



230712050202

检 测 报 告

报告编号：HYJC-TR-2410-006

项目名称：吉林省固体废物处理有限责任公司
土壤污染状况调查土壤检测项目

委托单位：吉林省固体废物处理有限责任公司

受检单位：吉林省固体废物处理有限责任公司

检测类别：委托检测

吉林汇洋检测有限公司



声明

- 1、本报告无  标识、检测专用章和授权签字人签字无效。
- 2、委托单位对报告数据如有异议，请于收到报告十五日内向本公司提出书面复测申请。
- 3、本报告仅对当时环境（客户送达样品）所检测结果负责。
- 4、本单位有权在报告完成后处理样品。
- 5、本单位保证工作的科学、公正、及时、准确，对委托单位的商业信息、技术文件等履行保密义务。
- 6、未经本机构批准不得复印（全文复制除外）报告及证书，否则本公司将对上述行为追究其相应的法律责任。

地址：吉林市船营区西城首府 30#-4 号

电话：0432-62253699

邮箱：1824492608@qq.com

公司网址：<http://www.jlhyjcg.com>

报告编号：HYJC-TR-2410-006

一、项目基本情况

项目名称	吉林省固体废物处理有限责任公司土壤污染状况调查土壤检测项目		
委托单位	吉林省固体废物处理有限责任公司	委托方联系方式	张磊 130 3927 9830
采样方式	现场采样	采样日期	2024. 10. 24
采样地点	吉林市龙潭区龙北路大砬子村 2 队	检测日期	2024. 10. 24-2024. 11. 7
备注	本报告中二噁英检测结果由山东聚光检测有限公司检验检测机构（CMA 号：231512348251）分包，分包报告编号为 JG2024102805		

二、检测项目、方法及人员

样品类别	检测项目	检测依据	检出限	检测人员
土壤	氯甲烷	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	1.0 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.0 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	1,1-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.0 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	二氯甲烷	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	1.5 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	反式-1, 2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.4 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	1,1-二氯乙烷	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	1.2 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	顺式 1, 2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.3 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	氯仿	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	1.1 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	1, 1, 1-三氯乙烷	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	1.3 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	四氯化碳	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.3 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	1,2-二氯乙烷	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	1.3 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.9 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜
	三氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.2 $\mu\text{g}/\text{kg}$	侯雪霜

报告编号: HYJC-TR-2410-006

样品类别	检测项目	检测依据	检出限	检测人员
土壤	1,2-二氯丙烷	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	1.1 μg/kg	侯雪霜
	甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.3 μg/kg	侯雪霜
	1,1,2-三氯乙烷	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	1.2 μg/kg	侯雪霜
	四氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.4 μg/kg	侯雪霜
	氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.2 μg/kg	侯雪霜
	1,1,1,2-四氯乙烷	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	1.2 μg/kg	侯雪霜
	乙苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.2 μg/kg	侯雪霜
	间,对二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.2 μg/kg	侯雪霜
	邻二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.2 μg/kg	侯雪霜
	苯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.1 μg/kg	侯雪霜
	1,1,2,2-四氯乙烷	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	1.2 μg/kg	侯雪霜
	1,2,3-三氯丙烷	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	1.2 μg/kg	侯雪霜
	1,4-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.5 μg/kg	侯雪霜
	1,2-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集 气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.5 μg/kg	侯雪霜
	砷	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	0.6mg/kg	彭玉柔
	镉	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	0.07mg/kg	彭玉柔
	铜	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	0.5mg/kg	彭玉柔
	铅	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	2mg/kg	彭玉柔
	镍	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	2mg/kg	彭玉柔
	硝基苯	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.09mg/kg	侯雪霜

报告编号：HYJC-TR-2410-006

样品类别	检测项目	检测依据	检出限	检测人员
土壤	苯胺	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.1mg/kg	侯雪霜
	2-氯酚	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.06mg/kg	侯雪霜
	苯并(a)蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.1mg/kg	侯雪霜
	苯并(a)芘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.1mg/kg	侯雪霜
	苯并(b)荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.2mg/kg	侯雪霜
	苯并(k)荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.1mg/kg	侯雪霜
	蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.1mg/kg	侯雪霜
	二苯并(a,h)蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.1mg/kg	侯雪霜
	茚并(1,2,3-cd)芘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.1mg/kg	侯雪霜
	萘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017	0.09mg/kg	侯雪霜
	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法第1部分：土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	0.002mg/kg	李欣儒
	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	0.5mg/kg	李欣儒

