检　测　报　告

Test　Report

TYJC[2024]（现）第 0365 号

项 目 名 称：山东大鲁阁织染工业有限公司污染源现状监测

委 托 单 位：山东大鲁阁织染工业有限公司

检 测 类 别：委托检测

天一检验检测科技（山东）有限公司

Tianyi Inspection and Testing Technology (Shandong) Co. Ltd

（二零二四年六月）

检测报告

受山东大鲁阁织染工业有限公司委托，天一检验检测科技（山东）有限公司于2024年05月29日对山东大鲁阁织染工业有限公司公司进行了现状监测。

一、监测方案

1.1 监测因子

地　下　水： 色度、臭和味、浑浊度、肉眼可见物、pH值、砷、镉、六价铬、铅、汞、硒、氰化物、氟化物、硝酸盐（以N计）、三氯甲烷、四氯化碳、氨氮（以N计）、硫化物、钠、亚硝酸盐（以N计）、碘化物、苯、甲苯、二甲苯、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度（以$CaCO_3$计）、耗氧量（以O_2计）、挥发酚类（以苯酚计）、阴离子表面活性剂、甲醇。

土　　壤： 镉*、汞*、砷*、铜*、铅*、镍*、六价铬、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-氯苯酚*、苯并[a]芘*、苯并[a]蒽*、䓛*、苯并[b]荧蒽*、苯并[k]荧蒽*、二苯并[a,h]蒽*、茚并[1,2,3-cd]芘*、萘*。

1.2 监测点位

监测点位见表1～表2。

表1　地下水现状监测点一览表

编号	监测点位	监测项目	监测频次
1#	固废储存处地下水监测井	色度、臭和味、浑浊度、肉眼可见物、pH值、砷、镉、六价铬、铅、汞、硒、氰化物、氟化物、硝酸盐（以N计）、三氯甲烷、四氯化碳、氨氮（以N计）、硫化物、钠、亚硝酸盐（以N计）、碘化物、苯、甲苯、二甲苯、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度（以$CaCO_3$计）、耗氧量（以O_2计）、挥发酚类（以苯酚计）、阴离子表面活性剂、甲醇	监测1天，每天1次
2#	对照点位（公司门口环保局地下水监测井）		
3#	污水处理站地下水监测井		

——本页以下空白——

表 2 土壤监测点一览表

监测点编号	监测点名称	监测项目	监测频次
1#	固废存储处	镉*、汞*、砷*、铜*、铅*、镍*、六价铬、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-氯苯酚*、苯并[a]芘*、苯并[a]蒽*、䓛*、苯并[b]荧蒽*、苯并[k]荧蒽*、二苯并[a,h]蒽*、茚并[1,2,3-cd]芘*、萘*	监测 1 天，每天 1 次
2#	对照点（公司南）		
3#	污水处理站北		
4#	污水处理站南		
5#	生产车间东		
6#	生产车间西		

1.3 监测时间与频率

地 下 水：2024 年 05 月 29 日，监测 1 天，每天 1 次。

土 壤：2024 年 05 月 29 日，监测 1 天，每天 1 次。

1.4 监测方法

监测方法见表 3～表 4。

表 3 地下水监测方法一览表

项目名称	标准名称	标准代号	检出限
色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 （4.1 铂-钴标准比色法）	GB/T 5750.4-2023	5 度
臭和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标（6.1 嗅气和尝味法）	GB/T 5750.4-2023	/
浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 （5.2 目视比浊法-福尔马肼标准）	GB/T 5750.4-2023	1NTU
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标（7.1 直接观察法）	GB/T 5750.4-2023	/
pH 值	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标（8.1 玻璃电极法）	GB/T 5750.4-2023	/
砷	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标(9.1 氢化物原子荧光法)	GB/T 5750.6-2023	1.0×10^{-3}mg/L
镉	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（12.1 无火焰原子吸收分光光度法）	GB/T 5750.6-2023	5.0×10^{-4}mg/L
六价铬	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（13.1 二苯碳酰二肼分光光度法）	GB/T 5750.6-2023	0.004mg/L
铅	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（14.1 无火焰原子吸收分光光度法）	GB/T 5750.6-2023	2.5×10^{-3}mg/L
汞	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（11.1 原子荧光法）	GB/T 5750.6-2023	1.0×10^{-4}mg/L

