



正本

报告编号: ZBJC250410Q01-01



检测报告

项目名称	菏泽华意化工有限公司 土壤地下水检测项目
委托单位	菏泽华意化工有限公司
检测类别	委托检测
报告日期	2025 年 05 月 14 日

青岛中博华科检测科技有限公司



注 意 事 项

- 1.本报告无检验检测专用章及骑缝章无效。
- 2.本报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 3.对本报告监测结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向报告签发单位提出，逾期不予受理。
- 4.不可重复性试验不进行复检。
- 5.若客户送样，报告结果仅对来样负责，不对样品来源负责。
- 6.未经本单位批准，不得复制（全文复制除外）本报告。
- 7.未经本单位同意，不得擅自使用本报告结果进行不当宣传。
- 8.本报告涂改无效。

通讯地址：中国（山东）自由贸易试验区青岛片区青龙河路 58 号

D 栋 A1 区

邮政编码：266426

联系电话：0532-87075277

一、基本信息

受检单位	菏泽华意化工有限公司		详细地址	菏泽市鄄城县
联系人	陈经理		联系电话	13256432597
采样日期	2025.04.12		检测日期	2025.04.12~2025.04.20
样品状态描述	地下水：采样容器：聚乙烯瓶、玻璃瓶、灭菌瓶，样品状态：透明、无色、无味液体； 土壤：采样容器：棕色玻璃瓶，样品状态：棕色固体。			
仪器设备	名称	编号	型号	
	浊度计	ZB118-01	WGZ-1BW	
	便携式 pH 计	ZB094-05	PHB-4	
	水温计	ZB082-03	TP101	
	电子天平	ZB055	CP114	
	电感耦合等离子体质谱仪	ZB137-03	Agilent 7700	
	原子吸收分光光度计	ZB029	日立 ZA3000	
	紫外可见分光光度计	ZB024	UV-1800	
	原子荧光分光光度计	ZB028	普析 PF52	
	离子色谱仪	ZB113-02	CIC-D100	
	气相色谱-质谱联用仪	ZB023	GCMS-QP2020	
	电热恒温培养箱	ZB049-02	9162MBE	
	气相色谱-质谱联用仪	ZB023-03	GCMS-QP2020NX	
	pH 计	ZB117-01	PHS-3E	
	备注： 地下水检测结果低于检出限时，结果报告为方法的检出限值加标志位“L”； 地下水总大肠菌群检测结果低于检出限时，结果报告为“未检出”； 土壤检测结果低于检出限时，结果报告为“未检出”。			

二、监测方案

(一) 地下水

编号	监测点位	监测项目	监测频次
1#	D1#	色度、臭和味、浊度、肉眼可见物、pH 值、总硬度、溶解性总固体、 SO_4^{2-} 、 Cl^- 、铁、锰、铜、锌、铝、挥发酚、阴离子表面活性剂、耗氧量、氨氮、硫化物、钠、亚硝酸盐氮、 NO_3^- (以 N 计)、氰化物、碘化物、F ⁻ 、汞、砷、硒、镉、六价铬、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、总大肠菌群、细菌总数	监测 1 天, 一天 1 次
2#	D2#		
3#	D3#		
4#	D4#		
5#	D5#		

(二) 土壤

编号	监测点位		监测项目	监测频次	监测点位坐标
1#	T1#	0-0.2m	pH 值、镉、总汞、总砷、铅、铜、镍、六价铬、石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）、四氯化碳、三氯甲烷、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-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、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a] 芘、苯并[a] 蒽、苯并[b] 荧蒽、苯并[k] 荧蒽、蒽、蔡、二苯并[a,h] 蒽、茚并[1,2,3-cd] 芘	监测 1 天， 一天 1 次	E:115°33'49.79" N:35°33'45.45"
2#	T2#	0-0.2m			E:115°33'50.14" N:35°33'41.32"
3#	T3#	0-0.5m			E:115°33'38.14" N:35°33'43.19"
		0.5-1.5m			
		1.5-3m			
4#	T4#	0-0.2m			E:115°33'37.67" N:35°33'39.91"
5#	T5#	0-0.5m			E:115°33'37.78" N:35°33'36.09"
		0.5-1.5m			
		1.5-3m			
6#	T6#	0-0.2m	E:115°33'29.52" N:35°33'35.98"		
本页以下空白					

