-2008
13	耐光色牢度(面料)			级	≥4	外套红色面料:4-5 长裤黑色面料:4-5	合格	GB/T 8427-2008方法3

检验结果报告书

序号	检验项目		单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
14	起球(面料)		级	≥3-4	4	合格	GB/T 4802.1-2008 方法E
15	顶破强力(针织类面料)		N	≥250	494	合格	GB/T 19976-2005
16	平方米干燥重量(面料)		g/m²	≥280	346.7	合格	FZ/T 70010-2006
17	标识	制造者的名称和地址	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		产品名称	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		产品号型或规格	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		纤维成分及含量	/	应正确标注	标注并正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		维护方法	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		执行的产品标准	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		安全类别	/	应正确标注	标注正确	符合	GB/T 5296.4-2012
		耐久性标签缝制位置	/	放在侧缝处 不允许在衣领处缝制任何标签	放在侧缝处，衣领处未缝制任何标签	符合	GB/T 31888-2015标准第7.4条
18	可分解致癌芳香胺染料	总量	mg/kg	禁用 (限量值：20)	未检出	合格	GB/T 17592-2024
		苯胺	mg/kg	/	未检出 (定量限：5)	/	GB/T 17592-2024

检验结果报告书

序号	检验项目		单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
		邻甲苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,4-二甲基苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,6-二甲基苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		邻氨基苯甲醚	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		对氯苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		1,4-苯二胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
18	可分解致癌芳香胺染料	2-甲氧基-5-甲基苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,4,5-三甲基苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4-氯邻甲苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,4-二氨基甲苯	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2,4-二氨基苯甲醚	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		2-萘胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		5-硝基-邻甲苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024

检验结果报告书

序号	检验项目		单位	标准要求	检验结果	单项判定	试验方法
18	可分解致癌芳香胺染料	4-氨基联苯	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4-氨基偶氮苯	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4,4′-二氨基二苯醚	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4,4′-二氨基二苯甲烷	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		邻氨基偶氮甲苯	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		3,3′-二甲基-4,4′-二氨基二苯甲烷	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		3,3′-二甲氧基联苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4,4′-二氨基二苯硫醚	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		3,3′-二氯联苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		4,4′-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		3,3′-二甲基联苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024
		联苯胺	mg/kg	/	未检出(定量限：5)	/	GB/T 17592-2024

以　下　空　白

云南省产品质量监督检验研究院

检验结果报告书

№:XW202601634

附件1：样品照片



外套长裤照片

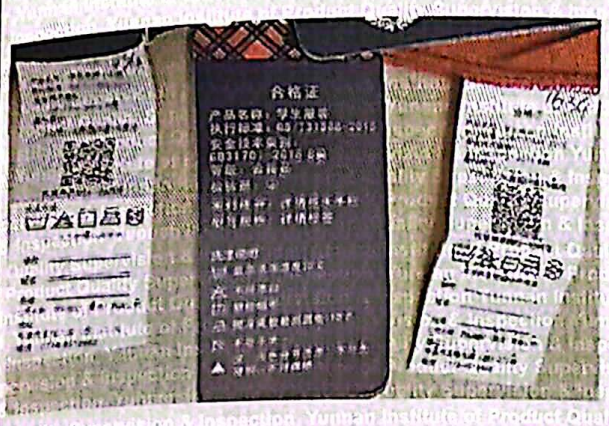


T恤照片

云南省产品质量监督检验研究院

检验结果报告书

附件2：使用说明照片



外套长裤标识照片



T恤标识照片