



211121341561

检 测 报 告

Test Report

(中通检测) 检土固字第 ZTE202114044 号

项目名称: 土壤、地下水自行监测

委托单位: 宁波市鸿涛电子科技有限公司

受检单位: 宁波市鸿涛电子科技有限公司

浙江中通
检测有限公司



浙江中通检测科技有限公司

地址: 浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路 25 号

电话: 0574-86698516

传真: 0574-86698516

邮编: 315200

网址: <http://www.ztjckj.com>

检测报告说明

- 1、本报告无本公司红色“CMA”资质认定标志和红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”及骑缝章均无效。
- 2、本报告不得部分复印，完整复印后未加盖红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”无效。
- 3、本报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人签名无效。
- 4、本报告内容需填写清楚，经涂改、增删均无效。
- 5、本报告未经本公司书面同意，不得用于广告、商品宣传等商业行为。
- 6、除客户特别申明并支付样品管理费外，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样保存。
- 7、除客户特别申明并支付档案管理费外，本次检测的所有记录档案保存期限为6年，相关行业法律法规有特殊要求时从其要求。
- 8、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起向浙江中通检测科技有限公司提出。
- 9、本报告只对本公司采集样品负责；对不可复现的检测项目，检测结果仅对采样（检测）所代表的时间和空间负责。
- 10、本报告结果只代表检测时环境质量或污染物排放状况，且环境质量标准或污染物排放标准由委托方提供。
- 11、本报告正文共 11 页，一式 3 份，发出报告与留存报告的正文一致。

本机构通讯资料

浙江中通检测科技有限公司

地址：浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路 25 号

邮编：315200

电话：0574-86698516

传真：0574-86698516

样品种别: 土壤 样品来源: 采样
委托方及地址: 宁波市鸿涛电子科技有限公司(余姚经济开发区滨海新城兴滨路 6 号)
委托日期: 2021 年 11 月 19 日
受检方及地址: 宁波市鸿涛电子科技有限公司(余姚经济开发区滨海新城兴滨路 6 号)
采样单位: 浙江中通检测科技有限公司
采样地点: 见附图
采样日期: 2021 年 11 月 23 日
检测单位: 浙江中通检测科技有限公司
检测地点: 浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路 25 号实验室+见附图
检测日期: 2021 年 11 月 23 日至 12 月 3 日
检测方法依据:
pH 值: 土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018
砷: 土壤和沉积物 砷、汞、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013
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
六价铬: 土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019
铜: 土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019
铅: 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
汞: 土壤和沉积物 砷、汞、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013
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
锡: 金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 美国环保局 EPA200.7-1994
石油烃(C₁₀-C₄₀): 土壤和沉积物 石油烃(C₁₀-C₄₀)的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019
挥发性有机化合物: 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
半挥发性有机物: 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
苯胺: 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别(附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法)GB 5085.3-2007
评价标准: 土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)
GB36600-2018 表 1、表 2 筛选值第二类用地
污染场地风险评估技术导则(DB 33/T 892-2013)商服及工业用地筛选值
备注: 检测项目后面加“★”表示该项目为分包项目。
本次分包方为: 宁波远大检测技术有限公司, 资质认定证书编号为: 161120341379, 报告编号为: S21113544。

检 测 结 果

表 1-1 土壤检测结果

单位: mg/kg (pH 值: 无量纲)

| 采样地点 | T1 1H01 | | | | 标准值 |
|--|---------|----------|------------|----------|-------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 1.5-2.0m 平 | 3.0-3.5m | |
| 采样层次 | 黄褐、潮 | 黄、潮 | 黄、潮 | 黄褐、湿 | |
| pH 值 | 8.50 | 8.74 | 8.59 | 8.73 | / |
| 砷 | 4.76 | 6.06 | 5.99 | 7.02 | 60 |
| 镉 | 0.60 | 0.11 | 0.08 | 0.08 | 65 |
| 六价铬 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5.7 |
| 铜 | 15 | 14 | 14 | 13 | 18000 |
| 铅 | 40.5 | 17.1 | 15.1 | 11.4 | 800 |
| 汞 | 0.059 | 0.135 | 0.129 | 0.098 | 38 |
| 镍 | 18 | 17 | 16 | 19 | 900 |
| 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) | <6 | <6 | <6 | <6 | 4500 |
| 锡★ | 13.6 | 5.3 | 5.4 | 3.2 | 10000 |

