



181512342032



JS/C202212106

检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

委托单位： 山东骏飞环保科技有限公司

受检单位： 山东骏飞环保科技有限公司

项目名称： 厂区污染源现状检测

检测性质： 现状检测

山东九盛检测科技有限公司

二〇二二年十二月二十五日

报告专用章



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 181512342032

名称: 山东九盛检测科技有限公司

地址: 山东省淄博市临淄区闫家路9号-1 (255400255400)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



181512342032

发证日期: 2020年04月29日

有效期至: 2024年08月28日

发证机关: 山东省市场监督管理局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 1 页 共 16 页

前言	受山东骏飞环保科技有限公司的委托，山东九盛检测科技有限公司于2022年12月15日对山东骏飞环保科技有限公司的土壤进行了现场采样检测，并编写本检测报告。				
检测日期	2022.12.15	交接日期	2022.12.15	分析日期	2022.12.15-12.24
样品类别	土壤				
检测项目	砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间/对二甲苯、邻二甲苯、*硝基苯、*苯胺、*2-氯酚、*苯并[a]蒽、*苯并[a]芘、*苯并[b]荧蒽、*苯并[k]荧蒽、*蒽、*二苯并[a,h]蒽、*茚并[1,2,3-cd]芘、萘、石油烃类（C ₁₀ -C ₄₀ ）、锌、*钒、*钴				
检测点位	1#土壤监测点位；2#土壤监测点位；3#土壤监测点位； 4#土壤监测点位；5#土壤监测点位； 6#土壤监测点位；7#土壤监测点位（对照点）				
检测频次	1次/天，检测1天				
样品状态、描述	完好、无破损				
监测方法一览表					
检测项目		标准名称		检出限	
土壤	砷	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		0.01mg/kg	
	镉	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		0.01mg/kg	
	铜	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	
	铅	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		10mg/kg	
	汞	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	
	六价铬	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	
	镍	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		3mg/kg	

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 2 页 共 16 页

石油烃类 (C ₁₀ -C ₄₀)	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
四氯化碳	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	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
氯甲烷	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	1.0μg/kg
1,1-二氯乙烷	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	1.2μg/kg
1,2-二氯乙烷	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
1,1-二氯乙烯	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	1.0μg/kg
顺-1,2-二氯乙烯	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
反-1,2-二氯乙烯	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	1.4μg/kg
二氯甲烷	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	1.5μg/kg
1,2-二氯丙烷	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	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	1.2μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷	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	1.2μg/kg
四氯乙烯	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	1.4μg/kg

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 3 页 共 16 页

1,1,1-三氯乙烷	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
1,1,2-三氯乙烷	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	1.2μg/kg
三氯乙烯	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	1.2μg/kg
1,2,3-三氯丙烷	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	1.2μg/kg
苯	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	1.9μg/kg
氯乙烯	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	1.0μg/kg
氯苯	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	1.2μg/kg
1,2-二氯苯	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	1.5μg/kg
乙苯	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	1.2μg/kg
甲苯	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
1,4-二氯苯	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	1.5μg/kg
苯乙烯	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
间/对二甲苯	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	1.2μg/kg
邻二甲苯	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	1.2μg/kg

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 4 页 共 16 页

	*硝基苯	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
	*苯胺	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
	*2-氯酚	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	0.06mg/kg
	*苯并[a]蒽	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	0.1mg/kg
	*苯并[a]芘	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	0.1mg/kg
	*苯并[b]荧蒽	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	0.2mg/kg
	*苯并[k]荧蒽	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	0.1mg/kg
	*蒽	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	0.1mg/kg
	*二苯并[a,h]蒽	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	0.1mg/kg
	*茚并 [1,2,3-cd]芘	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	0.1mg/kg
	萘	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	0.4μg/kg
	锌	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
	*钒	HJ 974-2018 土壤和沉积物 11 种元素的测定 碱熔-电感耦合 等离子体发射光谱法	0.02g/kg

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 5 页 共 16 页

	*钴	HJ 1081-2019 土壤和沉积物 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法			2mg/kg
检测仪器					
类别	仪器名称	仪器型号	仪器编号	检测项目	检测人员
实验室 检测仪器	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010SE	SDJS001	土壤：四氯化碳、氯甲烷、氯仿、1,1-二氧乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间/对二甲苯、邻二甲苯、萘	边文淑、钟梦迪、 付丽君
	气相色谱	GC-2014C	SDJS002	土壤：石油烃类（C ₁₀ -C ₄₀ ）	
	原子吸收分光光度计	WYS2200	SDJS008	土壤：镉、铜、铅、镍、六价铬、锌	
	原子荧光光度计	RGF-6800	SDJS009	土壤：汞、砷	
结论：本次检测结果不予评价。“*”表示分包项目，分包单位为山东普洛赛斯检测科技有限公司。					