项目名称		标准名称	标准代号	检出限
硒		生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（10.1 氢化物原子荧光法）	GB/T 5750.6-2023	4.0×10^{-4}mg/L
氰化物		生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标(7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法)	GB/T 5750.5-2023	0.002mg/L
氟化物		生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标(6.2 离子色谱法)	GB/T 5750.5-2023	0.1mg/L
硝酸盐（以 N 计）		生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标(8.3 离子色谱法)	GB/T 5750.5-2023	0.15mg/L
三氯甲烷		生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标（4.3 顶空毛细管柱气相色谱法）	GB/T 5750.10-2023	0.2μg/L
四氯化碳		生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标（4.3 顶空毛细管柱气相色谱法）	GB/T 5750.8-2023	0.1μg/L
氨氮（以 N 计）		生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：感官性状和物理指标（11.1 纳氏试剂分光光度法）	GB/T 5750.5-2023	0.02mg/L
硫化物		生活饮用水标准检验法 第 5 部分：无机非金属指标（9.1 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法）	GB/T 5750.5-2023	0.02mg/L
钠		生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（25.1 火焰原子吸收分光光度法）	GB/T 5750.6-2023	0.01mg/L
亚硝酸盐（以 N 计）		生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标（10.1 重氮偶合分光光度法）	GB/T 5750.5-2023	0.001 mg/L
碘化物		生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标（13.2 高浓度碘化物比色法）	GB/T 5750.5-2023	0.05 mg/L
苯		生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标（21.2 顶空毛细管柱气相色谱法）	GB/T 5750.8-2023	4.69μg/L
甲苯		生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标（22.3 顶空毛细管柱气相色谱法）	GB/T 5750.8-2023	3.13μg/L
二甲苯	对-二甲苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标（23.3 顶空毛细管柱气相色谱法）	GB/T 5750.8-2023	4.59μg/L
	间-二甲苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标（23.3 顶空毛细管柱气相色谱法）	GB/T 5750.8-2023	4.62μg/L
	邻-二甲苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标（23.3 顶空毛细管柱气相色谱法）	GB/T 5750.8-2023	4.92μg/L
铝		生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（4.1 铬天青 S 分光光度法）	GB/T 5750.6-2023	0.008mg/L
铁		生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（5.1 火焰原子吸收分光光度法）	GB/T 5750.6-2023	0.3mg/L
锰		生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（6.1 火焰原子吸收分光光度法）	GB/T 5750.6-2023	0.1mg/L
铜		生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（7.2 火焰原子吸收分光光度法）	GB/T 5750.6-2023	0.2mg/L
锌		生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（8.1 火焰原子吸收分光光度法）	GB/T 5750.6-2023	0.05mg/L

项目名称	标准名称	标准代号	检出限
氯化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标(5.1 硝酸银容量法)	GB/T 5750.5-2023	1.0mg/L
硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标(4.2 离子色谱法)	GB/T 5750.5-2023	0.75mg/L
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 (11.1 称量法)	GB/T 5750.4-2023	/
总硬度（以 $CaCO_3$ 计）	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	GB/T 5750.4-2023	1.0mg/L
耗氧量（以 O_2 计）	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标（4.1 酸性高锰酸钾滴定法）	GB/T 5750.7-2023	0.05mg/L
挥发酚类（以苯酚计）	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标（12.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法）	GB/T 5750.4-2023	0.002mg/L
阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标（13.1 亚甲基蓝分光光度法）	GB/T 5750.4-2023	0.050mg/L
甲醇	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法	HJ 895-2017	0.2mg//L

表 4 土壤监测方法一览表

项目名称	标准名称	标准代号	检出限
汞*	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分：土壤中总汞的测定	GB/T 22105.1-2008	0.002mg/kg
砷*	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分：土壤中总砷的测定	GB/T 22105.2-2008	0.01mg/kg
铜*	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	HJ 491-2019	1mg/kg
镍*	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	HJ 491-2019	3mg/kg
铅*	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	GB/T 17141-1997	0.1mg/kg
镉*	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	GB/T 17141-1997	0.01mg/kg
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	0.05mg/kg
2-氯酚*	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	0.06mg/kg
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	0.09mg/kg
萘*	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	0.09mg/kg
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	0.1mg/kg
䓛*	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	0.1mg/kg