三、地下水

（一）监测技术规范、依据及参数

分析项目	分析方法	方法依据	检出限
色度	铂-钴标准比色法	GB/T 11903-1989	5 度
臭和味	嗅气和尝味法	GBT 5750.4-2023 (6.1)	——
浊度	浊度计法	HJ 1075-2019	0.3NTU
肉眼可见物	直接观察法	GBT 5750.4-2023 (7.1)	——
pH 值	电极法	HJ 1147-2020	范围 0-14
总硬度	乙二胺四乙酸二钠滴定法	GB/T 5750.4-2023 (10.1)	1.0mg/L
溶解性总固体	称量法	GB/T 5750.4-2023 (11.1)	4mg/L
SO ₄ ²⁻	离子色谱法	HJ 84-2016	0.018mg/L
Cl ⁻	离子色谱法	HJ 84-2016	0.007mg/L
铁	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	0.82μg/L
锰	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	0.12μg/L
铜	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	0.08μg/L
锌	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	0.67μg/L
铝	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	1.15μg/L
挥发酚	4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	0.0003mg/L
阴离子表面活性剂	亚甲基蓝分光光度法	GB/T 5750.4-2023 (13.1)	0.050mg/L
耗氧量	酸性高锰酸钾滴定法	GB/T 5750.7-2023 (4.1)	0.05mg/L
氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025mg/L
硫化物	亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	0.003mg/L
钠	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11904-1989	0.01mg/L
亚硝酸盐氮	分光光度法	GB/T 7493-1987	0.003mg/L
NO ₃ ⁻ （以 N 计）	离子色谱法	HJ 84-2016	0.004mg/L
氰化物	异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	GB/T 5750.5-2023 (7.1)	0.002mg/L
碘化物	高浓度碘化物容量法	GB/T 5750.5-2023 (13.3)	0.025mg/L
F ⁻	离子色谱法	HJ 84-2016	0.006mg/L

(一) 监测技术规范、依据及参数

分析项目		分析方法		方法依据			检出限
汞		原子荧光法		HJ 694-2014			0.04μg/L
砷		电感耦合等离子体质谱法		HJ 700-2014			0.12μg/L
硒		电感耦合等离子体质谱法		HJ 700-2014			0.41μg/L
镉		电感耦合等离子体质谱法		HJ 700-2014			0.05μg/L
六价铬		二苯碳酰二肼分光光度法		GB/T 5750.6-2023（13.1）			0.004mg/L
铅		电感耦合等离子体质谱法		HJ 700-2014			0.09μg/L
三氯甲烷		吹扫捕集/气相色谱-质谱法		HJ 639-2012			1.4μg/L
四氯化碳		吹扫捕集/气相色谱-质谱法		HJ 639-2012			1.5μg/L
苯		吹扫捕集/气相色谱-质谱法		HJ 639-2012			1.4μg/L
甲苯		吹扫捕集/气相色谱-质谱法		HJ 639-2012			1.4μg/L
总大肠菌群		多管发酵法		GB/T 5750.12-2023（5.1）			2MPN/100mL
细菌总数		平皿计数法		HJ 1000-2018			1CFU/mL
采样点位	采样日期	采样时间	水温（℃）	井深（m）	地下水埋深（m）	水位（m）	地底高程（m）
D1#	2025.04.12	11:08	15.4	25.00	——	——	——
D2#		11:21	15.6	25.00	——	——	——
D3#		10:45	15.2	30.00	——	——	——
D4#		10:30	15.6	30.00	——	——	——
D5#		10:13	15.4	25.00	——	——	——
本页以下空白							

