



2415

178

正本

0543



YKJC2024HJ09292

# 业测打口

YKJC2024HJ09292

检测频次：

日常检测



山东天元盈康检测评价技术有限公司

(加盖检验检测专

检验检测专用章

3707032007175



验

证书编号 241520343178

名称：山东天元盈康检测评价技术有限公司

地址：潍坊市寒亭区禹王北街2119号(261101)

经审查，你机构具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，予以批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特此证明。资质认定包括检验检测机构计量认证，检验检测能力及授权签字人见证书附表。



许可使用标志

发证日期：2024年03月04日

有效期至：2030年03月03日

发证机关：山东省市场监督管理局

241520343178

## 潍坊振兴日升化工有限公司

## 检测报告

## 编制审核人员表

职责	姓名	签名
编制人	罗毛毛	罗毛毛
审核人	张勤学	张勤学

签发人

张增祥

张增祥

签发日期:

2024年12月15日

# 检测报告

## 1. 任务基本信息

委托单位名称	潍坊振兴日升化工有限公司	检测目的	委托检测
联系人	张福德	联系电话	15063618936
委托单位地址	山东省潍坊市昌乐县朱刘街道团结路 25 号		
			山东省潍坊市昌乐县朱刘街道


联系人 张福德 联系电话 15063618936

样品来源 采样 采样日期 2024-09-14

2024-11-28

实验室分析日期 2024-09-18~2024-12-11

检测类别	检测项目	检测分析及依据	实验室设备	现场设备	检出限	单位
		度法 HJ 1082-2019				
土壤	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	原子吸收分光光度计 TAS-990	/	0.5	mg/kg
土壤	蒈	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 7890B/5977A	/	0.1	mg/kg
土壤	硝基苯	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 7890B/5977A	/	0.09	mg/kg
土壤	苯并[a]芘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 7890B/5977A	/	0.1	mg/kg
土壤	苯并[a]蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 7890B/5977A	/	0.1	mg/kg
土壤	苯并[b]荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 7890B/5977A	/	0.2	mg/kg
土壤	苯并[g, h, i]芘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 7890B/5977A	/	0.1	mg/kg
土壤	苯并[k]荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 7890B/5977A	/	0.1	mg/kg
土壤	苯胺	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 7890B/5977A	/	0.013	mg/kg
土壤	茚并[1, 2, 3-cd]芘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 7890B/5977A	/	0.1	mg/kg
土壤	萘	土壤和沉积物 半挥发	气相色谱-质	/	0.09	mg/kg





检测类别	检测项目	检测分析及依据	实验室设备	现场设备	检出限	单位
		有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	谱联用仪 6890N/5973N			
土壤	甲苯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.3	μg/kg
土壤	苯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.9	μg/kg
土壤	苯乙烯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.1	μg/kg
土壤	邻-二甲苯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.2	μg/kg
土壤	间二甲苯+对二甲苯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.2	μg/kg
土壤	间二甲苯+对二甲苯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.2	μg/kg
土壤	顺-1,2-二氯乙烯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.3	μg/kg
土壤	1,1,1,2-四氯乙烷	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.2	μg/kg
土壤	1,1,1-三氯乙烷	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.3	μg/kg
		土壤和沉积物 挥发性	气相色谱-质			

检测类别	检测项目	检测分析及依据	实验室设备	现场设备	检出限	单位
		HJ 605-2011				
土壤	1,1,2-三氯丙烷	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.2	μg/kg
土壤	1,1-二氯乙烯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.0	μg/kg
土壤	1,1-二氯乙烷	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.2	μg/kg
土壤	1,2,3-三氯丙烷	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.2	μg/kg

土壤	1,2-二氯丙烷	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.1	μg/kg
	1,2-二氯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕	气相色谱-质			

检测类别	检测项目	检测分析及依据	实验室设备	现场设备	检出限	单位
		有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	谱联用仪 6890N/5973N			
土壤	反-1,2-二氯乙烯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.4	μg/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/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.4	μg/kg
					1.3	μg/kg
					1.0	μg/kg
					1.1	μg/kg
				/	1.0	μg/kg
土壤	四氯化碳	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.2	μg/kg
土壤	氯乙烯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/		
土壤	氯仿	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/		
土壤	氯甲烷	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N			

