



181512341175

正本



ZN20230524-06

检测报告

正诺环（检）【2023】第 0595 号

检测项目：

土壤检测

受检单位：

淄博彤易斋化工有限公司

检测类别：

委托检测

报告日期：

2023 年 06 月 07 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。

正诺检测

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	淄博彤易斋化工有限公司	受检单位	淄博彤易斋化工有限公司
受检单位地址	淄博市临淄区乙烯南路东延以北华能新店电厂以南		
联系人	于亮	联系电话	13561620237
采样日期	2023. 05. 27	检测日期	2023. 05. 28-2023. 06. 05
样品容器	聚乙烯袋、广口瓶、吹扫捕集瓶	样品数量	10

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		1mg/kg
	铅			10 mg/kg
	镍			3mg/kg
	硝基苯	HJ 834-2017	88605977B 气质联用仪 (ZNJC-129)	0.09 mg/kg
	苯胺			0.06 mg/kg
	2-氯苯酚			0.06 mg/kg
	苯并[α]蒽			0.1 mg/kg
	苯并[α]芘			0.1 mg/kg



土壤	苯并[b]荧蒽	HJ834-2017	88605977B 气质联用仪 (ZNJC-129)	0.2 mg/kg
	苯并[k]荧蒽			0.1 mg/kg
	蒽			0.1 mg/kg
	二苯并[α、h] 蒽			0.1 mg/kg
	茚并[1,2,3-cd] 芘			0.1 mg/kg
	萘			0.09 mg/kg
	1,2-二氯苯	HJ 605-2011	7820A-5977B MSD 气相色谱质 谱联用仪 (ZNJC-031)	1.5 μg/kg
	1,4-二氯苯			1.5 μg/kg
	四氯化碳			1.3 μg/kg
	氯仿			1.1μg/ kg
	氯甲烷			1.0 μg/kg
	1,1-二氯乙烷			1.2 μg/kg
	1,2-二氯乙烷			1.3 μg/kg
	1,1-二氯乙烯			1.0 μg/kg
	顺-1,2-二氯乙 烯			1.3 μg/kg
	反-1,2-二氯乙 烯			1.4 μg/kg
	二氯甲烷			1.5 μg/kg
	1,2-二氯丙烷			1.1 μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙 烷			1.2 μg/kg
	1,1,2,2-四氯乙 烷			1.2 μg/kg
	四氯乙烯			1.4 μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷			1.3 μg/kg



土壤	1, 1, 2-三氯乙烷	HJ 605-2011	7820A-5977B MSD 气相色谱质谱联用仪 (ZNJC-031)	1.2 μg/kg
	三氯乙烯			1.2 μg/kg
	1, 2, 3-三氯丙烷			1.2 μg/kg
	氯乙烯			1.0 μg/kg
	苯			1.9 μg/kg
	氯苯			1.2 μg/kg
	乙苯			1.2 μg/kg
	苯乙烯			1.1 μg/kg
	甲苯			1.3 μg/kg
	间, 对二甲苯			1.2 μg/kg
	邻二甲苯			1.2 μg/kg
	石油烃	HJ 1021-2019	7820A 气相色谱仪 (ZNJC-030)	6mg/kg
	pH	HJ 962-2018	PHS-3C pH 计 (ZNJC-007)	-
	氰化物	HJ 745-2015	TU-1810DPC 紫外可见分光光度计 (ZNJC-002)	0.04 mg/kg

3. 检测结果

3.1 土壤检测项目及结果:

采样时间	2023. 05. 27		
采样点位	1#危废库外一点位	2#原料库一点位	3#生产车间一点位
样品编号	23052406T00101	23052406T00201	23052406T00301
检测项目	检测结果	检测结果	检测结果
砷 (mg/kg)	8.80	10.3	9.77
汞 (mg/kg)	0.002	0.004	0.006
镉 (mg/kg)	0.08	0.08	0.19



六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND
铜 (mg/kg)	17	25	21
铅 (mg/kg)	ND	16	ND
镍 (mg/kg)	36	40	62
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND
2-氯苯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND
苯并[α]蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND
苯并[α]芘 (mg/kg)	ND	ND	ND
苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND
苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND
蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND
二苯并[α、h]蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND
茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	ND	ND	ND
蔡 (mg/kg)	ND	ND	ND
1,2-二氯苯 (μg/kg)	ND	ND	ND
1,4-二氯苯 (μg/kg)	ND	ND	ND
四氯化碳 (μg/kg)	ND	ND	ND
氯仿 (μg/kg)	22.5	21.2	22.0
氯甲烷 (μg/kg)	1.5	1.5	1.4
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	ND	ND	ND
顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	ND	ND	ND



反-1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
二氯甲烷 ($\mu\text{g/kg}$)	15.6	13.2	13.5
1,2-二氯丙烷 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
四氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	9.4	8.8	9.2
1,1,2-三氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
三氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	2.1	3.2
氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	1.3	1.2	1.3
苯 ($\mu\text{g/kg}$)	4.0	3.8	4.0
氯苯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
乙苯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
苯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
甲苯 ($\mu\text{g/kg}$)	14.4	15.3	15.4
间,对二甲苯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
邻二甲苯 ($\mu\text{g/kg}$)	1.8	1.8	1.9
1,1-二氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND
石油烃 (mg/kg)	98	112	78
pH	7.90	7.87	7.85



氰化物 (mg/kg)	0.06	0.11	0.09
性状描述	浅棕、潮、少量根系、 中壤土	黄棕、干、少量根系、 中壤土	黄棕、干、少量根系、 中壤土
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：刘磊 审核人：周慧艳 批准人：李明顺 签发日期：2023.06.07



扫描全能王 创建

采样照片



此页以下空白

