CTI 华测检测

检 测 结 果

报告编号 A2240829481292C-14 第 6 页共 9 页

表 2：

样品信息：						
样品类型	水质（地下水）					
检测日期	2026-09-19~2026-10-20					
采样点位信息：						
点位名称	采样日期	样品状态	经纬度			
S05	2026-10-19	无明显异味、微黄色、微浑浊、无浮油	E:119.267263° N:35.097757°			
S21	2026-09-19	无明显异味、微黄色、微浑浊、无浮油	E:119.265682° N:35.102959°			
S09	2026-09-20	无明显异味、微黄色、微浑浊、无浮油	E:119.264217° N:35.096338°			
S13	2026-10-19	无明显异味、微黄色、微浑浊、无浮油	E:119.268350° N:35.098954°			
检测结果：						
检测项目		结果				单位
		S05	S21	S09	S13	
总磷		0.08	0.12	0.06	0.07	mg/L
烷基汞	乙基汞	0.000020L	0.000020L	0.000020L	0.000020L	mg/L
	甲基汞	0.000010L	0.000010L	0.000010L	0.000010L	mg/L
肉眼可见物		无	无	无	有泥沙	/
色度		<5	<5	<5	<5	度
样品编号：						
检测项目		S05	S21	S09	S13	
总磷		HAS70907177	HAS70907267	HAS70907297	HAS70907417	
烷基汞	乙基汞	HAS70907171	HAS70907261	HAS70907291	HAS70907411	
	甲基汞	HAS70907171	HAS70907261	HAS70907291	HAS70907411	
肉眼可见物		HAS70907154	HAS70907244	HAS70907274	HAS70907394	
色度		HAS70907153	HAS70907243	HAS70907273	HAS70907393	

CTI 华测检测

检 测 结 果

报告编号 A2240829481292C-14 第 7 页共 9 页

表 3：

样品信息：	
样品类型	水质（地下水）
检测日期	2026-09-19~2026-09-21

采样点位信息：			
点位名称	采样日期	样品状态	经纬度
S16	2026-09-20	无明显异味、无色、透明、无浮油	E:119.260833° N:35.099850°
S18	2026-09-19	无味、无色、微浑浊、无浮油	E:119.271408° N:35.099374°
S19	2026-09-19	无味、微黄色、微浑浊、无浮油	E:119.266959° N:35.099504°
S08	2026-09-20	无味、无色、微浑浊、无浮油	E:119.259911° N:35.097382°

检测结果：						
检测项目		结果				单位
		S16	S18	S19	S08	
总磷		0.05	0.05	0.05	0.09	mg/L
烷基汞	乙基汞	0.000020L	0.000020L	0.000020L	0.000020L	mg/L
	甲基汞	0.000010L	0.000010L	0.000010L	0.000010L	mg/L
肉眼可见物		无	无	无	无	/
色度		<5	<5	<5	<5	度

样品编号：					
检测项目		S16	S18	S19	S08
总磷		HAS70907507	HAS70907567	HAS70907597	HAS70907657
烷基汞	乙基汞	HAS70907501	HAS70907561	HAS70907591	HAS70907651
	甲基汞	HAS70907501	HAS70907561	HAS70907591	HAS70907651
肉眼可见物		HAS70907484	HAS70907544	HAS70907574	HAS70907634
色度		HAS70907483	HAS70907543	HAS70907573	HAS70907633

CTI 华测检测

检 测 结 果

报告编号 A2240829481292C-14 第 8 页共 9 页

表 4：

样品信息：				
样品类型	水质（地下水）			
检测日期	2026-10-19~2026-10-20			
采样点位信息：				
点位名称	采样日期	样品状态	经纬度	
S22	2026-10-19	无味、微黄色、浑浊、无浮油	E:119.267099° N:35.102751°	
检测结果：				
检测项目		结果	单位	
		S22		
总磷		0.27	mg/L	
烷基汞	乙基汞	0.000020L	mg/L	
	甲基汞	0.000010L	mg/L	
肉眼可见物		无	/	
色度		<5	度	
样品编号：				
检测项目		S22		
总磷		HAS70907687		
烷基汞	乙基汞	HAS70907681		
	甲基汞	HAS70907681		
肉眼可见物		HAS70907664		
色度		HAS70907663		

