



2016150188U



2101033L

检测报告

检测对象： 地下水

委托单位： 淄博唯亿固废处置有限公司（填埋场）

委托单位地址： 高青县高城镇台湾工业园西

委托日期： 2021年05月14日

报告日期： 2021年07月01日



山东博谱检测科技有限公司

(加盖检测专用章)

检测专用章





检测报告

报告编号：2101033L 号

第 1 页 共 6 页

委托单位	淄博唯亿固废处置有限公司 (填埋场)		检测对象	地下水
委托单位地址	高青县高城镇台湾工业园西		检测类别	例行检测
联系人	马经理		联系电话	18866634480
采样单位	山东博谱检测科技有限公司		完成日期	2021.07.01
样品数量	水样：10580ml×5。		环境条件	检测环境符合要求
样品状态	地下水监控井 1#、2#、5#水样：液态、浅黄色、无异味； 地下水监控井 3#、4#水样：液态、无色、无异味。			
分析日期	2021.06.26~2021.06.30			
判定依据	/			
结论	仅对样品负责，不作判定。			
编制人	张燕	审核人	张元	张元

签发日期

2021.07.01



检测报告

报告编号: 2101033L号

第 2 页 共 6 页

一 水质检测结果

采样日期		2021.06.26					
点位		地下水监控井					
样品编号		1#	2#	3#	4#	5#	
检测项目		检测结果					
序号	检测项目	单位	1#	2#	3#	4#	5#
			2101033L S001	2101033L S002	2101033L S003	2101033L S004	2101033L S005
1	色度	度	5L	5L	5L	5L	5L
2	嗅和味	无量纲	无	无	无	无	无
3	浑浊度	NTU	10	20	4	6	10
4	肉眼可见物	无量纲	无	无	无	无	无
5	pH 值	无量纲	7.4	7.6	7.8	7.8	8.0
6	总硬度	mg/L	1.04×10^3	1.13×10^3	771	720	891
7	溶解性总固体	mg/L	2.46×10^3	3.02×10^3	2.20×10^3	1.79×10^3	2.26×10^3
8	硫酸盐	mg/L	630	909	635	380	570
9	氯化物	mg/L	458	508	378	238	382
10	铁	mg/L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
11	锰	mg/L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L
12	铜	mg/L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L
13	锌	mg/L	0.06	0.07	0.10	0.08	0.09
14	铝	mg/L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L
15	挥发性酚类	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
16	阴离子表面活性剂	mg/L	0.050L	0.050L	0.050L	0.050L	0.050L
17	耗氧量	mg/L	1.87	2.08	1.98	6.42	4.48
18	氨氮	mg/L	0.085	0.362	0.228	0.251	0.143
19	硫化物	mg/L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L
20	钠	mg/L	351	451	347	326	362



扫描全能王 创建



检测报告

报告编号: 2101033L 号

第 3 页 共 6 页

采样日期			2021.06.26				
点位			地下水监控井				
			1#	2#	3#	4#	5#
样品编号			2101033L S001	2101033L S002	2101033L S003	2101033L S004	2101033L S005
序号	检测项目	单位	检测结果				
21	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
22	菌落总数	CFU/mL	1.5×10^3	1.4×10^4	3.0×10^4	4.7×10^3	7.0×10^3
23	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.005	0.016	0.008	0.004	0.015
24	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	25.9	3.4	12.4	0.6	21.0
25	氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
26	氟化物	mg/L	0.71	0.98	1.19	1.15	1.27
27	碘化物	mg/L	0.090	0.057	0.064	0.034	0.069
28	汞	μg/L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L
29	砷	μg/L	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L	2.2
30	硒	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
31	镉	μg/L	0.9	1.9	1.1	0.9	1.0
32	六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
33	铅	μg/L	4.5	9.4	4.9	3.6	4.6
34	三氯甲烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
35	四氯化碳	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
36	苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
37	甲苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
38	总α放射性	Bq/L	0.173	0.109	0.419	0.266	0.170
39	总β放射性	Bq/L	0.317	0.516	0.387	0.346	0.648
备注			“L”表示未检出。				





