



251012050148



检 测 报 告

Test Report

苏方检（委）字第（2510080）号

委托单位：盐城市国投环境技术股份有限公司

项目名称：土壤

检测类别：委托检测

报告日期：2025.11.04

江苏方露检测科技服务有限公司

Jiangsu Fanglu Testing Technology Service Co., Ltd.



检测报告说明

一、本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。

二、由其他机构和单位采集送检的样品，本技术服务机构检测结果仅与被测样品有关，仅适用于收到的样品，不对样品来源及采样环节负责。

三、报告内容涂改、增删均为无效；报告附件内容仅供参考，不作证明作用；报告内容无审批签发人签章无效。

四、未经本公司同意，本报告不得以任何方式复制。经同意复制的复印件，由我公司加盖检验检测专用章予以确认。部分复印无效。

五、未经本公司书面同意，本报告及相关数据不得用于商品广告，违者必究。

六、委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。

七、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再留样。

八、委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十天内向本公司提出，逾期不予受理。

江苏方露检测科技服务有限公司

地 址：盐城市盐都区盐龙街道智能终端产业园 S16 栋四层（D）

邮 编：224000

电 话：0515-88318686

传 真：0515-88818686

检测 报 告

委托单位	名称	盐城市国投环境技术股份有限公司	联系人	夏万玲
	地址	盐城市大丰区大丰港石化新材料产业园纬三路南	联系方式	15061605420
样品类别	土壤		采样人员	刘宁宇、沈建林
采样日期	2025 年 10 月 10 日		分析日期	2025 年 10 月 11-29 日
检测目的	委托检测			
参考依据	/			
附注	无			
结论	检测结果见第 2-9 页			

编制（陈荣荣）：陈荣荣

一审（卞 玲）：卞玲

二审（王 芳）：王芳

签发（季志扬）：季志扬



检测报告专用章

签发日期：2025 年 11 月 04 日

土壤检测结果

检测点位	厂区东南 T1		样品编号	2509030TR094001	
采样深度	0-0.2m		采样日期	2025.10.10	
样品状态	无根系、潮、棕、砂壤土、团粒		经纬度	E: 120.731216° N: 33.171018°	
检测项目	理化特性				
名称	检测结果		单位		
pH 值	8.45		无量纲		
检测项目	重金属和无机物				
名称	检测结果	单位	名称	检测结果	单位
汞	0.038	mg/kg	锌	70	mg/kg
砷	11.4	mg/kg	镍	17	mg/kg
铅	60.2	mg/kg	六价铬	ND	mg/kg
镉	0.12	mg/kg	氰化物	ND	mg/kg
铜	16	mg/kg	石油烃	ND	mg/kg
检测点位	厂区东南 T1		样品编号	2509030TR094002	
采样深度	1.5-2m		采样日期	2025.10.10	
样品状态	无根系、潮、棕、砂壤土、团粒		经纬度	E: 120.731216° N: 33.171018°	
检测项目	理化特性				
名称	检测结果		单位		
pH 值	8.27		无量纲		
检测项目	重金属和无机物				
名称	检测结果	单位	名称	检测结果	单位
汞	0.062	mg/kg	锌	98	mg/kg
砷	13.3	mg/kg	镍	18	mg/kg
铅	46.8	mg/kg	六价铬	ND	mg/kg
镉	0.11	mg/kg	氰化物	ND	mg/kg
铜	15	mg/kg	石油烃	ND	mg/kg
备注	1.ND 表示未检出。				

土壤检测结果

检测点位	厂区东南 T1		样品编号	2509030TR094003	
采样深度	2.5-3m		采样日期	2025.10.10	
样品状态	无根系、湿、暗棕、砂壤土、团粒		经纬度	E: 120.731216° N: 33.171018°	
检测项目	理化特性				
名称	检测结果		单位		
pH 值	7.94		无量纲		
检测项目	重金属和无机物				
名称	检测结果	单位	名称	检测结果	单位
汞	0.055	mg/kg	锌	93	mg/kg
砷	13.0	mg/kg	镍	21	mg/kg
铅	45.1	mg/kg	六价铬	ND	mg/kg
镉	0.15	mg/kg	氰化物	ND	mg/kg
铜	18	mg/kg	石油烃	ND	mg/kg
检测点位	废盐储存库西北角 T2		样品编号	2509030TR094004	
采样深度	0-0.2m		采样日期	2025.10.10	
样品状态	无根系、潮、棕、砂壤土、团粒		经纬度	E: 120.729386° N: 33.171468°	
检测项目	理化特性				
名称	检测结果		单位		
pH 值	7.20		无量纲		
检测项目	重金属和无机物				
名称	检测结果	单位	名称	检测结果	单位
汞	0.056	mg/kg	锌	78	mg/kg
砷	13.2	mg/kg	镍	20	mg/kg
铅	50.9	mg/kg	六价铬	ND	mg/kg
镉	0.25	mg/kg	氰化物	ND	mg/kg
铜	19	mg/kg	石油烃	ND	mg/kg
备注	1.ND 表示未检出。				

