



# 检测报告

项目名称：巴斯夫涂料（广东）有限公司年度检测

检测类别：委托检测

委托单位：巴斯夫涂料（广东）有限公司

受检单位：巴斯夫涂料（广东）有限公司

受检地址：江门市江海区新乐三路 81 号

报告编号：CNTFS202401875-4-5

中测联科技研究（佛山）有限公司

2024 年 12 月 28 日



# 声 明

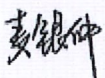
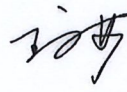
- (一) 本报告无编制人、审核人、签发人（授权签字人）签名，或涂改，或未盖本机构“检验检测专用章”、骑缝章、“CMA”章均无效。
- (二) 本公司保证检测的公正、准确、科学和规范，对出具的检测数据负责，并对委托单位或受检单位所提供的样品和技术资料保密。
- (三) 本公司的抽（采）样程序和检测过程按照国家有关技术标准、规范、相应的检测细则或客户要求执行。委托送样检测结果仅对来样负责；本公司负责采样的，其检测结果仅代表在委托单位或受检单位提供的现场采样工况环境条件下现场检测及所采集样品的检测结果。
- (四) 未经本公司书面同意，不得部分复制报告（完整复印除外）；对本报告的任何局部复制、使用和引用均为无效，本公司不承担由于报告非正确使用所引发的法律责任。
- (五) 未经本公司书面同意，本报告内容及本公司名称不得作为产品标签、广告、商业宣传使用。
- (六) 对本报告有异议希望复检，请于收到报告之日起十五日内向本公司质管部提出书面申请。对于性状不稳定、不易保存以及送检量不足以复检的样品，恕不受理复检。

机构名称：中测联科技研究（佛山）有限公司

机构地址：佛山市顺德区容桂街道办事处小黄圃社区居民委员会外环路 16 号东逸湾倚湖居 20 座 201 号

电话: 0757-26619287

邮政编码: 528303

编制人:  审核人:  签发人: 

职 务: 授权签字人

日 期: 2024 年 12 月 28 日

一、检测信息（见表1）

表1 检测信息一览表

|      |                        |
|------|------------------------|
| 采样日期 | 2024-12-23             |
| 采样人员 | 陈志伟、赵崇辉                |
| 分析日期 | 2024-12-23~2024-12-30  |
| 分析人员 | 陈志伟、赵崇辉、宋耀、吕裕轩、甘嘉泳、张志彬 |

二、采样信息（见表2）

表2 采样信息一览表

| 检测类别  | 检测点位名称       | 检测项目及检测频次                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 样品状态 |
|-------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 土壤    | BS1 甲类车间三南侧  | 检测项目：水分、六价铬、汞、砷、铜、铅、镍、镉、石油(C10-C40)、氯甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、氯仿、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、苯胺、乙苯、邻-二甲苯、苯乙烯、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、萘、2-氯苯酚、硝基苯、苯并(a)蒎、蒎、苯并(b)荧蒎、苯并(k)荧蒎、苯并(a)芘、茚并(1,2,3-cd)芘、二苯并(a,h)蒎、石油烃(C6-C9)、茚并[1,2,3-cd]芘、间、对-二甲苯、三甲苯<br>检测频次：1天1次，共1天 | 完好   |
|       | BS2 甲类车间一南侧  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 完好   |
|       | BS3 甲类仓库一西南侧 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 完好   |
|       | BS4 甲类车间四西南侧 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 完好   |
| 备注：无。 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |

