MA

2315203

正本

LYNW-250325

检 测 报 告

报告编号：LYNW-250325-2

项目名称：土壤检测

委托单位：泰安岳海新材料股份有限公司

检测类别：委托检测

山东鲁岳检测科技有限公司

二〇二五年三月二十日

山东鲁岳检测科技有限公司 检验检测专用章

山东鲁岳检测科技有限公司

检 测 报 告

NO:LYNW-250325-2

项目名称	土壤检测			
委托单位	泰安岳海新材料股份有限公司		委托人	姜翡
单位地址	石横镇化工产业园		联系方式	18612009199
受测单位	泰安岳海新材料股份有限公司		单位地址	石横镇化工产业园
采样日期	2025.03.06		分析日期	2025.03.06-12
样品类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
土壤	pH	酸度计 /PHS-2F/SDLY-YQ-187	HJ 962-2018 土壤 pH 值的测定 电位法	/
	铅	石墨炉原子吸收分光光度计 /TAS-990G/SDLY-YQ-096	GB/T 17141-1997 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	0.1 mg/kg
	镉			0.01 mg/kg
	铜	火焰原子吸收分光光度计 /AA-6300C/SDLY-YQ-002	HJ 491-2019 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	1mg/kg
	镍			3mg/kg
	汞	原子荧光分光光度计 /PF-32/ SDLY-YQ-094	HJ 680-2013 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	0.002mg/kg
	砷			0.01 mg/kg
	四氯化碳	气质联用色谱仪 /GCMS-QP2010SE /SDLY-YQ-284	HJ 605-2011 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	1.3μg/kg
	氯仿			1.1μg/kg
	1,1-二氯乙烷			1.2μg/kg
	1,2-二氯乙烷			1.3μg/kg
	1,1-二氯乙烯			1.0μg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯			1.3μg/kg
	反-1,2-二氯乙烯			1.4μg/kg
	二氯甲烷			1.5μg/kg
备注	/			

编制人：张迪

审核人：

批准人：

山东鲁岳检测科技有限公司 检验检测专用章

（检验检测专用章）

2025 年 03 月 20 日

山东鲁岳检测科技有限公司
检 测 报 告

NO:LYNW-250325-2

样品类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
土壤	1,2-二氯丙烷	气质联用色谱仪/GCMS-QP2010SE/SDLY-YQ-284	HJ 605-2011 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	1.1μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷			1.2μg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷			1.2μg/kg
	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
	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
	乙苯			1.2μg/kg
	苯乙烯			1.1μg/kg
	甲苯			1.3μg/kg
	间,对-二甲苯			1.2μg/kg
	邻-二甲苯			1.2μg/kg
	氯甲烷			1.0μg/kg
	氯乙烯			1.0μg/kg
	硝基苯	气质联用色谱仪/GCMS-QP2010SE/SDLY-YQ-284	HJ 834-2017 土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.09mg/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
	䓛			0.1mg/kg
	二苯并[a,h]蒽			0.1mg/kg
	茚并[1,2,3-cd]芘			0.1mg/kg
	萘			0.09mg/kg
	苯胺			0.06mg/kg
	2-氯酚			0.06mg/kg

山东鲁岳检测科技有限公司
检 测 报 告

NO:LYNW-250325-2

样品类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
土壤	总磷	紫外-可见分光光度计/752N/SDLY-YQ-061	HJ 632-2011 土壤 总磷的测定 碱熔一钼锑抗分光光度法	10.0mg/kg
	氯离子	具塞滴定管/25.00mL/SDLY-QT-52e	NY/T 1121.17-2006 土壤检测 第 17 部分:土壤氯离子含量的测定	/
	铬（六价）	火焰原子吸收分光光度计/AA-6300C/SDLY-YQ-002	HJ 1082-2019 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	0.5mg/kg
	石油烃（C_{10}-C_{40}）	气相色谱仪/GC-2014C/SDLY-YQ-001	HJ 1021-2019 土壤和沉积物 石油烃（C_{10}-C_{40}）的测定 气相色谱法	6mg/kg

