



正本

报告编号：山东天智检字（2025）第 05073 号

第 1 页 共 14 页

委托单位

淄博鲁华泓锦新材料集团有限公司

联系人

贺泓锦

[Redacted content]

受托单位

淄博鲁华泓锦新材料集团有限公司

[Redacted content]

检测报告

报告编号：山东天智检字（2025）第 05073 号

第 2 页 共 14 页

1 检测结果

1.1 土壤检测结果

表 1.1-1 土壤理化特性调查表

采样点位	1#污水处理站南	2#污水处理站北	3#PAC 装置东
采样日期	2025.05.29		
层次	表层样	表层样	表层样
颜色	棕色	棕色	黄色
结构	块状	片状	块状
质地	轻壤土	轻壤土	砂壤土
砂砾含量 (%)	5	5	20
植物根系	少量	少量	无
	4#含铝废水设	6#精制和凝聚	7#聚合和助剂

检测报告

报告编号：山东天智检字（2025）第 05073 号

第 3 页 共 14 页

采样点位	9#正己烷罐区西	0#游林树脂罐区北侧	10#树脂罐区东
采样日期	2025.05.29		
层次	表层样	表层样	表层样
颜色	黄棕色	棕色	棕色
结构	块状	块状	块状
质地	疏松土	疏松土	疏松土

记录	砂砾含量(%)	5	5	5
	植物根系	少量	少量	无

检测报告

报告编号：山东天智检字（2025）第 05073 号

第 6 页 共 14 页

表 1.1-4 土壤环境检测结果表

采样日期	检测项目	单位	检测结果		
			4#含铝废水设施、隔油池北侧	5#危废库南侧	6#精制和凝聚单元南侧
	pH 值	无量纲	8.11	8.21	8.33
	汞	mg/kg	0.081	0.108	0.074
	砷	mg/kg	1.56	1.84	2.25
	镉	mg/kg	0.29	0.23	0.21
	铅	mg/kg	32	38	28
	铜	mg/kg	32	37	31
	镍	mg/kg	39	47	42
	六价铬	mg/kg	ND (<0.5)	ND (<0.5)	ND (<0.5)
	石油烃	mg/kg	ND (<1.0)	ND (<1.0)	ND (<1.0)
	氯甲烷	μg/kg	ND (<1.0)	ND (<1.0)	ND (<1.0)
	氯乙烯	μg/kg	ND (<1.0)	ND (<1.0)	ND (<1.0)
	1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND (<1.0)	ND (<1.0)	ND (<1.0)
	二氯甲烷	μg/kg	ND (<1.5)	ND (<1.5)	ND (<1.5)
2025.05.29	反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND (<1.4)	ND (<1.4)	ND (<1.4)
	1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND (<1.2)	ND (<1.2)	ND (<1.2)

表 1.1-6 土壤环境检测结果表

采样日期	检测项目	单位	检测结果			
			10#树脂装 置区东	11#间戊二 烯、异戊二 烯罐南侧	12#碳五产 业链延伸原 料产品罐区	13#厂区南 侧空地
	pH 值	无量纲	8.03	8.09	8.27	8.32
	汞	mg/kg	0.079	0.090	0.077	0.075
	砷	mg/kg	1.95	3.35	2.00	2.09
	镉	mg/kg	0.25	0.31	0.22	0.24
	铅	mg/kg	41	35	33	42
	铜	mg/kg	35	45	33	47
	镍	mg/kg	45	38	33	42

检测报告

报告编号：山东天智检字（2025）第 05073 号

第 13 页 共 14 页

样品



1,1,1-三氯乙烷 1.3µg/kg

邻-二甲苯 1.2µg/kg

四氯化碳 1.3µg/kg

三氯乙烯 1.2µg/kg

1,2-二氯丙 1.1µg/kg

甲苯 1.3µg/kg

1,2-二氯乙烷 1.3µg/kg

烷 1.2µg/kg

土壤 四氯乙烯 土壤和沉积物 挥发性有机物的 测定 吹扫捕集/ 1.4µg/kg

检测报告

报告编号：山东天智检字（2025）第 05073 号

第 14 页 共 14 页

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	硝基苯				0.09 mg/kg
	2-氯苯酚				0.06 mg/kg
	苯并（a）蒽				0.1 mg/kg
	苯并（a）芘				0.1 mg/kg
	苯并（b）荧蒽				0.2 mg/kg
	苯并（k）荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性		气相色谱-质谱联用	0.1 mg/kg



日本样品检测委员会检测结果仪对*县*县负责。