



18061205L025

即或告册

# 检测 报 告

报告编号：20230786

委托单位： 盘锦精细化工产业园区污水处理有限公司

受检单位： 盘锦精细化工产业园区污水处理有限公司

检测类别： 地下水、土壤

盘锦睿达环境检测服务有限公司

2023年9月14日

检验检测专用章

1、检测说明

任务名称	盘锦精细化工产业园区（小污）地下土壤检测项目
采样日期	2023年7月28日
采样地点	盘锦市精细化工产业园
采样人员	张弛、李皆平
样品状态	土样、水样等完好

2、检测项目、方法、检出限、使用仪器

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
地下水	色度	铂-钴标准比色法 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006(1.1)	5	比色管
	臭和味	臭气和尝味法 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006(3.1)	—	—
	浑浊度	散射法-福尔马肼标准/目视比浊法-福尔马肼标准 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 (2.1/2.2)	—	50mL 比色管
	肉眼可见物	直接观察法 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006(4.1)	—	—
	pH	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-20065.1 玻璃电极法	—	便携式 pH 计 PHB-5、PJRD-YQGL-064
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	1.0mg/L	滴定管 25ml

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
地下水	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 750.4-2006 8.1 称量法	—	电子天平 FA2004、 PJRD-YQGL-013
	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 1.2 离子色谱法	0.75mg/L	离子色谱仪 CIC-D100、 PJRD-YQGL-004
	Cl <sup>-</sup>	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 2.2 离子色谱法	0.15mg/L	离子色谱仪 CIC-D100、 PJRD-YQGL-004
	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 2.1 原子吸收分光光度法	0.08mg/L	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 3.1 原子吸收分光光度法	0.05mg/L	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (4.1/4.2) 无火焰/火焰原子吸收分光光度法	0.05 mg/L	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006 (5.1) 原子吸收分光光度法	0.01mg/L	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	挥发酚	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 (9.1/9.2) 4-氨基安替吡啉直接分光光度法	0.002mg/L	可见分光光度计 721、 PJRD-YQGL-010

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
地下水	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05mg/L	可见分光光度计 721、 PJRD-YQGL-010
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB11892-1989	—	滴定管 25ml
	氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-20069.1 纳氏试剂分光光度法	0.02mg/L	可见分光光度计 721、 PJRD-YQGL-010
	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006 (6.1) N, N-二乙基对苯二胺分光光度法	0.005mg/L	可见分光光度计 721、 PJRD-YQGL-010
	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标之 GB/T 5750.12-2006 2.1 多管发酵法	—	电热恒温培养箱 DH4000B II、 PJRD-YQGL-019
	菌群总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ 1000-2018	—	电热恒温培养箱 DH4000B II、 PJRD-YQGL-019
	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 10.1 重氮偶合分光光度法	0.001mg/L	可见分光光度计 721、 PJRD-YQGL-010

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
地下水	硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 5.3 离子色谱法	0.15mg/L	离子色谱仪 CIC-D100、PJRD-YQGL-004
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 4.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法	0.002mg/L	可见分光光度计 721、PJRD-YQGL-010
	氟	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法	0.1mg/L	离子色谱仪 CIC-D100、PJRD-YQGL-004
	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 6.1 氢化物原子荧光法	1.0ug/L	原子荧光光度计 AFS-8220、PJRD-YQGL-006
	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 8.1 原子荧光法	0.1ug/L	原子荧光光度计 AFS-8220、PJRD-YQGL-006
	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (6.1) 氢化物原子荧光法	0.4ug/L	原子吸收分光光度计 AA-6880、PJRD-YQGL-001
	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 9.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.5ug/L	原子吸收分光光度计 AA-6880、PJRD-YQGL-001
	铬(六价)	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L	可见分光光度计 721、PJRD-YQGL-010

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
地下水	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-200611.1 无火焰原子吸收分光光度法	2.5ug/L	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	三氯甲烷	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	0.02ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	四氯化碳	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	0.03ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	苯系物	水质 苯系物的测定 顶空/气 相色谱法 HJ 1067-2019	2ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	苯乙烯	水质 苯系物的测定 顶空/气 相色谱法 HJ 1067-2019	3ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光 光度法 HJ 970-2018	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 SP-752、 PJRD-YQGL-071
	1,1-二氯 乙烯	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	2.38ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	反式-1,2- 二氯乙烯	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	2.52ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	顺式-1,2- 二氯乙烯		1.38ug/L	