山东鲁岳检测科技有限公司

检 测 报 告

NO:LYNW-250325-2

土壤检测结果报告单

检测项目	样品编号	采样点位及检测结果			
		T1 四车间南侧绿化带 0~0.5m	T2 原料罐区南侧绿化带 0~0.5m	T3 初期雨水池北侧空地 0~0.5m	T4 危废间东侧绿化带 0~0.5m
pH/（无量纲）	NW325S001~004	8.02	7.47	7.55	7.87
氯离子/（mmol/kg）	NW325I041~044	0.18	0.27	0.14	0.23
总磷/（mg/kg）	NW325I041~044	28.3	39.0	46.6	34.3
石油烃（C_{10}-C_{40}）/（mg/kg）	NW325I041~044	13	12	11	12
铅/（mg/kg）	NW325S001~004	22.2	22.0	27.9	27.1
镉/（mg/kg）	NW325S001~004	0.10	0.10	0.10	0.12
汞/（mg/kg）	NW325S001~004	0.124	0.168	0.118	0.240
砷/（mg/kg）	NW325S001~004	5.02	5.44	4.11	5.99
镍/（mg/kg）	NW325S001~004	9	8	8	15
铜/（mg/kg）	NW325S001~004	21	23	23	24
铬（六价）/（mg/kg）	NW325S001~004	未检出	未检出	未检出	未检出
四氯化碳/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
氯仿/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
氯甲烷（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烷/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出

山东鲁岳检测科技有限公司

检 测 报 告

NO:LYNW-250325-2

检测项目	样品编号	采样点位及检测结果			
		T1 四车间南侧绿化带 0~0.5m	T2 原料罐区南侧绿化带 0~0.5m	T3 初期雨水池北侧空地 0~0.5m	T4 危废间东侧绿化带 0~0.5m
1,2-二氯乙烷/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
顺-1,2-二氯乙烯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
反-1,2-二氯乙烯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
二氯甲烷/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯丙烷/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
四氯乙烯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,1-三氯乙烷/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,2-三氯乙烷/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
三氯乙烯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2,3-三氯丙烷/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
氯乙烯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
苯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
氯苯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出

山东鲁岳检测科技有限公司
检 测 报 告

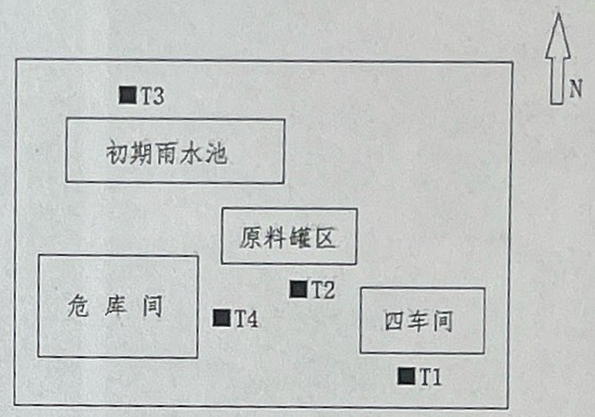
NO:LYNW-250325-2

检测项目	样品编号	采样点位及检测结果			
		T1 四车间南侧绿化带 0~0.5m	T2 原料罐区南侧绿化带 0~0.5m	T3 初期雨水池北侧空地 0~0.5m	T4 危废间东侧绿化带 0~0.5m
1,2-二氯苯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
1,4-二氯苯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
乙苯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
苯乙烯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
甲苯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
间,对-二甲苯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
邻-二甲苯/（mg/kg）	NW325I045~048	未检出	未检出	未检出	未检出
硝基苯/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
苯胺/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
2-氯酚/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[a]蒽/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[a]芘/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[b]荧蒽/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[k]荧蒽/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
䓛/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
二苯并[a,h]蒽/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出

山东鲁岳检测科技有限公司

检 测 报 告

NO:LYNW-250325-2

检测项目	样品编号	采样点位及检测结果			
		T1 四车间南侧绿化带 0~0.5m	T2 原料罐区南侧绿化带 0~0.5m	T3 初期雨水池北侧空地 0~0.5m	T4 危废间东侧绿化带 0~0.5m
茚并[1,2,3-cd]芘/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
萘/（mg/kg）	NW325I041~044	未检出	未检出	未检出	未检出
检测布点图					

（本页以下空白）