



181512341175

正本



ZN20231204-14

检测报告

正诺环（检）【2023】第 1718 号（1）

检测项目：土壤检测

受检单位：淄博市临淄齐泉工贸有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2023 年 12 月 10 日



山东正诺检测有限公司



扫描全能王 创建

检测报告声明

1. 报告无本公司检测专用章、CMA 标志且无骑缝章无效；
2. 报告无授权签发人签字无效；
3. 报告涂改无效；
4. 委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不再受理；
5. 由委托方自行送检的样品，本报告仅对送检样品数据负责，不对样品来源负责；
6. 本报告未经本公司同意不得用于广告宣传；
7. 未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）本报告。

山东正诺检测有限公司

通讯地址：淄博市临淄区齐陵街道北齐路 4 号 3-1

邮政编码：255430

客服专线：0533-7089668

服务投诉：13969330668

电子信箱：zhengnuo@163.com



1. 基本信息

委托单位	淄博市临淄齐泉工贸有限公司	受检单位	淄博市临淄齐泉工贸有限公司
受检单位地址	临淄区齐鲁化学工业园精细化工园纬六路		
联系人	郑洪涛	联系电话	13468422938
采样日期	2023. 12. 05	检测日期	2023. 12. 07-2023. 12. 09
样品容器	吹扫捕集瓶、广口瓶、聚乙烯袋	样品数量	17

2. 检测依据及检验设备

样品类别	检测项目	检测标准	检验设备及编号	检出限
土壤	砷	HJ 680-2013	AF-640A 原子荧光光谱仪 (ZNJC-023)	0.01 mg/kg
	汞			0.002 mg/kg
	镉	GB/T 17141-1997	WFX-200 原子吸收分光光度计 (ZNJC-018)	0.01 mg/kg
	六价铬	HJ 1082-2019		0.5 mg/kg
	铜	HJ 491-2019		1 mg/kg
	铅			10 mg/kg
	镍			3 mg/kg
	苯胺	HJ 834-2017	8860-5977B 气质联用仪 (ZNJC-129)	0.06 mg/kg
	2-氯苯酚			0.06 mg/kg
	硝基苯			0.09 mg/kg
	萘			0.09 mg/kg
	苯并[a]蒽			0.1 mg/kg
	蒎			0.1 mg/kg
	苯并[b]荧蒽			0.2 mg/kg



土壤	苯并[k]荧蒽	HJ 834-2017	8860-5977B 气质联用仪 (ZNJC-129)	0.1 mg/kg
	苯并[a]芘			0.1 mg/kg
	茚并[1,2,3-cd]芘			0.1 mg/kg
	二苯并[a,h]蒽			0.1 mg/kg
	氯甲烷	HJ 605-2011	7820A-5977B MSD 气相色谱 质谱联用仪 (ZNJC-031)	1.0 μg/kg
	氯乙烯			1.0 μg/kg
	1,1-二氯乙烯			1.0 μg/kg
	二氯甲烷			1.5 μg/kg
	反-1,2-二氯乙烯			1.4 μg/kg
	1,1-二氯乙烷			1.2 μg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯			1.3 μg/kg
	氯仿			1.1 μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷			1.3 μg/kg
	四氯化碳			1.3 μg/kg
	苯			1.9 μg/kg
	1,2-二氯乙烷			1.3 μg/kg
	三氯乙烯			1.2 μg/kg
	1,2-二氯丙烷			1.1 μg/kg
	甲苯			1.3 μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷			1.2 μg/kg
	四氯乙烯			1.4 μg/kg
	氯苯			1.2 μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷			1.2 μg/kg



土壤	乙苯	HJ 605-2011	7820A-5977B MSD 气相色谱质谱联用仪 (ZNJC-031)	1.2 μg/kg
	间, 对二甲苯			1.2 μg/kg
	邻二甲苯			1.2 μg/kg
	苯乙烯			1.1 μg/kg
	1, 1, 2, 2-四氯乙烷			1.2 μg/kg
	1, 2, 3-三氯丙烷			1.2 μg/kg
	1, 4-二氯苯			1.5 μg/kg
	1, 2-二氯苯			1.5 μg/kg
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	HJ 1021-2019	7820A 气相色谱仪 (ZNJC-030)	6mg/kg
	pH	HJ 962-2018	PHS-3C pH 计 (ZNJC-007)	-

3. 检测结果

3.1 土壤检测项目及结果:

采样时间	2023. 12. 05			
采样点位	1#土壤监测点	2#土壤监测点	3#土壤监测点	4#土壤监测点
样品编号	23120414T00101	23120414T00201	23120414T00301	23120414T00401
采样深度	0.2m	0.2m	0.2m	0.2m
检测项目	检测结果	检测结果	检测结果	检测结果
pH	8.04	7.99	8.13	8.09
砷 (mg/kg)	9.97	9.36	9.68	9.14
汞 (mg/kg)	0.053	0.346	0.184	0.302
镉 (mg/kg)	0.17	0.19	0.18	0.13
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
铜 (mg/kg)	14	21	20	19
铅 (mg/kg)	26	17	33	33



镍 (mg/kg)	27	35	38	24
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
苯并[α]蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
苯并[α]芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
茚并[1,2,3-cd] 芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
二苯并[α 、h] 蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND
氯甲烷 ($\mu\text{g/kg}$)	4.1	6.9	5.5	5.5
氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
反-1,2-二氯乙 烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
顺-1,2-二氯乙 烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
氯仿 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
四氯化碳 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
苯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND



三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙 烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
乙苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	2.8	2.3	3.0	3.0
间,对二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	5.5	5.2	6.8	6.1
邻二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
苯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙 烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	ND	ND	ND	ND
石油烃 ($\text{C}_{10}\text{-C}_{40}$) (mg/kg)	19	20	21	20
性状描述	浅棕、潮、少量 根系、轻壤土	浅棕、潮、少量 根系、轻壤土	浅棕、潮、少量 根系、轻壤土	浅棕、湿、少量 根系、轻壤土
备注	1. ND 表示未检出; 2. 对检测结果不予评价			

4. 质量控制

质控措施	现场检查、检测布点、样品采集、分析测定、数据处理等均按国家环境检测的有关标准、规定、规范进行。
------	---

*** 报告结束 ***

编写人: 卢雨/四 审核人: 周慧艳 批准人: 李顺 签发日期: 2023.12.10



扫描全能王 创建