检测报告

报告编号: 2101033L 号

第 4 页 共 6 页

二 检测依据、使用仪器及检出限

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 1.1 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006	/	5 度 最低检测色度
	嗅和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 3.1 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006	/	/
	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 2.2 目视比浊法 GB/T 5750.4-2006	/	1NTU 最低检测浑浊度
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 4.1 直接观察法 GB/T 5750.4-2006	/	/
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHBJ-260 便携式 pH 计	/
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006	滴定管	1.0mg/L 最低检测质量浓度
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 8.1 称量法 GB/T 5750.4-2006	ME204E 分析天平	/
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)HJ/T 342-2007	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	8mg/L 检测下限
	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	滴定管	10mg/L 检测下限
	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 2.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.3mg/L 检测下限
	锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 3.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.1mg/L 检测下限
铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 4.2 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.2mg/L 检测下限	

地址: 山东省淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 A 座

电话: 0533-8170917



扫描全能王 创建



检测报告

报告编号: 2101033L 号

第 5 页 共 6 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 5.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.05mg/L 检测下限
	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.1 铬天青分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.008mg/L 最低检测质量浓度
	挥发性酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法 GB/T 5750.4-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.002mg/L 最低检测质量浓度
	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 10.1 亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.050mg/L 最低检测质量浓度
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 1.1 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006	滴定管	0.05mg/L 最低检测质量浓度
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.025 mg/L
	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 6.1 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.02mg/L 最低检测质量浓度
	钠	生活饮用水标准检验方法 金属指标 22.1 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.01mg/L 最低检测质量浓度
	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 2.1 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006	SPX-250B 生化培养箱	2 MPN/100mL
	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 1.1 平皿计数法 GB/T 5750.12-2006	SPX-50B 生化培养箱	/
	亚硝酸盐 (以 N 计)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.003mg/L 最低检出浓度
	硝酸盐 (以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 5.2 紫外分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.2mg/L 最低检测质量浓度





检测报告

报告编号: 2101033L 号

第 6 页 共 6 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 4.1 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.002mg/L 最低检测质量浓度
	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.02 mg/L
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 11.3 高浓度碘化物容量法 GB/T 5750.5-2006	滴定管	0.025mg/L 最低检测质量浓度
	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 8.1 原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计	0.1µg/L 最低检测质量浓度
	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 6.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计	1.0µg/L 最低检测质量浓度
	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 7.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计	0.4µg/L 最低检测质量浓度
	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 9.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.5µg/L 最低检测质量浓度
	六价铬	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 GB/T 5750.6-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.004mg/L 最低检测浓度
	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 11.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	2.5µg/L 最低检测质量浓度
	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-QP2010SE 气相色谱质谱分析仪	0.4µg/L
	四氯化碳			0.4µg/L
	苯			0.4µg/L
	甲苯			0.3µg/L
	总α放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 1.1 低本底总α检测法 GB/T 5750.13-2006	PAB-6000 低本底α/β 测量仪	1.6×10 ⁻² Bq/L 探测限
总β放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 2.1 薄样法 GB/T 5750.13-2006	PAB-6000 低本底α/β 测量仪	2.8×10 ⁻² Bq/L 探测限	

以下空白





检测报告说明

- 1、报告没有加盖我公司检测专用章及骑缝章，报告无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无报告批准人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5、委托方提供的信息影响结果有效性时，我公司不对该结果负责。
- 6、未经我公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告和用于广告宣传。
- 7、委托方如对检测报告有异议，请于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 8、我公司竭诚为您服务，真诚欢迎用户提出宝贵意见。





2016150188U



2107033L

检测报告

检测对象： 地下水

委托单位： 淄博唯亿固废处置有限公司（填埋场）

委托单位地址： 高青县高城镇台湾工业园西

委托日期： 2021年08月16日

报告日期： 2021年09月02日



山东博谱检测科技有限公司

(加盖检测专用章)

检测专用章





检测报告

报告编号: 2107033L号

第 1 页 共 6 页

委托单位	淄博唯亿固废处置有限公司 (填埋场)		检测对象	地下水
委托单位地址	高青县高城镇台湾工业园西		检测类别	例行检测
联系人	马经理		联系电话	18866634480
采样单位	山东博谱检测科技有限公司		完成日期	2021.09.02
样品数量	水样: 10330mL×5。		环境条件	检测环境符合要求
样品状态	水样: 液态、无色、无异味。			
分析日期	2021.08.17~2021.08.24			
判定依据	/			
结论	仅对样品负责, 不作判定。			
编制人	张燕	审核人	李强	签发日期: 2021.09.02