三、分析仪器

检测项目	分析仪器	型号	编号	有效性期限
砷	电感耦合等离子体质谱仪	7800	HY-YQ-S-046	2024/12/27
镉	电感耦合等离子体质谱仪	7800	HY-YQ-S-046	2024/12/27
铜	电感耦合等离子体质谱仪	7800	HY-YQ-S-046	2024/12/27
铅	电感耦合等离子体质谱仪	7800	HY-YQ-S-046	2024/12/27
镍	电感耦合等离子体质谱仪	7800	HY-YQ-S-046	2024/12/27

报告编号: HYJC-TR-2410-006

检测项目	分析仪器	型号	编号	有效性期限
四氯化碳	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
氯仿	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
氯甲烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 1-二氯乙烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 2-二氯乙烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 1-二氯乙烯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
顺-1, 2-二氯乙烯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
反-1, 2-二氯乙烯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
二氯甲烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 2-二氯丙烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 1, 1, 2-四氯乙烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
四氯乙烯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 1, 1-三氯乙烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 1, 2-三氯乙烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
三氯乙烯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 2, 3-三氯丙烷	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
氯乙烯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
苯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
氯苯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 2-二氯苯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
1, 4-二氯苯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27

报告编号：HYJC-TR-2410-006

检测项目	分析仪器	型号	编号	有效性期限
乙苯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
苯乙烯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
甲苯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
间二甲苯+对二甲苯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
邻二甲苯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
硝基苯	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977	HY-YQ-S-048	2024/12/27
苯胺	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
2-氯酚	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
苯并(a)蒽	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
苯并(a)芘	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
苯并(b)荧蒽	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
苯并(k)荧蒽	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
蒽	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
二苯并(a,h)蒽	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
茚并(1,2,3-cd)芘	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
萘	气相色谱质谱联用仪	8860/G7080C	HY-YQ-S-131	2025/4/1
铬(六价)	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG(火焰)	HY-YQ-S-010	2025/7/26
汞	原子荧光光度计	AFS-8510	HY-YQ-S-125	2025/2/20

报告编号: HYJC-TR-2410-006

四、检测结果

1. 土壤检测结果

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	1#	TR-2410-006 TRA-01-01	氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			二氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			反式-1,2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			顺式 1, 2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯仿/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯化碳/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			苯/ (μg/kg)	未检出	---
			三氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			乙苯/ (μg/kg)	未检出	---
			间, 对二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			邻二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			苯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
1, 2, 3-三氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---			
1, 4-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---			
1, 2-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---			

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	1#	TR-2410-006 TRB-01-01	苯胺/ (mg/kg)	未检出	---
			2-氯酚/ (mg/kg)	未检出	---
			硝基苯/ (mg/kg)	未检出	---
			萘/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(b)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(k)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			茚并(1,2,3-cd)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			二苯并(a,h)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
		TR-2410-006 TRC-01-01	砷/ (mg/kg)	7.4	---
			镉/ (mg/kg)	0.14	---
			铜/ (mg/kg)	26.5	---
			铅/ (mg/kg)	16	---
			镍/ (mg/kg)	25	---
		TR-2410-006 TRD-01-01	铬(六价)/ (mg/kg)	未检出	---
			汞/ (mg/kg)	0.196	---
		TR-2410-006 TRFB-01-01	二噁英/ (ngTEQ/Kg)	0.31	---

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	2#	TR-2410-006 TRA-02-01	氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			二氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			反式-1,2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			顺式 1, 2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯仿/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯化碳/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			苯/ (μg/kg)	未检出	---
			三氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			乙苯/ (μg/kg)	未检出	---
			间, 对二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			邻二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			苯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2, 3-三氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 4-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
1, 2-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---			

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	2#	TR-2410-006 TRB-02-01	苯胺/ (mg/kg)	未检出	---
			2-氯酚/ (mg/kg)	未检出	---
			硝基苯/ (mg/kg)	未检出	---
			萘/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(b)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(k)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			茚并(1,2,3-cd)芘/ (mg/kg)	未检出	---
		二苯并(a,h)蒽/ (mg/kg)	未检出	---	
		TR-2410-006 TRC-02-01	砷/ (mg/kg)	8.9	---
			镉/ (mg/kg)	0.37	---
			铜/ (mg/kg)	27.6	---
			铅/ (mg/kg)	17	---
			镍/ (mg/kg)	25	---
		TR-2410-006 TRD-02-01	铬(六价)/ (mg/kg)	未检出	---
			汞/ (mg/kg)	0.239	---
		TR-2410-006 TRFB-02-01	二噁英/ (ngTEQ/Kg)	0.33	---

