



171011260219



2017苏质监验字219号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0469

2021020101774

产品名称	学生服-冬季冲锋衣
委托单位	常州市第二中学
地 址	常州市钟楼区西横街32号

检 验 报 告

TEST REPORT

常州纤维检验所

Changzhou Institute Of Fibre Inspection

常州纤维检验所
检 验 报 告



共 13 页 第 1 页

产品名称	学生服-冬季冲锋衣	规格号型	185/104A
委托单位	常州市第二中学	联系电话	13815071360
地 址	常州市钟楼区西横街32号	邮政编码	—
生产单位 (标称)	常州金都服饰有限公司	批号/货号 /款号	—
商 标	金学子	样品等级	合格品
检验类别	送样委托检验	安全技术类别	B类
样品数量	2件	样品状态	符合检验要求
到样日期	2021-07-07	检验日期	2021-07-07~2021-07-11
检验依据	GB/T 31888-2015 《中小学生校服》 GB 18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》		
检验 结 论	样品经检验，所检项目符合GB/T31888-2015标准和GB18401-2010 标准规定的B类要求。 签发日期：2021 年 07 月 13 日		
备 注	颜色：藏青色。		

批 准 (授权签字人) : 杨梁波 审 核: 陈菲 主 检: 孟委宁

杨梁波

陈菲

孟委宁

检 验 报 告



序号	检验项目		单位	技术要求	检验结果	单项评价
1	纤维含量		%	外壳： 面料：锦纶：100 里料：聚酯纤维：100 内胆：聚酯纤维：100	外壳面料：锦纶：100 （涂层除外） 外壳里料：聚酯纤维： 100 外壳网眼里料：聚酯纤维：100 内胆：聚酯纤维：100	合格
2	甲醛含量	外壳面料	mg/kg	≤75	未检出	合格
		外壳里料	mg/kg	≤75	未检出	
		外壳网眼里料	mg/kg	≤75	未检出	
		内胆	mg/kg	≤75	未检出	
3	pH值	外壳面料	—	4.0~8.5	6.5	合格
		外壳里料	—	4.0~8.5	6.7	
		外壳网眼里料	—	4.0~8.5	6.7	
		内胆	—	4.0~8.5	6.4	
4	异味		—	无	无	合格
5	耐水色牢度	外壳面料	原样变色	级	≥3-4	合格
			锦布沾色	级	≥3-4	
			毛布沾色	级	≥3-4	
		外壳里料	原样变色	级	≥3-4	
			涤布沾色	级	≥3-4	
			棉布沾色	级	≥3-4	
		外壳网眼里料	原样变色	级	≥3-4	

检 验 报 告



2021020101774

共 13 页 第 3 页

序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
5	耐水色牢度	外壳网眼里料	涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	合格
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
		内胆	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
6	耐酸汗渍色牢度	外壳面料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	合格
			锦布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			毛布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
		外壳里料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
		外壳网眼里料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
		内胆	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
		外壳面料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			锦布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			毛布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
7	耐碱汗渍色牢度	外壳面料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	合格
			锦布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			毛布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	

检 验 报 告



2021020101774

共 13 页 第 4 页

序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
7	耐碱汗渍色牢度	外壳里料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	合格
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
		外壳网眼里料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
		内胆	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
8	耐干摩擦色牢度	外壳面料		级	$\geq 3-4$	4-5	合格
		外壳里料		级	$\geq 3-4$	4-5	
		外壳网眼里料		级	$\geq 3-4$	4-5	
		内胆		级	$\geq 3-4$	4-5	
9	耐湿摩擦色牢度	外壳面料		级	≥ 3	4-5	合格
		外壳里料		级	≥ 3	4-5	
		外壳网眼里料		级	≥ 3	4-5	
		内胆		级	≥ 3	4-5	
10	耐皂洗色牢度	外壳面料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	合格
			锦布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			毛布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	