三、检测标准、分析设备及检出限（见表3）

表3 检测方法、分析设备及检出限一览表

| 检测类别 | 检测项目         | 检测方法                                             | 分析设备                        | 检出限        |
|------|--------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|------------|
| 土壤   | 水分           | 《土壤 干物质和水分的测定 重量法》<br>HJ 613-2011                | 电子天平 JE1002                 | —          |
|      | 六价铬          | 《土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法》<br>HJ1082-2019 | 火焰原子吸收分光光度计<br>TAS-990F     | 0.5mg/kg   |
|      | 汞            | 《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》<br>HJ 680-2013  | 原子荧光光度计<br>AFS-8520         | 0.002mg/kg |
|      | 砷            |                                                  |                             | 0.01mg/kg  |
|      | 铜            | 《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》<br>HJ 491-2019 | 火焰原子吸收分光光度计<br>TAS-990F     | 1mg/kg     |
|      | 铅            |                                                  |                             | 10mg/kg    |
|      | 镍            |                                                  |                             | 3mg/kg     |
|      | 镉            | 《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》GB/T 17141-1997        | 石墨炉原子吸收分光光度计<br>TAS-990G    | 0.01mg/kg  |
|      | 石油烃(C10-C40) | 《土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定气相色谱法》HJ1021-2019         | 气相色谱仪<br>GC-2030            | 6mg/kg     |
|      | 石油烃(C6-C9)   | 《土壤和沉积物 石油烃(C6-C9)的测定 吹扫捕集气相色谱法》<br>HJ 1020-2019 | 气相色谱仪<br>GC-2030            | 6mg/kg     |
|      | 四氯化碳         | 《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》<br>HJ 605-2011  | 气相色谱-质谱联用仪<br>GCMS-QP2020NX | 1.3μg/kg   |
|      | 氯仿           |                                                  |                             | 1.1μg/kg   |
|      | 氯甲烷          |                                                  |                             | 1.0μg/kg   |
|      | 1,1-二氯乙烷     |                                                  |                             | 1.2μg/kg   |
|      | 1,2-二氯乙烷     |                                                  |                             | 1.3μg/kg   |
|      | 1,1-二氯乙烯     |                                                  |                             | 1.0μg/kg   |

| 检测类别 | 检测项目         | 检测方法                                            | 分析设备                            | 检出限      |
|------|--------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 土壤   | 顺-1,2-二氯乙烯   | 《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》<br>HJ 605-2011 | 气相色谱-质谱联用仪<br>GCMS-QP2020N<br>X | 1.3µg/kg |
|      | 反-1,2-二氯乙烯   |                                                 |                                 | 1.4µg/kg |
|      | 二氯甲烷         |                                                 |                                 | 1.5µg/kg |
|      | 1,2-二氯丙烷     |                                                 |                                 | 1.1µg/kg |
|      | 1,1,1,2-四氯乙烯 |                                                 |                                 | 1.2µg/kg |
|      | 1,1,2,2-四氯乙烯 |                                                 |                                 | 1.2µg/kg |
|      | 四氯乙烯         |                                                 |                                 | 1.4µg/kg |
|      | 1,1,1-三氯乙烯   |                                                 |                                 | 1.3µg/kg |
|      | 1,1,2-三氯乙烯   |                                                 |                                 | 1.2µg/kg |
|      | 三氯乙烯         |                                                 |                                 | 1.2µg/kg |
|      | 1,2,3-三氯丙烷   |                                                 |                                 | 1.2µg/kg |
|      | 氯乙烯          |                                                 |                                 | 1.0µg/kg |
|      | 苯            |                                                 |                                 | 1.9µg/kg |
|      | 氯苯           |                                                 |                                 | 1.2µg/kg |
|      | 1,2-二氯苯      |                                                 |                                 | 1.5µg/kg |
|      | 1,4-二氯苯      |                                                 |                                 | 1.5µg/kg |
|      | 乙苯           |                                                 |                                 | 1.2µg/kg |
|      | 苯乙烯          |                                                 |                                 | 1.1µg/kg |