项目名称	标准名称	标准代号	检出限
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	0.2mg/kg
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	0.1mg/kg
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	0.1mg/kg
茚并(1,2,3-c,d)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	0.1mg/kg
二苯并(a,h)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	0.1mg/kg
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	1.0μg/kg
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	1.0μg/kg
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	1.0μg/kg
二氯甲烷*	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	1.5μg/kg
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	1.4μg/kg
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	1.2μg/kg
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	1.3μg/kg
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	1.1μg/kg
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	1.3μg/kg
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	1.3μg/kg
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	1.9μg/kg
1,2-二氯乙烷*	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	1.3μg/kg
三氯乙烯*	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	1.2μg/kg
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	1.1μg/kg
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	1.3μg/kg
1,1,2-三氯乙烷*	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	1.2μg/kg
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	1.4μg/kg
氯苯*	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	1.2μg/kg
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	1.2μg/kg

项目名称	标准名称	标准代号	检出限
乙苯*	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	1.2μg/kg
间,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	1.2μg/kg
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	1.2μg/kg
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	1.1μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷*	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	1.2μg/kg
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	1.2μg/kg
1,4-二氯苯*	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	1.5μg/kg
1,2-二氯苯*	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	1.5μg/kg
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	0.5mg/kg

备注：*为分包项目，本次检测，经客户同意将土壤中*指标分包给益铭检测技术服务（青岛）有限公司，资质认定许可编号：191512340276，报告编号：QDYM2405300801B。

——本页以下空白——

二、废水监测

表5 地下水监测结果

监测点位 / 监测项目	XDX0420240529001 固废储存处地下水监测井	XDX0420240529002 对照点位（公司门口环保局地下水监测井）	XDX0420240529003 污水处理站地下水监测井	单位	备注
pH 值	6.99	7.04	7.00	/	无量纲
色度	5L	5L	10	度	/
浑浊度	2	2	2	NTU	
臭和味	无	无	无	/	
肉眼可见物	无	无	无	/	
砷	1.0×10^{-3}L	1.0×10^{-3}L	1.0×10^{-3}L	mg/L	
镉	5.0×10^{-4}L	5.0×10^{-4}L	5.0×10^{-4}L	mg/L	
六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	mg/L	
铅	2.5×10^{-3}L	2.5×10^{-3}L	2.5×10^{-3}L	mg/L	
汞	1.0×10^{-4}L	1.0×10^{-4}L	1.0×10^{-4}L	mg/L	
硒	4.0×10^{-4}L	4.0×10^{-4}L	4.0×10^{-4}L	mg/L	
氰化物	0.002L	0.002L	0.002L	mg/L	
氟化物	0.3	0.3	0.8	mg/L	
硝酸盐（以N计）	0.48	0.58	0.63	mg/L	
三氯甲烷	0.2L	0.2L	0.2L	μg/L	
四氯化碳	0.1L	0.1L	0.1L	μg/L	
氨氮（以N计）	0.19	0.14	0.15	mg/L	
硫化物	0.02L	0.02L	0.02L	mg/L	
钠	106	91.3	81.1	mg/L	
亚硝酸盐（以N计）	0.001L	0.001L	0.001L	mg/L	
碘化物	0.05L	0.05L	0.05L	mg/L	
苯	4.69L	4.69L	4.69L	μg/L	