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
地下水	二氯甲烷	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	6.13ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,2-二氯 乙烷	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	2.35ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	三氯甲烷	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	0.02ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,1,1-三氯 乙烷	生活饮用水标准检验方法 有 机物指标 GB/T 5750.8-2006 3 3.1 气相色谱法	50ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	四氯化碳	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	0.03ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	三氯乙烯	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	0.02ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	四氯乙烯	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	0.03ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	三溴甲烷	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	0.04ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
地下水	乙苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、PJRD-YQGL-002
	二甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、PJRD-YQGL-002
	苯乙烯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	3mg/L	气相色谱仪 GC-2014C、PJRD-YQGL-002
	2,4-二硝基甲苯	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013	0.018ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、PJRD-YQGL-002
	2,6-二硝基甲苯	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013	0.017ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、PJRD-YQGL-002
	2,4,6-三氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取气相色谱法 HJ 676-2013	1.2ug/L	气相色谱仪 GC-2014C、PJRD-YQGL-002
	苯胺类	水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法 GB/T 11889-1989	0.03mg/L	可见分光光度计 721、PJRD-YQGL-010
土壤	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	原子吸收分光光度计 AA-6880、PJRD-YQGL-001



检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
土壤	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	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	铬	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 HJ491-2019	4mg/kg	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	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 HJ491-2019	1mg/kg	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	锌	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 HJ491-2019	1mg/kg	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	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 HJ491-2019	3mg/kg	原子吸收分光光度计 AA-6880、 PJRD-YQGL-001
	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/T22105.2-2008	0.01mg/kg	原子荧光光度计 AFS-8220、 PJRD-YQGL-006
	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/T22105.1-2008	0.002mg/kg	原子荧光光度计 AFS-8220、 PJRD-YQGL-006
	四氯化碳	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.03mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
土壤	氯仿	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,1-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,1-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.01mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	顺-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.008mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	反-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	二氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
土壤	1,2-二氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.008mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,1,1,2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,1,2,2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	四氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,1,1-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,1,2-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
土壤	三氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.009mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,2,3-三氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.01mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.005mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	1,2-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
土壤	1,4-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.008mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	乙苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.006mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	苯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.006mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	间二甲苯+ 对二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.009mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002
	邻二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	气相色谱仪 GC-2014C、 PJRD-YQGL-002

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
土壤	苯并[ $\alpha$ ]蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	4ug/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003
	苯并[ $\alpha$ ]芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	5ug/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003
	苯并[b]荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	5ug/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003
	苯并[k]荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	5ug/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003
	蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	0.3ug/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003
	二苯并[ $\alpha$ 、 h]蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	5ug/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	仪器名称、型号、编号
土壤	茚并 [1,2,3-cd] 芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	4ug/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003
	萘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	3ug/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003
	溴仿	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.03mg/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003
	1,2-二溴乙 烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱法 HJ 741-2015	0.02mg/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003
	石油烃	土壤和沉积物 石油烃 (C10-C40) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	6mg/kg	液相色谱仪 CTO-16L、 PJRD-YQGL-003

本页以下空白。

## 3、检测结果

## (1) 地下水检测结果

检测项目	2023年7月28日			单位
	地下水 1#	地下水 2#	地下水 3#	
	09:10	10:15	11:10	
	0786S0101	0786S0201	0786S0301	
色度	30	45	20	度
臭和味	2	3	2	级
浑浊度	4	6	4	NTU
肉眼可见物	泥沙	泥沙	泥沙	-
pH	7.65	7.34	7.85	无量纲
总硬度	420	$1.2 \times 10^3$	745	mg/L
溶解性总固体	$4.51 \times 10^3$	$1.58 \times 10^3$	$1.56 \times 10^3$	mg/L
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	186	593	317	mg/L
Cl <sup>-</sup>	72.7	$1.38 \times 10^3$	663	mg/L
铁	0.08L	0.08L	0.08L	mg/L
锰	0.05L	0.05L	0.05L	mg/L
铜	0.05L	0.05L	0.05L	ug/L
锌	0.01L	0.01L	0.01L	mg/L
挥发酚	0.002L	0.002L	0.002L	mg/L
阴离子表面活性剂	0.05L	0.05L	0.05L	mg/L
高锰酸盐指数	3.7	4.5	3.4	mg/L
氨氮	1.065	0.141	0.096	mg/L
硫化物	0.005L	0.005L	0.005L	mg/L
总大肠菌群	220	12	11	MPN/100mL
菌群总数	212	370	292	CFU/mL
亚硝酸盐	0.018	0.028	0.031	mg/L
硝酸盐	0.15L	0.636	1.77	mg/L
氰化物	0.002L	0.002L	0.002L	mg/L



