

# 检 测 报 告

报告编号：HLS-250992

委托单位：河南顺利醇氢能源科技有限公司

检测类别：委托检测


检测内容	地下水	土壤

河南合立盛检测技术有限公司

(加盖公章)

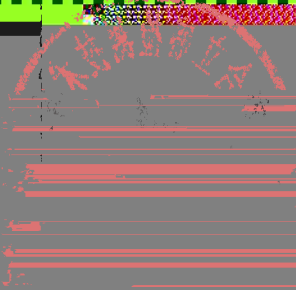


## 检验检测报告说明

- 1、本报告无本公司“检测专用章”、报告无骑缝章及  无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无编制、审核、授权人签字无效。
- 3、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。无法复现的样品，不受理申诉。
- 4、本报告及本机构名称未经同意不得用于广告宣传。
- 5、部分复制报告无效。
- 6、对检测报告若有异议，应于收到报告后 15 日内向本公司提出。
- 7、本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
- 8、当测定结果低于分析方法检出限时，用“<检出限”表示。

名称：河南合立盛检测技术有限公司

地址：河南自贸试验区郑州片区（经开）经北三路 17 号 1 号楼 2 层



# 河南合立盛检测技术有限公司 检 测 报 告

受测单位	河南顺利醇氢能源科技有限公司
受测单位地址	安阳县铜冶镇南工业路西头 200 米路西
委托方式	现场采样
采样人员	韩晨翔
采样日期	2025.9.2、9.8、9.9、9.10
检测日期	2025.9.2~9.24
检测日期	李琳、王立博、董文龙
主检人	/

编制人： 魏志

审核人： 文金 一权签字

签发日期： 2025.9.30

(加盖 河南合立盛检测技术有限公司 专用章)







检测项目	方法名称	检出限/最低检出浓度	检测仪器
三氯甲烷		1.4µg/L	
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	1.5µg/L	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010SE
苯		1.4µg/L	
甲苯		1.4µg/L	
苯并[a]蒽		1.0ng/L	
苯并[a]芘		1.0ng/L	
苯并[b]荧蒽		1.0ng/L	
苯并[k]荧蒽	多环芳烃 气相色谱-质谱法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	1.0ng/L	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010SE
蒽		1.0ng/L	
一苯并[ghi]p			
地下水	茚并[1,2,3-cd]芘	1.0ng/L	
	萘	1.0ng/L	
	水质, 用醇和丙酮的测定 顶空/气相		气相色谱仪



		检出限/最低 检出浓度	检测仪器
	四氯乙烯	1.4μg/kg	
	1,1,1-三氯乙 烷	1.3μg/kg	
	1,1,2-三氯乙 烷	1.2μg/kg	
	三氯乙烯	1.2μg/kg	
	1,2,3-三氯丙 烷	1.2μg/kg	
	氯乙烯	1.0μg/kg	
	苯	1.9μg/kg	
	氯苯	1.2μg/kg	
	1,2-二氯苯	1.5μg/kg	
	1,4-二氯苯	1.5μg/kg	
土壤		1.2μg/kg	气相色谱-质谱联 用仪
	苯乙烯	1.1μg/kg	GCMS-QP2010S E
	甲苯	1.3μg/kg	
	间二甲苯+对 二甲苯	1.2μg/kg	
	邻二甲苯	1.2μg/kg	
	硝基苯	0.09 mg/kg	
	2-氯酚	0.06 mg/kg	
	苯并[a]蒽	0.1mg/kg	
	苯并[a]芘	0.1mg/kg	
	苯并[b]荧蒽	0.2mg/kg	
	苯并[k]荧蒽	0.1mg/kg	
	蒽	0.1mg/kg	

