



# 检 测 报 告

*Test Report*

德中检（2021）检字第 07115 号

项 目 名 称： 土壤委托检测

委 托 单 位： 浙江五龙新材股份有限公司

德清中天环科检测有限公司



# 说 明

- 一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖德清中天环科检测有限公司红色检验检测专用章无效；
- 二、本报告部分复制，或完整复制后未在封面及骑缝处加盖本公司红色检验检测专用章均无效；
- 三、未经同意本报告不得用于广告宣传；
- 四、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责；
- 五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十个工作日内向本公司提出，微生物检测结果不做复检。

德清中天环科检测有限公司

地址：湖州市德清县长虹东街 345 号科创园 2 号楼 2 楼

邮编：313200

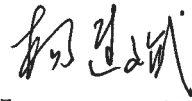
电话：0572-8838178

传真：0572-8067878

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 1 页 共 23 页

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|
| 项目名称                                                                                                                                                                                                                        | 土壤委托检测                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                  |
| 委托单位                                                                                                                                                                                                                        | 浙江五龙新材股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 委托单位地址  | 德清县新市镇五龙桥        |
| 受检单位                                                                                                                                                                                                                        | 浙江五龙新材股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 受检单位地址  | 德清县新市镇五龙桥        |
| 来样方式                                                                                                                                                                                                                        | 现场采样                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 来样日期    | 2021 年 07 月 07 日 |
| 检测日期                                                                                                                                                                                                                        | 2021 年 07 月 07 日~2021 年 07 月 27 日                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                  |
| 项目类别                                                                                                                                                                                                                        | 检测项目                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 检测标准    |                  |
| 土壤                                                                                                                                                                                                                          | 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、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、乙苯、间/对二甲苯、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、2-氯苯酚、硝基苯、萘、苯并(a)蒽、蒽、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、苯并(a)芘、茚并(1,2,3-cd)芘、二苯并(a,h)蒽、铬(六价)、汞、砷、镉、铜、铅、镍、苯胺、pH 值、丙酮*、2-甲基萘*、苯酚* | 详见第 2 页 |                  |
| 检测结果                                                                                                                                                                                                                        | 详见第 3~22 页                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                  |
| 主要检测仪器设备                                                                                                                                                                                                                    | SP-3520AA 原子吸收分光光度计 DZJ-YQ-A033-01、<br>AFS-8220 原子荧光光度计 DZJ-YQ-A044-01、<br>6890N +5973N 气质联用仪 DZJ-YQ-A055-01、<br>6890N +5973N 气质联用仪 DZJ-YQ-A055-02、<br>FA2004B 电子天平 DZJ-YQ-A001-01、<br>YP502N 电子天平 DZJ-YQ-A004-01、<br>PHSJ-3F 实验室 pH 计 DZJ-YQ-A064-01                                                       |         |                  |
| 评价依据                                                                                                                                                                                                                        | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                  |
| 评价结论                                                                                                                                                                                                                        | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                  |
| 备注                                                                                                                                                                                                                          | *检测项目本公司无相应资质认定许可技术能力, 委托杭州普洛赛斯检测科技有限公司检测, 杭州普洛赛斯检测科技有限公司资质认定证书编号为 171100111484, 下同。                                                                                                                                                                                                                        |         |                  |
| 编制人: 范美芬      审核人:  批准人:  (授权签字人)<br>批准日期: 2021.7.30 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                  |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 2 页 共 23 页

## 检测标准

| 类别 | 检测项目                                                                                                                                                                                               | 检测标准                                         |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 土壤 | 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、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、乙苯、间/对二甲苯、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、丙酮* | 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 HJ 605-2011   |
|    | 2-氯苯酚、硝基苯、萘、苯并(a)蒽、蒽、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、苯并(a)芘、茚并(1,2,3-cd)芘、二苯并(a,h)蒽、2-甲基萘*、苯酚*                                                                                                                     | 土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017       |
|    | 铬(六价)                                                                                                                                                                                              | 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 HJ 1082-2019 |
|    | 汞、砷                                                                                                                                                                                                | 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013   |
|    | 铅、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     |
|    | 铜、镍                                                                                                                                                                                                | 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 HJ 491-2019  |
|    | 苯胺                                                                                                                                                                                                 | 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K          |
|    | pH 值                                                                                                                                                                                               | 土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018                   |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 3 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                 | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                 | G1 (WL1V0101)<br>(E120°19'0825",<br>N30°37'3662") | G1 (WL1V0102)<br>(E120°19'0825",<br>N30°37'3662") | G1 (WL1V0103)<br>(E120°19'0825",<br>N30°37'3662") |
| 样品编号                 | G20210707001                                      | G20210707002                                      | G20210707003                                      |
| 样品性状                 | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 采样深度                 | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 检测项目                 |                                                   |                                                   |                                                   |
| 氯甲烷 (µg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 氯乙烯 (µg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 1,1-二氯乙烯 (µg/kg)     | <1.0                                              | 2.2                                               | <1.0                                              |
| 二氯甲烷 (µg/kg)         | 14.4                                              | 14.8                                              | 17.0                                              |
| 反 1,2-二氯乙烯 (µg/kg)   | <1.4                                              | <1.4                                              | <1.4                                              |
| 1,1-二氯乙烷 (µg/kg)     | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 顺-1,2-二氯乙烯 (µg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 氯仿 (µg/kg)           | 48.5                                              | 38.4                                              | 42.0                                              |
| 1,1,1-三氯乙烷 (µg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 四氯化碳 (µg/kg)         | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 苯 (µg/kg)            | <1.9                                              | <1.9                                              | <1.9                                              |
| 1,2-二氯乙烷 (µg/kg)     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 三氯乙烯 (µg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,2-二氯丙烷 (µg/kg)     | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 甲苯 (µg/kg)           | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 1,1,2-三氯乙烷 (µg/kg)   | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 四氯乙烯 (µg/kg)         | 4.6                                               | 2.6                                               | 3.5                                               |
| 氯苯 (µg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 (µg/kg) | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 乙苯 (µg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 间/对二甲苯 (µg/kg)       | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 邻二甲苯 (µg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 苯乙烯 (µg/kg)          | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 (µg/kg) | 2.5                                               | 2.6                                               | 2.9                                               |
| 1,2,3-三氯丙烷 (µg/kg)   | 1.7                                               | 1.8                                               | 2.0                                               |
| 1,4-二氯苯 (µg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |
| 1,2-二氯苯 (µg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 4 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                                            | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                                            | G1 (WL1V0101)<br>(E120°19'0825",<br>N30°37'3662") | G1 (WL1V0102)<br>(E120°19'0825",<br>N30°37'3662") | G1 (WL1V0103)<br>(E120°19'0825",<br>N30°37'3662") |
| 样品编号                                            | G20210707001                                      | G20210707002                                      | G20210707003                                      |
| 样品性状                                            | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 检测项目 / 采样深度                                     | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)                                   | <0.06                                             | <0.06                                             | <0.06                                             |
| 硝基苯 (mg/kg)                                     | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 萘 (mg/kg)                                       | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 蒽 (mg/kg)                                       | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.2                                              | <0.2                                              | <0.2                                              |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)                           | 0.123                                             | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)                               | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯胺 (mg/kg)                                      | <0.02                                             | <0.02                                             | <0.02                                             |
| 砷 (mg/kg)                                       | 13.4                                              | 10.7                                              | 9.80                                              |
| 镉 (mg/kg)                                       | 0.021                                             | 0.028                                             | 0.059                                             |
| 铬 (六价) (mg/kg)                                  | 1.11                                              | 0.896                                             | 0.636                                             |
| 铜 (mg/kg)                                       | 7.48                                              | 6.59                                              | 7.88                                              |
| 铅 (mg/kg)                                       | 29.3                                              | 23.6                                              | 29.1                                              |
| 汞 (mg/kg)                                       | 15.4                                              | 10.7                                              | 9.40                                              |
| 镍 (mg/kg)                                       | 16.2                                              | 15.9                                              | 14.9                                              |
| pH 值 (无量纲)                                      | 8.18                                              | 8.03                                              | 8.16                                              |
| 丙酮* (μg/kg)                                     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 2-甲基萘* (mg/kg)                                  | <0.08                                             | <0.08                                             | <0.08                                             |
| 苯酚* (mg/kg)                                     | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 备注: *项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。 |                                                   |                                                   |                                                   |