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	3#	TR-2410-006 TRA-03-01	氯甲烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			氯乙烯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			二氯甲烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			反式-1,2-二氯乙烯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			顺式 1,2-二氯乙烯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			氯仿/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 1, 1-三氯乙烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			四氯化碳/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 2-二氯乙烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			苯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			三氯乙烯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 2-二氯丙烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			甲苯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 1, 2-三氯乙烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			四氯乙烯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			氯苯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			乙苯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			间, 对二甲苯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			邻二甲苯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			苯乙烯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 2, 3-三氯丙烷/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
			1, 4-二氯苯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---
1, 2-二氯苯/ ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	未检出	---			

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	3#	TR-2410-006 TRB-03-01	苯胺/ (mg/kg)	未检出	---
			2-氯酚/ (mg/kg)	未检出	---
			硝基苯/ (mg/kg)	未检出	---
			萘/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(b)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(k)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			茚并(1,2,3-cd)芘/ (mg/kg)	未检出	---
		二苯并(a,h)蒽/ (mg/kg)	未检出	---	
		TR-2410-006 TRC-03-01	砷/ (mg/kg)	9.2	---
			镉/ (mg/kg)	0.19	---
			铜/ (mg/kg)	21.7	---
			铅/ (mg/kg)	15	---
			镍/ (mg/kg)	29	---
		TR-2410-006 TRD-03-01	铬(六价)/ (mg/kg)	未检出	---
			汞/ (mg/kg)	0.179	---
		TR-2410-006 TRFB-03-01	二噁英/ (ngTEQ/Kg)	0.27	---

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	4#	TR-2410-006 TRA-04-01	氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			二氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			反式-1,2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			顺式 1,2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯仿/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯化碳/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			苯/ (μg/kg)	未检出	---
			三氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			乙苯/ (μg/kg)	未检出	---
			间, 对二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			邻二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			苯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2, 3-三氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 4-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
1, 2-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---			

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	4#	TR-2410-006 TRA-04-01	苯胺/ (mg/kg)	未检出	---
			2-氯酚/ (mg/kg)	未检出	---
			硝基苯/ (mg/kg)	未检出	---
			萘/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(b)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(k)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			茚并(1,2,3-cd)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			二苯并(a,h)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
		TR-2410-006 TRA-04-01	砷/ (mg/kg)	9.3	---
			镉/ (mg/kg)	0.32	---
			铜/ (mg/kg)	33.9	---
			铅/ (mg/kg)	14	---
			镍/ (mg/kg)	30	---
		TR-2410-006 TRA-04-01	铬(六价)/ (mg/kg)	未检出	---
			汞/ (mg/kg)	0.192	---
		TR-2410-006 TRFB-04-01	二噁英/ (ngTEQ/Kg)	0.28	---

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	5#	TR-2410-006 TRA-05-01	氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			二氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			反式-1, 2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			顺式 1, 2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯仿/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯化碳/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			苯/ (μg/kg)	未检出	---
			三氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			乙苯/ (μg/kg)	未检出	---
			间, 对二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			邻二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			苯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
1, 1, 2, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---			
1, 2, 3-三氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---			
1, 4-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---			
1, 2-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---			

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	5#	TR-2410-006 TRB-05-01	苯胺/ (mg/kg)	未检出	---
			2-氯酚/ (mg/kg)	未检出	---
			硝基苯/ (mg/kg)	未检出	---
			萘/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(b)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(k)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			茚并(1,2,3-cd)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			二苯并(a,h)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
		TR-2410-006 TRC-05-01	砷/ (mg/kg)	8.8	---
			镉/ (mg/kg)	0.18	---
			铜/ (mg/kg)	16.9	---
			铅/ (mg/kg)	11	---
			镍/ (mg/kg)	22	---
		TR-2410-006 TRD-05-01	铬(六价)/ (mg/kg)	未检出	---
			汞/ (mg/kg)	0.194	---
		TR-2410-006 TRFB-05-01	二噁英/ (ngTEQ/Kg)	0.30	---

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	6#	TR-2410-006 TRA-06-01	氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			二氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			反式-1,2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			顺式 1,2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯仿/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯化碳/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			苯/ (μg/kg)	未检出	---
			三氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			乙苯/ (μg/kg)	未检出	---
			间, 对二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			邻二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			苯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2, 3-三氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 4-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
1, 2-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---			

