



232212050256
2023.01.17-2029.01.16

正本



CQGH-BG-02-0/002-2019

重庆国环环境监测有限公司

监测报告

报告编号:CQGH2023AF0872


委托单位: 重庆博森电气(集团)有限公司

监测类别: 自行监测

报告日期: 2023年6月30日

(重庆国环环境监测有限公司检验检测专用章)





监测报告说明

- 一、本检测报告无“检验检测专用章”无效。
- 二、未经同意，不得自行涂改、增减和复制本报告，报告未盖骑缝章无效。
- 三、经批准的检测报告必须全文复制，复制的检测报告未重新加盖本公司“检验检测专用章”无效。
- 四、对本报告检测数据（结果）若有异议，应于收到检测报告之日起十五日内向本公司提出，逾期未提出的，视为无异议。
- 五、样品由委托方提供的，委托方应对样品及相关信息的真实性负责，本公司仅对来样的检测结果负责。
- 六、本检测报告和本公司名称不得用于产品标签、广告、商品宣传等。
- 七、检测项目中标注“*”号者，为分包项目。

声明：本公司完全按照《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求》（RB/T 214-2017）和《检验检测机构资质认定生态环境监测机构评审补充要求》（国市监检测〔2018〕245号）的要求进行运作和管理。

地址：重庆市两江新区金渝大道 22 号

金泰智能产业园 3 栋 4-6 层标准厂房

邮编：401122

调度电话：023-67383597

传真：023-67383597

投诉电话：023-67145993

网 址：<http://www.cqghhjjc.com>

E-mail: cqghhjjc@sina.com

监督电话：12315（重庆市市场监督管理局）

1、概 述

1.1 受重庆博森电气（集团）有限公司委托，重庆国环环境监测有限公司于2023年6月15日对重庆博森电气（集团）有限公司的土壤、地下水进行了监测。

1.2 基本情况见表1。

表1 基本情况表

| | | | |
|--------|----------------|-------|-------------|
| 委托单位 | 重庆博森电气（集团）有限公司 | | |
| 委托单位地址 | 重庆市南岸区机电一支路8号 | | |
| 联系人姓名 | 包达永 | 联系人电话 | 13983645616 |

2、监测项目

2.1 监测点位及项目见表2。

表2 监测点位及项目一览表

| 类别 | 监测点位 | 监测项目 | 监测频率 |
|-----|--|--|-------------|
| 地下水 | ☆V ₁ （污水处理站处） | pH、石油类、铜、锌、镍、银、总铬、六价铬、苯、甲苯、氯化物、硫酸盐、硝酸盐 | 监测一天，每天采样一次 |
| 土壤 | □S ₁ （1# 东经106°38'27" 北纬29°28'24"） □S ₂ （2# 东经106°38'33" 北纬29°28'21"） □S ₃ （3# 东经106°38'31" 北纬29°28'25"） □S ₄ （4# 东经106°38'31" 北纬29°28'27"） □S ₅ （5# 东经106°38'37" 北纬29°28'24"） □S ₆ （6# 东经106°38'37" 北纬29°28'26"） | 砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、挥发性有机物（四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺式-1,2-二氯乙烯、反式-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间、对二甲苯、邻-二甲苯）、半挥发性有机物（硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并(a)蒽、苯并(a)芘、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、蒽、二苯并(a,h)蒽、茚并(1,2,3-cd)芘、萘) | 监测一天，每天采样一次 |

| 类别 | 监测点位 | 监测项目 | 监测频率 |
|----|---|--|-----------------|
| 土壤 | □S ₇ (7# 东经 106°38'38" 北纬 29°28'24") □S ₈ (8# 东经 106°38'41" 北纬 29°28'24") □S ₉ (9# 东经 106°38'43" 北纬 29°28'24") □S ₁₀ (10# 东经 106°38'43" 北纬 29°28'23") □S ₁₁ (11# 东经 106°38'41" 北纬 29°28'26") □S ₁₂ (12# 东经 106°38'33" 北纬 29°28'28") □S ₁₃ (13# 东经 106°38'39" 北纬 29°28'20") | 砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、挥发性 有机物(四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二 氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺 式-1,2-二氯乙烯、反式-1,2-二氯乙烯、二 氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙 烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1, 1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、 1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1, 2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲 苯、间,对二甲苯、邻-二甲苯)、半挥发性 有机物(硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并(a)蒽、 苯并(a)芘、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、蒽、 二苯并(a,h)蒽、茚并(1,2,3-cd)芘、萘) | 监测一天,每 天采样一次 |
| 备注 | / | | |

2.2 监测布点示意图:



☆V-地下水采样点
□S-土壤采样点

3、监测人员

监测人员见表 3。

表 3 监测人员一览表

| | |
|------|----------------------------------|
| 采样人员 | 王亚申、鲜志东、汤化元、陈飞 |
| 分析人员 | 李敏、谢云峰、符涛、周晋、李忠节、刘芸伶、雷绣萍、谭登科、黄家豪 |