检测报告

报告编号: 2107033L 号

第 2 页 共 6 页

一 水质检测结果

采样日期			2021.08.17				
点位			地下水监控井				
			1#	2#	3#	4#	5#
样品编号			2107033L S001	2107033L S002	2107033L S003	2107033L S004	2107033L S005
序号	检测项目	单位	检测结果				
1	色度	度	5L	5L	5L	5L	5L
2	嗅和味	无量纲	无	无	无	无	无
3	浑浊度	NTU	10	6	8	6	6
4	肉眼可见物	无量纲	无	无	无	无	无
5	pH 值	无量纲	7.4	7.4	7.7	7.5	7.3
6	总硬度	mg/L	420	1.08×10^3	981	661	1.04×10^3
7	溶解性总固体	mg/L	2.03×10^3	2.97×10^3	2.15×10^3	1.68×10^3	2.43×10^3
8	硫酸盐	mg/L	709	1.10×10^3	669	456	729
9	氯化物	mg/L	387	517	361	231	465
10	铁	mg/L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
11	锰	mg/L	0.1	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L
12	铜	mg/L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L
13	锌	mg/L	0.11	0.05	0.18	0.06	0.05L
14	铝	mg/L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L
15	挥发性酚类	mg/L	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005
16	阴离子表面活性剂	mg/L	0.050L	0.050L	0.050L	0.050L	0.050L
17	耗氧量	mg/L	3.51	1.52	1.98	6.39	1.45
18	氨氮	mg/L	0.37	0.10	0.12	0.10	0.10
19	硫化物	mg/L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L
20	钠	mg/L	175	250	391	331	353

地址: 山东省淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 A 座

电话: 0533-8170917



扫描全能王 创建



检测报告

报告编号：2107033L 号

第 3 页 共 6 页

采样日期			2021.08.17				
点位			地下水监控井				
			1#	2#	3#	4#	5#
样品编号			2107033L S001	2107033L S002	2107033L S003	2107033L S004	2107033L S005
序号	检测项目	单位	检测结果				
21	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
22	菌落总数	CFU/mL	1.4×10 ⁴	1.0×10 ⁴	1.1×10 ⁴	1.2×10 ⁴	9.2×10 ³
23	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.048	0.005	0.006	0.003L	0.005
24	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	18.3	3.6	11.5	1.1	19.4
25	氰化物	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
26	氟化物	mg/L	1.28	1.12	1.22	1.19	0.76
27	碘化物	mg/L	0.045	0.069	<0.025	0.112	0.078
28	汞	μg/L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L
29	砷	μg/L	1.5	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L
30	硒	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
31	镉	μg/L	0.5L	0.6	0.5L	0.5L	0.5L
32	六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
33	铅	μg/L	2.5L	5.2	2.7	2.5L	3.0
34	三氯甲烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
35	四氯化碳	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
36	苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
37	甲苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
38	总α放射性	Bq/L	0.137	0.230	0.367	0.215	0.083
39	总β放射性	Bq/L	0.484	0.291	0.554	0.361	0.225
备注	“L”表示未检出。						





检测报告

报告编号: 2107033L 号

第 4 页 共 6 页

二 检测依据、使用仪器及检出限

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 1.1 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006	/	5 度 最低检测色度
	嗅和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 3.1 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006	/	/
	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 2.2 目视比浊法 GB/T 5750.4-2006	/	1NTU 最低检测浑浊度
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 4.1 直接观察法 GB/T 5750.4-2006	/	/
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHBJ-260 便携式 pH 计	/
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006	滴定管	1.0mg/L 最低检测质量浓度
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 8.1 称量法 GB/T 5750.4-2006	ME204E 分析天平	/
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)HJ/T 342-2007	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	8mg/L 检测下限
	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 2.1 硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006	滴定管	1.0mg/L 最低检测质量浓度
	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 2.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.3mg/L 检测下限
	锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 3.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.1mg/L 检测下限
铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 4.2 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.2mg/L 检测下限	