表 1-2 土壤检测结果

单位: mg/kg (pH 值: 无量纲)

| 采样地点 | T2 1A01 | | | 标准值 |
|---|---------|----------|----------|-------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.0-3.5m | |
| 采样层次 | 黄褐、潮 | 黄褐、湿 | 黄褐、湿 | |
| pH 值 | 9.68 | 9.14 | 9.48 | / |
| 砷 | 5.72 | 5.91 | 5.95 | 60 |
| 镉 | 0.06 | 0.06 | 0.07 | 65 |
| 六价铬 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5.7 |
| 铜 | 12 | 13 | 13 | 18000 |
| 铅 | 9.3 | 7.8 | 12.9 | 800 |
| 汞 | 0.088 | 0.099 | 0.087 | 38 |
| 镍 | 20 | 20 | 18 | 900 |
| 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) | <6 | <6 | <6 | 4500 |
| 锡★ | 2.6 | 3.7 | 3.2 | 10000 |

表 1-3 土壤检测结果

单位: mg/kg (pH 值: 无量纲)

| 采样地点 | T3 1G01 | | | | 标准值 |
|--|---------|----------|----------|------------|-------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.0-3.5m | 3.0-3.5m 平 | |
| 采样层次 | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.0-3.5m | 3.0-3.5m 平 | |
| 样品性状 | 黄、潮 | 黄褐、湿 | 黄褐、湿 | 黄褐、湿 | |
| pH 值 | 8.87 | 9.04 | 8.65 | 8.37 | / |
| 砷 | 4.22 | 5.93 | 5.76 | 5.89 | 60 |
| 镉 | 0.19 | 0.11 | 0.06 | 0.06 | 65 |
| 六价铬 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5.7 |
| 铜 | 9 | 12 | 12 | 11 | 18000 |
| 铅 | 28.7 | 17.7 | 8.3 | 6.7 | 800 |
| 汞 | 0.050 | 0.064 | 0.063 | 0.065 | 38 |
| 镍 | 17 | 20 | 19 | 18 | 900 |
| 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) | 11 | <6 | <6 | <6 | 4500 |
| 锡★ | 2.9 | 5.1 | 3.8 | 3.4 | 10000 |

表 1-4 土壤检测结果

单位: mg/kg (pH 值: 无量纲)

| 采样地点 | T4 1G02 | | | 标准值 |
|---|---------|----------|----------|-------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.5-4.0m | |
| 采样层次 | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.5-4.0m | |
| 样品性状 | 黄褐、湿 | 黄褐、湿 | 黄褐、湿 | |
| pH 值 | 9.41 | 8.78 | 8.25 | / |
| 砷 | 5.56 | 7.06 | 6.53 | 60 |
| 镉 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 65 |
| 六价铬 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5.7 |
| 铜 | 14 | 13 | 12 | 18000 |
| 铅 | 10.0 | 9.0 | 15.0 | 800 |
| 汞 | 0.066 | 0.171 | 0.160 | 38 |
| 镍 | 23 | 25 | 20 | 900 |
| 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) | <6 | <6 | <6 | 4500 |
| 锡★ | 2.7 | 3.4 | 2.4 | 10000 |

表 2-1 土壤半挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

| 采样地点 | T1 1H01 | | | | 标准值 |
|---------------|---------|----------|------------|----------|------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 1.5-2.0m 平 | 3.0-3.5m | |
| 2-氯酚 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 2256 |
| 硝基苯 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | 76 |
| 萘 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | 70 |
| 苯并(a)蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 15 |
| 䓛 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1293 |
| 苯并(b)荧蒽 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | 15 |
| 苯并(k)荧蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 151 |
| 苯并(a)芘 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1.5 |
| 二苯并(a,h)蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1.5 |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 15 |
| 苯胺 | <0.50 | <0.50 | <0.50 | <0.50 | 260 |

表 2-2 土壤半挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

| 采样地点 | T2 1A01 | | | 标准值 |
|---------------|---------|----------|----------|------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.0-3.5m | |
| 2-氯酚 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 2256 |
| 硝基苯 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | 76 |
| 萘 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | 70 |
| 苯并(a)蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 15 |
| 䓛 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1293 |
| 苯并(b)荧蒽 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | 15 |
| 苯并(k)荧蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 151 |
| 苯并(a)芘 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1.5 |
| 二苯并(a,h)蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1.5 |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 15 |
| 苯胺 | <0.50 | <0.50 | <0.50 | 260 |