检测类别	检测项目	检测分析及依据	实验室设备	现场设备	检出限	单位
		HJ 605-2011				
土壤	邻-二甲苯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.2	μg/kg
土壤	顺-1,2-二氯乙烯	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 HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	/	1.3	μg/kg
土壤	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	原子荧光光度计 AFS-8510	/	0.002	mg/kg

土壤	砷	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	原子荧光光度计 AFS-8510	/	0.01	mg/kg
----	---	--	------------------	---	------	-------

土壤	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	土壤和沉积物 石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	气相色谱仪 6890N	/	6	mg/Kg
----	---	---	-------------	---	---	-------



## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		氯苯	ND	μg/kg
		汞	0.003	mg/kg
		甲苯	ND	μg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/Kg
		砷	9.41	mg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	μg/kg
		苯乙烯	ND	μg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g, h, i]芘	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1, 2, 3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	mg/kg
		铜	14	μg/kg
		锌	22	mg/kg
		镉	0.10	mg/kg
		镍	13	mg/kg
		间二甲苯+对二甲苯	ND	mg/kg
		顺-1, 2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		蒾	ND	μg/kg
		1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ND	mg/kg
		1, 1, 1-三氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 2-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 1-二氯乙烯	ND	μg/kg
		1, 1-二氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 2, 3-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 2-二氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 2-二氯苯	ND	μg/kg
		1, 2-二溴乙烷	ND	μg/kg
		1, 4-二氯苯	ND	μg/kg
		2-氯酚	ND	μg/kg
		pH 值	7.97	mg/kg
		三氯乙烯	ND	无量纲
		三氯甲烷	ND	

S10 (0.3m)

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		乙苯	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	μg/kg
		六价铬	ND	mg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯化碳	ND	μg/kg
		氯乙烯	ND	μg/kg
		氯甲烷	ND	μg/kg
		氯苯	ND	μg/kg
		汞	0.177	mg/kg
		甲苯	ND	μg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/kg
		砷	2.02	mg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	μg/kg
		苯乙烯	ND	μg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g,h,i]芘	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1,2,3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	mg/kg
		铜	13	mg/kg
		锌	14	mg/kg
		钙	0.16	μg/kg
		镍	19	mg/kg
		间二甲苯+对二甲苯	ND	mg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	mg/kg
		蒎烯	ND	mg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	μg/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	mg/kg
		1,1,2-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	μg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	μg/kg
	S1 (0.3m)			

检测日期	检测地点	检测项目	检测结果	备注

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		镉	ND	mg/kg
		1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 1-三氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 2-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 1-三氯乙烷	ND	μ g/kg
			ND	μ g/kg
			ND	μ g/kg
		1, 1-二氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 2, 3-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 2-二氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 2-二氯苯	ND	mg/kg
		1, 2-二溴乙烷	ND	无量纲
		1, 4-二氯苯	ND	μ g/kg
		2-氯酚	ND	μ g/kg
		pH 值	8. 43	μ g/kg
		三氯乙烯	ND	μ g/kg
		三氯甲烷	ND	mg/kg
	S11 (0.3m)	反-1, 2-二氯乙烷	ND	μ g/kg
		二氯甲烷	ND	μ g/kg
		六价铬	ND	μ g/kg
			ND	μ g/kg
		四氯乙烯	ND	μ g/kg
		四氯化碳	ND	μ g/kg
		氯乙烯	ND	mg/kg
		氯甲烷	ND	μ g/kg
		氯苯	ND	mg/Kg
		汞	0. 158	mg/kg
		甲苯	ND	mg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	μ g/kg
		砷	7. 74	μ g/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	mg/kg
		苯乙烯	ND	mg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g,h,i]芘	ND	mg/kg



## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		苯乙烯	ND	μ g/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g, h, i]芘	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1, 2, 3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	μ g/kg
		铜	14	mg/kg
		锌	15	mg/kg
		镉	0.13	mg/kg
		镍	13	mg/kg
		间二甲苯+对二甲苯	ND	μ g/kg
		顺-1, 2-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		蒾	ND	mg/kg
		1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 1-三氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 2-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 1-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		1, 1-二氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 2, 3-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 2-二氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 2-二氯苯	ND	μ g/kg
		1, 2-二溴乙烷	ND	μ g/kg
	S13 (0.3m)	1, 4-二氯苯	ND	μ g/kg
		2-氯酚	ND	mg/kg
		pH 值	8.58	无量纲
		三氯乙烯	ND	μ g/kg
		三氯甲烷	ND	μ g/kg
		二氯甲烷	ND	μ g/kg
		六价铬	ND	mg/kg
		反-1, 2-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		四氯乙烯	ND	μ g/kg
		四氯化碳	ND	μ g/kg
		氯苯	ND	μ g/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		氯甲烷	ND	μ g/kg
		氯苯	ND	μ g/kg
		汞	0.063	mg/kg
		甲苯	ND	μ g/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/Kg
		砷	8.73	mg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	μ g/kg
		苯乙烯	ND	μ g/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g, h, i]花	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		萘并[1,2,3-cd]芘	ND	mg/kg
				μ g/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	mg/kg
		铜	13	mg/kg
		锌	18	mg/kg
		镉	0.12	μ g/kg
		镍	14	μ g/kg
		间二甲苯+对二甲苯	ND	mg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		蒎	ND	μ g/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	μ g/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1,1,2-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	μ g/kg
	S14 (0.3m)	1,2,3-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	μ g/kg
		1,2-二氯苯	ND	μ g/kg
		1,2-二溴乙烷	ND	mg/kg
		1,4-二氯苯	ND	无量纲
		2-氯酚	ND	μ g/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		三氯甲烷	ND	μg/kg
		乙苯	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	μg/kg
		六价铬	ND	mg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg
			ND	μg/kg
			ND	μg/kg
			ND	μg/kg
		四氯化碳	ND	μg/kg
		氯乙烯	0.033	mg/kg
		氯甲烷	ND	μg/kg
		氯苯	ND	mg/Kg
		汞	8.35	mg/kg
		甲苯	ND	mg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	μg/kg
		砷	ND	μg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	mg/kg
		苯乙烯	ND	mg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g,h,i]花	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	μg/kg
		茚并[1,2,3-cd]芘	13	mg/kg
		萘	15	mg/kg
		邻二甲苯	0.10	mg/kg
		铜	12	mg/kg
		锌	ND	μg/kg
		镉	ND	μg/kg
		镍	ND	mg/kg
		间二甲苯+对二甲苯	ND	μg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		蒎	ND	μg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	μg/kg
S15 (0.3m)		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	μg/kg
			ND	μg/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		1, 2, 3-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 2-二氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 2-二氯苯	ND	μ g/kg
		1, 2-二溴乙烷	ND	μ g/kg
		1, 4-二氯苯	ND	μ g/kg
		2-氯酚	ND	mg/kg
		pH 值	8.46	无量纲
		三氯乙烯	ND	μ g/kg
		三氯甲烷	ND	μ g/kg
		乙苯	ND	μ g/kg
		二氯甲烷	ND	μ g/kg
		六价铬	ND	mg/kg
		反-1, 2-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		四氯乙烯	ND	μ g/kg
		四氯化碳	ND	μ g/kg
		氯乙烯	ND	μ g/kg
		氯甲烷	ND	μ g/kg
		氯苯	ND	μ g/kg
		汞	0.040	mg/kg
		甲苯	ND	μ g/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	
		砷	8.24	mg/Kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	mg/kg
		苯乙烯	ND	μ g/kg
		苯并[a]芘	ND	μ g/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g, h, i]花	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1, 2, 3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	mg/kg
		铜	11	μ g/kg
		锌	10	mg/kg
		镉	0.18	mg/kg
		镍	15	mg/kg
		间-二甲苯, 对-二甲苯	ND	mg/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		蒾	ND	mg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	μg/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1,1,2-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	μg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	μg/kg
		1,2-二氯苯	ND	μg/kg
		1,2-二溴乙烷	ND	μg/kg
		1,4-二氯苯	ND	μg/kg
		2-氯酚	ND	mg/kg
		pH 值	8.45	无量纲
		三氯乙烯	ND	μg/kg
		三氯甲烷	ND	μg/kg
		乙苯	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	μg/kg
		六价铬	ND	mg/kg
	S16 (0.5m)	反-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯化碳	ND	μg/kg
		氯乙烯	ND	μg/kg
		氯甲烷	ND	μg/kg
		氯苯	ND	μg/kg
		汞	0.037	mg/kg
		甲苯	ND	μg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/Kg
		砷	7.56	mg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	μg/kg
		苯乙烯	ND	μg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g,h,i]芘	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位	
		茚并[1,2,3-cd]芘	ND	mg/kg	
		萘	ND	mg/kg	
		邻-二甲苯	ND	μg/kg	
		铜	16	mg/kg	
		锌	14	mg/kg	
		镉	0.19	mg/kg	
		镍	12	mg/kg	
		间二甲苯+对二甲苯	ND	μg/kg	
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg	
	S3 (0.3m)	蒾	ND	mg/kg	
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	μg/kg	
		1,1,1-三氯乙烷	ND	μg/kg	
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	μg/kg	
		1,1,2-三氯丙烷	ND	μg/kg	
		1,1-二氯乙烯	ND	μg/kg	
		1,1-二氯乙烷	ND	μg/kg	
		1,2,3-三氯丙烷	ND	μg/kg	
		1,2-二氯丙烷	ND	μg/kg	
		1,2-二氯苯	ND	μg/kg	
		1,2-二溴乙烷	ND	μg/kg	
		1,4-二氯苯	ND	μg/kg	
		2-氯酚	ND	mg/kg	
		pH 值	8.11	无量纲	
		三氯乙烯	ND	μg/kg	
		三氯甲烷	ND	μg/kg	
		乙苯	ND	μg/kg	
		二氯甲烷	ND	μg/kg	
		六价铬	ND	mg/kg	
		反-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg	
		四氯乙烯	ND	μg/kg	
		四氯化碳	ND	μg/kg	
					μg/kg
					μg/kg
					μg/kg
			氯乙烯	ND	mg/kg
		氯甲烷	ND	μg/kg	
		氯苯	ND	mg/kg	
		汞	0.050	mg/kg	
		甲苯	ND	mg/kg	