检测报告

报告编号: 2107033L 号

第 5 页 共 6 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 5.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.05mg/L 检测下限
	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.1 铬天青分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.008mg/L 最低检测质量浓度
	挥发性酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法 GB/T 5750.4-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.002mg/L 最低检测质量浓度
	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 10.1 亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.050mg/L 最低检测质量浓度
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 1.1 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006	滴定管	0.05mg/L 最低检测质量浓度
	氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 9.1 纳氏试剂分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.02mg/L 最低检测质量浓度
	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 6.1 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.02mg/L 最低检测质量浓度
	钠	生活饮用水标准检验方法 金属指标 22.1 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.01mg/L 最低检测质量浓度
	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 2.1 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006	SPX-250B 生化培养箱	2 MPN/100mL
	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 1.1 平皿计数法 GB/T 5750.12-2006	SPX-50B 生化培养箱	/
	亚硝酸盐(以 N 计)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.003mg/L 最低检出浓度
	硝酸盐(以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 5.2 紫外分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.2mg/L 最低检测质量浓度





检测报告

报告编号: 2107033L号

第 6 页 共 6 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 4.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.002mg/L 最低检测 质量浓度
	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.02 mg/L
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 11.3 高浓度碘化物容量法 GB/T 5750.5-2006	滴定管	0.025mg/L 最低检测 质量浓度
	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 8.1 原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计	0.1µg/L 最低检测 质量浓度
	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 6.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计	1.0µg/L 最低检测 质量浓度
	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 7.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计	0.4µg/L 最低检测 质量浓度
	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 9.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	0.5µg/L 最低检测 质量浓度
	六价铬	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 GB/T 5750.6-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	0.004mg/L 最低检测 浓度
	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 11.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计	2.5µg/L 最低检测 质量浓度
	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- QP2010SE 气相色谱质谱 分析仪	0.4µg/L
	四氯化碳			0.4µg/L
	苯			0.4µg/L
	甲苯			0.3µg/L
	总α放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 1.1 低本底总α检测法 GB/T 5750.13-2006	PAB-6000 低本底α/β 测量仪	1.6×10 ⁻² Bq/L 探测限
总β放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 2.1 薄样法 GB/T 5750.13-2006	PAB-6000 低本底α/β 测量仪	2.8×10 ⁻² Bq/L 探测限	

以下空白





检测报告说明

- 1、报告没有加盖我公司检测专用章及骑缝章，报告无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无报告批准人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5、委托方提供的信息影响结果有效性时，我公司不对该结果负责。
- 6、未经我公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告和用于广告宣传。
- 7、委托方如对检测报告有异议，请于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 8、我公司竭诚为您服务，真诚欢迎用户提出宝贵意见。





2110001L

检测报告

检测对象： 地下水

委托单位： 淄博唯亿固废处置有限公司（填埋场）

委托单位地址： 高青县高城镇台湾工业园西

委托日期： 2021年12月23日

报告日期： 2022年01月05日

山东博谱检测科技有限公司
(加盖检测专用章)





检测报告

报告编号: 2110001L 号

第 1 页 共 7 页

委托单位	淄博唯亿固废处置有限公司 (填埋场)		检测对象	地下水
委托单位地址	高青县高城镇台湾工业园西		检测类别	例行检测
联系人	李飞		联系电话	18866639721
采样单位	山东博谱检测科技有限公司		完成日期	2022.01.05
样品数量	水样: 11830mL×5。		环境条件	检测环境符合要求
样品状态	水样: 液态、无色、无异味。			
分析日期	2021.12.29~2022.01.05			
判定依据	/			
结论	仅对样品负责, 不作判定。 签发日期: 2022.01.05			
编制人	张英	审核人	李飞	批准人 