(二) 监测结果

采样点位	采样日期	采样时间	样品编号	监测项目						
				色度 度	臭和味 0级,无任何臭和味	浊度 NTU	肉眼可见物	pH 值	总硬度 mg/L	
D1#	2025.04.12	11:08	250410Q01-01DX111	5L	0级,无任何臭和味	2.4	无	7.1	395	
D2#		11:21	250410Q01-01DX211	5L	0级,无任何臭和味	2.6	无	7.1	420	
D3#		10:45	250410Q01-01DX311	5L	0级,无任何臭和味	2.2	无	7.0	406	
D4#		10:30	250410Q01-01DX411	5L	0级,无任何臭和味	2.1	无	7.1	427	
D5#		10:13	250410Q01-01DX511	5L	0级,无任何臭和味	2.2	无	7.0	418	
采样点位	采样日期	采样时间	样品编号	监测项目						
				溶解性总固体 mg/L	SO ₄ ²⁻ mg/L	Cl ⁻ mg/L	铁 μg/L	锰 μg/L	铜 μg/L	锌 μg/L
D1#	2025.04.12	11:08	250410Q01-01DX111	930	198	234	0.82L	85.0	0.08L	0.67L
D2#		11:21	250410Q01-01DX211	955	152	248	2.27	92.9	0.08L	0.67L
D3#		10:45	250410Q01-01DX311	928	148	247	1.09	95.3	0.08L	0.67L
D4#		10:30	250410Q01-01DX411	967	199	236	16.7	43.4	0.08L	0.67L
D5#		10:13	250410Q01-01DX511	949	127	219	0.82L	71.3	0.08L	0.67L

(二) 监测结果

采样点位	采样日期	采样时间	样品编号	监测项目					
				铝 μg/L	挥发酚 mg/L	阴离子表面活性剂 mg/L	耗氧量 mg/L	氨氮 mg/L	硫化物 mg/L
D1#	2025.04.12	11:08	250410Q01-01DX111	7.55	0.0003L	0.050L	1.44	0.036	0.003L
D2#		11:21	250410Q01-01DX211	1.44	0.0003L	0.050L	2.64	0.052	0.003L
D3#		10:45	250410Q01-01DX311	8.80	0.0003L	0.050L	2.40	0.034	0.003L
D4#		10:30	250410Q01-01DX411	14.3	0.0003L	0.050L	0.64	0.039	0.003L
D5#		10:13	250410Q01-01DX511	60.2	0.0003L	0.050L	0.32	0.047	0.003L
采样点位	采样日期	采样时间	样品编号	监测项目					
				钠 mg/L	亚硝酸盐氮 mg/L	NO ₃ ⁻ (以 N 计) mg/L	氰化物 mg/L	F ⁻ mg/L	碘化物 mg/L
D1#	2025.04.12	11:08	250410Q01-01DX111	149	0.003L	0.298	0.002L	0.936	0.047
D2#		11:21	250410Q01-01DX211	120	0.003L	0.294	0.002L	0.823	0.038
D3#		10:45	250410Q01-01DX311	111	0.003L	0.294	0.002L	0.796	0.053
D4#		10:30	250410Q01-01DX411	164	0.003L	0.298	0.002L	0.617	0.063
D5#		10:13	250410Q01-01DX511	170	0.003L	0.304	0.002L	0.926	0.042

(二) 监测结果

采样点位	采样日期	采样时间	样品编号	监测项目					
				汞 μg/L	砷 μg/L	硒 μg/L	镉 μg/L	六价铬 mg/L	铅 μg/L
D1#	2025.04.12	11:08	250410Q01-01DX111	0.04L	0.12L	0.41L	0.05L	0.004L	0.09L
D2#		11:21	250410Q01-01DX211	0.04L	0.12L	1.31	0.37	0.004L	0.09L
D3#		10:45	250410Q01-01DX311	0.04L	0.12L	1.51	0.05L	0.004L	0.20
D4#		10:30	250410Q01-01DX411	0.04L	0.32	0.66	0.05L	0.004L	0.11
D5#		10:13	250410Q01-01DX511	0.04L	0.12L	1.66	0.05L	0.004L	0.09L
采样点位	采样日期	采样时间	样品编号	监测项目					
				三氯甲烷 μg/L	四氯化碳 μg/L	苯 μg/L	甲苯 μg/L	总大肠菌群 MPN/100mL	细菌总数 CFU/mL
D1#	2025.04.12	11:08	250410Q01-01DX111	1.4L	1.5L	1.4L	1.4L	未检出	51
D2#		11:21	250410Q01-01DX211	1.4L	1.5L	1.4L	1.4L	未检出	85
D3#		10:45	250410Q01-01DX311	1.4L	1.5L	1.4L	1.4L	未检出	74
D4#		10:30	250410Q01-01DX411	1.4L	1.5L	1.4L	1.4L	未检出	39
D5#		10:13	250410Q01-01DX511	1.4L	1.5L	1.4L	1.4L	未检出	58
结论	不予判定								