4、监测分析方法

监测分析方法见表 4。

表 4 监测分析方法一览表

| 监测项目 | 监测方法及依据 |
|------|---|
| pH | HJ 1147-2020 《水质 pH 值的测定 电极法》 |
| 石油类 | HJ 970-2018 《水质 石油类的测定 紫外分光光度法》 |
| 铜 | HJ 776-2015 《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 |
| 锌 | HJ 776-2015 《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 |
| 镍 | HJ 776-2015 《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 |
| 银 | HJ 776-2015 《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 |
| 总铬 | HJ 776-2015 《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 |
| 六价铬 | GB/T 5750.6-2006 《生活饮用水标准检验方法 金属指标 (10.1 二苯碳酰二肼分光光度法)》 |
| 苯 | HJ 1067-2019 《水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法》 |
| 甲苯 | HJ 1067-2019 《水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法》 |
| 氯化物 | HJ 84-2016 《水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定离子色谱法》 |
| 硫酸盐 | HJ 84-2016 《水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定离子色谱法》 |
| 硝酸盐 | HJ 84-2016 《水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定离子色谱法》 |
| 砷 | HJ 680-2013 《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 |

| 监测项目 | 监测方法及依据 |
|---|--|
| 镉 | GB/T 17141-1997 《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 |
| 六价铬 | HJ 1082-2019 《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》 |
| 铜 | HJ 491-2019 《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》 |
| 铅 | GB/T 17141-1997 《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 |
| 汞 | HJ 680-2013 《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 |
| 镍 | HJ 491-2019 《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》 |
| 挥发性有机物（四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺式-1,2-二氯乙烯、反式-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间,对二甲苯、邻-二甲苯） | HJ 605-2011 《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》 |
| 半挥发性有机物（硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并(a)蒽、苯并(a)芘、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、蒽、二苯并(a,h)蒽、茚并(1,2,3-cd)芘、苯） | HJ 834-2017 《土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》 |

5、监测仪器及编号

监测仪器见表 5。

表 5 监测使用仪器一览表

| 监测项目 | 仪器名称及型号 | 仪器编号 | 备注 |
|------|-------------------------------|------|-------------------|
| pH | PHBJ-260F 便携式 pH 计 | E199 | 仪器均在计量检定/校准有效期内使用 |
| 石油类 | T6 紫外可见分光光度计 | E052 | |
| 铜 | 5300DV 电感耦合等离子体发射光谱仪 | E243 | |
| 锌 | 5300DV 电感耦合等离子体发射光谱仪 | E243 | |
| 镍 | 5300DV 电感耦合等离子体发射光谱仪 | E243 | |
| 银 | 5300DV 电感耦合等离子体发射光谱仪 | E243 | |
| 总铬 | 5300DV 电感耦合等离子体发射光谱仪 | E243 | |
| 六价铬 | T6 紫外可见分光光度计 | E052 | |
| 苯 | 6890N 气相色谱仪 | E292 | |
| 甲苯 | 6890N 气相色谱仪 | E292 | |
| 氯化物 | 883 离子色谱仪 | E050 | |
| 硫酸盐 | 883 离子色谱仪 | E050 | |
| 硝酸盐 | 883 离子色谱仪 | E050 | |
| 砷 | AFS-8220 原子荧光光度计 | E128 | |
| 镉 | 240FS AA/GTA120 火焰/石墨炉原子吸收光谱仪 | E059 | |
| 六价铬 | TAS-990F 原子吸收分光光度计 | E371 | |
| 铜 | TAS-990F 原子吸收分光光度计 | E371 | |
| 铅 | 240FS AA/GTA120 火焰/石墨炉原子吸收光谱仪 | E059 | |
| 汞 | AFS-8220 原子荧光光度计 | E128 | |

| 监测项目 | 仪器名称及型号 | 仪器编号 | 备注 |
|---|--------------------|------|-------------------|
| 镍 | TAS-990F 原子吸收分光光度计 | E371 | |
| 挥发性有机物(四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺式-1,2-二氯乙烯、反式-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间、对二甲苯、邻-二甲苯) | 6890A-5973N 气质联用仪 | E245 | 仪器均在计量检定/校准有效期内使用 |
| 半挥发性有机物(硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并(a)蒽、苯并(a)芘、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、蒽、二苯并(a,h)蒽、茚并(1,2,3-cd)芘、萘) | 6890N-5973N 气质联用仪 | E244 | |

6、监测结果

6.1 地下水监测结果见表6。

表6 地下水监测结果一览表

| 样品类型 | 监测点位 | 采样时间 | 监测项目 | 单位 | 监测点位及结果 | |
|------|--------------------------|-----------|------|------|-------------------|---------|
| | | | | | 2023AF0872 V-0111 | 参考限值 |
| 地下水 | ☆V ₁ (污水处理站处) | 2023.6.15 | pH | 无量纲 | 6.9 | 6.5~8.5 |
| | | | 石油类 | mg/L | 0.01L | / |
| | | | 铜 | mg/L | 0.04L | 1.00 |
| | | | 锌 | mg/L | 0.074 | 1.00 |
| | | | 镍 | mg/L | 0.018 | 0.02 |

| 样品类型 | 监测点位 | 采样时间 | 监测项目 | 单位 | 监测点位及结果 | |
|------|--|-----------|----------------|------|----------------------|----------|
| | | | | | 2023AF0872 V-0111 | 参考 限值 |
| 地下水 | ☆V ₁ (污水处理站处) | 2023.6.15 | 银 | mg/L | 0.03L | 0.05 |
| | | | 总铬 | mg/L | 0.03L | / |
| | | | 六价铬 | mg/L | 0.004L | 0.05 |
| | | | 苯 | μg/L | 2L | 10.0 |
| | | | 甲苯 | μg/L | 2L | 700 |
| | | | 氯化物 | mg/L | 83.0 | 250 |
| | | | 硫酸盐 | mg/L | 53.1 | 250 |
| | | | 硝酸盐 (以 N 计) | mg/L | 7.19 | 20.0 |
| 参考依据 | 《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) 表 1、表 2 中 III 类水质标准。 | | | | | |
| 备注 | 1、样品状态: 液态、澄清、无色、无异味。 2、“L”表示未检出, 监测结果以检出限加“L”表示。 | | | | | |