检测报告

报告编号：2110001L 号

第 2 页 共 7 页

一 水质检测结果

采样日期			2021.12.29				
点位			地下水监控井				
			1#	2#	3#	4#	5#
样品编号			2110001L S001	2110001L S002	2110001L S003	2110001L S004	2110001L S005
序号	检测项目	单位	检测结果				
1	色度	度	5L	5L	5L	5L	5L
2	嗅和味	无量纲	无	无	无	无	无
3	浑浊度	NTU	2	2	6	4	2
4	肉眼可见物	无量纲	无	无	无	无	无
5	pH 值	无量纲	7.4	7.0	7.4	6.9	7.0
6	总硬度	mg/L	1.20×10^3	1.22×10^3	1.24×10^3	1.23×10^3	1.21×10^3
7	溶解性总固体	mg/L	2.58×10^3	2.69×10^3	2.70×10^3	2.70×10^3	2.71×10^3
8	硫酸盐	mg/L	745	757	771	739	709
9	氯化物	mg/L	529	532	537	530	526
10	铁	mg/L	0.17	0.11	0.10	0.16	0.14
11	锰	mg/L	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02
12	铜	mg/L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L
13	锌	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
14	铝	mg/L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L	0.008L
15	挥发性酚类	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
16	阴离子表面活性剂	mg/L	0.050L	0.050L	0.050L	0.050L	0.050L
17	耗氧量	mg/L	1.80	1.53	1.67	1.73	1.62
18	氨氮	mg/L	0.13	0.13	0.13	0.16	0.13
19	硫化物	mg/L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L
20	钠	mg/L	416	462	411	402	403



检测报告

报告编号：2110001L 号

第 3 页 共 7 页

采样日期			2021.12.29				
点位			地下水监控井				
			1#	2#	3#	4#	5#
样品编号			2110001L S001	2110001L S002	2110001L S003	2110001L S004	2110001L S005
序号	检测项目	单位	检测结果				
21	总大肠菌群	MPN/L	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
22	菌落总数	CFU/mL	1.7×10^3	1.3×10^3	1.2×10^3	9.6×10^2	8.9×10^2
23	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.031	0.029	0.030	0.028	0.031
24	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	28.8	29.8	29.2	29.6	29.4
25	氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
26	氟化物	mg/L	0.68	0.70	0.70	0.70	0.68
27	碘化物	mg/L	0.050	0.047	0.044	0.047	0.044
28	汞	μg/L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L
29	砷	μg/L	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L	1.0L
30	硒	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
31	镉	μg/L	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7
32	六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
33	铅	μg/L	2.5L	2.5L	2.5L	2.5L	2.5L
34	三氯甲烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
35	四氯化碳	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
36	苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
37	甲苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L
38	总α放射性	Bq/L	0.152	0.311	0.180	0.217	0.127
39	总β放射性	Bq/L	1.382	1.001	0.304	0.861	0.703
备注	“L”表示未检出。						



检测报告

报告编号: 2110001L 号

第 4 页 共 7 页

二 检测依据、使用仪器及检出限

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 1.1 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006	/	5 度 最低检测色度
	嗅和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 3.1 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006	/	/
	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 2.2 目视比浊法 GB/T 5750.4-2006	/	1NTU 最低检测浑浊度
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 4.1 直接观察法 GB/T 5750.4-2006	/	/
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHBJ-260 便携式 pH 计 B-03-03	/
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006	滴定管	1.0mg/L 最低检测质量浓度
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 8.1 称量法 GB/T 5750.4-2006	ME204E 分析天平 A-11-02	/
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)HJ/T 342-2007	TU-1810PC 紫外可见分光光度计 A-10-01	8mg/L 检测下限
	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 2.1 硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006	滴定管	1.0mg/L 最低检测质量浓度
	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计 A-01-05	0.03 mg/L
	锰			0.01 mg/L
铜	0.2mg/L 检测下限			



检测报告

报告编号: 2110001L 号

第 5 页 共 7 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 5.1 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计 A-01-01	0.05mg/L 检测下限
	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.1 铬天青分光光度法 GB/T 5750.6-2006		0.008mg/L 最低检测质量浓度
	挥发性酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法 GB/T 5750.4-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计 A-10-01	0.002mg/L 最低检测质量浓度
	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 10.1 亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006		0.050mg/L 最低检测质量浓度
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 1.1 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006	滴定管	0.05mg/L 最低检测质量浓度
	氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 9.1 纳氏试剂分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光光度计 A-10-01	0.02mg/L 最低检测质量浓度
	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 6.1 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T 5750.5-2006		0.02mg/L 最低检测质量浓度
	钠	生活饮用水标准检验方法 金属指标 22.1 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计 A-01-01	0.01mg/L 最低检测质量浓度
	总大肠菌群	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法 HJ 1001-2018	SPX-250B 生化培养箱 A-04-09	10 MPN/L
	菌落总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ 1000-2018	SPX-50B 生化培养箱 A-04-10	1 CFU/mL
	亚硝酸盐(以 N 计)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	TU-1810PC 紫外可见分光光度计 A-10-01	0.003mg/L 最低检出浓度