| 检测类别             | 检测项目          | 检测方法                                            | 分析设备                            | 检出限       |
|------------------|---------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|-----------|
| 土壤               | 甲苯            | 《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》<br>HJ 605-2011 | 气相色谱-质谱联用仪<br>GCMS-QP2020N<br>X | 1.3μg/kg  |
|                  | 间, 对-二甲苯      |                                                 |                                 | 1.2μg/kg  |
|                  | 邻二甲苯          |                                                 |                                 | 1.2μg/kg  |
|                  | 硝基苯           | 《土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》<br>HJ 834-2017     | 气相色谱-质谱联用仪<br>GCMS-QP2020N<br>X | 0.09mg/kg |
|                  | 苯胺            |                                                 |                                 | 0.03mg/kg |
|                  | 2-氯酚          |                                                 |                                 | 0.06mg/kg |
|                  | 苯并[a]蒽        |                                                 |                                 | 0.1mg/kg  |
|                  | 苯并[a]芘        |                                                 |                                 | 0.1mg/kg  |
|                  | 苯并[b]荧蒽       |                                                 |                                 | 0.2mg/kg  |
|                  | 苯并[k]荧蒽       |                                                 |                                 | 0.1mg/kg  |
|                  | 蒎             |                                                 |                                 | 0.1mg/kg  |
|                  | 二苯并[a,h]蒽     |                                                 |                                 | 0.1mg/kg  |
|                  | 茚并[1,2,3-cd]芘 |                                                 |                                 | 0.1mg/kg  |
|                  | 萘             |                                                 |                                 | 0.09mg/kg |
| 备注：1、“——”表示无检出限。 |               |                                                 |                                 |           |

四、检测结果

4.1、 土壤检测结果（见表4）

表4 土壤检测结果一览表

| 检测点位                | 检测项目         | 检测结果  | 单位    | 筛选值    | 结果评价 |
|---------------------|--------------|-------|-------|--------|------|
| BS1 甲类<br>车间三南<br>侧 | 水分           | 13.6  | %     | —      | —    |
|                     | 六价铬          | ND    | mg/kg | 5.7    | 达标   |
|                     | 汞            | 0.669 | mg/kg | 38     | 达标   |
|                     | 砷            | 34.5  | mg/kg | 60     | 达标   |
|                     | 铜            | 36    | mg/kg | 18000  | 达标   |
|                     | 铅            | 66    | mg/kg | 800    | 达标   |
|                     | 镍            | 25    | mg/kg | 900    | 达标   |
|                     | 镉            | 0.12  | mg/kg | 65     | 达标   |
|                     | 石油烃(C10-C40) | 70    | mg/kg | 4500   | 达标   |
|                     | 石油烃(C6-C9)   | ND    | mg/kg | —      | —    |
|                     | 四氯化碳         | ND    | µg/kg | 2800   | 达标   |
|                     | 氯仿           | ND    | µg/kg | 900    | 达标   |
|                     | 氯甲烷          | ND    | µg/kg | 37000  | 达标   |
|                     | 1,1-二氯乙烷     | ND    | µg/kg | 66000  | 达标   |
|                     | 1,2-二氯乙烷     | ND    | µg/kg | 596000 | 达标   |
|                     | 1,1-二氯乙烯     | ND    | µg/kg | 54000  | 达标   |
|                     | 顺-1,2-二氯乙烯   | ND    | µg/kg | 616000 | 达标   |
|                     | 反-1,2-二氯乙烯   | ND    | µg/kg | 10000  | 达标   |

| 检测点位                | 检测项目         | 检测结果 | 单位    | 筛选值     | 结果评价 |
|---------------------|--------------|------|-------|---------|------|
| BS1 甲类<br>车间三南<br>侧 | 二氯甲烷         | ND   | μg/kg | 6800    | 达标   |
|                     | 1,2-二氯丙烷     | ND   | μg/kg | 53000   | 达标   |
|                     | 1,1,1,2-四氯乙烷 | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                     | 1,1,2,2-四氯乙烷 | ND   | μg/kg | 900     | 达标   |
|                     | 四氯乙烯         | ND   | μg/kg | 37000   | 达标   |
|                     | 1,1,1-三氯乙烷   | ND   | μg/kg | 840000  | 达标   |
|                     | 1,1,2-三氯乙烷   | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                     | 三氯乙烯         | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                     | 1,2,3-三氯丙烷   | ND   | μg/kg | 500     | 达标   |
|                     | 氯乙烯          | ND   | μg/kg | 430     | 达标   |
|                     | 苯            | ND   | μg/kg | 270000  | 达标   |
|                     | 氯苯           | ND   | μg/kg | 560000  | 达标   |
|                     | 1,2-二氯苯      | ND   | μg/kg | 20000   | 达标   |
|                     | 1,4-二氯苯      | ND   | μg/kg | 28000   | 达标   |
|                     | 乙苯           | ND   | μg/kg | 1290000 | 达标   |
|                     | 苯乙烯          | ND   | μg/kg | 1200000 | 达标   |
|                     | 甲苯           | ND   | μg/kg | 570000  | 达标   |
|                     | 间, 对-二甲苯     | ND   | μg/kg | 640000  | 达标   |