6.2 土壤监测结果见表 7-表 19。

表 7 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | |
|------|---------------|--|------|-------|-------|-----------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0111 表 (0.2 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₁ (1# 东经 106°38'27" 北 纬 29°28'24") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 4.49 | 60 |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.108 | 38 |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 17 | 18000 |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 33 | 900 |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | 5.7 |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 20.6 | 800 |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|--------------|---------------|--|-------------|---------------|--------|-----------------------------------|----------|--------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0111 表 (0.2 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₁ (1# 东经 106°38'27" 北 纬 29°28'24") | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.47 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | 76 |
| | | | | 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | 70 |
| | | | | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 15 |
| | | | | 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 1293 |
| | | | | 苯并(b)荧蒽 | mg/kg | 0.2 | ND | 15 |
| | | | | 苯并(k)荧蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 151 |
| | | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | 1.5 |
| | | | | 芘并(1,2,3-cd)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ah)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 1.5 | |
| | | | 挥发性 有机物 | 氯甲烷 | μg/kg | 1.0 | ND | 37000 |
| | | | | 氯乙烯 | μg/kg | 1.0 | ND | 430 |
| | | | | 1,1-二氯乙烯 | μg/kg | 1.0 | ND | 66000 |
| | | | | 二氯甲烷 | μg/kg | 1.5 | ND | 616000 |
| | | | | 反式-1, 2-二氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | 54000 |
| | | | | 1,1-二氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 9000 |
| | | | | 顺式-1, 2-二氯乙烯 | μg/kg | 1.3 | ND | 596000 |
| | | | | 氯仿 | μg/kg | 1.1 | ND | 900 |
| 1, 1, 1-三氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | | ND | 840000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|----------|--|--|------------|--------------------|-------|-----------------------------------|----------|---------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0111 表 (0.2 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₁ (1# 东经 106°38'27" 北 纬 29°28'24") | 挥发性 有机物 | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | 2800 |
| | | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | 4000 |
| | | | | 1,2-二氯乙 烷 | μg/kg | 1.3 | ND | 5000 |
| | | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | 2800 |
| | | | | 1,2-二氯丙 烷 | μg/kg | 1.1 | ND | 5000 |
| | | | | 1, 1, 2-三 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 2800 |
| | | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | 53000 |
| | | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 270000 |
| | | | | 1, 1, 1, 2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 10000 |
| | | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 28000 |
| | | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | 1200000 |
| | | | | 间, 对二甲 苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 570000 |
| | | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 640000 |
| | | | | 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | 1290000 |
| | | | | 1, 1, 2, 2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 6800 |
| | | | | 1, 2, 3-三 氯丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 500 |
| 1,4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | 20000 | | | | |
| 1,2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | 560000 | | | | |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第 二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 红棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

表 8 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|---------------|--|---------------------|-----------------------|-------|-----------------------------------|----------|-------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0211 表 (0.2 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₂ (2# 东经 106°38'33" 北 纬 29°28'21") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 9.22 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.135 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 30 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 35 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 16.0 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.54 | 65 | |
| | | | 半挥 发性 有机 物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | 76 |
| | | | | 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | 70 |
| | | | | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 15 |
| | | | | 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 1293 |
| | | | | 苯并(b)荧 蒽 | mg/kg | 0.2 | ND | 15 |
| | | | | 苯并(k)荧 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 151 |
| | | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | 1.5 |
| | | | | 茚并 (1,2,3-cd) 芘 | mg/kg | 0.1 | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ah) 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 1.5 | |
| | | | 挥发 性有 机物 | 氯甲烷 | μg/kg | 1.0 | ND | 37000 |
| | | | | 氯乙烯 | μg/kg | 1.0 | ND | 430 |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|--------------|---------------|--|------------|--------------|-------|---------------------------------|----------|---------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0211表 (0.2米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₂ (2# 东经 106°38'33" 北 纬 29°28'21") | 挥发性有 机物 | 1,1-二氯乙烯 | μg/kg | 1.0 | ND | 66000 |
| | | | | 二氯甲烷 | μg/kg | 1.5 | ND | 616000 |
| | | | | 反式-1,2-二氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | 54000 |
| | | | | 1,1-二氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 9000 |
| | | | | 顺式-1,2-二氯乙烯 | μg/kg | 1.3 | ND | 596000 |
| | | | | 氯仿 | μg/kg | 1.1 | ND | 900 |
| | | | | 1,1,1-三氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | 840000 |
| | | | | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | 2800 |
| | | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | 4000 |
| | | | | 1,2-二氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | 5000 |
| | | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | 2800 |
| | | | | 1,2-二氯丙烷 | μg/kg | 1.1 | ND | 5000 |
| | | | | 1,1,2-三氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 2800 |
| | | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | 53000 |
| | | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 270000 |
| | | | | 1,1,1,2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 10000 |
| | | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 28000 |
| | | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | 1200000 |
| | | | | 间,对二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 570000 |
| | | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 640000 |
| 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | 1290000 | | | | |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 6800 | | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|--|---|--------|--------------|-------|-----------------------------|------|--------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0211 表 (0.2 米) | 参考限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₂ (2# 东经 106°38'33" 北纬 29°28'21") | 挥发性有机物 | 1, 2, 3-三氯丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 500 |
| | | | | 1,4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | 20000 |
| | | | | 1,2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | 560000 |
| 参考依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 暗棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