表 2-3 土壤半挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

| 采样地点 | T3 1G01 | | | | 标准值 |
|---------------|---------|----------|----------|------------|------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.0-3.5m | 3.0-3.5m 平 | |
| 2-氯酚 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 2256 |
| 硝基苯 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | 76 |
| 萘 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | 70 |
| 苯并(a)蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 15 |
| 䓛 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1293 |
| 苯并(b)荧蒽 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | 15 |
| 苯并(k)荧蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 151 |
| 苯并(a)芘 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1.5 |
| 二苯并(a,h)蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1.5 |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 15 |
| 苯胺 | <0.50 | <0.50 | <0.50 | <0.50 | 260 |

表 2-4 土壤半挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

| 采样地点 | T4 1G02 | | | 标准值 |
|---------------|---------|----------|----------|------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.5-4.0m | |
| 2-氯酚 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 2256 |
| 硝基苯 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | 76 |
| 萘 | <0.09 | <0.09 | <0.09 | 70 |
| 苯并(a)蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 15 |
| 䓛 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1293 |
| 苯并(b)荧蒽 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | 15 |
| 苯并(k)荧蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 151 |
| 苯并(a)芘 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1.5 |
| 二苯并(a,h)蒽 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1.5 |
| 茚并(1,2,3-cd)芘 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 15 |
| 苯胺 | <0.50 | <0.50 | <0.50 | 260 |

表 3-1 土壤挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

| 采样地点 | T1 1H01 | | | | 标准值 |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 1.5-2.0m 平 | 3.0-3.5m | |
| 氯甲烷 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 37 |
| 氯乙烯 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 0.43 |
| 1,1-二氯乙烯 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 66 |
| 二氯甲烷 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 616 |
| 反式-1,2-二氯乙烯 | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | 54 |
| 1,1-二氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 9 |
| 顺式-1,2-二氯乙烯 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 596 |
| 氯仿 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 0.9 |
| 1,1,1-三氯乙烷 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 840 |
| 四氯化碳 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 2.8 |
| 苯 | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | 4 |
| 1,2-二氯乙烷 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 5 |
| 三氯乙烯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 2.8 |
| 1,2-二氯丙烷 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 5 |
| 甲苯 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 1200 |
| 1,1,2-三氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 2.8 |
| 四氯乙烯 | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | 53 |
| 氯苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 270 |
| 乙苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 28 |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 10 |
| 间/对二甲苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 570 |
| 邻二甲苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 640 |
| 苯乙烯 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 1290 |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 6.8 |
| 1,2,3-三氯丙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 0.5 |
| 1,4-二氯苯 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 20 |
| 1,2-二氯苯 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 560 |

表 3-2 土壤挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

| 采样地点 | T2 1A01 | | | 标准值 |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.0-3.5m | |
| 氯甲烷 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 37 |
| 氯乙烯 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 0.43 |
| 1,1-二氯乙烯 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 66 |
| 二氯甲烷 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 616 |
| 反式-1,2-二氯乙烯 | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | 54 |
| 1,1-二氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 9 |
| 顺式-1,2-二氯乙烯 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 596 |
| 氯仿 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 0.9 |
| 1,1,1-三氯乙烷 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 840 |
| 四氯化碳 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 2.8 |
| 苯 | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | 4 |
| 1,2-二氯乙烷 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 5 |
| 三氯乙烯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 2.8 |
| 1,2-二氯丙烷 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 5 |
| 甲苯 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 1200 |
| 1,1,2-三氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 2.8 |
| 四氯乙烯 | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | 53 |
| 氯苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 270 |
| 乙苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 28 |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 10 |
| 间/对二甲苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 570 |
| 邻二甲苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 640 |
| 苯乙烯 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 1290 |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 6.8 |
| 1,2,3-三氯丙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 0.5 |
| 1,4-二氯苯 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 20 |
| 1,2-二氯苯 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 560 |

表 3-3 土壤挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

| 采样地点 | T3 1G01 | | | | 标准值 |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------|
| | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.0-3.5m | 3.0-3.5m 平 | |
| 氯甲烷 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 37 |
| 氯乙烯 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 0.43 |
| 1,1-二氯乙烯 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 66 |
| 二氯甲烷 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 616 |
| 反式-1,2-二氯乙烯 | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | 54 |
| 1,1-二氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 9 |
| 顺式-1,2-二氯乙烯 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 596 |
| 氯仿 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 0.9 |
| 1,1,1-三氯乙烷 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 840 |
| 四氯化碳 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 2.8 |
| 苯 | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | 4 |
| 1,2-二氯乙烷 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 5 |
| 三氯乙烯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 2.8 |
| 1,2-二氯丙烷 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 5 |
| 甲苯 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 1200 |
| 1,1,2-三氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 2.8 |
| 四氯乙烯 | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | 53 |
| 氯苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 270 |
| 乙苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 28 |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 10 |
| 间/对二甲苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 570 |
| 邻二甲苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 640 |
| 苯乙烯 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 1290 |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 6.8 |
| 1,2,3-三氯丙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 0.5 |
| 1,4-二氯苯 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 20 |
| 1,2-二氯苯 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 560 |