# 检 测 报 告

报告编号：德中检(2021)检字第 07115 号

第 5 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                 | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                 | G2 (WL1V0201)<br>(E120°19'1103",<br>N30°37'3772") | G2 (WL1V0202)<br>(E120°19'1103",<br>N30°37'3772") | G2 (WL1V0203)<br>(E120°19'1103",<br>N30°37'3772") |
| 样品编号                 | G20210707004                                      | G20210707005                                      | G20210707006                                      |
| 样品性状                 | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 检测项目 \ 采样深度          | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 氯甲烷 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 氯乙烯 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 1,1-二氯乙烯 (μg/kg)     | 3.8                                               | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 二氯甲烷 (μg/kg)         | 17.8                                              | 6.5                                               | 15.1                                              |
| 反 1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.4                                              | <1.4                                              | <1.4                                              |
| 1,1-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 氯仿 (μg/kg)           | 45.6                                              | 21.4                                              | 49.4                                              |
| 1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 四氯化碳 (μg/kg)         | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 苯 (μg/kg)            | <1.9                                              | <1.9                                              | <1.9                                              |
| 1,2-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 三氯乙烯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,2-二氯丙烷 (μg/kg)     | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 甲苯 (μg/kg)           | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 四氯乙烯 (μg/kg)         | 3.3                                               | <1.4                                              | 3.3                                               |
| 氯苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg) | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 乙苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 间/对二甲苯 (μg/kg)       | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 邻二甲苯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 苯乙烯 (μg/kg)          | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg) | 2.4                                               | 2.8                                               | 2.9                                               |
| 1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)   | 1.7                                               | 1.9                                               | 2.0                                               |
| 1,4-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |
| 1,2-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 6 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                                            | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                                            | G2 (WL1V0201)<br>(E120°19'1103",<br>N30°37'3772") | G2 (WL1V0202)<br>(E120°19'1103",<br>N30°37'3772") | G2 (WL1V0203)<br>(E120°19'1103",<br>N30°37'3772") |
| 样品编号                                            | G20210707004                                      | G20210707005                                      | G20210707006                                      |
| 样品性状                                            | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 采样深度<br>检测项目                                    | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)                                   | <0.06                                             | <0.06                                             | <0.06                                             |
| 硝基苯 (mg/kg)                                     | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 萘 (mg/kg)                                       | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 蒽 (mg/kg)                                       | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.2                                              | <0.2                                              | <0.2                                              |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)                           | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)                               | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯胺 (mg/kg)                                      | <0.02                                             | <0.02                                             | <0.02                                             |
| 砷 (mg/kg)                                       | 12.0                                              | 11.9                                              | 9.52                                              |
| 镉 (mg/kg)                                       | 0.031                                             | 0.040                                             | 0.029                                             |
| 铬 (六价) (mg/kg)                                  | 0.658                                             | 0.873                                             | 0.595                                             |
| 铜 (mg/kg)                                       | 5.90                                              | 6.59                                              | 6.92                                              |
| 铅 (mg/kg)                                       | 16.8                                              | 23.3                                              | 20.3                                              |
| 汞 (mg/kg)                                       | 17.6                                              | 15.1                                              | 9.38                                              |
| 镍 (mg/kg)                                       | 14.8                                              | 16.5                                              | 16.3                                              |
| pH 值 (无量纲)                                      | 7.73                                              | 7.82                                              | 7.80                                              |
| 丙酮* (μg/kg)                                     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 2-甲基萘* (mg/kg)                                  | <0.08                                             | <0.08                                             | <0.08                                             |
| 苯酚* (mg/kg)                                     | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 备注: *项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。 |                                                   |                                                   |                                                   |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 7 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                 | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                 | G3 (WL1H0101)<br>(E120°19'1353",<br>N30°37'4390") | G3 (WL1H0102)<br>(E120°19'1353",<br>N30°37'4390") | G3 (WL1H0103)<br>(E120°19'1353",<br>N30°37'4390") |
| 样品编号                 | G20210707007                                      | G20210707008                                      | G20210707009                                      |
| 样品性状                 | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 采样深度                 | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 检测项目                 |                                                   |                                                   |                                                   |
| 氯甲烷 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 氯乙烯 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 1,1-二氯乙烯 (μg/kg)     | 3.7                                               | <1.0                                              | 4.5                                               |
| 二氯甲烷 (μg/kg)         | 19.5                                              | 20.8                                              | 20.6                                              |
| 反 1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.4                                              | <1.4                                              | <1.4                                              |
| 1,1-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 氯仿 (μg/kg)           | 58.0                                              | 68.7                                              | 70.1                                              |
| 1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 四氯化碳 (μg/kg)         | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 苯 (μg/kg)            | <1.9                                              | <1.9                                              | <1.9                                              |
| 1,2-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 三氯乙烯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,2-二氯丙烷 (μg/kg)     | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 甲苯 (μg/kg)           | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 四氯乙烯 (μg/kg)         | 4.9                                               | 2.2                                               | 4.1                                               |
| 氯苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg) | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 乙苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 间/对二甲苯 (μg/kg)       | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 邻二甲苯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 苯乙烯 (μg/kg)          | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg) | 2.4                                               | 2.8                                               | 2.9                                               |
| 1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)   | 1.8                                               | 1.9                                               | 2.0                                               |
| 1,4-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |
| 1,2-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 8 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                                            | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                                            | G3 (WL1H0101)<br>(E120°19'1353",<br>N30°37'4390") | G3 (WL1H0102)<br>(E120°19'1353",<br>N30°37'4390") | G3 (WL1H0103)<br>(E120°19'1353",<br>N30°37'4390") |
| 样品编号                                            | G20210707007                                      | G20210707008                                      | G20210707009                                      |
| 样品性状                                            | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 检测项目 / 采样深度                                     | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)                                   | <0.06                                             | <0.06                                             | <0.06                                             |
| 硝基苯 (mg/kg)                                     | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 萘 (mg/kg)                                       | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 蒽 (mg/kg)                                       | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.2                                              | <0.2                                              | <0.2                                              |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)                           | 0.123                                             | 0.123                                             | 0.122                                             |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)                               | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯胺 (mg/kg)                                      | <0.02                                             | <0.02                                             | <0.02                                             |
| 砷 (mg/kg)                                       | 16.9                                              | 13.2                                              | 10.1                                              |
| 镉 (mg/kg)                                       | 0.029                                             | 0.046                                             | 0.043                                             |
| 铬 (六价) (mg/kg)                                  | <0.5                                              | <0.5                                              | 0.767                                             |
| 铜 (mg/kg)                                       | 9.36                                              | 12.0                                              | 7.53                                              |
| 铅 (mg/kg)                                       | 20.9                                              | 21.9                                              | 15.6                                              |
| 汞 (mg/kg)                                       | 12.1                                              | 10.8                                              | 12.2                                              |
| 镍 (mg/kg)                                       | 16.3                                              | 16.7                                              | 14.8                                              |
| pH 值 (无量纲)                                      | 7.93                                              | 7.84                                              | 7.91                                              |
| 丙酮* (μg/kg)                                     | 49.5                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 2-甲基萘* (mg/kg)                                  | <0.08                                             | <0.08                                             | <0.08                                             |
| 苯酚* (mg/kg)                                     | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 备注: *项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。 |                                                   |                                                   |                                                   |