编制：赵峰 审核：梁超峰 签发：边文淑

日期：2022-12-25 日期：2022-12-25 日期：2022-12-25

(加盖报告专用章)

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 6 页 共 16 页

（一）土壤检测结果

表 1-1 1#土壤监测点位检测结果

采样日期	2022.12.15		
采样点位	1#土壤监测点位		
采样深度（cm）	20		
检测项目	检测结果	检测项目	检测结果
砷（mg/kg）	9.54	二氯甲烷（μg/kg）	ND
镉（mg/kg）	0.13	1,2-二氯丙烷（μg/kg）	ND
铜（mg/kg）	31	1,1,1,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
铅（mg/kg）	24	1,1,2,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
汞（mg/kg）	0.025	四氯乙烯（μg/kg）	ND
六价铬（mg/kg）	ND	1,1,1-三氯乙烷（μg/kg）	ND
镍（mg/kg）	33	1,1,2-三氯乙烷（μg/kg）	ND
石油烃类（C ₁₀ -C ₄₀ ）（mg/kg）	22	三氯乙烯（μg/kg）	ND
四氯化碳（μg/kg）	ND	1,2,3-三氯丙烷（μg/kg）	ND
氯仿（μg/kg）	ND	苯（μg/kg）	ND
氯甲烷（μg/kg）	ND	氯乙烯（μg/kg）	ND
1,1-二氯乙烷（μg/kg）	ND	氯苯（μg/kg）	ND
1,2-二氯乙烷（μg/kg）	ND	1,2-二氯苯（μg/kg）	ND
1,1-二氯乙烯（μg/kg）	ND	乙苯（μg/kg）	ND
顺-1,2-二氯乙烯（μg/kg）	ND	甲苯（μg/kg）	ND
反-1,2-二氯乙烯（μg/kg）	ND	1,4-二氯苯（μg/kg）	ND

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 7 页 共 16 页

苯乙烯 (μg/kg)	ND	*苯并[a]芘 (mg/kg)	ND
间/对二甲苯 (μg/kg)	30.6	*苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	ND
邻二甲苯 (μg/kg)	ND	*苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	ND
*硝基苯 (mg/kg)	ND	*蒽 (mg/kg)	ND
*苯胺 (mg/kg)	ND	*二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	ND
*2-氯酚 (mg/kg)	ND	*茚并[1,2,3,-cd]芘 (mg/kg)	ND
*苯并[a]蒽 (mg/kg)	ND	萘 (μg/kg)	6.4
*钒 (g/kg)	0.06	*钴 (mg/kg)	15
锌 (mg/kg)	80	/	/
备注	1.“ND”表示检测结果低于方法检出限。 2.“*”表示分包项目，分包单位为山东普洛赛斯检测科技有限公司。		

表 1-2 2#土壤监测点位检测结果

采样日期	2022.12.15		
采样点位	2#土壤监测点位		
采样深度 (cm)	20		
检测项目	检测结果	检测项目	检测结果
砷 (mg/kg)	9.22	二氯甲烷 (μg/kg)	ND
镉 (mg/kg)	0.13	1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	ND
铜 (mg/kg)	24	1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	ND
铅 (mg/kg)	22	1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	ND
汞 (mg/kg)	0.019	四氯乙烯 (μg/kg)	ND
六价铬 (mg/kg)	ND	1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)	ND
镍 (mg/kg)	30	1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	ND

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 8 页 共 16 页

石油烃类(C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	21	三氯乙烯 (μg/kg)	ND
四氯化碳 (μg/kg)	ND	1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	ND
氯仿 (μg/kg)	ND	苯 (μg/kg)	ND
氯甲烷 (μg/kg)	ND	氯乙烯 (μg/kg)	ND
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	ND	氯苯 (μg/kg)	24.2
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	ND	1,2-二氯苯 (μg/kg)	31.8
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	ND	乙苯 (μg/kg)	ND
顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	14.2	甲苯 (μg/kg)	24.1
反-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	ND	1,4-二氯苯 (μg/kg)	ND
苯乙烯 (μg/kg)	ND	*苯并[a]芘 (mg/kg)	ND
间/对二甲苯 (μg/kg)	31.6	*苯并[b]荧蒹 (mg/kg)	ND
邻二甲苯 (μg/kg)	ND	*苯并[k]荧蒹 (mg/kg)	ND
*硝基苯 (mg/kg)	ND	*蒽 (mg/kg)	ND
*苯胺 (mg/kg)	ND	*二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	ND
*2-氯酚 (mg/kg)	ND	*茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	ND
*苯并[a]蒽 (mg/kg)	ND	萘 (μg/kg)	6.4
*钒 (g/kg)	0.07	*钴 (mg/kg)	18
锌 (mg/kg)	68	/	/
备注	1.“ND”表示检测结果低于方法检出限。 2.“*”表示分包项目，分包单位为山东普洛赛斯检测科技有限公司。		