土壤检测结果

检测点位	废盐储存库西北角 T2		样品编号	2509030TR094005	
采样深度	1.5-2m		采样日期	2025.10.10	
样品状态	无根系、潮、棕、砂壤土、团粒		经纬度	E: 120.729386° N: 33.171468°	
检测项目	理化特性				
名称	检测结果		单位		
pH 值	7.12		无量纲		
检测项目	重金属和无机物				
名称	检测结果	单位	名称	检测结果	单位
汞	0.057	mg/kg	锌	68	mg/kg
砷	10.2	mg/kg	镍	22	mg/kg
铅	55.1	mg/kg	六价铬	ND	mg/kg
镉	0.18	mg/kg	氰化物	ND	mg/kg
铜	19	mg/kg	石油烃	ND	mg/kg
检测点位	废盐储存库西北角 T2		样品编号	2509030TR094006	
采样深度	2.5-3m		采样日期	2025.10.10	
样品状态	无根系、湿、暗棕、砂壤土、团粒		经纬度	E: 120.729386° N: 33.171468°	
检测项目	理化特性				
名称	检测结果		单位		
pH 值	7.06		无量纲		
检测项目	重金属和无机物				
名称	检测结果	单位	名称	检测结果	单位
汞	0.055	mg/kg	锌	63	mg/kg
砷	11.2	mg/kg	镍	22	mg/kg
铅	51.2	mg/kg	六价铬	ND	mg/kg
镉	0.24	mg/kg	氰化物	ND	mg/kg
铜	19	mg/kg	石油烃	ND	mg/kg
备注	1.ND 表示未检出。				

土壤检测结果

检测点位	罐区 1 北侧 T3		样品编号	2509030TR094007	
采样深度	0-0.2m		采样日期	2025.10.10	
样品状态	无根系、潮、棕、砂壤土、团粒		经纬度	E: 120.730820° N: 33.171845°	
检测项目	理化特性				
名称	检测结果		单位		
pH 值	7.47		无量纲		
检测项目	重金属和无机物				
名称	检测结果	单位	名称	检测结果	单位
汞	0.057	mg/kg	锌	56	mg/kg
砷	11.7	mg/kg	镍	21	mg/kg
铅	60.3	mg/kg	六价铬	ND	mg/kg
镉	0.20	mg/kg	氰化物	ND	mg/kg
铜	18	mg/kg	石油烃	ND	mg/kg
检测点位	罐区 1 北侧 T3		样品编号	2509030TR094008	
采样深度	1.5-2m		采样日期	2025.10.10	
样品状态	无根系、潮、棕、砂壤土、团粒		经纬度	E: 120.730820° N: 33.171845°	
检测项目	理化特性				
名称	检测结果		单位		
pH 值	7.77		无量纲		
检测项目	重金属和无机物				
名称	检测结果	单位	名称	检测结果	单位
汞	0.058	mg/kg	锌	52	mg/kg
砷	11.5	mg/kg	镍	21	mg/kg
铅	63.2	mg/kg	六价铬	ND	mg/kg
镉	0.18	mg/kg	氰化物	ND	mg/kg
铜	19	mg/kg	石油烃	ND	mg/kg
备注	1.ND 表示未检出。				

土壤检测结果

检测点位	罐区 1 北侧 T3		样品编号	2509030TR094009	
采样深度	2.5-3m		采样日期	2025.10.10	
样品状态	无根系、湿、暗棕、砂壤土、团粒		经纬度	E: 120.730820° N: 33.171845°	
检测项目	理化特性				
名称	检测结果		单位		
pH 值	7.82		无量纲		
检测项目	重金属和无机物				
名称	检测结果	单位	名称	检测结果	单位
汞	0.060	mg/kg	锌	51	mg/kg
砷	11.4	mg/kg	镍	21	mg/kg
铅	46.4	mg/kg	六价铬	ND	mg/kg
镉	0.24	mg/kg	氰化物	ND	mg/kg
铜	18	mg/kg	石油烃	ND	mg/kg
以 下 空 白					

检测报告

测点示意图



检测 报 告

主要检测依据

类别	检测项目	检测依据	检出限
土壤	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/
	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	0.004mg/kg
	砷		0.02mg/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	0.1mg/kg
	镉		0.01mg/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	1mg/kg
	锌		1mg/kg
	镍		3mg/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	0.5mg/kg
	氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度 法 HJ 745-2015 只用：异烟酸-吡唑啉酮分 光光度法	0.04mg/kg
	石油烃	土壤和沉积物 石油烃（C10-C40）的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	6mg/kg
	以 下 空 白		

检测报告

主要检测设备信息

[illegible]

附件 1: 质量控制结果统计表

*****报告结束*****

