



HJZH2024-108

正本

检 测 报 告

Test Report

报告编号: HJZH2024-108

项目名称: 华大化学集团有限公司工业企业土壤地下水自行检测

委托单位: 华大化学集团有限公司

检测类别: 委 托 检 测

中环吉鲁检测(山东)有限公司

(检验检测专用章)

检验检测专用章

检测报告说明

一、对检验检测结果如有异议，请于收到检验检测报告之日起十五个工作日内向本公司提出。

二、检验检测报告内容填写齐全、清楚、涂改增删无效；无编制、审核、授权签字人签字或等效标识无效。

三、本检验检测报告无本公司  章、检验检测专用章及骑缝章均无效。

四、由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。自采样品，仅对本次采集样品所代表时间和空间的检测数据负责。

五、未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告做鉴定、评优、审批及商品宣传用，经同意复制的检验检测报告应加盖中环吉鲁检测（山东）有限公司检验检测专用章。

六、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。

七、本报告结果只代表抽样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。

八、如果客户提供信息有误，对实验结果有影响，本公司概不负责。

九、本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。

十、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。

本机构通讯资料：

中环吉鲁检测（山东）有限公司

通讯地址：中国（山东）自由贸易试验区烟台片区长江路300-2号5号楼715号

检验检测地址：中国（山东）自由贸易试验区烟台片区烟台开发区金沙江路

131号普晟大厦13层

电话：0535-6661299（分机号：839）

电子邮箱：zhonghuanjilu@163.com

邮编：264006

一、基本情况

委托单位	华大化学集团有限公司	检测类别	委托检测
联系人	荆宪龙	联系电话	18953590650
受检单位	华大化学集团有限公司	受检地址	山东省芝罘区幸福南路 7 号
采样日期	2024.03.19	检测完成日期	2024.03.22
样品状态	固态; 液态; 地下水 W3 样品呈清澈、透明、有异味; 其他样品均呈清澈、透明、无异味	检测环境	符合要求
样品来源	自采	样品外观	完好无损
样品数量	符合要求		
质量控制与保证	优先使用有效标准方法, 人员均经过考核并持证上岗, 检验检测仪器满足要求并经计量部门检定在有效期内。		
检测结论	不对本次结果进行评价和判定。		
	编制人	薛雯璇	
	审核人	杜琳琳	
	签发人	荆宪龙	
	签发日期	2024 年 03 月 28 日	

二、检测依据及使用仪器

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
地下水	色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标(4.1) 色度 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2023	-
	臭(和味)	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标(6.1) 臭和味 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2023	-
	(浑) 浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	TN100 型便携式浊度仪 (HJ-M-197)
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标(7.1) 肉眼可见物 直接观察法 GB/T 5750.4-2023	-
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	SX-620 型笔式 pH 计 (HJ-M-238)
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-1987	50mL 滴定管
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标(11.1) 溶解性总固体 称量法 GB/T 5750.4-2023	FA224C 型电子天平 (HJ-M-140)
	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB 11896-1989	50mL 滴定管
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 HJ/T 342-2007	723N 型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-146)
	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-1989	TAS-990AFG 型 原子吸收分光光度计 (HJ-M-002)
	锰	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	iCAP RQ 型 电感耦合等离子体质谱仪 (HJ-M-212)

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
地下水	铜	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	iCAP RQ 型 电感耦合等离子体质谱仪 (HJ-M-212)
	锌	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	iCAP RQ 型 电感耦合等离子体质谱仪 (HJ-M-212)
	铝	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	iCAP RQ 型 电感耦合等离子体质谱仪 (HJ-M-212)
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	723N 型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-145)
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB 7494-1987	723N 型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-146)
	耗氧量 (高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计))	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分: 有机物综合指标(4.1) 高锰酸盐指数(以 O ₂ 计) 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2023	50mL 滴定管
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	723N 型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-146)
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	T6 新世纪型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-088)
	钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11904-1989	TAS-990AFG 型 原子吸收分光光度计 (HJ-M-002)
	总大肠菌群	水和废水监测分析方法 总大肠菌群 多管发酵法 国家环境保护总局(第四版) (增补版)(2002 年版)	SPX-70BIII 型生化培养箱 (HJ-M-059) DHP-9022 型电热恒温培养箱 (HJ-M-066)
	细菌总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ 1000-2018	DHP-9022 型电热恒温培养箱 (HJ-M-066)