检测报告

报告编号: 2110001L 号

第 6 页 共 7 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	硝酸盐 (以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 5.2 紫外分光光度法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810PC 紫外可见分光 光度计 A-10-01	0.2mg/L 最低检测 质量浓度
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 4.1 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 GB/T 5750.5-2006		0.002mg/L 最低检测 质量浓度
	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009		0.02 mg/L
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 11.3 高浓度碘化物容量法 GB/T 5750.5-2006	滴定管	0.025mg/L 最低检测 质量浓度
	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 8.1 原子荧光法 GB/T 5750.6-2006	PF51 原子荧光光度计 A-01-02	0.1µg/L 最低检测 质量浓度
	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 6.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006		1.0µg/L 最低检测 质量浓度
	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 7.1 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006		0.4µg/L 最低检测 质量浓度
	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 9.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光 光度计 A-01-01	0.5µg/L 最低检测 质量浓度
	六价铬	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 GB/T 5750.6-2006	TU-1810PC 紫外可见分光 光度计 A-10-01	0.004mg/L 最低检测 浓度
	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 11.1 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006	TAS-990AFG 原子吸收分光 光度计 A-01-05	2.5µg/L 最低检测 质量浓度
	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- QP2010SE 气相色谱质谱 分析仪 A-02-04	0.4µg/L
	四氯化碳			0.4µg/L
	苯			0.4µg/L
	甲苯			0.3µg/L



检测报告

报告编号: 2110001L 号

第 7 页 共 7 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
地下水	总 α 放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性 指标 1.1 低本底总 α 检测法 GB/T 5750.13-2006	PAB-6000 低本底 α/β 测量仪 A-04-08	1.6×10^{-2} Bq/L 探测限
	总 β 放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性 指标 2.1 薄样法 GB/T 5750.13-2006		2.8×10^{-2} Bq/L 探测限

以下空白



检测报告说明

- 1、报告没有加盖我公司检测专用章及骑缝章，报告无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无报告批准人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、由委托单位自行采集的样品，报告仅对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 5、委托方提供的信息影响结果有效性时，我公司不对该结果负责。
- 6、未经我公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 7、委托方如对检测报告有异议，请于收到本报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 8、我公司竭诚为您服务，真诚欢迎用户提出宝贵意见。



博谱检测
Boopu Testing

报告编号：W2104032 号



W2104032

检测报告

检测对象： 土壤

委托单位： 淄博唯亿固废处置有限公司

委托单位地址： 淄博市高青县高城镇台湾工业园

委托日期： 2021年04月27日

报告日期： 2021年05月14日

山东博谱检测科技有限公司



扫描全能王 创建

地址：山东省淄博市高新区柳泉路125号先进陶瓷产业创新园A座

电话：0533-8170917



博谱检测
Boopu Testing

检测报告

报告编号: W2104032 号

第 1 页 共 8 页

委托单位	淄博唯亿固废处置有限公司	检测对象	土壤
委托单位地址	淄博市高青县高城镇台湾工业园	检测类别	咨询服务检测
联系人	马经理	联系电话	18866634480
采样单位	山东博谱检测科技有限公司	完成日期	2021.05.14
样品数量	土壤: 2kg×6。	环境条件	检测环境符合要求
样品状态	土壤: 棕色、壤土。		
分析日期	2021.04.28~2021.05.11		
判定依据	/		
结论	仅对样品负责, 不作判定。		
编制人	张冬	审核人	袁永
		批准人	