| 检测点位                                                                                                                    | 检测项目          | 检测结果 | 单位    | 筛选值    | 结果评价 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|-------|--------|------|
| BS1 甲类<br>车间三南<br>侧                                                                                                     | 邻二甲苯          | ND   | μg/kg | 840000 | 达标   |
|                                                                                                                         | 硝基苯           | ND   | mg/kg | 76     | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯胺            | ND   | mg/kg | 260    | 达标   |
|                                                                                                                         | 2-氯酚          | ND   | mg/kg | 2256   | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯并[a]蒽        | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯并[a]芘        | ND   | mg/kg | 1.5    | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯并[b]荧蒽       | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯并[k]荧蒽       | ND   | mg/kg | 151    | 达标   |
|                                                                                                                         | 蒽             | ND   | mg/kg | 1293   | 达标   |
|                                                                                                                         | 二苯并[a,h]蒽     | ND   | mg/kg | 1.5    | 达标   |
|                                                                                                                         | 茚并[1,2,3-cd]芘 | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                                                                                                                         | 萘             | ND   | mg/kg | 70     | 达标   |
| 备注: 1、评价标准执行《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 36600-2018)表2第二类<br>用地筛选值。评价标准有委托方提供。<br>2、“—”表示不适用。<br>3、“ND”表示检测结果低于方法检出限。 |               |      |       |        |      |

表5 土壤检测结果一览表

| 检测点位                | 检测项目         | 检测结果 | 单位    | 筛选值    | 结果评价 |
|---------------------|--------------|------|-------|--------|------|
| BS2 甲类<br>车间一南<br>侧 | 水分           | 16.3 | %     | —      | —    |
|                     | 六价铬          | ND   | mg/kg | 5.7    | 达标   |
|                     | 汞            | 1.08 | mg/kg | 38     | 达标   |
|                     | 砷            | 32.5 | mg/kg | 60     | 达标   |
|                     | 铜            | 39   | mg/kg | 18000  | 达标   |
|                     | 铅            | 60   | mg/kg | 800    | 达标   |
|                     | 镍            | 29   | mg/kg | 900    | 达标   |
|                     | 镉            | 0.17 | mg/kg | 65     | 达标   |
|                     | 石油烃(C10-C40) | 63   | mg/kg | 4500   | 达标   |
|                     | 石油烃(C6-C9)   | ND   | mg/kg | —      | —    |
|                     | 四氯化碳         | ND   | μg/kg | 2800   | 达标   |
|                     | 氯仿           | ND   | μg/kg | 900    | 达标   |
|                     | 氯甲烷          | ND   | μg/kg | 37000  | 达标   |
|                     | 1,1-二氯乙烷     | ND   | μg/kg | 66000  | 达标   |
|                     | 1,2-二氯乙烷     | ND   | μg/kg | 596000 | 达标   |
|                     | 1,1-二氯乙烯     | ND   | μg/kg | 54000  | 达标   |
|                     | 顺-1,2-二氯乙烯   | ND   | μg/kg | 616000 | 达标   |
|                     | 反-1,2-二氯乙烯   | ND   | μg/kg | 10000  | 达标   |