# 检测报告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 9 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                 | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                 | G4 (WL1H0201)<br>(E120°19'1621",<br>N30°37'4531") | G4 (WL1H0202)<br>(E120°19'1621",<br>N30°37'4531") | G4 (WL1H0203)<br>(E120°19'1621",<br>N30°37'4531") |
| 样品编号                 | G20210707010                                      | G20210707011                                      | G20210707012                                      |
| 样品性状                 | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 采样深度                 | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 检测项目                 |                                                   |                                                   |                                                   |
| 氯甲烷 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 氯乙烯 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 1,1-二氯乙烯 (μg/kg)     | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 二氯甲烷 (μg/kg)         | 16.8                                              | 17.8                                              | 18.9                                              |
| 反 1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.4                                              | <1.4                                              | <1.4                                              |
| 1,1-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 氯仿 (μg/kg)           | 79.6                                              | 66.5                                              | 77.8                                              |
| 1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 四氯化碳 (μg/kg)         | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 苯 (μg/kg)            | <1.9                                              | <1.9                                              | <1.9                                              |
| 1,2-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 三氯乙烯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,2-二氯丙烷 (μg/kg)     | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 甲苯 (μg/kg)           | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 四氯乙烯 (μg/kg)         | 4.7                                               | 4.4                                               | 6.6                                               |
| 氯苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg) | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 乙苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 间/对二甲苯 (μg/kg)       | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 邻二甲苯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 苯乙烯 (μg/kg)          | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg) | 2.5                                               | 2.4                                               | 2.8                                               |
| 1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)   | 1.7                                               | 1.8                                               | 2.0                                               |
| 1,4-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |
| 1,2-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |

# 检测报告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 10 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                                            | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                                            | G4 (WL1H0201)<br>(E120°19'1621",<br>N30°37'4531") | G4 (WL1H0202)<br>(E120°19'1621",<br>N30°37'4531") | G4 (WL1H0203)<br>(E120°19'1621",<br>N30°37'4531") |
| 样品编号                                            | G20210707010                                      | G20210707011                                      | G20210707012                                      |
| 样品性状                                            | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 检测项目 / 采样深度                                     | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)                                   | <0.06                                             | <0.06                                             | <0.06                                             |
| 硝基苯 (mg/kg)                                     | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 萘 (mg/kg)                                       | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 蒽 (mg/kg)                                       | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.2                                              | <0.2                                              | <0.2                                              |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)                           | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)                               | 0.133                                             | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯胺 (mg/kg)                                      | <0.02                                             | <0.02                                             | <0.02                                             |
| 砷 (mg/kg)                                       | 16.4                                              | 11.3                                              | 8.10                                              |
| 镉 (mg/kg)                                       | 0.039                                             | 0.017                                             | 0.024                                             |
| 铬 (六价) (mg/kg)                                  | <0.5                                              | 0.725                                             | <0.5                                              |
| 铜 (mg/kg)                                       | 9.17                                              | 12.1                                              | 12.2                                              |
| 铅 (mg/kg)                                       | 12.3                                              | 17.9                                              | 13.7                                              |
| 汞 (mg/kg)                                       | 13.2                                              | 8.96                                              | 7.63                                              |
| 镍 (mg/kg)                                       | 38.7                                              | 15.8                                              | 19.5                                              |
| pH 值 (无量纲)                                      | 8.05                                              | 8.07                                              | 8.18                                              |
| 丙酮* (μg/kg)                                     | 208                                               | 145                                               | 137                                               |
| 2-甲基萘* (mg/kg)                                  | <0.08                                             | <0.08                                             | <0.08                                             |
| 苯酚* (mg/kg)                                     | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 备注: *项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。 |                                                   |                                                   |                                                   |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 11 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                 | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                 | G5 (WL1L0201)<br>(E120°19'0618",<br>N30°37'4849") | G5 (WL1L0202)<br>(E120°19'0618",<br>N30°37'4849") | G5 (WL1L0203)<br>(E120°19'0618",<br>N30°37'4849") |
| 样品编号                 | G20210707013                                      | G20210707014                                      | G20210707015                                      |
| 样品性状                 | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 采样深度                 | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 检测项目                 |                                                   |                                                   |                                                   |
| 氯甲烷 (µg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 氯乙烯 (µg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 1,1-二氯乙烯 (µg/kg)     | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 二氯甲烷 (µg/kg)         | 16.5                                              | 17.8                                              | 13.0                                              |
| 反 1,2-二氯乙烯 (µg/kg)   | <1.4                                              | <1.4                                              | <1.4                                              |
| 1,1-二氯乙烷 (µg/kg)     | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 顺-1,2-二氯乙烯 (µg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 氯仿 (µg/kg)           | 59.0                                              | 58.3                                              | 40.5                                              |
| 1,1,1-三氯乙烷 (µg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 四氯化碳 (µg/kg)         | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 苯 (µg/kg)            | <1.9                                              | <1.9                                              | <1.9                                              |
| 1,2-二氯乙烷 (µg/kg)     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 三氯乙烯 (µg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,2-二氯丙烷 (µg/kg)     | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 甲苯 (µg/kg)           | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 1,1,2-三氯乙烷 (µg/kg)   | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 四氯乙烯 (µg/kg)         | 2.8                                               | 3.2                                               | <1.4                                              |
| 氯苯 (µg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 (µg/kg) | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 乙苯 (µg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 间/对二甲苯 (µg/kg)       | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 邻二甲苯 (µg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 苯乙烯 (µg/kg)          | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 (µg/kg) | 2.4                                               | 2.8                                               | 2.8                                               |
| 1,2,3-三氯丙烷 (µg/kg)   | 1.7                                               | 2.0                                               | 2.0                                               |
| 1,4-二氯苯 (µg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |
| 1,2-二氯苯 (µg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 12 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                                            | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                                            | G5 (WL1L0201)<br>(E120°19'0618",<br>N30°37'4849") | G5 (WL1L0202)<br>(E120°19'0618",<br>N30°37'4849") | G5 (WL1L0203)<br>(E120°19'0618",<br>N30°37'4849") |
| 样品编号                                            | G20210707013                                      | G20210707014                                      | G20210707015                                      |
| 样品性状                                            | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 检测项目 / 采样深度                                     | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)                                   | <0.06                                             | <0.06                                             | <0.06                                             |
| 硝基苯 (mg/kg)                                     | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 萘 (mg/kg)                                       | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 蒽 (mg/kg)                                       | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.2                                              | <0.2                                              | <0.2                                              |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)                           | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)                               | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯胺 (mg/kg)                                      | <0.02                                             | <0.02                                             | <0.02                                             |
| 砷 (mg/kg)                                       | 13.5                                              | 11.6                                              | 11.1                                              |
| 镉 (mg/kg)                                       | 0.023                                             | 0.030                                             | 0.024                                             |
| 铬 (六价) (mg/kg)                                  | 0.550                                             | <0.5                                              | 0.508                                             |
| 铜 (mg/kg)                                       | 8.69                                              | 6.64                                              | 8.40                                              |
| 铅 (mg/kg)                                       | 13.6                                              | 11.8                                              | 18.3                                              |
| 汞 (mg/kg)                                       | 9.51                                              | 8.70                                              | 7.27                                              |
| 镍 (mg/kg)                                       | 16.6                                              | 18.7                                              | 20.8                                              |
| pH 值 (无量纲)                                      | 7.94                                              | 7.78                                              | 7.62                                              |
| 丙酮* (μg/kg)                                     | 43.7                                              | 29.6                                              | 37.8                                              |
| 2-甲基萘* (mg/kg)                                  | <0.08                                             | <0.08                                             | <0.08                                             |
| 苯酚* (mg/kg)                                     | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 备注: *项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。 |                                                   |                                                   |                                                   |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 13 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                 | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                 | G6 (WL1L0101)<br>(E120°19'0723",<br>N30°37'4546") | G6 (WL1L0102)<br>(E120°19'0723",<br>N30°37'4546") | G6 (WL1L0103)<br>(E120°19'0723",<br>N30°37'4546") |
| 样品编号                 | G20210707016                                      | G20210707017                                      | G20210707018                                      |
| 样品性状                 | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 采样深度                 | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 检测项目                 |                                                   |                                                   |                                                   |
| 氯甲烷 (µg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 氯乙烯 (µg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 1,1-二氯乙烯 (µg/kg)     | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 二氯甲烷 (µg/kg)         | 13.5                                              | 15.7                                              | 16.5                                              |
| 反 1,2-二氯乙烯 (µg/kg)   | <1.4                                              | <1.4                                              | <1.4                                              |
| 1,1-二氯乙烷 (µg/kg)     | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 顺-1,2-二氯乙烯 (µg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 氯仿 (µg/kg)           | 49.4                                              | 56.9                                              | 36.7                                              |
| 1,1,1-三氯乙烷 (µg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 四氯化碳 (µg/kg)         | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 苯 (µg/kg)            | <1.9                                              | <1.9                                              | <1.9                                              |
| 1,2-二氯乙烷 (µg/kg)     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 三氯乙烯 (µg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,2-二氯丙烷 (µg/kg)     | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 甲苯 (µg/kg)           | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 1,1,2-三氯乙烷 (µg/kg)   | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 四氯乙烯 (µg/kg)         | 3.5                                               | 3.9                                               | 1.6                                               |
| 氯苯 (µg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 (µg/kg) | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 乙苯 (µg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 间/对二甲苯 (µg/kg)       | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 邻二甲苯 (µg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 苯乙烯 (µg/kg)          | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 (µg/kg) | 2.4                                               | 2.5                                               | 2.7                                               |
| 1,2,3-三氯丙烷 (µg/kg)   | 1.6                                               | 1.8                                               | 1.9                                               |
| 1,4-二氯苯 (µg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |
| 1,2-二氯苯 (µg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |

# 检测报告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 14 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                  | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                  | G6 (WL1L0101)<br>(E120°19'0723",<br>N30°37'4546") | G6 (WL1L0102)<br>(E120°19'0723",<br>N30°37'4546") | G6 (WL1L0103)<br>(E120°19'0723",<br>N30°37'4546") |
| 样品编号                  | G20210707016                                      | G20210707017                                      | G20210707018                                      |
| 样品性状                  | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 检测项目 / 采样深度           | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)         | <0.06                                             | <0.06                                             | <0.06                                             |
| 硝基苯 (mg/kg)           | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 萘 (mg/kg)             | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)        | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 蒽 (mg/kg)             | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)       | <0.2                                              | <0.2                                              | <0.2                                              |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)       | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)        | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg) | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)     | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯胺 (mg/kg)            | <0.02                                             | <0.02                                             | <0.02                                             |
| 砷 (mg/kg)             | 12.4                                              | 11.1                                              | 9.12                                              |
| 镉 (mg/kg)             | 0.023                                             | 0.018                                             | 0.022                                             |
| 铬(六价) (mg/kg)         | <0.5                                              | <0.5                                              | <0.5                                              |
| 铜 (mg/kg)             | 8.48                                              | 9.45                                              | 9.31                                              |
| 铅 (mg/kg)             | 13.3                                              | 26.4                                              | 24.0                                              |
| 汞 (mg/kg)             | 13.7                                              | 11.2                                              | 10.5                                              |
| 镍 (mg/kg)             | 18.6                                              | 18.3                                              | 16.7                                              |
| pH 值 (无量纲)            | 7.96                                              | 8.19                                              | 8.14                                              |
| 丙酮* (μg/kg)           | 46.7                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 2-甲基萘* (mg/kg)        | <0.08                                             | <0.08                                             | <0.08                                             |
| 苯酚* (mg/kg)           | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |

备注: \*项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。

# 检测报告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 15 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                 | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                 | G7 (WL1F0201)<br>(E120°19'0194",<br>N30°37'3948") | G7 (WL1F0202)<br>(E120°19'0194",<br>N30°37'3948") | G7 (WL1F0203)<br>(E120°19'0194",<br>N30°37'3948") |
| 样品编号                 | G20210707019                                      | G20210707020                                      | G20210707021                                      |
| 样品性状                 | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 采样深度                 | 0~0.5m                                            | 1.0~2.5m                                          | 3.0~4.5m                                          |
| 检测项目                 |                                                   |                                                   |                                                   |
| 氯甲烷 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 氯乙烯 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 1,1-二氯乙烯 (μg/kg)     | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 二氯甲烷 (μg/kg)         | 19.5                                              | 16.7                                              | 18.4                                              |
| 反 1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.4                                              | <1.4                                              | <1.4                                              |
| 1,1-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 氯仿 (μg/kg)           | 54.8                                              | 46.3                                              | 40.1                                              |
| 1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 四氯化碳 (μg/kg)         | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 苯 (μg/kg)            | 11.0                                              | 21.2                                              | <1.9                                              |
| 1,2-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 三氯乙烯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,2-二氯丙烷 (μg/kg)     | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 甲苯 (μg/kg)           | 2.7                                               | 10.0                                              | <1.3                                              |
| 1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 四氯乙烯 (μg/kg)         | 3.1                                               | 2.9                                               | 3.4                                               |
| 氯苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg) | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 乙苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | 1.6                                               | <1.2                                              |
| 间/对二甲苯 (μg/kg)       | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 邻二甲苯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 苯乙烯 (μg/kg)          | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg) | 2.7                                               | 2.6                                               | 2.7                                               |
| 1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)   | 1.9                                               | 1.8                                               | 2.0                                               |
| 1,4-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |
| 1,2-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 16 页 共 23 页

土壤检测结果

| 采样日期                                            | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                                            | G7 (WL1F0201)<br>(E120°19'0194",<br>N30°37'3948") | G7 (WL1F0202)<br>(E120°19'0194",<br>N30°37'3948") | G7 (WL1F0203)<br>(E120°19'0194",<br>N30°37'3948") |
| 样品编号                                            | G20210707019                                      | G20210707020                                      | G20210707021                                      |
| 样品性状                                            | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 检测项目 \ 采样深度                                     | 0~0.5m                                            | 1.0~2.5m                                          | 3.0~4.5m                                          |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)                                   | <0.06                                             | <0.06                                             | <0.06                                             |
| 硝基苯 (mg/kg)                                     | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 萘 (mg/kg)                                       | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 蒽 (mg/kg)                                       | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.2                                              | <0.2                                              | <0.2                                              |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)                                  | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)                           | <0.1                                              | 0.123                                             | <0.1                                              |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)                               | 0.132                                             | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯胺 (mg/kg)                                      | <0.02                                             | <0.02                                             | <0.02                                             |
| 砷 (mg/kg)                                       | 14.9                                              | 13.2                                              | 13.2                                              |
| 镉 (mg/kg)                                       | 0.021                                             | 0.018                                             | 0.020                                             |
| 铬 (六价) (mg/kg)                                  | <0.5                                              | 0.787                                             | 0.658                                             |
| 铜 (mg/kg)                                       | 9.56                                              | 10.7                                              | 12.4                                              |
| 铅 (mg/kg)                                       | 23.3                                              | 34.2                                              | 28.4                                              |
| 汞 (mg/kg)                                       | 13.8                                              | 11.9                                              | 8.71                                              |
| 镍 (mg/kg)                                       | 17.2                                              | 15.7                                              | 17.3                                              |
| pH 值 (无量纲)                                      | 7.82                                              | 7.80                                              | 8.09                                              |
| 丙酮* (μg/kg)                                     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 2-甲基萘* (mg/kg)                                  | <0.08                                             | <0.08                                             | <0.08                                             |
| 苯酚* (mg/kg)                                     | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 备注: *项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。 |                                                   |                                                   |                                                   |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 17 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                 | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                 | G8 (WL1F0101)<br>(E120°19'0426",<br>N30°37'3622") | G8 (WL1F0102)<br>(E120°19'0426",<br>N30°37'3622") | G8 (WL1F0103)<br>(E120°19'0426",<br>N30°37'3622") |
| 样品编号                 | G20210707022                                      | G20210707023                                      | G20210707024                                      |
| 样品性状                 | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 采样深度                 | 0~0.5m                                            | 1.0~2.5m                                          | 3.0~4.5m                                          |
| 检测项目                 |                                                   |                                                   |                                                   |
| 氯甲烷 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 氯乙烯 (μg/kg)          | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 1,1-二氯乙烯 (μg/kg)     | <1.0                                              | <1.0                                              | <1.0                                              |
| 二氯甲烷 (μg/kg)         | 12.1                                              | 12.0                                              | 13.3                                              |
| 反 1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.4                                              | <1.4                                              | <1.4                                              |
| 1,1-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 氯仿 (μg/kg)           | 76.1                                              | 58.3                                              | 47.9                                              |
| 1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 四氯化碳 (μg/kg)         | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 苯 (μg/kg)            | <1.9                                              | <1.9                                              | <1.9                                              |
| 1,2-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 三氯乙烯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,2-二氯丙烷 (μg/kg)     | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 甲苯 (μg/kg)           | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 四氯乙烯 (μg/kg)         | 6.5                                               | 4.6                                               | <1.4                                              |
| 氯苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg) | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 乙苯 (μg/kg)           | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 间/对二甲苯 (μg/kg)       | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 邻二甲苯 (μg/kg)         | <1.2                                              | <1.2                                              | <1.2                                              |
| 苯乙烯 (μg/kg)          | <1.1                                              | <1.1                                              | <1.1                                              |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg) | 2.6                                               | 2.4                                               | 2.7                                               |
| 1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)   | 1.8                                               | 1.6                                               | 1.9                                               |
| 1,4-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |
| 1,2-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                              | <1.5                                              | <1.5                                              |