扫描全能王 创建



检测报告

报告编号: W2104032 号

第 2 页 共 8 页

一 土壤检测结果

采样日期		2021.04.28			
点位		厂区西北角空地 (N 37°5'16" E 117°52'22")	厂区西南角空地 (N 37°5'8" E 117°52'23")	厂区东南角调节池东边 (N 37°5'11" E 117°52'36")	
样品编号		W2104032T001	W2104032T002	W2104032T003	
采样深度		0.2m			
序号	检测项目	单位	检测结果		
1	砷	mg/kg	10.6	9.10	9.74
2	镉	mg/kg	0.26	0.24	0.26
3	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5
4	铜	mg/kg	24	17	22
5	铅	mg/kg	17.8	16.2	17.2
6	汞	mg/kg	0.136	0.156	0.086
7	镍	mg/kg	35	27	34
8	氯甲烷	μg/kg	<3	<3	<3
9	氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
10	1,1-二氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
11	三氯甲烷	μg/kg	<3	<3	<3
12	反式-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<3	<3	<3
13	1,1-二氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
14	顺式-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<3	<3	<3
15	氯仿	μg/kg	<2	<2	<2
16	1,1,1-三氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
17	四氯化碳	μg/kg	<2	<2	<2
18	三氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
19	1,2-二氯丙烷	μg/kg	<2	<2	<2
20	1,1,2-三氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
21	四氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2





检测报告

报告编号: W2104032 号

第 3 页 共 8 页

采样日期			2021.04.28		
点位			厂区西北角空地 (N 37°5'16" E 117°52'22")	厂区西南角空地 (N 37°5'8" E 117°52'23")	厂区东南角调节池东边 (N 37°5'11" E 117°52'36")
样品编号			W2104032T001	W2104032T002	W2104032T003
采样深度			0.2m		
序号	检测项目	单位	检测结果		
22	1,1,1,2-四氯乙烷	µg/kg	<3	<3	<3
23	1,1,2,2-四氯乙烷	µg/kg	<3	<3	<3
24	1,2,3-三氯丙烷	µg/kg	<3	<3	<3
25	苯+1,2-二氯乙烷	µg/kg	<2.9	<2.9	<2.9
26	甲苯	µg/kg	<2.0	<2.0	<2.0
27	氯苯	µg/kg	<1.1	<1.1	<1.1
28	乙苯	µg/kg	<1.2	<1.2	<1.2
29	间/对二甲苯	µg/kg	<3.6	<3.6	<3.6
30	邻二甲苯+苯乙烯	µg/kg	<2.9	<2.9	<2.9
31	1,4-二氯苯	µg/kg	<1.2	<1.2	<1.2
32	1,2-二氯苯	µg/kg	<1.0	<1.0	<1.0
33	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06
34	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
35	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
36	苯并[a]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
37	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
38	苯并[b]荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2
39	苯并[k]荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
40	苯并[a]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
41	茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
42	二苯并[a,h]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
43	苯胺	mg/kg	<0.05	<0.05	<0.05





检测报告

报告编号: W2104032 号

第 4 页 共 8 页

采样日期		2021.04.28			
点位	厂区东南角调节池西边 (N 37°5'11" E 117°52'35")	厂区外东北对照点 (N 37°5'18" E 117°52'29")	厂区外正南对照点 (N 37°5'8" E 117°52'35")		
样品编号	W2104032T004	W2104032T005	W2104032T006		
采样深度	0.2m				
序号	检测项目	单位	检测结果		
1	砷	mg/kg	10.2	13.2	9.06
2	镉	mg/kg	0.27	0.24	0.24
3	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5
4	铜	mg/kg	23	25	20
5	铅	mg/kg	17.6	18.2	16.3
6	汞	mg/kg	0.084	0.106	0.070
7	镍	mg/kg	35	34	31
8	氯甲烷	μg/kg	<3	<3	<3
9	氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
10	1,1-二氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
11	二氯甲烷	μg/kg	<3	<3	<3
12	反式-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<3	<3	<3
13	1,1-二氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
14	顺式-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<3	<3	<3
15	氯仿	μg/kg	<2	<2	<2
16	1,1,1-三氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
17	四氯化碳	μg/kg	<2	<2	<2
18	三氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
19	1,2-二氯丙烷	μg/kg	<2	<2	<2
20	1,1,2-三氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
21	四氯乙烯	μg/kg	<2	<2	<2
22	1,1,1,2-四氯乙烯	μg/kg	<3	<3	<3

