



# 检验检测报告

## TEST REPORT

报告编号：2024-XJ-6070

产品名称：学生服

受检单位：上海市徐汇区董恒甫高级中学

生产单位：上海哈芙琳服装有限公司

委托单位：上海市徐汇区董恒甫高级中学

检验类别：委托检验

品测（上海）检测科技有限公司

## 注意事项

1. 本报告无本机构“检验检测专用章”或公章无效。
2. 本报告无编制或主检、审核、批准签名无效。
3. 本报告涂改无效。
4. 未经本机构书面批准，不得部分复制本检验检测报告。复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
5. 送样委托检验样品，委托方对来样及相关信息的真实性负责。
6. 检验检测结果仅针对来样。对检验检测结果若有异议，请于收到之日起七个工作日内以书面形式向本机构提出，逾期不予受理。法律法规或合同另有约定的除外。
7. 未经本机构同意，该检验检测报告不得用于商业行为宣传。委托方不得擅自使用检测数据、结果进行不当宣传。

## 机构联络信息

地址：上海市闵行区颛兴东路1058弄8号、9号、10号

邮编：201108

E-mail: pince@pin-ce.com

电话：(021) 33587967

传真：(021) 33587969

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第1页 共19页

|                    |                                                                                                                                                                                         |          |            |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| *样品名称              | 学生服                                                                                                                                                                                     | 检测类别     | 委托检验       |
| *型号规格和/或等级         | /                                                                                                                                                                                       | *商标/品牌   | /          |
| *受检（委托）单位名称/地址     | 上海市徐汇区董恒甫高级中学                                                                                                                                                                           |          |            |
| *用户单位名称/地址         | /                                                                                                                                                                                       |          |            |
| *制造单位名称/地址         | 上海哈芙琳服装有限公司                                                                                                                                                                             |          |            |
| 抽样地点               | /                                                                                                                                                                                       |          |            |
| *样品表述与说明           | 灰/藏青/红色外套                                                                                                                                                                               | *款号/货号   | /          |
| 任务来源               | 上海市徐汇区董恒甫高级中学                                                                                                                                                                           | 抽样样本送到日期 | /          |
| 受检批生产日期            | /                                                                                                                                                                                       | 批号/编号    | /          |
| 受检批数量              | /                                                                                                                                                                                       | 抽取样品数量   | /          |
| 委托样品数量             | 1件                                                                                                                                                                                      | 委托样品收到日期 | 2024/09/26 |
| 检测地点               | 上海市闵行区颛兴东路1058弄8号、9号、10号                                                                                                                                                                |          |            |
| 检测项目 检测依据和/或综合判定原则 | 纤维含量, 甲醛含量, pH值, 可分解致癌芳香胺染料, 耐水色牢度, 耐摩擦色牢度, 耐酸汗渍色牢度, 耐碱汗渍色牢度, 附件尖端和边缘的锐利性, 残留金属针, 异味<br>GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》B类<br>GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》B类<br>GB/T 31888-2015《中小学生校服》 |          |            |
| 检测周期               | 2024-09-26 至 2024-10-08                                                                                                                                                                 |          |            |
| 检查结论               | 本报告仅提供单项检测结论。详见本报告检测结果汇总页。                                                                                                                                                              |          |            |
| 备注                 | 本报告检测结论是根据检测依据仅对所检项目得出的，不代表未经检测的项目或功能符合要求，符合性判定仅针对已检测项目。<br>对于非本质检测机构实施抽样的检测报告，检测结果仅适用于客户提供的样品。本页中标注“*”的栏目包含客户提供信息，本报告不对此类信息负责。                                                         |          |            |