| 检测点位                | 检测项目         | 检测结果 | 单位    | 筛选值     | 结果评价 |
|---------------------|--------------|------|-------|---------|------|
| BS2 甲类<br>车间一南<br>侧 | 二氯甲烷         | ND   | μg/kg | 6800    | 达标   |
|                     | 1,2-二氯丙烷     | ND   | μg/kg | 53000   | 达标   |
|                     | 1,1,1,2-四氯乙烷 | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                     | 1,1,2,2-四氯乙烷 | ND   | μg/kg | 900     | 达标   |
|                     | 四氯乙烯         | ND   | μg/kg | 37000   | 达标   |
|                     | 1,1,1-三氯乙烷   | ND   | μg/kg | 840000  | 达标   |
|                     | 1,1,2-三氯乙烷   | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                     | 三氯乙烯         | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                     | 1,2,3-三氯丙烷   | ND   | μg/kg | 500     | 达标   |
|                     | 氯乙烯          | ND   | μg/kg | 430     | 达标   |
|                     | 苯            | ND   | μg/kg | 270000  | 达标   |
|                     | 氯苯           | ND   | μg/kg | 560000  | 达标   |
|                     | 1,2-二氯苯      | ND   | μg/kg | 20000   | 达标   |
|                     | 1,4-二氯苯      | ND   | μg/kg | 28000   | 达标   |
|                     | 乙苯           | ND   | μg/kg | 1290000 | 达标   |
|                     | 苯乙烯          | ND   | μg/kg | 1200000 | 达标   |
|                     | 甲苯           | ND   | μg/kg | 570000  | 达标   |
|                     | 间, 对-二甲苯     | ND   | μg/kg | 640000  | 达标   |

| 检测点位                                                                                                                    | 检测项目          | 检测结果 | 单位    | 筛选值    | 结果评价 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|-------|--------|------|
| BS2 甲类<br>车间一南<br>侧                                                                                                     | 邻二甲苯          | ND   | μg/kg | 840000 | 达标   |
|                                                                                                                         | 硝基苯           | ND   | mg/kg | 76     | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯胺            | ND   | mg/kg | 260    | 达标   |
|                                                                                                                         | 2-氯酚          | ND   | mg/kg | 2256   | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯并[a]蒽        | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯并[a]芘        | ND   | mg/kg | 1.5    | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯并[b]荧蒽       | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                                                                                                                         | 苯并[k]荧蒽       | ND   | mg/kg | 151    | 达标   |
|                                                                                                                         | 蒽             | ND   | mg/kg | 1293   | 达标   |
|                                                                                                                         | 二苯并[a,h]蒽     | ND   | mg/kg | 1.5    | 达标   |
|                                                                                                                         | 茚并[1,2,3-cd]芘 | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                                                                                                                         | 萘             | ND   | mg/kg | 70     | 达标   |
| 备注：1、评价标准执行《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）表2 第二类<br>用地筛选值。评价标准有委托方提供。<br>2、“—”表示不适用。<br>3、“ND”表示检测结果低于方法检出限。 |               |      |       |        |      |

表6 土壤检测结果一览表

| 检测点位                 | 检测项目         | 检测结果  | 单位    | 筛选值    | 结果评价 |
|----------------------|--------------|-------|-------|--------|------|
| BS3 甲类<br>仓库一西<br>南侧 | 水分           | 11.9  | %     | —      | —    |
|                      | 六价铬          | ND    | mg/kg | 5.7    | 达标   |
|                      | 汞            | 0.833 | mg/kg | 38     | 达标   |
|                      | 砷            | 54.0  | mg/kg | 60     | 达标   |
|                      | 铜            | 48    | mg/kg | 18000  | 达标   |
|                      | 铅            | 92    | mg/kg | 800    | 达标   |
|                      | 镍            | 46    | mg/kg | 900    | 达标   |
|                      | 镉            | 0.35  | mg/kg | 65     | 达标   |
|                      | 石油烃(C10-C40) | 25    | mg/kg | 4500   | 达标   |
|                      | 石油烃(C6-C9)   | ND    | mg/kg | —      | —    |
|                      | 四氯化碳         | ND    | μg/kg | 2800   | 达标   |
|                      | 氯仿           | ND    | μg/kg | 900    | 达标   |
|                      | 氯甲烷          | ND    | μg/kg | 37000  | 达标   |
|                      | 1,1-二氯乙烷     | ND    | μg/kg | 66000  | 达标   |
|                      | 1,2-二氯乙烷     | ND    | μg/kg | 596000 | 达标   |
|                      | 1,1-二氯乙烯     | ND    | μg/kg | 54000  | 达标   |
|                      | 顺-1,2-二氯乙烯   | ND    | μg/kg | 616000 | 达标   |
|                      | 反-1,2-二氯乙烯   | ND    | μg/kg | 10000  | 达标   |