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
地下水	亚硝酸盐(氮)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 7493-1987	T6 新世纪型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-088)
	硝酸盐 (以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标(8.2) 硝酸盐(以 N 计) 紫外分光光度法 GB/T 5750.5-2023	T6 新世纪型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-001)
	氟化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标(7.1) 氟化物 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 GB/T 5750.5-2023	T6 新世纪型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-088)
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB 7484-1987	PXSJ-270F 型离子计 (HJ-M-220)
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	CIC-D100 型离子色谱仪 (HJ-M-006)
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	PF31+AS43 型 原子荧光光度计 (HJ-M-003)
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	PF52 型 原子荧光光度计 (HJ-M-230)
	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	PF52 型 原子荧光光度计 (HJ-M-230)
	镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	iCAP RQ 型 电感耦合等离子体质谱仪 (HJ-M-212)
	铬(六价)	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标(13.1) 铬(六价) 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2023	723N 型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-145)
	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	iCAP RQ 型 电感耦合等离子体质谱仪 (HJ-M-212)

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
地下水	三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	四氯化碳	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 (试行) HJ 970-2018	T6 新世纪型 紫外可见分光光度计 (HJ-M-088)
土壤	汞	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	PF31+AS43 型 原子荧光光度计 (HJ-M-003)
	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	PF52 型 原子荧光光度计 (HJ-M-230)
	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	TAS-990AFG 型 原子吸收分光光度计 (HJ-M-002)
	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	TAS-990AFG 型 原子吸收分光光度计 (HJ-M-002)
	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	TAS-990AFG 型 原子吸收分光光度计 (HJ-M-002)
	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	TAS-990AFG 型 原子吸收分光光度计 (HJ-M-002)
	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	TAS-990AFG 型 原子吸收分光光度计 (HJ-M-002)

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
土壤	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	顺-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	反-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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
土壤	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
土壤	甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-211)
	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 HJ 834-2017	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	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 HJ 834-2017	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	2-氯苯酚	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	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 HJ 834-2017	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	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 HJ 834-2017	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	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 HJ 834-2017	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	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 HJ 834-2017	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	蒽	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	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 HJ 834-2017	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)

样品类别	检测项目	分析方法及方法来源	仪器名称及型号、编号
土壤	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 HJ 834-2017	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	苯	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	GCMS-QP2010 SE 型 气相色谱-质谱联用仪 (HJ-M-143)
	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	PH400 型酸度计 (HJ-M-015)
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	GC-2010 Pro 型 气相色谱仪 (HJ-M-210)
本页以下空白			

三、检测结果

地下水检测结果:

检测结果 (mg/L)				
检测项目 检测点位及 样品编号	W1	W2	W3	方法检出限
	H24031901001	H24031901005	H24031901006	
色度 (度)	<5	<5	<5	5
臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味	等级 2、强度弱、 一般饮用者刚能察觉	-
浑浊度 (NTU)	14	8.3	11	-
肉眼可见物	无	无	无	-
氯化物	78	73	25	10
pH 值 (无量纲)	7.3	7.4	7.6	-
总硬度	342	344	135	5
溶解性总固体	643	622	364	-
硫酸盐	158	108	156	2
挥发酚	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003
阴离子表面活性剂	0.05L	0.05L	0.05L	0.05
耗氧量(高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计))	2.22	1.74	3.48	0.05
氨氮	0.122	0.131	158	0.025
硫化物	0.003L	0.003L	0.003L	0.003
亚硝酸盐 (氮)	0.003L	0.008	0.018	0.003
硝酸盐 (以 N 计)	9.3	14.2	0.5	0.2

检测结果 (mg/L)				
检测项目 检测点位及 样品编号	W1	W2	W3	方法检出限
	H24031901001	H24031901005	H24031901006	
氟化物	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
氟化物	0.36	0.35	0.12	0.05
碘化物	0.002L	0.002L	0.002L	0.002
汞 (μg/L)	0.04L	0.04L	0.04L	0.04
砷 (μg/L)	0.3L	0.3L	51.4	0.3
硒 (μg/L)	0.4L	0.4L	0.4L	0.4
铬 (六价)	0.014	0.014	0.010	0.004
三氯甲烷 (μg/L)	3.2	5.3	0.4L	0.4
四氯化碳 (μg/L)	0.4L	0.4L	0.4L	0.4
苯 (μg/L)	0.4L	0.4L	0.4L	0.4
甲苯 (μg/L)	0.3L	0.3L	0.3L	0.3
石油类	0.01L	0.01L	0.01L	0.01
铁	0.03L	0.03L	0.13	0.03
锰 (μg/L)	5.76	1.49	331	0.12
铜 (μg/L)	1.71	1.74	0.86	0.08
锌 (μg/L)	0.67L	0.67L	4.02	0.67
铝 (μg/L)	1.15L	1.15L	1.15L	1.15
镉 (μg/L)	0.05L	0.05L	0.05L	0.05