表 9 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|---------|-------|-------|-----------------------------|-------|------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0311 表 (0.2 米) | 参考限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₃ (3# 东经 106°38'31" 北纬 29°28'25") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 5.90 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.135 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 28 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 44 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 16.2 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.34 | 65 | |
| | | | 半挥发性有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | 76 |
| 萘 | mg/kg | 0.09 | | ND | 70 | | | |
| | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 15 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------------------|---------------|---|-----------------|-----------------------|-------|-----------------------------------|----------|--------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0311 表 (0.2 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₃ (3# 东 经 106°38'31" 北纬 29°28'25") | 半挥发 性有 机物 | 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 1293 |
| | | | | 苯并(b)荧 蒽 | mg/kg | 0.2 | ND | 15 |
| | | | | 苯并(k)荧 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 151 |
| | | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | 1.5 |
| | | | | 芘并 (1,2,3-cd) 芘 | mg/kg | 0.1 | ND | 15 |
| | | | | 二苯并(ah) 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 1.5 |
| | | | 挥发 性有 机物 | 氯甲烷 | μg/kg | 1.0 | ND | 37000 |
| | | | | 氯乙烯 | μg/kg | 1.0 | ND | 430 |
| | | | | 1,1-二氯乙 烯 | μg/kg | 1.0 | ND | 66000 |
| | | | | 二氯甲烷 | μg/kg | 1.5 | ND | 616000 |
| | | | | 反式-1, 2- 二氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | 54000 |
| | | | | 1,1-二氯乙 烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 9000 |
| | | | | 顺式-1, 2- 二氯乙烯 | μg/kg | 1.3 | ND | 596000 |
| | | | | 氯仿 | μg/kg | 1.1 | ND | 900 |
| | | | | 1, 1, 1-三 氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | 840000 |
| | | | | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | 2800 |
| | | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | 4000 |
| | | | | 1,2-二氯乙 烷 | μg/kg | 1.3 | ND | 5000 |
| | | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | 2800 |
| | | | | 1,2-二氯丙 烷 | μg/kg | 1.1 | ND | 5000 |
| 1, 1, 2-三 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 2800 | | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|----------|--|---|------------|--------------------|-------|-----------------------------------|----------|---------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0311 表 (0.2 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₃ (3# 东 经 106°38'31" 北纬 29°28'25") | 挥发性有 机物 | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | 53000 |
| | | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 270000 |
| | | | | 1, 1, 1, 2-四氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | 10000 |
| | | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 28000 |
| | | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | 1200000 |
| | | | | 间, 对二甲 苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 570000 |
| | | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 640000 |
| | | | | 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | 1290000 |
| | | | | 1, 1, 2, 2-四氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | 6800 |
| | | | | 1, 2, 3-三 氯丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 500 |
| | | | | 1,4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | 20000 |
| | | | | 1,2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | 560000 |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第 二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 暗棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

表 10 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|---------------|--|-------------|---------------|-------|-----------------------------------|----------|-------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0411 表 (0.2 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₄ (4# 东经 106°38'31" 北 纬 29°28'27") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 12.4 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.056 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 23 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 46 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 19.9 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.33 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | 76 |
| | | | | 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | 70 |
| | | | | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 15 |
| | | | | 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 1293 |
| | | | | 苯并(b)荧蒽 | mg/kg | 0.2 | ND | 15 |
| | | | | 苯并(k)荧蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 151 |
| | | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | 1.5 |
| | | | | 茚并(1,2,3-cd)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ah)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | 1.5 | |
| | | | 挥发性 有机物 | 氯甲烷 | μg/kg | 1.0 | ND | 37000 |
| 氯乙烯 | μg/kg | 1.0 | | ND | 430 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|--------------------|---------------|--|------------|--------------------|-------|-----------------------------------|----------|---------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0411 表 (0.2 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₄ (4# 东经 106°38'31" 北 纬 29°28'27") | 挥发性有 机物 | 1,1-二氯乙 烯 | μg/kg | 1.0 | ND | 66000 |
| | | | | 二氯甲烷 | μg/kg | 1.5 | ND | 616000 |
| | | | | 反式-1, 2- 二氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | 54000 |
| | | | | 1,1-二氯乙 烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 9000 |
| | | | | 顺式-1, 2- 二氯乙烯 | μg/kg | 1.3 | ND | 596000 |
| | | | | 氯仿 | μg/kg | 1.1 | ND | 900 |
| | | | | 1, 1, 1-三 氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | 840000 |
| | | | | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | 2800 |
| | | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | 4000 |
| | | | | 1,2-二氯乙 烷 | μg/kg | 1.3 | ND | 5000 |
| | | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | 2800 |
| | | | | 1,2-二氯丙 烷 | μg/kg | 1.1 | ND | 5000 |
| | | | | 1, 1, 2-三 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 2800 |
| | | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | 53000 |
| | | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 270000 |
| | | | | 1, 1, 1, 2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 10000 |
| | | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 28000 |
| | | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | 1200000 |
| | | | | 间, 对二甲 苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 570000 |
| | | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | 640000 |
| 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | 1290000 | | | | |
| 1, 1, 2, 2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 6800 | | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|----------|--|--|------------|------------------|-------|-----------------------------------|----------|--------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872 S-0411 表 (0.2 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023. 6.15 | □S ₄ (4# 东经 106°38'31" 北 纬 29°28'27") | 挥发性有 机物 | 1, 2, 3-三 氯丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | 500 |
| | | | | 1,4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | 20000 |
| | | | | 1,2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | 560000 |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第 二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 暗棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