地址: 山东省淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 A 座

电话: 0533-8170917



微信扫一扫



检测报告

报告编号: W2104032 号

第 5 页 共 8 页

采样日期		2021.04.28			
序号	检测项目	单位	检测结果		
			厂区东南角调节池西边 (N 37°5'11" E 117°52'35")	厂区外东北对照点 (N 37°5'18" E 117°52'29")	厂区外正南对照点 (N 37°5'8" E 117°52'35")
	样品编号	W2104032T004	W2104032T005	W2104032T006	
	采样深度	0.2m			
23	1,1,2,2-四氯乙烷	µg/kg	<3	<3	<3
24	1,2,3-三氯丙烷	µg/kg	<3	<3	<3
25	苯+1,2-二氯乙烷	µg/kg	<2.9	<2.9	<2.9
26	甲苯	µg/kg	<2.0	<2.0	<2.0
27	氯苯	µg/kg	<1.1	<1.1	<1.1
28	乙苯	µg/kg	<1.2	<1.2	<1.2
29	间/对二甲苯	µg/kg	<3.6	<3.6	<3.6
30	邻二甲苯+苯乙烯	µg/kg	<2.9	<2.9	<2.9
31	1,4-二氯苯	µg/kg	<1.2	<1.2	<1.2
32	1,2-二氯苯	µg/kg	<1.0	<1.0	<1.0
33	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06
34	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
35	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
36	苯并[a]葱	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
37	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
38	苯并[b]葱	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2
39	苯并[k]葱	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
40	苯并[a]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
41	茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
42	二苯并[a,h]葱	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
43	苯胺	mg/kg	<0.05	<0.05	<0.05

备注 “<”表示未检出。





检测报告

报告编号: W2104032 号

第 6 页 共 8 页

二 检测依据、使用仪器及检出限

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
土壤	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	PF51 原子荧光光度计	0.01 mg/kg
	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 原子吸收分光光度计	0.01 mg/kg
	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 原子吸收分光光度计	0.5 mg/kg
	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 原子吸收分光光度计	1 mg/kg
	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 原子吸收分光光度计	0.1 mg/kg
	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	PF51 原子荧光光度计	0.002 mg/kg
	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 原子吸收分光光度计	3 mg/kg





检测报告

报告编号: W2104032 号

第 7 页 共 8 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
土壤	氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 736-2015	GCMS-QP2010SE 气相色谱质谱仪	3µg/kg
	氯乙烯			2µg/kg
	1,1-二氯乙烯			2µg/kg
	二氯甲烷			3µg/kg
	反-1,2-二氯乙烯			3µg/kg
	1,1-二氯乙烷			2µg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯			3µg/kg
	氯仿			2µg/kg
	1,1,1-三氯乙烷			2µg/kg
	四氯化碳			2µg/kg
	三氯乙烯			2µg/kg
	1,2-二氯丙烷			2µg/kg
	1,1,2-三氯乙烷			2µg/kg
	四氯乙烯			2µg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷			3µg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	3µg/kg		
	1,2,3-三氯丙烷	3µg/kg		
	苯+1,2-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	GCMS-QP2010SE 气相色谱质谱仪	2.9µg/kg
	甲苯			2.0µg/kg
	氯苯			1.1µg/kg
乙苯	1.2µg/kg			
间/对二甲苯	3.6µg/kg			
邻二甲苯+苯乙烯	2.9µg/kg			
1,4-二氯苯	1.2µg/kg			
1,2-二氯苯	1.0µg/kg			





检测报告

报告编号: W2104032 号

第 8 页 共 8 页

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
土壤	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-QP2010SE 气相色谱质谱仪	0.06mg/kg
	硝基苯			0.09mg/kg
	萘			0.09mg/kg
	苯并[a]蒽			0.1mg/kg
	蒎			0.1mg/kg
	苯并[b]荧蒽			0.2mg/kg
	苯并[k]荧蒽			0.1mg/kg
	苯并[a]芘			0.1mg/kg
	茚并[1,2,3-cd]芘			0.1mg/kg
	二苯并[a,h]蒽			0.1mg/kg
苯胺	0.05mg/kg			

以下空白





检测报告说明

- 1、报告没有加盖我公司检测专用章及骑缝章，报告无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无报告批准人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5、委托方提供的信息影响结果有效性时，我公司不对该结果负责。
- 6、未经我公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告和用于广告宣传。
- 7、委托方如对检测报告有异议，请于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 8、我公司竭诚为您服务，真诚欢迎用户提出宝贵意见。