检 验 报 告



2021020101774

共 13 页 第 5 页

序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
10	耐皂洗色牢度	外壳里料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	合格
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
		外壳网眼里料	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
		内胆	原样变色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			涤布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
			棉布沾色	级	$\geq 3-4$	4-5	
11	耐光色牢度	外壳面料		级	≥ 4	符合	合格
		内胆		级	≥ 4	符合	
12	起球	外壳面料		级	$\geq 3-4$	4-5	合格
		内胆		级	$\geq 3-4$	3-4	
13	顶破强力	内胆		N	≥ 250	738	合格
14	断裂强力	外壳面料	经向	N	≥ 200	1100	合格
			纬向	N	≥ 200	660	
15	接缝强力	外壳面料		N	≥ 140	390	合格
		外壳里料		N	≥ 80	230	
		内胆		N	≥ 140	240	
16	接缝处纱线滑移	外壳面料		mm	≤ 6	3	合格

检 验 报 告



2021020101774

共 13 页 第 6 页

序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
17	水洗尺寸变化率	外壳	长度	%	-2.5~+1.5	-1.4	合格
			胸宽	%	-2.5~+1.5	-1.1	
		内胆	长度	%	-4.0~+2.0	-2.1	
			宽度	%	-4.0~+2.0	-1.8	
18	水洗后扭曲率	外壳		%	≤5	1	合格
		内胆		%	≤5	2	
19	水洗后外观	外壳	绣花和接缝部位处不平整	—	允许轻微	符合	合格
			面里料缩率不一,不平服	—	允许轻微	符合	
			涂层部位脱落、起泡、裂纹	—	不允许	符合	
			覆粘合衬部位起泡、脱胶	—	不允许	—	
			破洞、缝口脱散	—	不允许	符合	
			附件损坏、明显变色、脱落	—	不允许	符合	
			变色	级	≥4	4	
			其他严重影响服用的外观变化	—	不允许	符合	
		内胆	绣花和接缝部位处不平整	—	允许轻微	符合	

检 验 报 告

2021020101774

序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
19	水洗后外观	内胆	面里料缩率不一，不平服	—	允许轻微	—	合格
			涂层部位脱落、起泡、裂纹	—	不允许	—	
			覆粘合衬部位起泡、脱胶	—	不允许	—	
			破洞、缝口脱散	—	不允许	符合	
			附件损坏、明显变色、脱落	—	不允许	符合	
			变色	级	≥4	4	
			其他严重影响服用的外观变化	—	不允许	符合	
20	可分解致癌芳香胺染料	外壳面料	4-氨基联苯	mg/kg	≤20	未检出	合格
			联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			4-氯-邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2-萘胺	mg/kg	≤20	未检出	
			邻氨基偶氮甲苯	mg/kg	≤20	未检出	
			5-硝基-邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			对氯苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4-二氨基苯甲醚	mg/kg	≤20	未检出	

检 验 报 告



2021020101774

序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
20	可分解致癌芳香胺染料	外壳面料	4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	≤20	未检出	合格
			3,3'-二氯联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二甲氧基联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二甲基联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	≤20	未检出	
			2-甲氧基-5-甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	mg/kg	≤20	未检出	
			4,4'-二氨基二苯醚	mg/kg	≤20	未检出	
			4,4'-二氨基二苯硫醚	mg/kg	≤20	未检出	
			邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4-二氨基甲苯	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4,5-三甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			邻氨基苯甲醚	mg/kg	≤20	未检出	
			4-氨基偶氮苯	mg/kg	≤20	未检出	

吉中大检测中心

检 验 报 告



序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
20	可分解致癌芳香胺染料	外壳面料	2,4-二甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	合格
			2,6-二甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
		外壳里料	4-氨基联苯	mg/kg	≤20	未检出	
			联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			4-氯-邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2-萘胺	mg/kg	≤20	未检出	
			邻氨基偶氮甲苯	mg/kg	≤20	未检出	
			5-硝基-邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			对氯苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4-二氨基苯甲醚	mg/kg	≤20	未检出	
			4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二氯联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二甲氧基联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二甲基联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	≤20	未检出	
			2-甲氧基-5-甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	