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		苯	ND	μ g/kg
		苯乙烯	ND	μ g/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g, h, i]芘	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1, 2, 3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	μ g/kg
		铜	13	mg/kg
		锌	21	mg/kg
		镉	0.11	mg/kg
		镍	16	mg/kg
		间二甲苯+对二甲苯	ND	μ g/kg
		顺-1, 2-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		反-1, 2-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 1-三氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 1, 2-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 1-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		1, 1-二氯乙烷	ND	μ g/kg
		1, 2, 3-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 2-二氯丙烷	ND	μ g/kg
		1, 2-二氯苯	ND	μ g/kg
		1, 2-二溴乙烷	ND	μ g/kg
	S4 (0.3m)	1, 4-二氯苯	ND	μ g/kg
		2-氯酚	ND	mg/kg
		pH 值	8.47	无量纲
		三氯乙烯	ND	μ g/kg
		三氯甲烷	ND	μ g/kg
		乙苯	ND	μ g/kg
		二氯甲烷	ND	μ g/kg
		六价铬	ND	mg/kg
		反-1, 2-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		四氯乙烯	ND	μ g/kg
		四氯化碳	ND	μ g/kg

## (一) 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		氯乙烯	ND	μg/kg
		氯甲烷	ND	μg/kg
		氯苯	ND	μg/kg
		汞	0.049	mg/kg
		甲苯	ND	μg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/Kg
		砷	7.31	mg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	μg/kg
		苯乙烯	ND	μg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g, h, i]花	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1, 2, 3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	μg/kg
		铜	10	mg/kg
		锌	11	mg/kg
		镉	0.18	mg/kg
		镍	15	mg/kg
		间二甲苯+对二甲苯	ND	μg/kg
		顺-1, 2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		蒎	ND	mg/kg
		1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 1-三氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 2-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 1-二氯乙烯	ND	μg/kg
		1, 1-二氯乙烷	ND	μg/kg
	S5 (0.3m)	1, 2, 3-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 2-二氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 2-二氯苯	ND	μg/kg
		1, 2-二溴乙烷	ND	μg/kg
		1, 4-二氯苯	ND	μg/kg
		2-氯酚	ND	mg/kg
		pH值	8.21	无量纲