四、土壤

(一) 监测技术规范、依据及参数

分析项目	分析方法	方法依据	检出限
pH 值	电位法	HJ 962-2018	范围 2-12
镉	石墨炉原子吸收分光光度法	GB/T 17141-1997	0.01mg/kg
总汞	原子荧光法	GB/T 22105.1-2008	0.002mg/kg
总砷	原子荧光法	GB/T 22105.2-2008	0.01mg/kg
铅	石墨炉原子吸收分光光度法	GB/T 17141-1997	0.1mg/kg
铜	火焰原子吸收分光光度法	HJ 491-2019	1mg/kg
镍	火焰原子吸收分光光度法	HJ 491-2019	3mg/kg
六价铬	碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	HJ 1082-2019	0.5mg/kg
四氯化碳	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.3μg/kg
三氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.1μg/kg
氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.0μg/kg
1,1-二氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
1,2-二氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.3μg/kg
1,1-二氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.0μg/kg
顺-1,2-二氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.3μg/kg
反-1,2-二氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.4μg/kg
二氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.5μg/kg
1,2-二氯丙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.1μg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
四氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.4μg/kg
1,1,1-三氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.3μg/kg

(一) 监测技术规范、依据及参数

分析项目	分析方法	方法依据	检出限
1,1,2-三氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
三氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
1,2,3-三氯丙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.0μg/kg
苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.9μg/kg
氯苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
1,2-二氯苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.5μg/kg
1,4-二氯苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.5μg/kg
乙苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
苯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.1μg/kg
甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.3μg/kg
间,对-二甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
邻-二甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	1.2μg/kg
硝基苯	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.09mg/kg
苯胺	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1mg/kg
2-氯酚	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.06mg/kg
苯并[a]芘	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1mg/kg
苯并[a]蒽	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1mg/kg
苯并[b]荧蒽	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.2mg/kg
苯并[k]荧蒽	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1mg/kg
蒎	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1mg/kg
萘	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.09mg/kg
二苯并[a,h]蒽	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1mg/kg
茚并[1,2,3-cd]芘	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1mg/kg

(二)监测结果

采样点位		采样日期	样品编号	监测项目							
				pH 值	镉 mg/kg	总汞 mg/kg	总砷 mg/kg	铅 mg/kg	铜 mg/kg	镍 mg/kg	六价铬 mg/kg
T1#	0-0.2m	2025.04.12	250410Q01-01TR111	8.32	0.16	0.067	15.6	32.6	26	29	未检出
	T2#		0-0.2m	250410Q01-01TR211	8.05	0.06	0.065	14.9	25.9	19	24
T3#			0-0.5m	250410Q01-01TR311	8.41	0.04	0.080	13.3	21.2	15	22
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR312	8.45	0.04	0.065	10.2	24.3	14	22	未检出
	1.5-3m		250410Q01-01TR313	8.39	0.06	0.111	11.9	24.3	18	27	未检出
T4#	0-0.2m		250410Q01-01TR411	8.40	0.03	0.081	10.1	19.2	14	23	未检出
	T5#		0-0.5m	250410Q01-01TR511	8.03	0.04	0.065	14.1	20.4	17	28
0.5-1.5m			250410Q01-01TR512	8.09	0.06	0.071	10.7	25.9	17	28	未检出
1.5-3m			250410Q01-01TR513	8.42	0.03	0.049	10.9	23.3	15	23	未检出
T6#	0-0.2m		250410Q01-01TR611	8.34	0.05	0.074	11.2	21.8	19	28	未检出

(二)监测结果

采样点位		采样日期	样品编号	监测项目						
				四氯化碳 μg/kg	三氯甲烷 μg/kg	氯甲烷 μg/kg	1,1-二氯乙烷 μg/kg	1,2-二氯乙烷 μg/kg	1,1-二氯乙烯 μg/kg	顺-1,2-二氯乙烯 μg/kg
T1#	0-0.2m	2025.04.12	250410Q01-01TR111	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	0-0.2m		250410Q01-01TR211	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
T3#	0-0.5m		250410Q01-01TR311	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR312	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
	1.5-3m		250410Q01-01TR313	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
T4#	0-0.2m		250410Q01-01TR411	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
	0-0.5m		250410Q01-01TR511	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
T5#	0.5-1.5m		250410Q01-01TR512	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
	1.5-3m		250410Q01-01TR513	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
T6#	0-0.2m		250410Q01-01TR611	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
本页以下空白										