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 9 页 共 16 页

表 1-3 3#土壤监测点位检测结果

采样日期	2022.12.15		
采样点位	3#土壤监测点位		
采样深度（cm）	20		
检测项目	检测结果	检测项目	检测结果
砷（mg/kg）	8.34	二氯甲烷（μg/kg）	ND
镉（mg/kg）	0.16	1,2-二氯丙烷（μg/kg）	ND
铜（mg/kg）	24	1,1,1,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
铅（mg/kg）	25	1,1,2,2-四氯乙烷（μg/kg）	13.3
汞（mg/kg）	0.033	四氯乙烯（μg/kg）	ND
六价铬（mg/kg）	ND	1,1,1-三氯乙烷（μg/kg）	ND
镍（mg/kg）	29	1,1,2-三氯乙烷（μg/kg）	ND
石油烃类（C ₁₀ -C ₄₀ ）（mg/kg）	20	三氯乙烯（μg/kg）	ND
四氯化碳（μg/kg）	ND	1,2,3-三氯丙烷（μg/kg）	ND
氯仿（μg/kg）	4.2	苯（μg/kg）	ND
氯甲烷（μg/kg）	ND	氯乙烯（μg/kg）	ND
1,1-二氯乙烷（μg/kg）	ND	氯苯（μg/kg）	ND
1,2-二氯乙烷（μg/kg）	ND	1,2-二氯苯（μg/kg）	30.6
1,1-二氯乙烯（μg/kg）	ND	乙苯（μg/kg）	ND
顺-1,2-二氯乙烯（μg/kg）	13.4	甲苯（μg/kg）	ND
反-1,2-二氯乙烯（μg/kg）	ND	1,4-二氯苯（μg/kg）	ND
苯乙烯（μg/kg）	ND	*苯并[a]芘（mg/kg）	ND

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 10 页 共 16 页

间/对二甲苯（μg/kg）	30.2	*苯并[b]荧蒽（mg/kg）	ND
邻二甲苯（μg/kg）	ND	*苯并[k]荧蒽（mg/kg）	ND
*硝基苯（mg/kg）	ND	*蒽（mg/kg）	ND
*苯胺（mg/kg）	ND	*二苯并[a,h]蒽（mg/kg）	ND
*2-氯酚（mg/kg）	ND	*茚并[1,2,3,-cd]芘（mg/kg）	ND
*苯并[a]蒽（mg/kg）	ND	萘（μg/kg）	ND
*钒（g/kg）	0.06	*钴（mg/kg）	19
锌（mg/kg）	67	/	/
备注	1.“ND”表示检测结果低于方法检出限。 2.“*”表示分包项目，分包单位为山东普洛赛斯检测科技有限公司。		

表 1-4 4#土壤监测点位检测结果

采样日期	2022.12.15		
采样点位	4#土壤监测点位		
采样深度（cm）	20		
检测项目	检测结果	检测项目	检测结果
砷（mg/kg）	11.0	二氯甲烷（μg/kg）	ND
镉（mg/kg）	0.13	1,2-二氯丙烷（μg/kg）	ND
铜（mg/kg）	36	1,1,1,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
铅（mg/kg）	29	1,1,2,2,-四氯乙烷（μg/kg）	ND
汞（mg/kg）	0.034	四氯乙烯（μg/kg）	ND
六价铬（mg/kg）	ND	1,1,1-三氯乙烷（μg/kg）	ND
镍（mg/kg）	29	1,1,2-三氯乙烷（μg/kg）	ND
石油烃类（C ₁₀ -C ₄₀ ）（mg/kg）	25	三氯乙烯（μg/kg）	ND