(一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		三氯乙烯	ND	μ g/kg
		三氯甲烷	ND	μ g/kg
		乙苯	ND	μ g/kg
		二氯甲烷	ND	μ g/kg
			ND	mg/kg
			ND	μ g/kg
			ND	μ g/kg
			ND	μ g/kg
			ND	μ g/kg
			ND	μ g/kg
			0.051	mg/kg
			ND	μ g/kg
			ND	mg/kg
			7.82	mg/kg
		四氯化碳	ND	mg/kg
		氯乙烯	ND	μ g/kg
		氯甲烷	ND	μ g/kg
		氯苯	ND	mg/kg
		汞	ND	mg/kg
		甲苯	ND	mg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/kg
		砷	ND	mg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	mg/kg
		苯乙烯	ND	mg/kg
		苯并[a]芘	ND	μ g/kg
		苯并[a]蒽	19	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	15	mg/kg
		苯并[g,h,i]芘	0.17	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	14	mg/kg
		苯胺	ND	μ g/kg
		茚并[1,2,3-cd]芘	ND	μ g/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	μ g/kg
		铜	ND	μ g/kg
		锌	ND	μ g/kg
		镉	ND	μ g/kg
		铅	ND	μ g/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		1,1-二氯乙烷	ND	μg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	μg/kg
		1,2-二氯苯	ND	μg/kg
		1,2-二溴乙烷	ND	μg/kg
		1,4-二氯苯	ND	μg/kg
		2-氯酚	ND	mg/kg
		pH 值	8.00	无量纲
		三氯乙烯	ND	μg/kg
		三氯甲烷	ND	μg/kg
		乙苯	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	μg/kg
		六价铬	ND	mg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯化碳	ND	μg/kg
		氯乙烯	ND	μg/kg
		氯甲烷	ND	μg/kg
		氯苯	ND	μg/kg
		汞	0.142	μg/kg
		甲苯	ND	mg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	μg/kg
		砷	8.96	mg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	mg/kg
		苯乙烯	ND	μg/kg
		苯并[a]芘	ND	μg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g,h,i]芘	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1,2,3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻二甲苯	ND	mg/kg
		铜	19	μg/kg
		锌	14	mg/kg
		镉	0.18	mg/kg
		镍	12	mg/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		间二甲苯+对二甲苯	ND	μ g/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		镉	ND	mg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	μ g/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	μ g/kg
		1,1,2-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	μ g/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	μ g/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	μ g/kg
		1,2-二氯苯	ND	μ g/kg
		1,2-二溴乙烷	ND	μ g/kg
		1,4-二氯苯	ND	μ g/kg
		汞	ND	mg/kg
			8.15	无量纲
			ND	μ g/kg
	S7 (0.3m)	pH 值	ND	μ g/kg
		三氯乙烯	ND	μ g/kg
		三氯甲烷	ND	μ g/kg
		乙苯	ND	mg/kg
		二氯甲烷	ND	μ g/kg
		六价铬	ND	μ g/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	μ g/kg
		四氯乙烯	ND	μ g/kg
		四氯化碳	ND	μ g/kg
		氯乙烯	ND	μ g/kg
		氯甲烷	0.094	mg/kg
		氯苯	ND	μ g/kg
		汞	ND	mg/Kg
		甲苯	8.48	mg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/kg
		砷	ND	μ g/kg
		硝基苯	ND	μ g/kg
		苯	ND	mg/kg
		苯乙烯	ND	mg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1, 2, 3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	μg/kg
		铜	17	mg/kg
		锌	14	mg/kg
		镉	0.15	mg/kg
		镍	13	mg/kg
		间二甲苯+对二甲苯	ND	μg/kg
		顺-1, 2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		蒽	ND	mg/kg
		1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 1-三氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 2-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 1-二氯乙烯	ND	μg/kg
		1, 1-二氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 2, 3-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 2-二氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 2-二氯苯	ND	μg/kg
		1, 2-二溴乙烷	ND	μg/kg
		1, 4-二氯苯	ND	μg/kg
		2-氯酚	ND	mg/kg
		pH 值	8.18	无量纲
	S8 (0.3m)	三氯乙烯	ND	μg/kg
		三氯甲烷	ND	μg/kg
		乙苯	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	μg/kg
		六价铬	ND	mg/kg
		反-1, 2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯化碳	ND	μg/kg
		氯乙烯	ND	μg/kg
		氯甲烷	ND	μg/kg
		氯苯	ND	μg/kg
		汞	0.035	mg/kg
		甲苯	ND	μg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/Kg
		砷	8.54	mg/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
				mg/kg
				μg/kg
				μg/kg
		苯	ND	mg/kg
		苯乙烯	ND	mg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g,h,i]花	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1,2,3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	mg/kg
		铜	14	mg/kg
		锌	13	mg/kg
		镉	0.16	mg/kg
		镍	13	mg/kg
	S9 (0.5m)	间二甲苯+对二甲苯	ND	μg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		蒾	ND	mg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	μg/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1,1,2-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	μg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	μg/kg
		1,2-二氯苯	ND	μg/kg
		1,2-二溴乙烷	ND	μg/kg
		1,4-二氯苯	ND	μg/kg
		2-氯酚	ND	mg/kg
		pH 值	8.14	无量纲
		三氯乙烯	ND	μg/kg
		三氯甲烷	ND	μg/kg
		乙苯	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	μg/kg
	六价铬	ND	mg/kg	