(二)监测结果

采样点位		采样日期	样品编号	监测项目					
				反-1,2-二氯乙烯 μg/kg	二氯甲烷 μg/kg	1,2-二氯丙烷 μg/kg	四氯乙烯 μg/kg	1,1,1,2-四氯乙烷 μg/kg	1,1,2,2-四氯乙烷 μg/kg
T1#	0-0.2m	2025.04.12	250410Q01-01TR111	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T2#	0-0.2m		250410Q01-01TR211	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T3#	0-0.5m		250410Q01-01TR311	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR312	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	1.5-3m		250410Q01-01TR313	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T4#	0-0.2m		250410Q01-01TR411	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T5#	0-0.5m		250410Q01-01TR511	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR512	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	1.5-3m		250410Q01-01TR513	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T6#	0-0.2m		250410Q01-01TR611	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
本页以下空白									

(二)监测结果

采样点位		采样日期	样品编号	监测项目						
				1,1,1-三氯乙烷 μg/kg	1,1,2-三氯乙烷 μg/kg	三氯乙烯 μg/kg	1,2,3-三氯丙烷 μg/kg	氯乙烯 μg/kg	苯 μg/kg	氯苯 μg/kg
T1#	0-0.2m	2025.04.12	250410Q01-01TR111	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	T2#		0-0.2m	250410Q01-01TR211	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T3#	0-0.5m		250410Q01-01TR311	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR312	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
	1.5-3m		250410Q01-01TR313	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
T4#	0-0.2m		250410Q01-01TR411	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
	0-0.5m		250410Q01-01TR511	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
T5#	0.5-1.5m		250410Q01-01TR512	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
	1.5-3m		250410Q01-01TR513	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
T6#	0-0.2m		250410Q01-01TR611	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
本页以下空白										

(二)监测结果

采样点位		采样日期	样品编号	监测项目					
				1,2-二氯苯 μg/kg	1,4-二氯苯 μg/kg	乙苯 μg/kg	苯乙烯 μg/kg	甲苯 μg/kg	间,对-二甲苯 μg/kg
T1#	0-0.2m	2025.04.12	250410Q01-01TR111	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T2#	0-0.2m		250410Q01-01TR211	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T3#	0-0.5m		250410Q01-01TR311	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR312	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	1.5-3m		250410Q01-01TR313	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T4#	0-0.2m		250410Q01-01TR411	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T5#	0-0.5m		250410Q01-01TR511	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR512	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	1.5-3m		250410Q01-01TR513	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T6#	0-0.2m		250410Q01-01TR611	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
本页以下空白									

(二)监测结果

采样点位		采样日期	样品编号	监测项目					
				邻-二甲苯 μg/kg	硝基苯 mg/kg	苯胺 mg/kg	2-氯酚 mg/kg	苯并[a]芘 mg/kg	苯并[a]蒽 mg/kg
T1#	0-0.2m	2025.04.12	250410Q01-01TR111	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T2#	0-0.2m		250410Q01-01TR211	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T3#	0-0.5m		250410Q01-01TR311	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR312	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	1.5-3m		250410Q01-01TR313	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T4#	0-0.2m		250410Q01-01TR411	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T5#	0-0.5m		250410Q01-01TR511	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR512	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	1.5-3m		250410Q01-01TR513	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T6#	0-0.2m		250410Q01-01TR611	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
本页以下空白									

(二)监测结果

采样点位		采样日期	样品编号	监测项目					
				苯并 [b] 芘 mg/kg	苯并 [k] 荧蒽 mg/kg	蒽 mg/kg	秦 mg/kg	二苯并 [a,h] 蒽 mg/kg	苊并 [1,2,3-cd] 芘 mg/kg
T1	0-0.2m	2025.04.12	250410Q01-01TR111	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T2	0-0.2m		250410Q01-01TR211	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T3	0-0.5m		250410Q01-01TR311	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR312	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	1.5-3m		250410Q01-01TR313	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T4	0-0.2m		250410Q01-01TR411	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T5	0-0.5m		250410Q01-01TR511	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	0.5-1.5m		250410Q01-01TR512	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	1.5-3m		250410Q01-01TR513	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
T6	0-0.2m		250410Q01-01TR611	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
结论		不予判定							

编制人: 高晓东

审核人: 王中书

签发人: 王中书

签发日期: 2025.05.14

—— 本报告结束 ——