# 检 测 报 告

报告编号：德中检(2021)检字第 07115 号

第 18 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                                           | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                                           | G8 (WL1F0101)<br>(E120°19'0426",<br>N30°37'3622") | G8 (WL1F0102)<br>(E120°19'0426",<br>N30°37'3622") | G8 (WL1F0103)<br>(E120°19'0426",<br>N30°37'3622") |
| 样品编号                                           | G20210707022                                      | G20210707023                                      | G20210707024                                      |
| 样品性状                                           | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 检测项目 \ 采样深度                                    | 0~0.5m                                            | 1.0~2.5m                                          | 3.0~4.5m                                          |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)                                  | <0.06                                             | <0.06                                             | <0.06                                             |
| 硝基苯 (mg/kg)                                    | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 萘 (mg/kg)                                      | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)                                 | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 蒽 (mg/kg)                                      | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)                                | <0.2                                              | <0.2                                              | <0.2                                              |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)                                | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)                                 | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)                          | 0.122                                             | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)                              | <0.1                                              | 0.133                                             | <0.1                                              |
| 苯胺 (mg/kg)                                     | <0.02                                             | <0.02                                             | <0.02                                             |
| 砷 (mg/kg)                                      | 14.7                                              | 14.0                                              | 11.0                                              |
| 镉 (mg/kg)                                      | 0.019                                             | 0.023                                             | 0.017                                             |
| 铬 (六价) (mg/kg)                                 | 0.828                                             | 0.683                                             | <0.5                                              |
| 铜 (mg/kg)                                      | 9.05                                              | 9.89                                              | 11.4                                              |
| 铅 (mg/kg)                                      | 36.7                                              | 35.8                                              | 24.6                                              |
| 汞 (mg/kg)                                      | 16.0                                              | 10.1                                              | 7.89                                              |
| 镍 (mg/kg)                                      | 19.3                                              | 18.4                                              | 16.1                                              |
| pH 值 (无量纲)                                     | 7.63                                              | 7.75                                              | 7.98                                              |
| 丙酮* (μg/kg)                                    | <1.3                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 2-甲基萘* (mg/kg)                                 | <0.08                                             | <0.08                                             | <0.08                                             |
| 苯酚* (mg/kg)                                    | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 备注：*项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。 |                                                   |                                                   |                                                   |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 19 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                |  | 2021-07-07                                       |                                                  |                                                  |
|---------------------|--|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 采样地点                |  | G9（WL1A0201）<br>（E120°19'0352″，<br>N30°37'3285″） | G9（WL1A0202）<br>（E120°19'0352″，<br>N30°37'3285″） | G9（WL1A0203）<br>（E120°19'0352″，<br>N30°37'3285″） |
| 样品编号                |  | G20210707025                                     | G20210707026                                     | G20210707027                                     |
| 样品性状                |  | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                 |
| 采样深度                |  | 0~0.5m                                           | 0.5~2.5m                                         | 2.5~4.5m                                         |
| 检测项目                |  |                                                  |                                                  |                                                  |
| 氯甲烷（μg/kg）          |  | <1.0                                             | <1.0                                             | <1.0                                             |
| 氯乙烯（μg/kg）          |  | <1.0                                             | <1.0                                             | <1.0                                             |
| 1,1-二氯乙烯（μg/kg）     |  | <1.0                                             | <1.0                                             | <1.0                                             |
| 二氯甲烷（μg/kg）         |  | 12.0                                             | 12.6                                             | 14.9                                             |
| 反 1,2-二氯乙烯（μg/kg）   |  | <1.4                                             | <1.4                                             | <1.4                                             |
| 1,1-二氯乙烷（μg/kg）     |  | <1.2                                             | <1.2                                             | <1.2                                             |
| 顺-1,2-二氯乙烯（μg/kg）   |  | <1.3                                             | <1.3                                             | <1.3                                             |
| 氯仿（μg/kg）           |  | 49.4                                             | 46.4                                             | 49.7                                             |
| 1,1,1-三氯乙烷（μg/kg）   |  | <1.3                                             | <1.3                                             | <1.3                                             |
| 四氯化碳（μg/kg）         |  | <1.3                                             | <1.3                                             | <1.3                                             |
| 苯（μg/kg）            |  | <1.9                                             | <1.9                                             | <1.9                                             |
| 1,2-二氯乙烷（μg/kg）     |  | <1.3                                             | <1.3                                             | <1.3                                             |
| 三氯乙烯（μg/kg）         |  | <1.2                                             | <1.2                                             | <1.2                                             |
| 1,2-二氯丙烷（μg/kg）     |  | <1.1                                             | <1.1                                             | <1.1                                             |
| 甲苯（μg/kg）           |  | <1.3                                             | <1.3                                             | <1.3                                             |
| 1,1,2-三氯乙烷（μg/kg）   |  | <1.2                                             | <1.2                                             | <1.2                                             |
| 四氯乙烯（μg/kg）         |  | 2.1                                              | 4.4                                              | 1.7                                              |
| 氯苯（μg/kg）           |  | <1.2                                             | <1.2                                             | <1.2                                             |
| 1,1,1,2-四氯乙烷（μg/kg） |  | <1.2                                             | <1.2                                             | <1.2                                             |
| 乙苯（μg/kg）           |  | <1.2                                             | <1.2                                             | <1.2                                             |
| 间/对二甲苯（μg/kg）       |  | <1.2                                             | <1.2                                             | <1.2                                             |
| 邻二甲苯（μg/kg）         |  | <1.2                                             | <1.2                                             | <1.2                                             |
| 苯乙烯（μg/kg）          |  | <1.1                                             | <1.1                                             | <1.1                                             |
| 1,1,2,2-四氯乙烷（μg/kg） |  | 2.3                                              | 2.5                                              | 2.7                                              |
| 1,2,3-三氯丙烷（μg/kg）   |  | 1.5                                              | 1.8                                              | 2.0                                              |
| 1,4-二氯苯（μg/kg）      |  | <1.5                                             | <1.5                                             | <1.5                                             |
| 1,2-二氯苯（μg/kg）      |  | <1.5                                             | <1.5                                             | <1.5                                             |