表 11 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|--------|-----------|---|-------------|-------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0511 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0511 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₅ (5# 东 经 106°38'37" 北纬 29°28'24") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 11.7 | 12.0 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.072 | 0.085 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 19 | 16 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 27 | 24 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 23.9 | 20.0 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.37 | 0.26 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 76 |
| 苯并(a)蒽 | 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 70 | | | |
| | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 | | | |
| 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1293 | | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|--------------|-----------|---|---------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0511 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0511 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₅ (5# 东 经 106°38'37" 北纬 29°28'24") | 苯并(b)荧蒽 | mg/kg | 0.2 | ND | ND | 15 |
| | | | 苯并(k)荧蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 151 |
| | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 茚并(1,2,3-cd)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ab)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 氯甲烷 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 37000 |
| | | | 氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 430 |
| | | | 1, 1-二氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 66000 |
| | | | 二氯甲烷 | µg/kg | 1.5 | ND | ND | 616000 |
| | | | 反式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 54000 |
| | | | 1, 1-二氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 9000 |
| | | | 顺式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 596000 |
| | | | 氯仿 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 900 |
| 1, 1, 1-三氯乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 840000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|-----------------|-------|---------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0511 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0511 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₅ (5# 东 经 106°38'37" 北纬 29°28'24") | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 2800 |
| | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | ND | 4000 |
| | | | 1, 2-二氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 5000 |
| | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 1, 2-二氯丙烷 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 5000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-三氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | ND | 53000 |
| | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 270000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 10000 |
| | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 28000 |
| | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 1200000 |
| | | | 间, 对二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 570000 |
| | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 640000 |
| 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 1290000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|----------|---|---|---------------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0511 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0511 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₅ (5# 东 经 106°38'37" 北纬 29°28'24") | 挥发性有 机物 | | | | | |
| | | | 1, 1, 2, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 6800 |
| | | | 1, 2, 3-三氯 丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 500 |
| | | | 1, 4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 20000 |
| | | | 1, 2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 560000 |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 0.2 米为暗棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子, 1.0 米为暗棕、砂土、无根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

表 12 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|------|-----------|---|-------------|--------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0611 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0611 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₆ (6# 东 经 106°38'37" 北纬 29°28'26") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 11.5 | 11.7 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.060 | 0.041 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 26 | 23 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 44 | 41 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 17.9 | 17.9 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.27 | 0.30 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 76 |
| | | | | 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 70 |
| | | | | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1293 | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|--------------|-----------|---|---------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0611 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0611 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₆ (6# 东 经 106°38'37" 北纬 29°28'26") | 苯并(b)荧蒽 | mg/kg | 0.2 | ND | ND | 15 |
| | | | 苯并(k)荧蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 151 |
| | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 茚并(1,2,3-cd)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ah)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 氯甲烷 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 37000 |
| | | | 氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 430 |
| | | | 1, 1-二氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 66000 |
| | | | 二氯甲烷 | µg/kg | 1.5 | ND | ND | 616000 |
| | | | 反式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 54000 |
| 1, 1-二氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 9000 | | | |
| 顺式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 596000 | | | |
| 氯仿 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 900 | | | |
| 1, 1, 1-三氯乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 840000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|-----------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0611 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0611 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₆ (6# 东 经 106°38'37" 北纬 29°28'26") | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 2800 |
| | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | ND | 4000 |
| | | | 1, 2-二氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 5000 |
| | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 1, 2-二氯丙烷 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 5000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-三氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | ND | 53000 |
| | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 270000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 10000 |
| | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 28000 |
| | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 1200000 |
| | | | 间, 对二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 570000 |
| | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 640000 |
| | | | 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 1290000 |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|----------|---|---|---------------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0611 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0611 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₆ (6# 东 经 106°38'37" 北纬 29°28'26") | 挥发性有 机物 | | | | | |
| | | | 1, 1, 2, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 6800 |
| | | | 1, 2, 3-三氯 丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 500 |
| | | | 1, 4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 20000 |
| | | | 1, 2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 560000 |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 0.2 米为暗棕、砂土、无根系、干、有石子, 1.0 米为暗棕、砂壤土、无根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

表 13 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 检出限 | 监测结果 | | 参考限值 | |
|------|-----------|---|-------------|--------|-------|-------------------------------|-------------------------------|-------|------|
| | | | | | | 2023AF0872S-0711 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0711 柱 (1.0 米) | | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₇ (7# 东 经 106°38'38" 北纬 29°28'24") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 12.8 | 11.8 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.065 | 0.060 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 30 | 25 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 52 | 38 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 19.8 | 21.0 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.46 | 0.29 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 76 |
| | | | | 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 70 |
| | | | | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1293 | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|------|-----------|---|-------------|-------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|--------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0711 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0711 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₇ (7# 东 经 106°38'38" 北纬 29°28'24") | 半挥发性 有机物 | 苯并(b)荧蒽 | mg/kg | 0.2 | ND | ND | 15 |
| | | | | 苯并(k)荧蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 151 |
| | | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | | 茚并(1,2,3-cd) 芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | | 二苯并(ah)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | | 氯甲烷 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 37000 |
| | | | 挥发性有 机物 | 氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 430 |
| | | | | 1, 1-二氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 66000 |
| | | | | 二氯甲烷 | µg/kg | 1.5 | ND | ND | 616000 |
| | | | | 反式-1,2-二氯 乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 54000 |
| | | | | 1, 1-二氯乙烯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 9000 |
| | | | | 顺式-1,2-二氯 乙烯 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 596000 |
| | | | | 氯仿 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 900 |
| | | | | 1, 1, 1-三氯 乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 840000 |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|-----------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0711 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0711 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₇ (7# 东 经 106°38'38" 北纬 29°28'24") | 四氯化碳 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 2800 |
| | | | 苯 | µg/kg | 1.9 | ND | ND | 4000 |
| | | | 1, 2-二氯乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 5000 |
| | | | 三氯乙烯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 1, 2-二氯丙烷 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 5000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-三氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 四氯乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 53000 |
| | | | 氯苯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 270000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-四氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 10000 |
| | | | 乙苯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 28000 |
| | | | 甲苯 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 1200000 |
| | | | 间, 对二甲苯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 570000 |
| | | | 邻-二甲苯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 640000 |
| | | | 苯乙烯 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 1290000 |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|----------|---|---|---------------------|------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|-------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0711 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0711 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₇ (7# 东 经 106°38'38" 北纬 29°28'24") | 1, 1, 2, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 6800 | |
| | | | 挥发性有 机物 | 1, 2, 3-三 氯丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 500 |
| | | | | 1, 4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 20000 |
| | | | 1, 2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 560000 | |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 0.2 米为暗棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子, 1.0 米为暗棕、砂土、无根系、干、有石子。 | | | | | | | | |