签发日期：2024年10月08日

编制：

丁介

审核：

周晓冰

批准：

于江江

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第2页 共19页

| 检测结果 |                                                                               |       |         |      |         |      |                |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------|---------|------|----------------|
| 序号   | 检测项目及单位                                                                       | 单位    | 技术要求    | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注             |
| 1    | 纤维含量<br>( (FZ/T 01057.2-2007)<br>(FZ/T 01057.3-2007)<br>(FZ/T 01057.4-2007) ) | %     | 锦纶100   | 面料   | 锦纶100   | 符合   | 非纤维物质除外        |
|      |                                                                               |       | 聚酯纤维100 | 里料1  | 聚酯纤维100 | 符合   | /              |
|      |                                                                               |       | 聚酯纤维100 | 里料2  | 聚酯纤维100 | 符合   | /              |
|      |                                                                               |       | 聚酯纤维100 | 里料3  | 聚酯纤维100 | 符合   | /              |
|      |                                                                               |       | 锦纶100   | 拼接   | 锦纶100   | 符合   | 非纤维物质除外        |
|      |                                                                               |       | 聚酯纤维100 | 内胆   | 聚酯纤维100 | 符合   | /              |
| 2    | 甲醛含量<br>(GB/T 2912.1-2009)                                                    | mg/kg | ≤75     | 面料   | 未检出     | 符合   | 检出限<br>20mg/kg |
|      |                                                                               |       | ≤75     | 里料1  | 未检出     | 符合   | 检出限<br>20mg/kg |
|      |                                                                               |       | ≤75     | 里料2  | 未检出     | 符合   | 检出限<br>20mg/kg |
|      |                                                                               |       | ≤75     | 里料3  | 未检出     | 符合   | 检出限<br>20mg/kg |
|      |                                                                               |       | ≤75     | 拼接   | 未检出     | 符合   | 检出限<br>20mg/kg |
|      |                                                                               |       | ≤75     | 内胆   | 未检出     | 符合   | 检出限<br>20mg/kg |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第3页 共19页

| 序号 | 检测项目及单位                         | 单位    | 技术要求     | 检测结果 |     | 单项判定 | 备注            |
|----|---------------------------------|-------|----------|------|-----|------|---------------|
| 3  | pH值<br>(GB/T 7573-2009,KCl溶液萃取) | /     | 4.0-8.5  | 面料   | 6.5 | 符合   | /             |
|    |                                 |       | 4.0-8.5  | 里料1  | 6.6 | 符合   | /             |
|    |                                 |       | 4.0-8.5  | 里料2  | 6.6 | 符合   | /             |
|    |                                 |       | 4.0-8.5  | 里料3  | 6.6 | 符合   | /             |
|    |                                 |       | 4.0-8.5  | 拼接   | 6.5 | 符合   | /             |
|    |                                 |       | 4.0-8.5  | 内胆   | 6.6 | 符合   | /             |
| 4  | 可分解致癌芳香胺染料<br>(GB/T 17592-2011) | mg/kg | 禁用 (≤20) | 面料   | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 里料1  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 里料2  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 里料3  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 拼接   | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 内胆   | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
| 5  | 异味<br>(GB 18401-2010 6.7)       | /     | 无        | 整体1  | 无   | 符合   | /             |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第4页 共19页

| 序号 | 检测项目及单位                   | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|---------------------------|----|------|------|---------|------|----|
| 6  | 耐水色牢度<br>(GB/T 5713-2013) | 级  | ≥3-4 | 面料   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 锦纶沾色4-5 |      |    |
|    |                           | 级  | ≥3-4 | 里料1  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |
|    |                           | 级  | ≥3-4 | 里料2  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4   |      |    |
|    |                           | 级  | ≥3-4 | 里料3  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4    |      |    |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4   |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第5页 共19页

| 序号 | 检测项目及单位                   | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|---------------------------|----|------|------|---------|------|----|
|    | 耐水色牢度<br>(GB/T 5713-2013) | 级  | ≥3-4 | 拼接   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 锦纶沾色4   |      |    |
|    |                           |    | ≥3-4 | 内胆   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第6页 共19页

| 序号 | 检测项目及单位                    | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|----------------------------|----|------|------|---------|------|----|
| 7  | 耐摩擦色牢度<br>(GB/T 3920-2008) |    | ≥3-4 | 面料   | 经向干摩4-5 | 符合   | /  |
|    |                            |    | ≥3-4 |      | 纬向干摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 经向湿摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 纬向湿摩4-5 |      |    |
|    |                            | 级  | ≥3-4 | 里料1  | 经向干摩4   | 符合   | /  |
|    |                            |    | ≥3-4 |      | 纬向干摩4   |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 经向湿摩4   |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 纬向湿摩4   |      |    |
|    |                            |    | ≥3-4 | 里料2  | 经向干摩4-5 | 符合   | /  |
|    |                            |    | ≥3-4 |      | 纬向干摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 经向湿摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 纬向湿摩4-5 |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第7页 共19页