# 检 测 报 告

报告编号：德中检(2021)检字第 07115 号

第 20 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                  | 2021-07-07                                        |                                                   |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 采样地点                  | G9 (WL1A0201)<br>(E120°19'0352",<br>N30°37'3285") | G9 (WL1A0202)<br>(E120°19'0352",<br>N30°37'3285") | G9 (WL1A0203)<br>(E120°19'0352",<br>N30°37'3285") |
| 样品编号                  | G20210707025                                      | G20210707026                                      | G20210707027                                      |
| 样品性状                  | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                 | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                  |
| 检测项目 / 采样深度           | 0~0.5m                                            | 0.5~2.5m                                          | 2.5~4.5m                                          |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)         | <0.06                                             | <0.06                                             | <0.06                                             |
| 硝基苯 (mg/kg)           | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 萘 (mg/kg)             | <0.09                                             | <0.09                                             | <0.09                                             |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)        | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 蒽 (mg/kg)             | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)       | <0.2                                              | <0.2                                              | <0.2                                              |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)       | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)        | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg) | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)     | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |
| 苯胺 (mg/kg)            | <0.02                                             | <0.02                                             | <0.02                                             |
| 砷 (mg/kg)             | 13.6                                              | 12.5                                              | 11.5                                              |
| 镉 (mg/kg)             | 0.018                                             | 0.030                                             | 0.017                                             |
| 铬 (六价) (mg/kg)        | 0.938                                             | 0.678                                             | 0.572                                             |
| 铜 (mg/kg)             | 9.71                                              | 11.3                                              | 8.37                                              |
| 铅 (mg/kg)             | 15.2                                              | 27.0                                              | 18.2                                              |
| 汞 (mg/kg)             | 11.0                                              | 9.83                                              | 16.6                                              |
| 镍 (mg/kg)             | 14.4                                              | 15.8                                              | 17.5                                              |
| pH 值 (无量纲)            | 8.21                                              | 8.09                                              | 8.03                                              |
| 丙酮* (μg/kg)           | 88.7                                              | <1.3                                              | <1.3                                              |
| 2-甲基萘* (mg/kg)        | <0.08                                             | <0.08                                             | <0.08                                             |
| 苯酚* (mg/kg)           | <0.1                                              | <0.1                                              | <0.1                                              |

备注：\*项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 21 页 共 23 页

## 土壤检测结果

| 采样日期                 | 2021-07-07                                         |                                                    |                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 采样地点                 | G10 (WL1A0101)<br>(E120°19'0521",<br>N30°37'2847") | G10 (WL1A0102)<br>(E120°19'0521",<br>N30°37'2847") | G10 (WL1A0103)<br>(E120°19'0521",<br>N30°37'2847") |
| 样品编号                 | G20210707028                                       | G20210707029                                       | G20210707030                                       |
| 样品性状                 | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                   | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                   |
| 采样深度                 | 0~0.5m                                             | 0.5~2.5m                                           | 2.5~4.5m                                           |
| 检测项目                 |                                                    |                                                    |                                                    |
| 氯甲烷 (μg/kg)          | <1.0                                               | <1.0                                               | <1.0                                               |
| 氯乙烯 (μg/kg)          | <1.0                                               | <1.0                                               | <1.0                                               |
| 1,1-二氯乙烯 (μg/kg)     | <1.0                                               | <1.0                                               | <1.0                                               |
| 二氯甲烷 (μg/kg)         | 9.9                                                | 17.6                                               | 9.0                                                |
| 反 1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.4                                               | <1.4                                               | <1.4                                               |
| 1,1-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.2                                               | <1.2                                               | <1.2                                               |
| 顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)   | <1.3                                               | <1.3                                               | <1.3                                               |
| 氯仿 (μg/kg)           | 37.1                                               | 124                                                | 28.4                                               |
| 1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.3                                               | <1.3                                               | <1.3                                               |
| 四氯化碳 (μg/kg)         | <1.3                                               | <1.3                                               | <1.3                                               |
| 苯 (μg/kg)            | <1.9                                               | <1.9                                               | <1.9                                               |
| 1,2-二氯乙烷 (μg/kg)     | <1.3                                               | <1.3                                               | <1.3                                               |
| 三氯乙烯 (μg/kg)         | <1.2                                               | <1.2                                               | <1.2                                               |
| 1,2-二氯丙烷 (μg/kg)     | <1.1                                               | <1.1                                               | <1.1                                               |
| 甲苯 (μg/kg)           | <1.3                                               | <1.3                                               | <1.3                                               |
| 1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)   | <1.2                                               | <1.2                                               | <1.2                                               |
| 四氯乙烯 (μg/kg)         | 5.6                                                | 5.3                                                | 1.4                                                |
| 氯苯 (μg/kg)           | <1.2                                               | <1.2                                               | <1.2                                               |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg) | <1.2                                               | <1.2                                               | <1.2                                               |
| 乙苯 (μg/kg)           | <1.2                                               | <1.2                                               | <1.2                                               |
| 间/对二甲苯 (μg/kg)       | <1.2                                               | <1.2                                               | <1.2                                               |
| 邻二甲苯 (μg/kg)         | <1.2                                               | <1.2                                               | <1.2                                               |
| 苯乙烯 (μg/kg)          | <1.1                                               | <1.1                                               | <1.1                                               |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg) | 2.4                                                | 2.8                                                | 2.9                                                |
| 1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)   | 1.7                                                | 2.0                                                | 2.0                                                |
| 1,4-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                               | <1.5                                               | <1.5                                               |
| 1,2-二氯苯 (μg/kg)      | <1.5                                               | <1.5                                               | <1.5                                               |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 22 页 共 23 页