表 14 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|--------|-----------|---|-------------|-------|-------|------------------------------|------------------------------|----------|------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0811 柱 (0.2米) | 2023AF0872S-0811 柱 (1.0米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₈ (8# 东 经 106°38'41" 北纬 29°28'24") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 12.7 | 12.4 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.040 | 0.058 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 22 | 17 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 49 | 38 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 19.6 | 19.7 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.26 | 0.29 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 76 |
| 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 70 | | | | |
| 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 | | | | |
| 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1293 | | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | 参考限值 |
|--------------|-----------|---|---------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------------------|--------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0811 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0811 柱 (1.0 米) | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₈ (8# 东 经 106°38'41" 北纬 29°28'24") | 苯并(b)荧蒹 | mg/kg | 0.2 | ND | ND | 15 |
| | | | 苯并(k)荧蒹 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 151 |
| | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 苊并(1,2,3-cd)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ah)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 氯甲烷 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 37000 |
| | | | 氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 430 |
| | | | 1, 1-二氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 66000 |
| | | | 二氯甲烷 | µg/kg | 1.5 | ND | ND | 616000 |
| | | | 反式-1,2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 54000 |
| 1, 1-二氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 9000 | | | |
| 顺式-1,2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 596000 | | | |
| 氯仿 | µg/kg | 1.1 | 氯仿 | µg/kg | 1.1 | ND | 900 | |
| 1, 1, 1-三氯乙烷 | µg/kg | 1.3 | 1, 1, 1-三氯乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | 840000 | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|-----------------|-------|---------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0811 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0811 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₈ (8# 东 经 106°38'41" 北纬 29°28'24") | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 2800 |
| | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | ND | 4000 |
| | | | 1, 2-二氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 5000 |
| | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 1, 2-二氯丙烷 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 5000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-三氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | ND | 53000 |
| | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 270000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 10000 |
| | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 28000 |
| | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 1200000 |
| | | | 间, 对二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 570000 |
| | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 640000 |
| 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 1290000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|----------|---|---|---------------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0811 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0811 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₈ (8# 东 经 106°38'41" 北纬 29°28'24") | 挥发性有 机物 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 6800 |
| | | | 1, 1, 2, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 500 |
| | | | 1, 2, 3-三氯 丙烷 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 20000 |
| | | | 1, 4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 560000 |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 0.2 米为浅棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子, 1.0 米为浅棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

表 15 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|------|-----------|---|-------------|--------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0911 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0911 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₉ (9# 东 经 106°38'43" 北纬 29°28'24") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 13.3 | 12.7 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.051 | 0.063 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 26 | 17 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 41 | 44 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 19.8 | 21.6 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.22 | 0.36 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 76 |
| | | | | 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 70 |
| | | | | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1293 | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|---------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0911 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0911 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₉ (9# 东 经 106°38'43" 北纬 29°28'24") | 苯并(b)荧蒽 | mg/kg | 0.2 | ND | ND | 15 |
| | | | 苯并(k)荧蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 151 |
| | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 茚并(1,2,3-cd)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ab)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 氯甲烷 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 37000 |
| | | | 氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 430 |
| | | | 1, 1-二氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 66000 |
| | | | 二氯甲烷 | µg/kg | 1.5 | ND | ND | 616000 |
| | | | 反式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 54000 |
| | | | 1, 1-二氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 9000 |
| | | | 顺式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 596000 |
| | | | 氯仿 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 900 |
| | | | 1, 1, 1-三氯乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 840000 |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|---------------------|-------|---------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0911 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0911 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₉ (9# 东 经 106°38'43" 北纬 29°28'24") | 挥发性有 机物 | | | | | |
| | | | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 2800 |
| | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | ND | 4000 |
| | | | 1, 2-二氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 5000 |
| | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 1, 2-二氯丙烷 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 5000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-三氯 乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | ND | 53000 |
| | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 270000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 10000 |
| | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 28000 |
| | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 1200000 |
| | | | 间, 对二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 570000 |
| | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 640000 |
| 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 1290000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|----------|---|---|------------|---------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|--------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-0911 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-0911 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₉ (9# 东 经 106°38'43" 北纬 29°28'24") | 挥发性有 机物 | 1, 1, 2, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 6800 |
| | | | | 1, 2, 3-三氯 丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 500 |
| | | | | 1, 4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 20000 |
| | | | | 1, 2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 560000 |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 0.2 米为浅黑、砂壤土、少量根系、潮、有石子, 1.0 米为浅黑、砂壤土、无根系、干、有石子。 | | | | | | | | |