| 序号 | 检测项目及单位                    | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|----------------------------|----|------|------|---------|------|----|
|    | 耐摩擦色牢度<br>(GB/T 3920-2008) | 级  | ≥3-4 | 里料3  | 经向干摩4-5 | 符合   | /  |
|    |                            |    | ≥3-4 |      | 纬向干摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 经向湿摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 纬向湿摩4-5 |      |    |
|    |                            | 级  | ≥3-4 | 拼接   | 经向干摩4-5 | 符合   | /  |
|    |                            |    | ≥3-4 |      | 纬向干摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 经向湿摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 纬向湿摩4-5 |      |    |
|    |                            | 级  | ≥3-4 | 内胆   | 经向干摩4-5 | 符合   | /  |
|    |                            |    | ≥3-4 |      | 纬向干摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 经向湿摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 纬向湿摩4-5 |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第8页 共19页

| 序号 | 检测项目及单位                     | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|-----------------------------|----|------|------|---------|------|----|
| 8  | 耐酸汗渍色牢度<br>(GB/T 3922-2013) | 级  | ≥3-4 | 面料   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 锦纶沾色4-5 |      |    |
|    |                             | 级  | ≥3-4 | 里料1  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |
|    |                             | 级  | ≥3-4 | 里料2  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4   |      |    |
|    |                             | 级  | ≥3-4 | 里料3  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4    |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4   |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第9页 共19页

| 序号 | 检测项目及单位                     | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|-----------------------------|----|------|------|---------|------|----|
|    | 耐酸汗渍色牢度<br>(GB/T 3922-2013) | 级  | ≥3-4 | 拼接   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 锦纶沾色4   |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 | 内胆   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第10页 共19页

| 序号 | 检测项目及单位                     | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|-----------------------------|----|------|------|---------|------|----|
| 9  | 耐碱汗渍色牢度<br>(GB/T 3922-2013) | 级  | ≥3-4 | 面料   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 锦纶沾色4-5 |      |    |
|    |                             | 级  | ≥3-4 | 里料1  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |
|    |                             | 级  | ≥3-4 | 里料2  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4   |      |    |
|    |                             | 级  | ≥3-4 | 里料3  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4    |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4   |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第11页 共19页

| 序号 | 检测项目及单位                          | 单位 | 技术要求              | 检测结果 |                | 单项判定 | 备注 |
|----|----------------------------------|----|-------------------|------|----------------|------|----|
|    | 耐碱汗渍色牢度<br>(GB/T 3922-2013)      | 级  | ≥3-4              | 拼接   | 变色4-5          | 符合   | /  |
|    |                                  |    | ≥3-4              |      | 棉沾色4-5         |      |    |
|    |                                  |    | ≥3-4              |      | 锦纶沾色3-4        |      |    |
|    |                                  |    | ≥3-4              | 内胆   | 变色4-5          | 符合   | /  |
|    |                                  |    | ≥3-4              |      | 棉沾色4-5         |      |    |
|    |                                  |    | ≥3-4              |      | 聚酯沾色4-5        |      |    |
| 10 | 附件尖端和边缘的锐利性<br>(GB/T 31702-2015) | 个  | 不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘 | 整体1  | 尖锐端点0<br>锐利边缘0 | 符合   | /  |
| 11 | 残留金属针<br>(GB/T 24121-2009)       | /  | 不允许残留金属针等锐利物      | 整体1  | 0              | 符合   | /  |



| 报告补充说明                                                                                                  |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 学生服<br>面料：灰色机织物<br>里料1：藏青色针织物<br>里料2：藏青色机织物<br>里料3：红色机织物<br>样品描述 拼接：藏青色机织物<br>内胆：灰色针织物<br>整体1：灰/藏青/红色外套 |                                 |
| 备注                                                                                                      | 1：检查结果栏中“/”表示项目未检测“-”表示项目不适合检测。 |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2024-XJ-6070