## 土壤检测结果

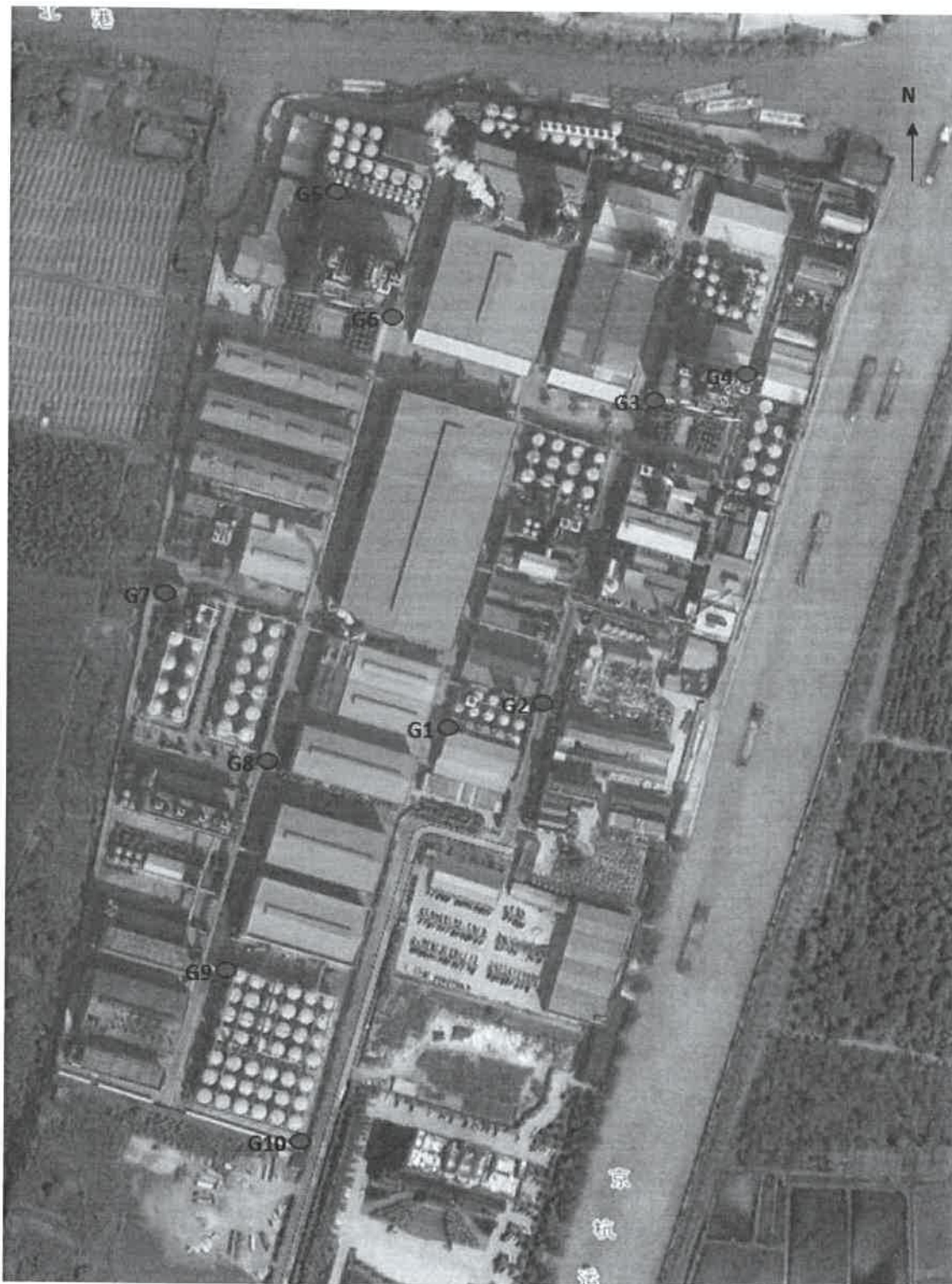
| 采样日期                                            | 2021-07-07                                         |                                                    |                                                    |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 采样地点                                            | G10 (WL1A0101)<br>(E120°19'0521",<br>N30°37'2847") | G10 (WL1A0102)<br>(E120°19'0521",<br>N30°37'2847") | G10 (WL1A0103)<br>(E120°19'0521",<br>N30°37'2847") |
| 样品编号                                            | G20210707028                                       | G20210707029                                       | G20210707030                                       |
| 样品性状                                            | 灰、杂填土、潮、<br>无植物根系                                  | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                   | 灰、粘土、潮、<br>无植物根系                                   |
| 采样深度                                            | 0~0.5m                                             | 0.5~2.5m                                           | 2.5~4.5m                                           |
| 检测项目                                            |                                                    |                                                    |                                                    |
| 2-氯苯酚 (mg/kg)                                   | <0.06                                              | <0.06                                              | <0.06                                              |
| 硝基苯 (mg/kg)                                     | <0.09                                              | <0.09                                              | <0.09                                              |
| 萘 (mg/kg)                                       | <0.09                                              | <0.09                                              | <0.09                                              |
| 苯并(a)蒽 (mg/kg)                                  | <0.1                                               | <0.1                                               | <0.1                                               |
| 蒎 (mg/kg)                                       | <0.1                                               | <0.1                                               | <0.1                                               |
| 苯并(b)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.2                                               | <0.2                                               | <0.2                                               |
| 苯并(k)荧蒽 (mg/kg)                                 | <0.1                                               | <0.1                                               | <0.1                                               |
| 苯并(a)芘 (mg/kg)                                  | <0.1                                               | <0.1                                               | <0.1                                               |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)                           | <0.1                                               | <0.1                                               | <0.1                                               |
| 二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)                               | <0.1                                               | <0.1                                               | <0.1                                               |
| 苯胺 (mg/kg)                                      | <0.02                                              | <0.02                                              | <0.02                                              |
| 砷 (mg/kg)                                       | 14.2                                               | 10.9                                               | 9.79                                               |
| 镉 (mg/kg)                                       | 0.018                                              | 0.020                                              | 0.023                                              |
| 铬 (六价) (mg/kg)                                  | <0.5                                               | <0.5                                               | 0.648                                              |
| 铜 (mg/kg)                                       | 10.2                                               | 11.0                                               | 11.4                                               |
| 铅 (mg/kg)                                       | 22.2                                               | 22.8                                               | 24.8                                               |
| 汞 (mg/kg)                                       | 14.6                                               | 12.3                                               | 11.6                                               |
| 镍 (mg/kg)                                       | 15.2                                               | 16.0                                               | 16.4                                               |
| pH 值 (无量纲)                                      | 7.94                                               | 7.77                                               | 7.93                                               |
| 丙酮* (μg/kg)                                     | <1.3                                               | <1.3                                               | <1.3                                               |
| 2-甲基萘* (mg/kg)                                  | <0.08                                              | <0.08                                              | <0.08                                              |
| 苯酚* (mg/kg)                                     | <0.1                                               | <0.1                                               | <0.1                                               |
| 备注: *项目数据引用杭州普洛赛斯检测科技有限公司普洛赛斯检字第 2021S070180 号。 |                                                    |                                                    |                                                    |

# 检 测 报 告

报告编号: 德中检(2021)检字第 07115 号

第 23 页 共 23 页

附图: 浙江五龙新材股份有限公司土壤采样点示意图



备注: ●-为土壤采样点。

\*\*\*\*\* 报 告 结 束 \*\*\*\*\*