监测项目 \ 监测点位		XDX0420240529001	XDX0420240529002	XDX0420240529003	单位	备注
		固废储存处地下水监测井	对照点位（公司门口环保局地下水监测井）	污水处理站地下水监测井		
甲苯		3.13L	3.13L	3.13L	μg/L	/
二甲苯	对-二甲苯	4.59L	4.59L	4.59L	μg/L	
	间-二甲苯	4.62L	4.62L	4.62L	μg/L	
	邻-二甲苯	4.92L	4.92L	4.92L	μg/L	
铝		0.008L	0.008L	0.008L	mg/L	
铁		0.3L	0.3L	0.3L	mg/L	
锰		0.1L	0.1L	0.1L	mg/L	
铜		0.2L	0.2L	0.2L	mg/L	
锌		0.05L	0.05L	0.05L	mg/L	
氯化物		113	104	109	mg/L	
硫酸盐		186	123	122	mg/L	
溶解性总固体		652	516	493	mg/L	
总硬度（以 $CaCO_3$ 计）		431	371	302	mg/L	
耗氧量（以 O_2 计）		1.52	2.22	1.86	mg/L	
挥发酚类（以苯酚计）		0.002L	0.002L	0.002L	mg/L	
阴离子表面活性剂		0.050L	0.050L	0.050L	mg/L	
甲醇		0.2L	0.2L	0.2L	mg/L	

注：L 表示“低于方法检出限”。

——本页以下空白——

三、土壤监测结果

表 6 土壤监测结果

样品编号	XTR0420240529001	XTR0420240529002	XTR0420240529003	XTR0420240529004	XTR0420240529005	XTR0420240529006	单位
监测点位	固废存储处	对照点（公司南）	污水处理站北	污水处理站南	生产车间东	生产车间西	
采样深度（m）	0.2						
监测指标	监测结果						
汞*	0.040	0.027	0.061	0.037	0.041	0.032	mg/kg
砷*	8.02	10.3	7.82	14.2	19.2	11.6	mg/kg
铜*	17	17	12	26	26	28	mg/kg
镍*	32	32	30	38	43	36	mg/kg
铅*	18.1	16.2	16.3	23.9	32.2	23.8	mg/kg
镉*	0.08	0.09	0.07	0.15	0.22	0.10	mg/kg
苯胺*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
2-氯酚*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
硝基苯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
萘*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
苯并(a)蒽*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
䓛*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
苯并(b)荧蒽*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
苯并(k)荧蒽*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
苯并(a)芘*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
茚并(1,2,3-c,d)芘*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
二苯并(a,h)蒽*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
氯甲烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
氯乙烯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,1-二氯乙烯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
二氯甲烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
反-1,2-二氯乙烯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,1-二氯乙烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
顺-1,2-二氯乙烯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg

样品编号	XTR0420240529001	XTR0420240529002	XTR0420240529003	XTR0420240529004	XTR0420240529005	XTR0420240529006	单位
监测点位	固废存储处	对照点（公司南）	污水处理站北	污水处理站南	生产车间东	生产车间西	
采样深度（m）	0.2						
监测指标	监测结果						
氯仿*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,1,1-三氯乙烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
四氯化碳*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
苯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,2-二氯乙烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
三氯乙烯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,2-二氯丙烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
甲苯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,1,2-三氯乙烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
四氯乙烯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
氯苯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
乙苯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
间,对-二甲苯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
邻二甲苯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
苯乙烯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,2,3-三氯丙烷*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,4-二氯苯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
1,2-二氯苯*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
六价铬	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg

注：ND 表示“未检出”。

备注：*为分包项目，本次检测，经客户同意将土壤中*指标分包给益铭检测技术服务（青岛）有限公司，资质认定许可编号：191512340276，报告编号：QDYM2405300801B。

——以下空白——

报告说明

1、报告无本公司“检验检测专用章”和骑缝章无效。

2、报告无编制人员、审核人员、批准签字人签名无效。

3、对客户送样的委托检验仅对来样负责。

4、报告涂改无效。

5、报告未经同意请勿复印，报告复印件未加盖检测单位检验检测专用章和骑缝章无效；部分复印报告无效。

6、报告不得用于各类广告宣传。

7、对报告检测结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出，逾期不予受理。

8、带*的为分包项目。

9、加盖 CMA 章的检验检测报告，其数据、结果具有证明效力；不加盖 CMA 章的检验检测报告，仅供委托方内部科研、教学、调查等活动，不具有对社会的证明作用。

公司名称：天一检验检测科技（山东）有限公司

注册地址：山东省济南市高新区银丰国际生物城 4-02

客服电话：400-128-5788

邮　　箱：sdstyjc@163.com

网　　址：www.sdtyjyjc.com