| 检测点位                 | 检测项目         | 检测结果 | 单位    | 筛选值     | 结果评价 |
|----------------------|--------------|------|-------|---------|------|
| BS3 甲类<br>仓库一西<br>南侧 | 二氯甲烷         | ND   | μg/kg | 6800    | 达标   |
|                      | 1,2-二氯丙烷     | ND   | μg/kg | 53000   | 达标   |
|                      | 1,1,1,2-四氯乙烷 | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                      | 1,1,2,2-四氯乙烷 | ND   | μg/kg | 900     | 达标   |
|                      | 四氯乙烯         | ND   | μg/kg | 37000   | 达标   |
|                      | 1,1,1-三氯乙烷   | ND   | μg/kg | 840000  | 达标   |
|                      | 1,1,2-三氯乙烷   | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                      | 三氯乙烯         | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                      | 1,2,3-三氯丙烷   | ND   | μg/kg | 500     | 达标   |
|                      | 氯乙烯          | ND   | μg/kg | 430     | 达标   |
|                      | 苯            | ND   | μg/kg | 270000  | 达标   |
|                      | 氯苯           | ND   | μg/kg | 560000  | 达标   |
|                      | 1,2-二氯苯      | ND   | μg/kg | 20000   | 达标   |
|                      | 1,4-二氯苯      | ND   | μg/kg | 28000   | 达标   |
|                      | 乙苯           | ND   | μg/kg | 1290000 | 达标   |
|                      | 苯乙烯          | ND   | μg/kg | 1200000 | 达标   |
|                      | 甲苯           | ND   | μg/kg | 570000  | 达标   |
|                      | 间, 对-二甲苯     | ND   | μg/kg | 640000  | 达标   |

| 检测点位                 | 检测项目                                                                                                                    | 检测结果 | 单位    | 筛选值    | 结果评价 |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|------|
| BS3 甲类<br>仓库一西<br>南侧 | 邻二甲苯                                                                                                                    | ND   | μg/kg | 840000 | 达标   |
|                      | 硝基苯                                                                                                                     | ND   | mg/kg | 76     | 达标   |
|                      | 苯胺                                                                                                                      | ND   | mg/kg | 260    | 达标   |
|                      | 2-氯酚                                                                                                                    | ND   | mg/kg | 2256   | 达标   |
|                      | 苯并[a]蒽                                                                                                                  | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                      | 苯并[a]芘                                                                                                                  | ND   | mg/kg | 1.5    | 达标   |
|                      | 苯并[b]荧蒽                                                                                                                 | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                      | 苯并[k]荧蒽                                                                                                                 | ND   | mg/kg | 151    | 达标   |
|                      | 蒽                                                                                                                       | ND   | mg/kg | 1293   | 达标   |
|                      | 二苯并[a,h]蒽                                                                                                               | ND   | mg/kg | 1.5    | 达标   |
|                      | 茚并[1,2,3-cd]芘                                                                                                           | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                      | 萘                                                                                                                       | ND   | mg/kg | 70     | 达标   |
|                      | 备注：1、评价标准执行《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）表2 第二类<br>用地筛选值。评价标准有委托方提供。<br>2、“—”表示不适用。<br>3、“ND”表示检测结果低于方法检出限。 |      |       |        |      |