检测结果 (mg/L)				
检测点位及 样品编号 检测项目	W1	W2	W3	方法检出限
	H24031901001	H24031901005	H24031901006	
铅 (μ g/L)	0.09L	0.09L	0.09L	0.09
钠	40.8	53.5	38.6	0.01
总大肠菌群(MPN/L)	<20	<20	<20	-
细菌总数 (CFU/mL)	1.3×10^2	1.4×10^2	8.7×10^2	-

备注：“检出限+L”表示未检出；
本页以下空白

土壤检测结果:

检测结果 ($\mu\text{g/kg}$)				
检测项目 检测点位及 样品编号	S1 (0~50cm)	S2 (0~50cm)	S3 (0~50cm)	方法检出限
	H24031901007	H24031901011	H24031901012	
砷 (mg/kg)	10.2	8.50	18.6	0.01
镉 (mg/kg)	1.00	0.73	0.60	0.01
六价铬 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出	0.5
铜 (mg/kg)	177	159	326	1
铅 (mg/kg)	68.6	57.2	57.2	0.1
汞 (mg/kg)	0.344	0.215	0.492	0.002
镍 (mg/kg)	58	26	23	3
四氯化碳	未检出	未检出	未检出	1.3
氯仿	未检出	未检出	未检出	1.1
氯甲烷	未检出	未检出	未检出	1.0
1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	未检出	1.2
1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	未检出	1.3
1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	1.0
顺-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	1.3
反-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	1.4
二氯甲烷	未检出	未检出	未检出	1.5
1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	未检出	1.1

检测结果 (μg/kg)				
检测项目 检测点位及 样品编号	S1 (0~50cm)	S2 (0~50cm)	S3 (0~50cm)	方法检出限
	H24031901007	H24031901011	H24031901012	
1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	未检出	未检出	1.2
1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	未检出	未检出	1.2
四氯乙烯	未检出	未检出	未检出	1.4
1,1,1-三氯乙烷	未检出	未检出	未检出	1.3
1,1,2-三氯乙烷	未检出	未检出	未检出	1.2
三氯乙烯	未检出	未检出	未检出	1.2
1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	未检出	1.2
氯乙烯	未检出	未检出	未检出	1.0
苯	未检出	未检出	未检出	1.9
氯苯	未检出	未检出	未检出	1.2
1,2-二氯苯	未检出	未检出	未检出	1.5
1,4-二氯苯	未检出	未检出	未检出	1.5
乙苯	未检出	未检出	未检出	1.2
苯乙烯	未检出	未检出	未检出	1.1
甲苯	未检出	未检出	未检出	1.3
间, 对-二甲苯	未检出	未检出	未检出	1.2
邻-二甲苯	未检出	未检出	未检出	1.2
硝基苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出	0.09

检测结果（μg/kg）					
检测项目	检测点位及 样品编号	S1（0~50cm）	S2（0~50cm）	S3（0~50cm）	方法检出限
		H24031901007	H24031901011	H24031901012	
苯胺（mg/kg）		未检出	未检出	未检出	1.20
2-氯苯酚（mg/kg）		未检出	未检出	未检出	0.06
苯并[a]蒽（mg/kg）		未检出	未检出	未检出	0.1
苯并[a]芘（mg/kg）		未检出	未检出	未检出	0.1
苯并[b]荧蒽（mg/kg）		未检出	未检出	未检出	0.2
苯并[k]荧蒽（mg/kg）		未检出	未检出	未检出	0.1
蒽（mg/kg）		未检出	未检出	未检出	0.1
二苯并[a,h]蒽 （mg/kg）		未检出	未检出	未检出	0.1
茚并[1,2,3-cd]芘 （mg/kg）		未检出	未检出	未检出	0.1
萘（mg/kg）		未检出	未检出	未检出	0.09
pH 值（无量纲）		7.70	8.52	8.57	-
石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ） （mg/kg）		234	134	36	6

报告结束