CTI 华测检测

检 测 结 果

报告编号 A2240829481292C-14 第 9 页共 9 页

表 5：

检测方法及检出限、仪器设备：				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限	仪器设备名称、型号及编号
水质（地下水）	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	紫外可见分光光度计（UV）T6 新世纪（五联）TTE20232668
	烷基汞	水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	甲基汞：0.000010mg/L 乙基汞：0.000020mg/L	气相色谱仪（GC）GC-2010Plus TTE20171538
	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 铂-钴标准比色法) GB/T 5750.4-2023	5 度	/
	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 直接观察法) GB/T 5750.4-2023	/	

报告结束

CTI 华测检测

CMA
231012341257

检 测 报 告

报告编号 A2240829481292C-15 第 1 页共 8 页

委托单位 江苏新海石化有限公司

受检单位 江苏新海石化有限公司

受检单位地址 江苏省连云港市柘汪临港产业区

样品类型 土壤

报告用途 自检

淮 安 市 华 测 检 测 技 术 有 限 公 司

No.198176D44D

CTI 华测检测

报 告 说 明

报告编号 A2240829481292C-15 第 2 页共 8 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数及排气筒高度均由客户提供，本公司不对其准确性负责。
6. 检测频次与标准不一致时，检测结果作参考使用，不能应用于环境管理用途。
7. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责，检测结果及对结果的判定结论仅代表检测时污染物状况，标准限值由客户提供，本公司不对其标准的适用性负责。
8. 送检样品的样品信息由客户提供，本报告不对送检样品信息真实性和采样规范性负责。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
10. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
11. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
12. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。
13. 检测结果中带有“L”、“ND”或者“<”，表示检测结果低于方法检出限。
14. 本报告附表中所列仪器设备，凡设备编号带有“R”（上标格式）号标识的均为租用或借用设备，未标识的为自有设备。

淮安市华测检测技术有限公司
联系地址：江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号
邮政编码：223005
报告质量投诉电话：18505174857

采样人员：韩洪杰、蔺起超　　签　　发：李莉莉

编　　制：蔺小梅　　签发人姓名：李莉莉

审　　核：　　签 发 日 期：2026/10/30

CTI 华测检测

检 测 结 果

附：检测布点图

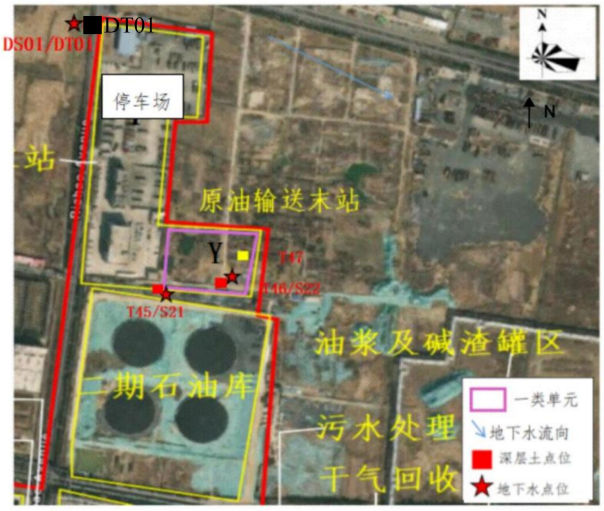


图1 监测点位图（原油输送末站）

说明：■土壤采样点

CTI 华测检测

检 测 结 果

报告编号 A2240829481292C-15 第 4 页共 8 页

表 1：

样品信息：			
样品类型	土壤		
点位名称	DT01	样品状态	砂壤土、黄棕色、无明显异味、湿、多量植物根系
采样日期	2026-10-19	检测日期	2026-10-19~2026-10-27
采样深度	0-0.2m	经纬度	E:119.264470° N:35.106673°

检测结果：

检测项目	样品编号	结果	单位
钒	HAS70907692	97.8	mg/kg
镁	HAS70907692	5.84×10^{3}	mg/kg
pH 值	HAS70907692	8.53（25.0℃）	无量纲
石油类	HAS70907698	14	mg/kg
总氰化物	HAS70907697	ND	mg/kg
硫化物	HAS70907699	0.34	mg/kg
汞	HAS70907692	0.060	mg/kg
六价铬	HAS70907692	ND	mg/kg
铬	HAS70907692	22	mg/kg
铜	HAS70907692	11	mg/kg
铅	HAS70907692	30.4	mg/kg
锌	HAS70907692	147	mg/kg
砷	HAS70907692	1.76	mg/kg
镉	HAS70907692	0.10	mg/kg
镍	HAS70907692	23	mg/kg
挥发酚	HAS70907696	ND	mg/kg
钼	HAS70907692	ND	mg/kg
石油烃(C_{10}-C_{40})	HAS70907693	20	mg/kg
苯	HAS70907694	ND	mg/kg
甲苯	HAS70907694	ND	mg/kg
乙苯	HAS70907694	ND	mg/kg
苯乙烯	HAS70907694	ND	mg/kg
间/对-二甲苯	HAS70907694	ND	mg/kg
邻-二甲苯	HAS70907694	ND	mg/kg
氯苯	HAS70907694	ND	mg/kg