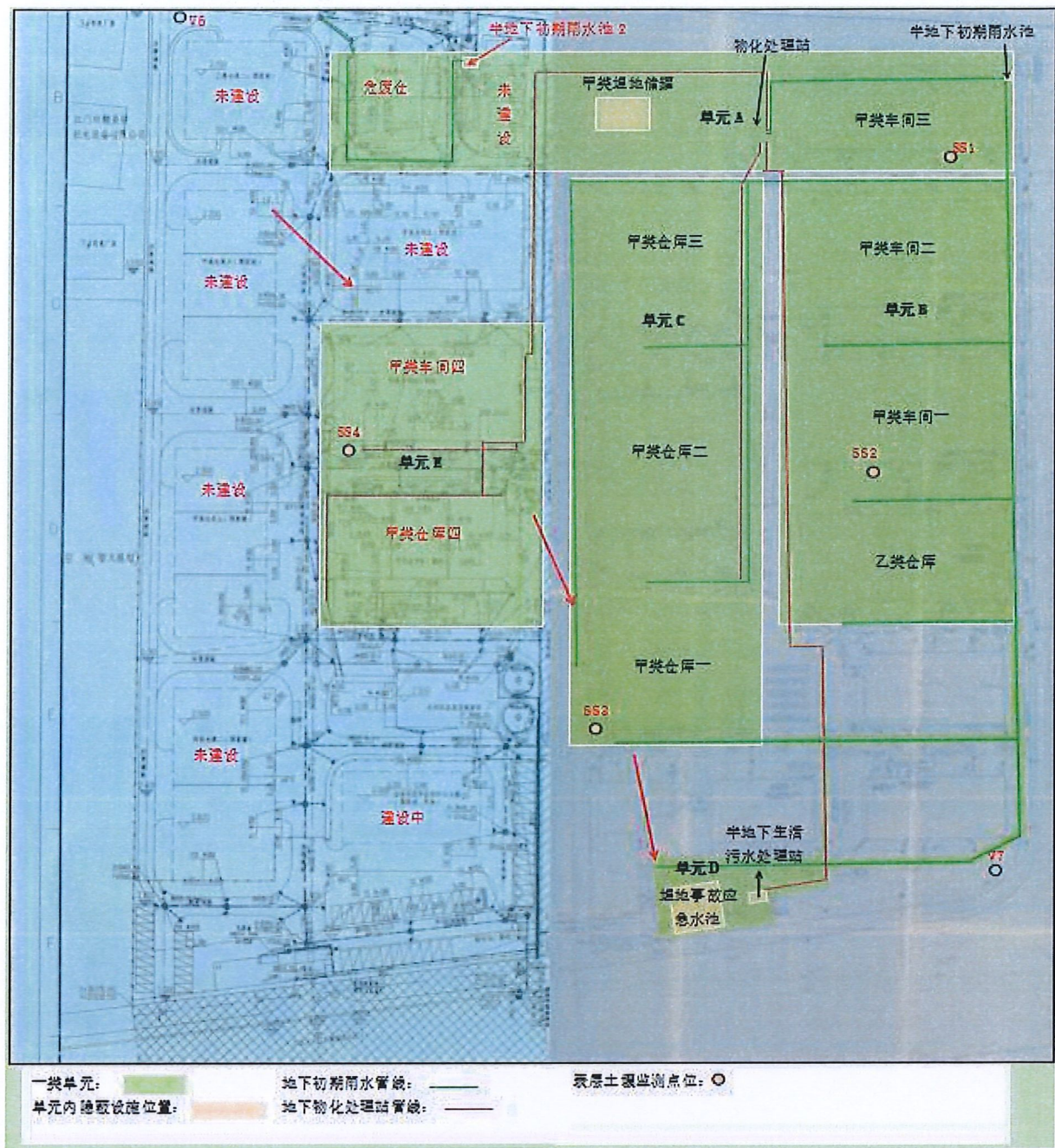
表7 土壤检测结果一览表

| 检测点位                 | 检测项目         | 检测结果 | 单位    | 筛选值    | 结果评价 |
|----------------------|--------------|------|-------|--------|------|
| BS4 甲类<br>车间四西<br>南侧 | 水分           | 15.4 | %     | —      | —    |
|                      | 六价铬          | ND   | mg/kg | 5.7    | 达标   |
|                      | 汞            | 1.29 | mg/kg | 38     | 达标   |
|                      | 砷            | 20.0 | mg/kg | 60     | 达标   |
|                      | 铜            | 43   | mg/kg | 18000  | 达标   |
|                      | 铅            | 67   | mg/kg | 800    | 达标   |
|                      | 镍            | 32   | mg/kg | 900    | 达标   |
|                      | 镉            | 0.18 | mg/kg | 65     | 达标   |
|                      | 石油烃(C10-C40) | 39   | mg/kg | 4500   | 达标   |
|                      | 石油烃(C6-C9)   | ND   | mg/kg | —      | —    |
|                      | 四氯化碳         | ND   | μg/kg | 2800   | 达标   |
|                      | 氯仿           | ND   | μg/kg | 900    | 达标   |
|                      | 氯甲烷          | ND   | μg/kg | 37000  | 达标   |
|                      | 1,1-二氯乙烷     | ND   | μg/kg | 66000  | 达标   |
|                      | 1,2-二氯乙烷     | ND   | μg/kg | 596000 | 达标   |
|                      | 1,1-二氯乙烯     | ND   | μg/kg | 54000  | 达标   |
|                      | 顺-1,2-二氯乙烯   | ND   | μg/kg | 616000 | 达标   |