表 16 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|------|-----------|---|-------------|-------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1011 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1011 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₀ (10# 东 经 106°38'43" 北纬 29°28'23") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 13.0 | 12.1 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.048 | 0.095 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 14 | 17 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 66 | 55 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 22.8 | 20.4 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.36 | 0.27 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 76 |
| 萘 | mg/kg | 0.09 | | ND | ND | 70 | | | |
| | | | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 | |
| | | | 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1293 | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|------|-----------|--|------------------|-------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|-----|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1011 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1011 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S10(10# 东 经 106°38'43" 北纬 29°28'23") | 半挥发性 有机物 | 苯并(b)荧蒹 | mg/kg | 0.2 | ND | ND | 15 |
| | | | | 苯并(k)荧蒹 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 151 |
| | | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | | 茚并(1,2,3-cd) 芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ah)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 | |
| | | | 氯甲烷 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 37000 | |
| | | | 氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 430 | |
| | | | 1, 1-二氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 66000 | |
| | | | 二氯甲烷 | µg/kg | 1.5 | ND | ND | 616000 | |
| | | | 反式-1, 2-二氯 乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 54000 | |
| | | | 1, 1-二氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 9000 | |
| | | | 顺式-1, 2-二氯 乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 596000 | |
| | | | 氯仿 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 900 | |
| | | | 1, 1, 1-三氯 乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 840000 | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|---------------------|-------|---------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1011 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1011 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₀ (10# 东 经 106°38'43" 北纬 29°28'23") | 挥发性有 机物 | | | | | |
| | | | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 2800 |
| | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | ND | 4000 |
| | | | 1, 2-二氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 5000 |
| | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 1, 2-二氯丙烷 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 5000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-三氯 乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | ND | 53000 |
| | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 270000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 10000 |
| | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 28000 |
| | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 1200000 |
| | | | 间, 对二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 570000 |
| | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 640000 |
| 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 1290000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|----------|---|---|------------------------|------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|-------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1011 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1011 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₀ (10# 东 经 106°38'43" 北纬 29°28'23") | 1, 1, 2, 2, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 6800 | |
| | | | 挥发性有 机物 | 1, 2, 3-三氯 丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 500 |
| | | | | 1, 4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 20000 |
| | | | 1, 2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 560000 | |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 0.2 米为黄棕、砂壤土、少量根系、潮, 1.0 米为黄棕、砂土、无根系、干、有石子。 | | | | | | | | |

表 17 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|--------|-----------|--|-------------|-------|-------|------------------------------|------------------------------|----------|------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1111 柱 (0.2米) | 2023AF0872S-1111 柱 (1.0米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S11(11# 东 经 106°38'41" 北纬 29°28'26") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 13.2 | 14.1 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.078 | 0.047 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 26 | 21 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 38 | 50 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 20.2 | 20.7 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.23 | 0.27 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 76 |
| 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 70 | | | | |
| 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 | | | | |
| 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1293 | | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|--------------|-----------|---|---------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1111 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1111 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₁ (11# 东 经 106°38'41" 北纬 29°28'26") | 苯并(b)荧蒹 | mg/kg | 0.2 | ND | ND | 15 |
| | | | 苯并(k)荧蒹 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 151 |
| | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 茚并(1,2,3-cd)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ah)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 氯甲烷 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 37000 |
| | | | 氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 430 |
| | | | 1, 1-二氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 66000 |
| | | | 二氯甲烷 | µg/kg | 1.5 | ND | ND | 616000 |
| | | | 反式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 54000 |
| | | | 1, 1-二氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 9000 |
| | | | 顺式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 596000 |
| | | | 氯仿 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 900 |
| 1, 1, 1-三氯乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 840000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|-----------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1111 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1111 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₁ (11# 东 经 106°38'41" 北纬 29°28'26") | 四氯化碳 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 2800 |
| | | | 苯 | µg/kg | 1.9 | ND | ND | 4000 |
| | | | 1, 2-二氯乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 5000 |
| | | | 三氯乙烯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 1, 2-二氯丙烷 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 5000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-三氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 四氯乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 53000 |
| | | | 氯苯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 270000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-四氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 10000 |
| | | | 乙苯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 28000 |
| | | | 甲苯 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 1200000 |
| | | | 间, 对二甲苯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 570000 |
| | | | 邻-二甲苯 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 640000 |
| | | | 苯乙烯 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 1290000 |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|----------|---|--|---------------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1111 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1111 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S11(11# 东 经 106°38'41" 北纬 29°28'26") | 挥发性有 机物 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 6800 |
| | | | 1, 1, 2, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 500 |
| | | | 1, 2, 3-三 氯丙烷 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 20000 |
| | | | 1, 4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 560000 |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 0.2 米为浅棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子, 1.0 米为浅棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

表 18 土壤监测结果一览表

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|------|-----------|---|-------------|--------|-------|------------------------------|------------------------------|----------|------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1211 柱 (0.2米) | 2023AF0872S-1211 柱 (1.0米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₂ (12# 东 经 106°38'33" 北纬 29°28'28") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 11.2 | 12.2 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.027 | 0.049 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 21 | 23 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 35 | 44 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 21.0 | 22.4 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.21 | 0.21 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 76 |
| | | | | 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 70 |
| | | | | 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1293 | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | 参考限值 |
|--------------|-----------|---|---------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------------------|--------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1211 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1211 柱 (1.0 米) | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₂ (12# 东 经 106°38'33" 北纬 29°28'28") | 苯并(b)荧蒹 | mg/kg | 0.2 | ND | ND | 15 |
| | | | 苯并(k)荧蒹 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 151 |
| | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 茚并(1,2,3-cd)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | 二苯并(ab)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | 氯甲烷 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 37000 |
| | | | 氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 430 |
| | | | 1, 1-二氯乙烯 | µg/kg | 1.0 | ND | ND | 66000 |
| | | | 二氯甲烷 | µg/kg | 1.5 | ND | ND | 616000 |
| | | | 反式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.4 | ND | ND | 54000 |
| | | | 1, 1-二氯乙烷 | µg/kg | 1.2 | ND | ND | 9000 |
| | | | 顺式-1, 2-二氯乙烯 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 596000 |
| | | | 氯仿 | µg/kg | 1.1 | ND | ND | 900 |
| 1, 1, 1-三氯乙烷 | µg/kg | 1.3 | ND | ND | 840000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|------|-----------|---|-----------------|-------|---------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1211 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1211 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₂ (12# 东 经 106°38'33" 北纬 29°28'28") | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 2800 |
| | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | ND | 4000 |
| | | | 1, 2-二氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 5000 |
| | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 1, 2-二氯丙烷 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 5000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-三氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | ND | 53000 |
| | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 270000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-四氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 10000 |
| | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 28000 |
| | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 1200000 |
| | | | 间, 对二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 570000 |
| | | | 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 640000 |
| 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 1290000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|----------|---|---|---------------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1211 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1211 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₂ (12# 东 经 106°38'33" 北纬 29°28'28") | 挥发性有 机物 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 6800 |
| | | | 1, 1, 2, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 500 |
| | | | 1, 2, 3-三氯 丙烷 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 20000 |
| | | | 1, 4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 560000 |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 0.2 米为黑、砂壤土、少量根系、潮、有石子, 1.0 米为暗棕、砂壤土、无根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