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 11 页 共 16 页

四氯化碳 (μg/kg)	ND	1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	ND
氯仿 (μg/kg)	4.3	苯 (μg/kg)	ND
氯甲烷 (μg/kg)	ND	氯乙烯 (μg/kg)	ND
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	ND	氯苯 (μg/kg)	ND
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	ND	1,2-二氯苯 (μg/kg)	ND
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	ND	乙苯 (μg/kg)	ND
顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	ND	甲苯 (μg/kg)	ND
反-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	ND	1,4-二氯苯 (μg/kg)	ND
苯乙烯 (μg/kg)	ND	*苯并[a]芘 (mg/kg)	ND
间/对二甲苯 (μg/kg)	30.3	*苯并[b]荧蒹 (mg/kg)	ND
邻二甲苯 (μg/kg)	ND	*苯并[k]荧蒹 (mg/kg)	ND
*硝基苯 (mg/kg)	ND	*蒽 (mg/kg)	ND
*苯胺 (mg/kg)	ND	*二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	ND
*2-氯酚 (mg/kg)	ND	*茚并[1,2,3,-cd]芘 (mg/kg)	ND
*苯并[a]蒽 (mg/kg)	ND	萘 (μg/kg)	ND
*钒 (g/kg)	0.08	*钴 (mg/kg)	20
锌 (mg/kg)	81	/	/
备注	1.“ND”表示检测结果低于方法检出限。 2.“*”表示分包项目，分包单位为山东普洛赛斯检测科技有限公司。		

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 12 页 共 16 页

表 1-5 5#土壤监测点位检测结果

采样日期	2022.12.15		
采样点位	5#土壤监测点位		
采样深度（cm）	20		
检测项目	检测结果	检测项目	检测结果
砷（mg/kg）	10.1	二氯甲烷（μg/kg）	ND
镉（mg/kg）	0.19	1,2-二氯丙烷（μg/kg）	ND
铜（mg/kg）	27	1,1,1,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
铅（mg/kg）	21	1,1,2,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
汞（mg/kg）	0.026	四氯乙烯（μg/kg）	ND
六价铬（mg/kg）	ND	1,1,1-三氯乙烷（μg/kg）	ND
镍（mg/kg）	30	1,1,2-三氯乙烷（μg/kg）	ND
石油烃类（C ₁₀ -C ₄₀ ）（mg/kg）	20	三氯乙烯（μg/kg）	ND
四氯化碳（μg/kg）	ND	1,2,3-三氯丙烷（μg/kg）	ND
氯仿（μg/kg）	ND	苯（μg/kg）	ND
氯甲烷（μg/kg）	ND	氯乙烯（μg/kg）	ND
1,1-二氯乙烷（μg/kg）	ND	氯苯（μg/kg）	ND
1,2-二氯乙烷（μg/kg）	ND	1,2-二氯苯（μg/kg）	ND
1,1-二氯乙烯（μg/kg）	ND	乙苯（μg/kg）	ND
顺-1,2-二氯乙烯（μg/kg）	ND	甲苯（μg/kg）	ND
反-1,2-二氯乙烯（μg/kg）	ND	1,4-二氯苯（μg/kg）	ND
苯乙烯（μg/kg）	ND	*苯并[a]芘（mg/kg）	ND

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 13 页 共 16 页

间/对二甲苯（μg/kg）	30.8	*苯并[b]荧蒹（mg/kg）	ND
邻二甲苯（μg/kg）	ND	*苯并[k]荧蒹（mg/kg）	ND
*硝基苯（mg/kg）	ND	*蒽（mg/kg）	ND
*苯胺（mg/kg）	ND	*二苯并[a,h]蒽（mg/kg）	ND
*2-氯酚（mg/kg）	ND	*茚并[1,2,3,-cd]芘（mg/kg）	ND
*苯并[a]蒽（mg/kg）	ND	萘（μg/kg）	6.5
*钒（g/kg）	0.09	*钴（mg/kg）	22
锌（mg/kg）	69	/	/
备注	1.“ND”表示检测结果低于方法检出限。 2.“*”表示分包项目，分包单位为山东普洛赛斯检测科技有限公司。		

表 1-6 6#土壤监测点位检测结果

采样日期	2022.12.15		
采样点位	6#土壤监测点位		
采样深度（cm）	20		
检测项目	检测结果	检测项目	检测结果
砷（mg/kg）	8.86	二氯甲烷（μg/kg）	ND
镉（mg/kg）	0.11	1,2-二氯丙烷（μg/kg）	ND
铜（mg/kg）	25	1,1,1,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
铅（mg/kg）	25	1,1,2,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
汞（mg/kg）	0.029	四氯乙烯（μg/kg）	ND
六价铬（mg/kg）	ND	1,1,1-三氯乙烷（μg/kg）	ND
镍（mg/kg）	29	1,1,2-三氯乙烷（μg/kg）	ND
石油烃类（C ₁₀ -C ₄₀ ）（mg/kg）	22	三氯乙烯（μg/kg）	ND