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

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

检测项目	方法名称	检出限/最低 检出浓度	检测仪器
二苯并[a,h] 蒽 茚并 [1,2,3-cd]芘 萘	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	0.1mg/kg 0.1mg/kg 0.09 mg/kg	气相色谱-质谱联 用仪 GCMS-QP2010S E
土壤 氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定（异烟 酸-吡啶啉酮）分光光度法 HJ 745-2015	0.04mg/kg	紫外可见分光光 度计 UV-160
石油烃	土壤和沉积物 石油烃（C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ）的 测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	6 mg/kg	气相色谱仪 GC9720
石油类	土壤 石油类的测定 红外分光光度 法 HJ 1051-2019	4 mg/kg	红外分光测油仪 OIL450
硫化物	土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲 基蓝分光光度法 HJ 833-2017	0.04mg/kg	紫外可见分光光 度计 UV-1601
氨氮	土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮 的测定 氯化钾溶液提取-分光光度 法 HJ 634-2012	0.10mg/kg	

## 2、检测质量保证

2.1、检测质量保证严格按照《环境监测质量保证管理规定》实施全过程的质量控制。

2.2、合理布设检测点位，保证各检测点位布设的科学性和可比性。

2.3、检测分析方法采用国家颁发的标准（或推荐）分析方法。检测人

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

员经过考核持有合格证书，所有检测仪器经计量部门检定合格并在有

（本页完）

3-1 地下水检测结果一览表

	J01 项目场地	J02 项目场地	J03 项目场地	J04 项目场地
嗅和味				无
浑浊度 (NTU)	<1	<1	<1	<1
肉眼可见物	无	无	无	无
pH 值 (无量纲)	7.5	7.5	7.5	7.7
总硬度(mg/L)	344	366	355	360
溶解性总固体 (mg/L)	794	825	803	811
硫酸盐(mg/L)	216	215	214	213
氯化物(mg/L)	136	136	134	133
2025.9.10 铁(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
锰( $\mu\text{g/L}$ )	48.8	50.7	53.1	49.2
铜( $\mu\text{g/L}$ )	3.27	1.87	1.80	2.92
锌( $\mu\text{g/L}$ )	31.9	13.4	14.3	31.3
铝( $\mu\text{g/L}$ )	13.4	<1.15	8.12	5.92
挥发酚(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
阴离子合成洗涤剂 (mg/L)	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050
高锰酸盐指数(以		1.7	1.8	1.7
		0.14	0.13	0.12

采样时间	检测因子	J01 项目场地	J02 项目场地	J03 项目场地	J04 项目场地
		西北侧厂界 处地下水径 流方向上游 250992DX 0101	内新建循环 水场地下游 250992DX 0201	地下水径流 方向下游(东 南厂界处) 250992DX 0301	污水处理站下 游 250992DX 0401
2025.9.10	硫化物(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	硝酸盐(以N计) (mg/L)	15.1	15.2	15.3	15.1
	亚硝酸盐(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	氰化物(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	氟化物(mg/L)	0.400	0.402	0.402	0.398
	碘化物(μg/L)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
	汞(μg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	砷(μg/L)	1.14	0.78	0.81	0.43
	硒(μg/L)	2.76	1.24	5.02	4.66
	镉(μg/L)	0.10	<0.05	0.050	0.053
	铬(六价)(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	铅(μg/L)	2.00	0.48	0.37	0.32
	三氯甲烷(μg/L)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
	四氯化碳(μg/L)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
	苯(μg/L)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
	甲苯(μg/L)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
	苯并[a]蒽(ng/L)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	苯并[a]芘(ng/L)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	苯并[b]荧蒽 (ng/L)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0

采样时间	检测因子	J01 项目场地 西北侧厂界 处地下水径 流方向上游	J02 项目场地 内新建循环 水场地下游	J03 项目场地 地下水径流 方向下游(东 南厂界处)	J04 项目场地 污水处理站 下游
		250992DX 0101	250992DX 0201	250992DX 0301	250992DX 0401
	苯并[k]荧蒽 (ng/L)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	蒽 (ng/L)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	二苯并[a,h]蒽	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	(ng/L)		<1.0	<1.0	<1.0
	茚并[1,2,3-cd]芘 (ng/L)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	萘 (ng/L)	2.72	2.63	3.05	3.51
	甲醇 (mg/L)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
2025.9.10	钾 (mg/L)	1.10	1.22	0.87	0.96
	钠 (mg/L)	4.43	4.62	6.93	7.01
	钙 (mg/L)	49.4	56.4	54.6	50.8
	镁 (mg/L)	3.08	3.08	3.16	3.40
	CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> (mg/L)	0	0	0	0
	HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (mol/L)	6.86	7.41	7.13	7.26
	Cl <sup>-</sup> (mg/L)	133	132	132	131
	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (mg/L)	211	211	209	210