| 检测点位                 | 检测项目         | 检测结果 | 单位    | 筛选值     | 结果评价 |
|----------------------|--------------|------|-------|---------|------|
| BS4 甲类<br>车间四西<br>南侧 | 反-1,2-二氯乙烯   | ND   | μg/kg | 10000   | 达标   |
|                      | 二氯甲烷         | ND   | μg/kg | 6800    | 达标   |
|                      | 1,2-二氯丙烷     | ND   | μg/kg | 53000   | 达标   |
|                      | 1,1,1,2-四氯乙烷 | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                      | 1,1,2,2-四氯乙烷 | ND   | μg/kg | 900     | 达标   |
|                      | 四氯乙烯         | ND   | μg/kg | 37000   | 达标   |
|                      | 1,1,1-三氯乙烷   | ND   | μg/kg | 840000  | 达标   |
|                      | 1,1,2-三氯乙烷   | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                      | 三氯乙烯         | ND   | μg/kg | 2800    | 达标   |
|                      | 1,2,3-三氯丙烷   | ND   | μg/kg | 500     | 达标   |
|                      | 氯乙烯          | ND   | μg/kg | 430     | 达标   |
|                      | 苯            | ND   | μg/kg | 270000  | 达标   |
|                      | 氯苯           | ND   | μg/kg | 560000  | 达标   |
|                      | 1,2-二氯苯      | ND   | μg/kg | 20000   | 达标   |
|                      | 1,4-二氯苯      | ND   | μg/kg | 28000   | 达标   |
|                      | 乙苯           | ND   | μg/kg | 1290000 | 达标   |
|                      | 苯乙烯          | ND   | μg/kg | 1200000 | 达标   |
|                      | 甲苯           | ND   | μg/kg | 570000  | 达标   |

| 检测点位                                                                                                                     | 检测项目          | 检测结果 | 单位    | 筛选值    | 结果评价 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|-------|--------|------|
| BS4 甲类<br>车间四西南侧                                                                                                         | 间, 对-二甲苯      | ND   | μg/kg | 640000 | 达标   |
|                                                                                                                          | 邻二甲苯          | ND   | μg/kg | 840000 | 达标   |
|                                                                                                                          | 硝基苯           | ND   | mg/kg | 76     | 达标   |
|                                                                                                                          | 苯胺            | ND   | mg/kg | 260    | 达标   |
|                                                                                                                          | 2-氯酚          | ND   | mg/kg | 2256   | 达标   |
|                                                                                                                          | 苯并[a]蒽        | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                                                                                                                          | 苯并[a]芘        | ND   | mg/kg | 1.5    | 达标   |
|                                                                                                                          | 苯并[b]荧蒽       | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                                                                                                                          | 苯并[k]荧蒽       | ND   | mg/kg | 151    | 达标   |
|                                                                                                                          | 蒽             | ND   | mg/kg | 1293   | 达标   |
|                                                                                                                          | 二苯并[a,h]蒽     | ND   | mg/kg | 1.5    | 达标   |
|                                                                                                                          | 茚并[1,2,3-cd]芘 | ND   | mg/kg | 15     | 达标   |
|                                                                                                                          | 萘             | ND   | mg/kg | 70     | 达标   |
| 备注: 1、评价标准执行《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 36600-2018)表2 第二类<br>用地筛选值。评价标准有委托方提供。<br>2、“—”表示不适用。<br>3、“ND”表示检测结果低于方法检出限。 |               |      |       |        |      |

附图1、采样点位示意图



本页以下空白

附图 2、采样现场照片



\*\*\*报告结束\*\*\*