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 14 页 共 16 页

四氯化碳 (μg/kg)	ND	1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	ND
氯仿 (μg/kg)	ND	苯 (μg/kg)	15.1
氯甲烷 (μg/kg)	ND	氯乙烯 (μg/kg)	ND
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	2.3	氯苯 (μg/kg)	23.3
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	ND	1,2-二氯苯 (μg/kg)	ND
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	ND	乙苯 (μg/kg)	ND
顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	13.6	甲苯 (μg/kg)	ND
反-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	ND	1,4-二氯苯 (μg/kg)	ND
苯乙烯 (μg/kg)	ND	*苯并[a]芘 (mg/kg)	ND
间/对二甲苯 (μg/kg)	30.4	*苯并[b]荧蒹 (mg/kg)	ND
邻二甲苯 (μg/kg)	ND	*苯并[k]荧蒹 (mg/kg)	ND
*硝基苯 (mg/kg)	ND	*蒎 (mg/kg)	ND
*苯胺 (mg/kg)	ND	*二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	ND
*2-氯酚 (mg/kg)	ND	*茚并[1,2,3,-cd]芘 (mg/kg)	ND
*苯并[a]蒽 (mg/kg)	ND	萘 (μg/kg)	ND
*钒 (g/kg)	0.06	*钴 (mg/kg)	20
锌 (mg/kg)	73	/	/
备注	1.“ND”表示检测结果低于方法检出限。 2.“*”表示分包项目，分包单位为山东普洛赛斯检测科技有限公司。		

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 15 页 共 16 页

表 1-7 7#土壤监测点位（对照点）检测结果

采样日期	2022.12.15		
采样点位	7#土壤监测点位（对照点）		
采样深度（cm）	20		
检测项目	检测结果	检测项目	检测结果
砷（mg/kg）	9.33	二氯甲烷（μg/kg）	ND
镉（mg/kg）	0.17	1,2-二氯丙烷（μg/kg）	ND
铜（mg/kg）	29	1,1,1,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
铅（mg/kg）	28	1,1,2,2-四氯乙烷（μg/kg）	ND
汞（mg/kg）	0.037	四氯乙烯（μg/kg）	ND
六价铬（mg/kg）	ND	1,1,1-三氯乙烷（μg/kg）	ND
镍（mg/kg）	32	1,1,2-三氯乙烷（μg/kg）	ND
石油烃类（C ₁₀ -C ₄₀ ）（mg/kg）	22	三氯乙烯（μg/kg）	ND
四氯化碳（μg/kg）	ND	1,2,3-三氯丙烷（μg/kg）	ND
氯仿（μg/kg）	ND	苯（μg/kg）	ND
氯甲烷（μg/kg）	ND	氯乙烯（μg/kg）	ND
1,1-二氯乙烷（μg/kg）	ND	氯苯（μg/kg）	ND
1,2-二氯乙烷（μg/kg）	ND	1,2-二氯苯（μg/kg）	ND
1,1-二氯乙烯（μg/kg）	ND	乙苯（μg/kg）	ND
顺-1,2-二氯乙烯（μg/kg）	ND	甲苯（μg/kg）	23.6
反-1,2-二氯乙烯（μg/kg）	ND	1,4-二氯苯（μg/kg）	31.4
苯乙烯（μg/kg）	ND	*苯并[a]芘（mg/kg）	ND

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2022 第 12106 号

第 16 页 共 16 页

间/对二甲苯 (μg/kg)	30.9	*苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	ND
邻二甲苯 (μg/kg)	21.0	*苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	ND
*硝基苯 (mg/kg)	ND	*蒽 (mg/kg)	ND
*苯胺 (mg/kg)	ND	*二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	ND
*2-氯酚 (mg/kg)	ND	*茚并[1,2,3,-cd]芘 (mg/kg)	ND
*苯并[a]蒽 (mg/kg)	ND	萘 (μg/kg)	6.3
*钒 (g/kg)	0.10	*钴 (mg/kg)	20
锌 (mg/kg)	78	/	/
备注	1.“ND”表示检测结果低于方法检出限。 2.“*”表示分包项目，分包单位为山东普洛赛斯检测科技有限公司。		

****报告结束****

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

检测报告说明

1. 报告无  章、报告专用章及骑缝章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无审批签发者签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十五日内提出，逾期不予受理。
5. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
6. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
7. 复制本报告必须加盖报告专用章有效。

山东九盛检测科技有限公司

地址：山东省淄博市临淄区闫家路 9 号-1

电话：0533-7319929

邮政编码：255400

联系部门：综合部