第13页 共19页

样品照片页

灰/藏青/红色外套



2024-XJ-6070



附页：面料

检测结果附页

| 按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |       |      |      |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------|------|
| 序号                                     | 禁用芳香胺名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
| 1                                      | 4-氨基联苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2                                      | 联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3                                      | 4-氯-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4                                      | 2-萘胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5                                      | 邻氨基偶氮甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6                                      | 5-硝基-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7                                      | 对氯苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8                                      | 2,4-二氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9                                      | 4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10                                     | 3,3'-二氯联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11                                     | 3,3'-二甲氧基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12                                     | 3,3'-二甲基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13                                     | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14                                     | 2-甲氧基-5-甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15                                     | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16                                     | 4,4'-二氨基二苯醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17                                     | 4,4'-二氨基二苯硫醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18                                     | 邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19                                     | 2,4-二氨基甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20                                     | 2,4,5-三甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21                                     | 邻氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22                                     | 4-氨基偶氮苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23                                     | 2,4-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24                                     | 2,6-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 备注                                     | <p>注1：邻氨基偶氮甲苯（CAS No. 97-56-3）、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯（CAS No. 99-55-8）经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2，4-二氨基甲苯。</p> <p>注2：苯胺（CAS No. 62-53-3）特征离子为93amu，1,4-苯二胺（CAS No. 106-50-3）特征离子为108amu。4-氨基偶氮苯经本方法检测分解为苯胺和/或1,4-苯二胺，如检测到苯胺和/或1,4-苯二胺，应重新按照GB/T 23344进行测定。</p> <p>注3：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。</p> <p>注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p> |          |       |      |      |



附页：里料1

检测结果附页

| 按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |       |      |      |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------|------|
| 序号                                     | 禁用芳香胺名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
| 1                                      | 4-氨基联苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2                                      | 联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3                                      | 4-氯-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4                                      | 2-萘胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5                                      | 邻氨基偶氮甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6                                      | 5-硝基-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7                                      | 对氯苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8                                      | 2,4-二氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9                                      | 4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10                                     | 3,3'-二氯联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11                                     | 3,3'-二甲氧基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12                                     | 3,3'-二甲基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13                                     | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14                                     | 2-甲氧基-5-甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15                                     | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16                                     | 4,4'-二氨基二苯醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17                                     | 4,4'-二氨基二苯硫醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18                                     | 邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19                                     | 2,4-二氨基甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20                                     | 2,4,5-三甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21                                     | 邻氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22                                     | 4-氨基偶氮苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23                                     | 2,4-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24                                     | 2,6-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 备注                                     | <p>注1：邻氨基偶氮甲苯（CAS No. 97-56-3）、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯（CAS No. 99-55-8）经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2，4-二氨基甲苯。</p> <p>注2：苯胺（CAS No. 62-53-3）特征离子为93amu，1,4-苯二胺（CAS No. 106-50-3）特征离子为108amu。4-氨基偶氮苯经本方法检测分解为苯胺和/或1,4-苯二胺，如检测到苯胺和/或1,4-苯二胺，应重新按照GB/T 23344进行测定。</p> <p>注3：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。</p> <p>注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p> |          |       |      |      |



检测结果附页

| 按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |       |      |      |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------|------|
| 序号                                     | 禁用芳香胺名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
| 1                                      | 4-氨基联苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2                                      | 联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3                                      | 4-氯-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4                                      | 2-萘胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5                                      | 邻氨基偶氮甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6                                      | 5-硝基-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7                                      | 对氯苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8                                      | 2,4-二氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9                                      | 4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10                                     | 3,3'-二氯联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11                                     | 3,3'-二甲氧基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12                                     | 3,3'-二甲基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13                                     | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14                                     | 2-甲氧基-5-甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15                                     | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16                                     | 4,4'-二氨基二苯醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17                                     | 4,4'-二氨基二苯硫醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18                                     | 邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19                                     | 2,4-二氨基甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20                                     | 2,4,5-三甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21                                     | 邻氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22                                     | 4-氨基偶氮苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23                                     | 2,4-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24                                     | 2,6-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 备注                                     | <p>注1：邻氨基偶氮甲苯（CAS No. 97-56-3）、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯（CAS No. 99-55-8）经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2，4-二氨基甲苯。</p> <p>注2：苯胺（CAS No. 62-53-3）特征离子为93amu，1,4-苯二胺（CAS No. 106-50-3）特征离子为108amu。4-氨基偶氮苯经本方法检测分解为苯胺和/或1,4-苯二胺，如检测到苯胺和/或1,4-苯二胺，应重新按照GB/T 23344进行测定。</p> <p>注3：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。</p> <p>注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p> |          |       |      |      |