(本页完)

表 3-2-1 土壤检测结果一览表

检测因子	AT1 气柜/焦油过滤周边			FT1 甲醇罐区周边		
	2025.9.2			2025.9.8		
	250992TR 0101-1	250992TR 0101-2	250992TR 0101-3	250992TR 0201-1	250992TR 0201-2	250992TR 0201-3
	0.05m	0.5-1.5m	1.5-2.0m	0.05m	0.5-1.5m	1.5-2.0m
pH 值 (无量纲)	8.36	8.47	8.61	8.64	8.71	8.83
氰化物 (mg/kg)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
石油烃 (mg/kg)	7	<6	<6	10	9	7
石油类 (mg/kg)	52	46	44	39	38	38
硫化物 (mg/kg)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
氨氮 (mg/kg)	2.86	2.08	1.51	2.66	1.80	1.41
砷 (mg/kg)	14.9	14.7	14.6	14.9	14.2	13.0
镉 (mg/kg)	0.41	0.20	0.18	0.54	0.41	0.19
铬 (六价) (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜 (mg/kg)	24	14	7	27	20	14
铅 (mg/kg)	32	19	31	35	32	18
汞 (mg/kg)	0.055	0.048	0.043	0.018	0.014	0.014
镍 (mg/kg)	42	41	21	38	39	33
四氯化碳 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
			1.0	<1.0	<1.0	<1.0

	AT1 气柜/焦油过滤周边			FT1 甲醇罐区周边		
	2025.9.2			2025.9.8		
顺-1,2-二氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )						
反-1,2-二氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
二氯甲烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯丙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1,2-四氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,2,2-四氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
1,1,1-三氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
三氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
氯苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,4-二氯苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
乙苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3

检测因子	AT1 气柜/焦油过滤周边			FT1 甲醇罐区周边		
	2025.9.2			2025.9.8		
	250992TR 0101-1	250992TR 0101-2	250992TR 0101-3	250992TR 0201-1	250992TR 0201-2	250992TR 0201-3
	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m
间二甲苯+对二甲苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
邻二甲苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
硝基苯 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
2-氯酚 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并[a]蒽 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并[1,2,3-cd]芘 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
萘 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09

表 3-2-2 土壤检测结果一览表

检测因子	KT1 污水处理站周边			LT1 初期雨水收集及事故池周边		
	2025.9.9			2025.9.8		
	250992TR 0301-1	250992TR 0301-2	250992TR 0301-3	250992TR 0401-1	250992TR 0401-2	250992TR 0401-3
	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m
pH 值 (无量纲)	9.15	9.31	9.38	9.08	9.24	9.37
氰化物 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04

检测因子	KT1 污水处理站周边			LT1 初期雨水收集及事故池周边		
	2025.9.9			2025.9.8		
	250992TR 0301-1	250992TR 0301-2	250992TR 0301-3	250992TR 0401-1	250992TR 0401-2	250992TR 0401-3
	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m
石油烃 (mg/kg)	8	6.3	<6	16	14	9
石油类 (mg/kg)	39	38	37	38	38	27
硫化物 (mg/kg)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
氨氮 (mg/kg)	2.46	2.21	1.70	3.04	2.45	1.94
砷 (mg/kg)	16.0	15.7	15.2	14.8	14.3	14.7
镉 (mg/kg)	0.42	0.33	0.25	0.40	0.26	0.49
铬 (六价) (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜 (mg/kg)	30	21	15	24	15	8
铅 (mg/kg)	50	38	18	42	25	19
汞 (mg/kg)	0.060	0.055	0.052	0.074	0.068	0.070
镍 (mg/kg)	44	37	31	47	37	34
四氯化碳 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
氯甲烷 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
反-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4