表 19 土壤监测结果一览表


| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 检出限 | 监测结果 | | 参考限值 | |
|--------|-----------|---|-------------|-------|-------|-------------------------------|-------------------------------|-------|------|
| | | | | | | 2023AF0872S-1311 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1311 柱 (1.0 米) | | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₃ (13# 东 经 106°38'39" 北纬 29°28'20") | 砷 | mg/kg | 0.01 | 12.3 | 11.8 | 60 | |
| | | | 汞 | mg/kg | 0.002 | 0.094 | 0.082 | 38 | |
| | | | 铜 | mg/kg | 1 | 24 | 17 | 18000 | |
| | | | 镍 | mg/kg | 3 | 35 | 40 | 900 | |
| | | | 六价铬 | mg/kg | 0.5 | ND | ND | 5.7 | |
| | | | 铅 | mg/kg | 0.1 | 21.4 | 19.8 | 800 | |
| | | | 镉 | mg/kg | 0.01 | 0.20 | 0.16 | 65 | |
| | | | 半挥发性 有机物 | 苯胺 | mg/kg | 0.018 | ND | ND | 260 |
| | | | | 2-氯酚 | mg/kg | 0.06 | ND | ND | 2256 |
| | | | | 硝基苯 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 76 |
| 萘 | mg/kg | 0.09 | ND | ND | 70 | | | | |
| 苯并(a)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 | | | | |
| 蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1293 | | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | | |
|------|-----------|---|-------------|-------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------|--------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1311 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1311 柱 (1.0 米) | 参考 限值 | |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₃ (13# 东 经 106°38'39" 北纬 29°28'20") | 半挥发性 有机物 | 苯并(b)荧蒽 | mg/kg | 0.2 | ND | ND | 15 |
| | | | | 苯并(k)荧蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 151 |
| | | | | 苯并(a)芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | | 苝并(1,2,3-cd) 芘 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 15 |
| | | | | 二苯并(ah)蒽 | mg/kg | 0.1 | ND | ND | 1.5 |
| | | | | 氯甲烷 | μg/kg | 1.0 | ND | ND | 37000 |
| | | | | 氯乙烯 | μg/kg | 1.0 | ND | ND | 430 |
| | | | | 1, 1-二氯乙烯 | μg/kg | 1.0 | ND | ND | 66000 |
| | | | | 二氯甲烷 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 616000 |
| | | | | 反式-1, 2-二氯 乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | ND | 54000 |
| | | | | 1, 1-二氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 9000 |
| | | | | 顺式-1, 2-二氯 乙烯 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 596000 |
| | | | | 氯仿 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 900 |
| | | | | 1, 1, 1-三氯 乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 840000 |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|-------|-----------|--|---------------------|-------|---------|------------------------------|------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1311 柱 (0.2米) | 2023AF0872S-1311 柱 (1.0米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S13(13# 东 经 106°38'39" 北纬 29°28'20") | 挥发性有 机物 | | | | | |
| | | | 四氯化碳 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 2800 |
| | | | 苯 | μg/kg | 1.9 | ND | ND | 4000 |
| | | | 1, 2-二氯乙烷 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 5000 |
| | | | 三氯乙烯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 1, 2-二氯丙烷 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 5000 |
| | | | 1, 1, 2-三氯 乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 2800 |
| | | | 四氯乙烯 | μg/kg | 1.4 | ND | ND | 53000 |
| | | | 氯苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 270000 |
| | | | 1, 1, 1, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 10000 |
| | | | 乙苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 28000 |
| | | | 甲苯 | μg/kg | 1.3 | ND | ND | 1200000 |
| | | | 间, 对二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 570000 |
| 邻-二甲苯 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 640000 | | | |
| 苯乙烯 | μg/kg | 1.1 | ND | ND | 1290000 | | | |

| 样品类型 | 采样时间 | 监测点位 | 监测项目 | 单位 | 监测结果 | | | |
|----------|---|---|---------------------|-------|------|-------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | | | | 检出限 | 2023AF0872S-1311 柱 (0.2 米) | 2023AF0872S-1311 柱 (1.0 米) | 参考 限值 |
| 土壤 | 2023.6.15 | □S ₁₃ (13# 东 经 106°38'39" 北纬 29°28'20") | 挥发性有 机物 | | | | | |
| | | | 1, 1, 2, 2-四 氯乙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 6800 |
| | | | 1, 2, 3-三氯 丙烷 | μg/kg | 1.2 | ND | ND | 500 |
| | | | 1, 4-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 20000 |
| | | | 1, 2-二氯苯 | μg/kg | 1.5 | ND | ND | 560000 |
| 参考 依据 | 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB 36600-2018)表 1 中第二类用地筛选值。 | | | | | | | |
| 备注 | 样品状态: 0.2 米为暗棕、砂壤土、少量根系、潮、有石子, 1.0 米为暗棕、砂壤土、无根系、潮、有石子。 | | | | | | | |

(以下空白)

| | | | | |
|-----|-----|----|-----------|---|
| 编制人 | 杨宇航 | 日期 | 2024.6.30 |  |
| 审核人 | 谭利刚 | 日期 | 2024.6.30 | |
| 签发人 | 唐文成 | 日期 | 2024.6.30 | |

本监测报告正本: 1份; 副本: 1份; 留存: 1份。