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		四氯化碳	ND	μg/kg
		氯乙烯	ND	μg/kg
		氯甲烷	ND	μg/kg
		氯苯	ND	μg/kg
		汞	0.017	mg/kg
		甲苯	ND	μg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/Kg
		砷	9.08	mg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	ND	μg/kg
		苯乙烯	ND	μg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g, h, i]花	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1, 2, 3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	μg/kg
		铜	9	mg/kg
		锌	12	mg/kg
		镉	0.19	mg/kg
		镍	12	mg/kg
		间二甲苯+对二甲苯	ND	μg/kg
		顺-1, 2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		蒎	ND	mg/kg
		1, 1, 1, 2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 1-三氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 1, 2-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 1-二氯乙烯	ND	μg/kg
2024. 11. 28	S2 (3. 3m)	1, 1-二氯乙烷	ND	μg/kg
		1, 2, 3-三氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 2-二氯丙烷	ND	μg/kg
		1, 2-二氯苯	ND	μg/kg
		1, 2-二溴乙烷	ND	μg/kg
		1, 4-二氯苯	ND	μg/kg
		2-氯酚	ND	mg/kg

## (一) 土壤检测结果

表 5-1 土壤检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		pH 值	8.03	无量纲
		三氯乙烯	ND	μg/kg
		乙苯	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	μg/kg
		六价铬	ND	mg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯乙烯	ND	μg/kg
		四氯化碳	ND	μg/kg
		氯乙烯	ND	μg/kg
		氯仿	ND	μg/kg
		氯甲烷	ND	μg/kg
		氯苯	ND	μg/kg
		汞	ND	mg/kg
		甲苯	ND	μg/kg
		石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	ND	mg/Kg
		砷	ND	mg/kg
		硝基苯	ND	mg/kg
		苯	6.55	μg/kg
		苯乙烯	ND	μg/kg
		苯并[a]芘	ND	mg/kg
		苯并[a]蒽	ND	mg/kg
		苯并[b]荧蒽	ND	mg/kg
		苯并[g,h,i]花	ND	mg/kg
		苯并[k]荧蒽	ND	mg/kg
		苯胺	ND	mg/kg
		茚并[1,2,3-cd]芘	ND	mg/kg
		萘	ND	mg/kg
		邻-二甲苯	ND	μg/kg
		铜	ND	mg/kg
		锌	ND	mg/kg
		镉	17	mg/kg
		镍	14	mg/kg
		间二甲苯+对二甲苯	0.15	μg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	μg/kg

\*\*\*报告结束\*\*\*

# 报告声明

1、本报告无“CMA章” “检验检测专用章”或公司公章无效。无编制人、审核人、签发人签字无效。

2、若对本报告有异议，应于收到报告之日起农产品类五个工作日内、其它产品类七个工作日内向本公司提出，逾期不予受理。

3、本报告涂改、增删无效，未经本公司书面授权不得复制（全文复制除外）本报告，不得用于商业宣传等相关活动。

---

真实性负责。

5、本公司未加盖资质认定标志(CMA章)的报告，说明此项目属于法律、法规未明确规定应当取得检验检测机构资质认定的项目或此项目未取得资质认定，检测结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。

\*\*\*\*\*

单位名称：山东天元盈康检测评价技术有限公司

地 址：潍坊市寒亭区禹王北街2889号

食品客服电话：0536-3086655      服务热线：400-100-6566

客服电话：0536-5125928、5125929      邮 编：261101

网 址：www.sdtyykjc.com      邮 箱：tyykjc@sdtyyk.com