检 验 报 告



2021020101774

共 13 页 第 10 页

序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
20	可分解致癌芳香胺染料	外壳里料	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	mg/kg	≤20	未检出	合格
			4,4'-二氨基二苯醚	mg/kg	≤20	未检出	
			4,4'-二氨基二苯硫醚	mg/kg	≤20	未检出	
			邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4-二氨基甲苯	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4,5-三甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			邻氨基苯甲醚	mg/kg	≤20	未检出	
			4-氨基偶氮苯	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4-二甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2,6-二甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
		外壳网眼里料	4-氨基联苯	mg/kg	≤20	未检出	
			联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			4-氯-邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2-萘胺	mg/kg	≤20	未检出	
			邻氨基偶氮甲苯	mg/kg	≤20	未检出	
			5-硝基-邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			对氯苯胺	mg/kg	≤20	未检出	

检 验 报 告



序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
20	可分解致癌芳香胺染料	外壳网眼里料	2, 4-二氨基苯甲醚	mg/kg	≤20	未检出	合格
			4, 4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	≤20	未检出	
			3, 3'-二氯联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3, 3'-二甲氧基联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3, 3'-二甲基联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3, 3'-二甲基-4, 4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	≤20	未检出	
			2-甲氧基-5-甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			4, 4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	mg/kg	≤20	未检出	
			4, 4'-二氨基二苯醚	mg/kg	≤20	未检出	
			4, 4'-二氨基二苯硫醚	mg/kg	≤20	未检出	
			邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2, 4-二氨基甲苯	mg/kg	≤20	未检出	
			2, 4, 5-三甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			邻氨基苯甲醚	mg/kg	≤20	未检出	

检 验 报 告



序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
20	可分解致癌芳香胺染料	外壳网眼里料	4-氨基偶氮苯	mg/kg	≤20	未检出	合格
			2,4-二甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2,6-二甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
		内胆	4-氨基联苯	mg/kg	≤20	未检出	
			联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			4-氯-邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2-萘胺	mg/kg	≤20	未检出	
			邻氨基偶氮甲苯	mg/kg	≤20	未检出	
			5-硝基-邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			对氯苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4-二氨基苯甲醚	mg/kg	≤20	未检出	
			4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二氯联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二甲氧基联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二甲基联苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	mg/kg	≤20	未检出	

检 验 报 告



2021020101774

共 13 页 第 13 页

序号	检验项目			单位	技术要求	检验结果	单项评价
20	可分解致癌芳香胺染料	内胆	2-甲氧基-5-甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	合格
			4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	mg/kg	≤20	未检出	
			4,4'-二氨基二苯醚	mg/kg	≤20	未检出	
			4,4'-二氨基二苯硫醚	mg/kg	≤20	未检出	
			邻甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4-二氨基甲苯	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4,5-三甲基苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			邻氨基苯甲醚	mg/kg	≤20	未检出	
			4-氨基偶氮苯	mg/kg	≤20	未检出	
			2,4-二甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
			2,6-二甲苯胺	mg/kg	≤20	未检出	
备注	1、甲醛含量试验检出限为20mg/kg，“未检出”表示小于20mg/kg。 2、样品为高中生校服，不测燃烧性能项目、附件锐利性项目、绳带项目和残留金属针项目。 3、样品为冬装，不测耐光汗复合色牢度项目。 4、样品外壳无覆粘合衬部位，不测水洗后覆粘合衬部位外观项目；内胆无里料、无涂层部位、无覆粘合衬部位，不测水洗后面里料缩率项目、涂层部位外观项目和覆粘合衬部位外观项目。 5、可分解致癌芳香胺染料测定低限为5mg/kg，“未检出”表示检测结果低于测定低限。 6、样品无填充物，不测填充物项目。 7、样品无配饰，不测配饰项目。 8、样品无高可视警示性标志，不测高可视警示性项目。						

检 验 报 告 说 明

- 1、报告如未有印章、不完整、各页条形码不一致或有涂改现象均无效。
- 2、报告无批准人签字无效。
- 3、本实验室不对复印的检验报告负责。
- 4、如对本报告无异议，请于检验结束三个月内凭证取回样品，逾期不取视为放弃，本实验室将按有关规定处理。
- 5、委托送样检验，本检验报告仅对来样检测结果负责。

联 系 方 式

单位：常州纤维检验所

电话：0519-86301568

传真：0519-86690632

地址：常州市劳动西路323号

邮编：213001

邮箱：xjs@czqts.gov.cn