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	6#	TR-2410-006 TRB-06-01	苯胺/ (mg/kg)	未检出	---
			2-氯酚/ (mg/kg)	未检出	---
			硝基苯/ (mg/kg)	未检出	---
			萘/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并 (a) 蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并 (b) 荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并 (k) 荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并 (a) 芘/ (mg/kg)	未检出	---
			茚并 (1, 2, 3-cd) 芘/ (mg/kg)	未检出	---
			二苯并 (a, h) 蒽/ (mg/kg)	未检出	---
		TR-2410-006 TRC-06-01	砷/ (mg/kg)	10.2	---
			镉/ (mg/kg)	0.17	---
			铜/ (mg/kg)	30.6	---
			铅/ (mg/kg)	17	---
			镍/ (mg/kg)	28	---
		TR-2410-006 TRD-06-01	铬 (六价) / (mg/kg)	未检出	---
			汞/ (mg/kg)	0.196	---
		TR-2410-006 TRFB-06-01	二噁英/ (ngTEQ/Kg)	0.33	---

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	7#	TR-2410-006 TRA-07-01	氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			二氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			反式-1,2-二氯乙烯/(μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			顺式 1,2-二氯乙烯/(μg/kg)	未检出	---
			氯仿/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯化碳/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			苯/ (μg/kg)	未检出	---
			三氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷/(μg/kg)	未检出	---
			乙苯/ (μg/kg)	未检出	---
			间, 对二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			邻二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			苯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷/(μg/kg)	未检出	---
			1, 2, 3-三氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 4-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
1, 2-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---			

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	7#	TR-2410-006 TRB-07-01	苯胺/ (mg/kg)	未检出	---
			2-氯酚/ (mg/kg)	未检出	---
			硝基苯/ (mg/kg)	未检出	---
			萘/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(b)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(k)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			茚并(1,2,3-cd)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			二苯并(a,h)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
		TR-2410-006 TRC-07-01	砷/ (mg/kg)	10.2	---
			镉/ (mg/kg)	0.23	---
			铜/ (mg/kg)	22.3	---
			铅/ (mg/kg)	14	---
			镍/ (mg/kg)	27	---
		TR-2410-006 TRD-07-01	铬(六价)/ (mg/kg)	未检出	---
			汞/ (mg/kg)	0.171	---
		TR-2410-006 TRFB-07-01	二噁英/ (ngTEQ/Kg)	0.30	---

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	8#	TR-2410-006 TRA-08-01	氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			二氯甲烷/ (μg/kg)	未检出	---
			反式-1,2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			顺式 1, 2-二氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯仿/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯化碳/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			苯/ (μg/kg)	未检出	---
			三氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2-二氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2-三氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			四氯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 1, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			乙苯/ (μg/kg)	未检出	---
			间, 对二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			邻二甲苯/ (μg/kg)	未检出	---
			苯乙烯/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 1, 2, 2-四氯乙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 2, 3-三氯丙烷/ (μg/kg)	未检出	---
			1, 4-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---
1, 2-二氯苯/ (μg/kg)	未检出	---			

报告编号: HYJC-TR-2410-006

采样日期	点位名称	样品编号	检测项目/单位	检测结果	备注
2024年 10月24 日	8#	TR-2410-006 TRA-08-01	苯胺/ (mg/kg)	未检出	---
			2-氯酚/ (mg/kg)	未检出	---
			硝基苯/ (mg/kg)	未检出	---
			萘/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(b)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(k)荧蒽/ (mg/kg)	未检出	---
			苯并(a)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			茚并(1,2,3-cd)芘/ (mg/kg)	未检出	---
			二苯并(a,h)蒽/ (mg/kg)	未检出	---
		TR-2410-006 TRA-08-01	砷/ (mg/kg)	8.2	---
			镉/ (mg/kg)	0.18	---
			铜/ (mg/kg)	16.9	---
			铅/ (mg/kg)	11	---
			镍/ (mg/kg)	22	---
		TR-2410-006 TRA-08-01	铬(六价)/ (mg/kg)	未检出	---
			汞/ (mg/kg)	0.153	---
		TR-2410-006 TRFB-08-01	二噁英/ (ngTEQ/Kg)	0.32	---

报告编号: HYJC-TR-2410-006

2. 土壤样品外观一览表

样品名称	样品外观	样品名称	样品外观
1#	砂壤、潮、少量根系、棕色	---	---
2#	砂壤、潮、少量根系、棕色	---	---
3#	砂壤、潮、少量根系、棕色	---	---
4#	砂壤、潮、少量根系、棕色	---	---
5#	砂壤、潮、少量根系、棕色	---	---
6#	砂壤、潮、少量根系、棕色	---	---
7#	砂壤、潮、少量根系、棕色	---	---
8#	砂壤、潮、少量根系、棕色	---	---

以下空白



编制人: 崔海薇

编制日期: 2024 年 11 月 9 日

审核人: 孙皓

审核日期: 2024 年 11 月 9 日

签发人: 张雷

签发日期: 2024 年 11 月 9 日