CTI 华测检测

检 测 结 果

报告编号 A2240829481292C-15 第 5 页共 8 页

续上表

检测结果：			
检测项目	样品编号	结果	单位
1,2-二氯苯	HAS70907694	ND	mg/kg
1,4-二氯苯	HAS70907694	ND	mg/kg
硝基苯	HAS70907693	ND	mg/kg
氯仿	HAS70907694	ND	mg/kg
四氯化碳	HAS70907694	ND	mg/kg
氯甲烷	HAS70907694	ND	mg/kg
二氯甲烷	HAS70907694	ND	mg/kg
1,1-二氯乙烷	HAS70907694	ND	mg/kg
1,2-二氯乙烷	HAS70907694	ND	mg/kg
1,1,1-三氯乙烷	HAS70907694	ND	mg/kg
1,1,2-三氯乙烷	HAS70907694	ND	mg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷	HAS70907694	ND	mg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷	HAS70907694	ND	mg/kg
1,2-二氯丙烷	HAS70907694	ND	mg/kg
1,2,3-三氯丙烷	HAS70907694	ND	mg/kg
氯乙烯	HAS70907694	ND	mg/kg
1,1-二氯乙烯	HAS70907694	ND	mg/kg
顺式-1,2-二氯乙烯	HAS70907694	ND	mg/kg
反式-1,2-二氯乙烯	HAS70907694	ND	mg/kg
三氯乙烯	HAS70907694	ND	mg/kg
四氯乙烯	HAS70907694	ND	mg/kg
2-氯苯酚	HAS70907693	ND	mg/kg
苯胺	HAS70907693	ND	mg/kg
萘	HAS70907693	ND	mg/kg
䓛	HAS70907693	ND	mg/kg
苯并(a)芘	HAS70907693	ND	mg/kg
苯并(a)蒽	HAS70907693	ND	mg/kg
苯并(b)荧蒽	HAS70907693	ND	mg/kg
苯并(k)荧蒽	HAS70907693	ND	mg/kg
苯并(g,h,i)苝	HAS70907693	ND	mg/kg
二苯并(a,h)蒽	HAS70907693	ND	mg/kg
茚并(1,2,3-cd)芘	HAS70907693	ND	mg/kg

CTI 华测检测

检 测 结 果

报告编号 A2240829481292C-15 第 6 页共 8 页

表 2：

检测方法及检出限、仪器设备：				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限	仪器设备名称、型号及编号
土壤	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/	全自动土壤 pH 测定仪 TR-40 TTE20230706
	总氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法(9.1.2 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法) HJ 745-2015	0.04mg/kg	紫外可见分光光度计（UV） UV-7504 TTE20171231
	石油类	土壤 石油类的测定 红外分光光度法 HJ 1051-2019	4mg/kg	红外分光测油仪 BG-121U TTE202510008
	苯胺	土壤和沉积物 16 种苯胺类和 3 种联苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 1427-2025	0.07mg/kg	气相色谱质谱联用仪（GCMS） GCMS 5977-8860 TTE202612934
	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	0.5mg/kg	原子吸收分光光度计（AAS） AA7000F TTE20141123
	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	气相色谱质谱联用仪（GCMS） 7890B-5977B TTE20173193
	硝基苯		0.09mg/kg	
	2-氯苯酚		0.06mg/kg	
	萘		0.09mg/kg	
	苯并(a)芘		0.1mg/kg	
	苯并(g,h,i)苝		0.1mg/kg	
	苯并(k)荧蒽		0.1mg/kg	
	二苯并(a,h)蒽		0.1mg/kg	
	苯并(b)荧蒽		0.2mg/kg	
	苯并(a)蒽		0.1mg/kg	
	茚并(1,2,3-cd)芘		0.1mg/kg	