检测因子	KT1 污水处理站周边			LT1 初期雨水收集及事故池周边		
	2025.9.9			2025.9.8		
	250992TR 0301-1 0~0.5m	250992TR 0301-2 0.5~1.5m	250992TR 0301-3 1.5~3.0m	250992TR 0401-1 0~0.5m	250992TR 0401-2 0.5~1.5m	250992TR 0401-3 1.5~3.0m
二氯甲烷 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯 (μg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
三氯乙烯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷						
氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯 (μg/kg)	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
氯苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯苯 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,4-二氯苯 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
乙苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2

检测因子	KT1 污水处理站周边			LT1 东傍佐西侧空地		
	2025.9.9			2025.9.8		
	250992TR 0301-1	250992TR 0301-2	250992TR 0301-3	250992TR 0401-1	250992TR 0401-2	250992TR 0401-3
	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m
硝基苯 (mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
2-氯酚 (mg/kg)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并[a]蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽(mg/kg)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽(mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
萘 (mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09

表 3-2-3 土壤检测结果一览表

检测因子	MT1 固废危废暂存库周边			T01 办公 区南侧空 地	T02 厂区 南侧空地	T03 东傍 佐西侧空 地
	2025.9.8			2025.9.2		
	250992TR 0501-1	250992TR 0501-2	250992TR 0501-3	250992TR 0601	250992TR 0701	250992TR 0801
	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.2m	0~0.2m	0~0.2m
pH 值 (无量纲)	8.88	8.95	9.03	8.99	8.65	8.85
氰化物 (mg/kg)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
石油烃 (mg/kg)	9	9	8	10	11	10

检测因子	MT1 固废危废暂存库周边			T01 办公 区南侧空 地	T02 厂区 南侧空地	T03 东傍 佐西侧空 地
	2025.9.8			2025.9.2		
	250992TR 0501-1	250992TR 0501-2	250992TR 0501-3	250992TR 0601	250992TR 0701	250992TR 0801
	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.2m	0~0.2m	0~0.2m
石油类 (mg/kg)	35	27	28	25	25	25
硫化物 (mg/kg)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
氨氮 (mg/kg)	2.16	1.66	1.35	3.26	3.41	3.71
砷 (mg/kg)	11.9	11.7	11.8	16.2	16.2	5.35
镉 (mg/kg)	0.43	0.30	0.17	0.46	0.44	0.48
铬 (六价) (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜 (mg/kg)	25	13	8	24	16	22
铅 (mg/kg)	37	25	32	51	51	47
汞 (mg/kg)	0.163	0.152	0.153	0.202	0.077	0.290
镍 (mg/kg)	45	42	25	38	34	40
四氯化碳 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
氯甲烷 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
顺-1,2-二氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2

	MT1 固废危废暂存库周边			T01 办公 区南侧空 地	T02 厂区 南侧空地	T03 东傍 佐西侧空 地
	2025.9.8			2025.9.7		
反-1,2-二氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
二氯甲烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯丙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1,2-四氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,2,2-四氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
1,1,1-三氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
三氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
氯苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,4-二氯苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
乙苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3

检测因子	MT1 固废危废暂存库周边			T01 办公 区南侧空地	T02 厂区 南侧空地	T03 东傍 佐西侧空地
	2025.9.8			2025.9.2		
	250992TR 0501-1	250992TR 0501-2	250992TR 0501-3	250992TR 0601	250992TR 0701	250992TR 0801
	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.2m	0~0.2m	0~0.2m
间二甲苯+对二甲苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
邻二甲苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
硝基苯 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
2-氯酚 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并[a]蒽 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并[1,2,3-cd]芘 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
萘 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09

\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*