检测结果附页

| 按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |       |      |      |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------|------|
| 序号                                     | 禁用芳香胺名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
| 1                                      | 4-氨基联苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2                                      | 联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3                                      | 4-氯-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4                                      | 2-萘胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5                                      | 邻氨基偶氮甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6                                      | 5-硝基-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7                                      | 对氯苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8                                      | 2,4-二氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9                                      | 4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10                                     | 3,3'-二氯联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11                                     | 3,3'-二甲氧基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12                                     | 3,3'-二甲基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13                                     | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14                                     | 2-甲氧基-5-甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15                                     | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16                                     | 4,4'-二氨基二苯醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17                                     | 4,4'-二氨基二苯硫醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18                                     | 邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19                                     | 2,4-二氨基甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20                                     | 2,4,5-三甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21                                     | 邻氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22                                     | 4-氨基偶氮苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23                                     | 2,4-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24                                     | 2,6-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 备注                                     | <p>注1：邻氨基偶氮甲苯（CAS No. 97-56-3）、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯（CAS No. 99-55-8）经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2，4-二氨基甲苯。</p> <p>注2：苯胺（CAS No. 62-53-3）特征离子为93amu，1,4-苯二胺（CAS No. 106-50-3）特征离子为108amu。4-氨基偶氮苯经本方法检测分解为苯胺和/或1,4-苯二胺，如检测到苯胺和/或1,4-苯二胺，应重新按照GB/T 23344进行测定。</p> <p>注3：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。</p> <p>注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p> |          |       |      |      |



附页：拼接

检测结果附页

| 按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |       |      |      |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------|------|
| 序号                                     | 禁用芳香胺名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
| 1                                      | 4-氨基联苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2                                      | 联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3                                      | 4-氯-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4                                      | 2-萘胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5                                      | 邻氨基偶氮甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6                                      | 5-硝基-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7                                      | 对氯苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8                                      | 2,4-二氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9                                      | 4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10                                     | 3,3'-二氯联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11                                     | 3,3'-二甲氧基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12                                     | 3,3'-二甲基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13                                     | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14                                     | 2-甲氧基-5-甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15                                     | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16                                     | 4,4'-二氨基二苯醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17                                     | 4,4'-二氨基二苯硫醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18                                     | 邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19                                     | 2,4-二氨基甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20                                     | 2,4,5-三甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21                                     | 邻氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22                                     | 4-氨基偶氮苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23                                     | 2,4-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24                                     | 2,6-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 备注                                     | <p>注1：邻氨基偶氮甲苯（CAS No. 97-56-3）、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯（CAS No. 99-55-8）经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2，4-二氨基甲苯。</p> <p>注2：苯胺（CAS No. 62-53-3）特征离子为93amu，1,4-苯二胺（CAS No. 106-50-3）特征离子为108amu。4-氨基偶氮苯经本方法检测分解为苯胺和/或1,4-苯二胺，如检测到苯胺和/或1,4-苯二胺，应重新按照GB/T 23344进行测定。</p> <p>注3：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。</p> <p>注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p> |          |       |      |      |



附页：内胆

检测结果附页

| 按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |       |      |      |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------|------|
| 序号                                     | 禁用芳香胺名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
| 1                                      | 4-氨基联苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2                                      | 联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3                                      | 4-氯-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4                                      | 2-萘胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5                                      | 邻氨基偶氮甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6                                      | 5-硝基-邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7                                      | 对氯苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8                                      | 2,4-二氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9                                      | 4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10                                     | 3,3'-二氯联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11                                     | 3,3'-二甲氧基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12                                     | 3,3'-二甲基联苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13                                     | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14                                     | 2-甲氧基-5-甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15                                     | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16                                     | 4,4'-二氨基二苯醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17                                     | 4,4'-二氨基二苯硫醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18                                     | 邻甲苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19                                     | 2,4-二氨基甲苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20                                     | 2,4,5-三甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21                                     | 邻氨基苯甲醚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22                                     | 4-氨基偶氮苯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23                                     | 2,4-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24                                     | 2,6-二甲基苯胺                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 备注                                     | <p>注1：邻氨基偶氮甲苯（CAS No. 97-56-3）、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯（CAS No. 99-55-8）经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2，4-二氨基甲苯。</p> <p>注2：苯胺（CAS No. 62-53-3）特征离子为93amu，1,4-苯二胺（CAS No. 106-50-3）特征离子为108amu。4-氨基偶氮苯经本方法检测分解为苯胺和/或1,4-苯二胺，如检测到苯胺和/或1,4-苯二胺，应重新按照GB/T 23344进行测定。</p> <p>注3：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。</p> <p>注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p> |          |       |      |      |

\*\*\*报告结束\*\*\*