表 3-4 土壤挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

| 采样地点 | T4 1G02 | | | 标准值 |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------|
| 采样层次 | 0-0.5m | 1.5-2.0m | 3.5-4.0m | |
| 氯甲烷 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 37 |
| 氯乙烯 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 0.43 |
| 1,1-二氯乙烯 | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | <1.0×10 ⁻³ | 66 |
| 二氯甲烷 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 616 |
| 反式-1,2-二氯乙烯 | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | 54 |
| 1,1-二氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 9 |
| 顺式-1,2-二氯乙烯 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 596 |
| 氯仿 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 0.9 |
| 1,1,1-三氯乙烷 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 840 |
| 四氯化碳 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 2.8 |
| 苯 | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | <1.9×10 ⁻³ | 4 |
| 1,2-二氯乙烷 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 5 |
| 三氯乙烯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 2.8 |
| 1,2-二氯丙烷 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 5 |
| 甲苯 | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | <1.3×10 ⁻³ | 1200 |
| 1,1,2-三氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 2.8 |
| 四氯乙烯 | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | <1.4×10 ⁻³ | 53 |
| 氯苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 270 |
| 乙苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 28 |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 10 |
| 间/对二甲苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 570 |
| 邻二甲苯 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 640 |
| 苯乙烯 | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | <1.1×10 ⁻³ | 1290 |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 6.8 |
| 1,2,3-三氯丙烷 | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | <1.2×10 ⁻³ | 0.5 |
| 1,4-二氯苯 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 20 |
| 1,2-二氯苯 | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | <1.5×10 ⁻³ | 560 |

表 3-5 土壤挥发性有机物检测结果

单位: $\mu\text{g}/\text{kg}$

| 采样地点 | T1123-全程序空白 | T1123-运输空白 |
|--------------|-------------|------------|
| 样品性状 | 无色、透明 | 无色、透明 |
| 氯甲烷 | <1.0 | <1.0 |
| 氯乙烯 | <1.0 | <1.0 |
| 1,1-二氯乙烯 | <1.0 | <1.0 |
| 二氯甲烷 | <1.5 | <1.5 |
| 反式-1,2-二氯乙烯 | <1.4 | <1.4 |
| 1,1-二氯乙烷 | <1.2 | <1.2 |
| 顺式-1,2-二氯乙烯 | <1.3 | <1.3 |
| 氯仿 | <1.1 | <1.1 |
| 1,1,1-三氯乙烷 | <1.3 | <1.3 |
| 四氯化碳 | <1.3 | <1.3 |
| 苯 | <1.9 | <1.9 |
| 1,2-二氯乙烷 | <1.3 | <1.3 |
| 三氯乙烯 | <1.2 | <1.2 |
| 1,2-二氯丙烷 | <1.1 | <1.1 |
| 甲苯 | <1.3 | <1.3 |
| 1,1,2-三氯乙烷 | <1.2 | <1.2 |
| 四氯乙烯 | <1.4 | <1.4 |
| 氯苯 | <1.2 | <1.2 |
| 乙苯 | <1.2 | <1.2 |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 | <1.2 | <1.2 |
| 间/对二甲苯 | <1.2 | <1.2 |
| 邻二甲苯 | <1.2 | <1.2 |
| 苯乙烯 | <1.1 | <1.1 |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | <1.2 | <1.2 |
| 1,2,3-三氯丙烷 | <1.2 | <1.2 |
| 1,4-二氯苯 | <1.5 | <1.5 |
| 1,2-二氯苯 | <1.5 | <1.5 |

END

编 制: 林怡

审 核:

签 发:

签发日期:

(检验检测专用章)

附表：

附表 1 土壤采样点位信息

| 采样点位 | 经度 | 纬度 |
|---------|--------------|-------------|
| T1 1H01 | 121.06626729 | 30.27265195 |
| T2 1A01 | 121.06539194 | 30.27206627 |
| T3 1G01 | 121.06566141 | 30.27243284 |
| T4 1G02 | 121.06591691 | 30.27285443 |

以下空白。