检测项目	2023年7月28日			单位
	地下水 1#	地下水 2#	地下水 3#	
	09:10	10:15	11:10	
	0786S0101	0786S0201	0786S0301	
氟	2.13	2.48	2.52	mg/L
砷	1.0L	1.0L	1.0L	ug/L
汞	0.1L	0.1L	0.1L	ug/L
硒	0.4L	0.4L	0.4L	ug/L
镉	0.5L	0.5L	0.7	mg/L
铬(六价)	0.004L	0.004L	0.004L	mg/L
铅	5.7	8.3	9.2	mg/L
三氯甲烷	0.02L	0.02L	0.02L	ug/L
四氯化碳	0.03L	0.03L	0.03L	ug/L
苯	2L	2L	2L	ug/L
甲苯	2L	2L	2L	ug/L
石油类	0.01L	0.01L	0.01L	mg/L
1,1-二氯乙烯	2.38L	2.38L	2.38L	ug/L
反式-1,2-二氯乙烯	2.52L	2.52L	2.52L	ug/L
顺式-1,2-二氯乙烯	1.38L	1.38L	1.38L	ug/L
二氯甲烷	6.13L	6.13L	6.13L	ug/L
1,2-二氯乙烷	2.35L	2.35L	2.35L	ug/L
三氯甲烷	0.02L	0.02L	0.02L	ug/L
1,1,1-三氯乙烷	50L	50L	50L	ug/L
四氯化碳	0.03L	0.03L	0.03L	ug/L
三氯乙烯	0.02L	0.02L	0.02L	ug/L
四氯乙烯	0.03L	0.03L	0.03L	ug/L
三溴甲烷	0.04L	0.04L	0.04L	ug/L
乙苯	2L	2L	2L	ug/L
二甲苯	2L	2L	2L	ug/L

检测项目	2023年7月28日			单位
	地下水 1#	地下水 2#	地下水 3#	
	09:10	10:15	11:10	
	0786S0101	0786S0201	0786S0301	
苯乙烯	3L	3L	3L	ug/L
2,4-二硝基甲苯	0.018L	0.018L	0.018L	ug/L
2,6-二硝基甲苯	0.017L	0.017L	0.017L	ug/L
2,4,6-三氯酚	1.2L	1.2L	1.2L	ug/L
苯胺类	0.03L	0.03L	0.03L	mg/L

检测结果后带“L”表示该结果低于检出限。以下同


(2) 土壤检测结果

检测项目	2023年7月28日			单位
	土壤 1#	土壤 2#	土壤 3#	
	9:25	10:30	11:25	
	0786T0101	0786T0201	0786T0301	
镉	0.17	0.13	0.12	mg/kg
铅	2.9	4.1	4.6	mg/kg
铬	52	52	53	mg/kg
铜	1L	1L	1L	mg/kg
锌	112	111	109	mg/kg
镍	17	18	11	mg/kg
砷	0.45	0.47	0.40	mg/kg
汞	0.298	0.360	0.403	mg/kg
四氯化碳	0.03L	0.03L	0.03L	mg/kg
氯仿	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
1,1-二氯乙烷	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
1,1-二氯乙烯	0.01L	0.01L	0.01L	mg/kg
顺-1,2-二氯乙烯	0.008L	0.008L	0.008L	mg/kg
反-1,2-二氯乙烯	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg

检测项目	2023年7月28日			单位
	土壤 1#	土壤 2#	土壤 3#	
	9:25	10:30	11:25	
	0786T0101	0786T0201	0786T0301	
二氯甲烷	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
1,2-二氯丙烷	0.008L	0.008L	0.008L	mg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
四氯乙烯	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
1,1,1-三氯乙烷	0.02L	0.02L	0.02L	ug/kg
1,1,2-三氯乙烷	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
三氯乙烯	0.009L	0.009L	0.009L	mg/kg
1,2,3-三氯丙烷	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
氯乙烯	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
苯	0.01L	0.01L	0.01L	mg/kg
氯苯	0.005L	0.005L	0.005L	mg/kg
1,2-二氯苯	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
1,4-二氯苯	0.008L	0.008L	0.008L	mg/kg
乙苯	0.006L	0.006L	0.006L	mg/kg
苯乙烯	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
甲苯	0.006L	0.006L	0.006L	mg/kg
间二甲苯+对二甲苯	0.009L	0.009L	0.009L	mg/kg
邻二甲苯	0.02L	0.02L	0.02L	ug/kg
苯并[α]蒽	4L	4L	4L	ug/kg
苯并[α]芘	5L	5L	5L	ug/kg
苯并[b]荧蒽	5L	5L	5L	ug/kg
苯并[k]荧蒽	5L	5L	5L	ug/kg
蒽	3L	3L	3L	ug/kg
二苯并[α、h]蒽	5L	5L	5L	ug/kg

检测项目	2023年7月28日			单位
	土壤 1#	土壤 2#	土壤 3#	
	9:25	10:30	11:25	
	0786T0101	0786T0201	0786T0301	
茚并[1,2,3-cd]芘	4L	4L	4L	ug/kg
萘	3L	3L	3L	ug/kg
溴仿	0.03L	0.03L	0.03L	mg/kg
1,2-二溴乙烷	0.02L	0.02L	0.02L	mg/kg
石油烃	15.1	15.1	6.69	mg/kg

报告结束

编制人: 

审核人: 

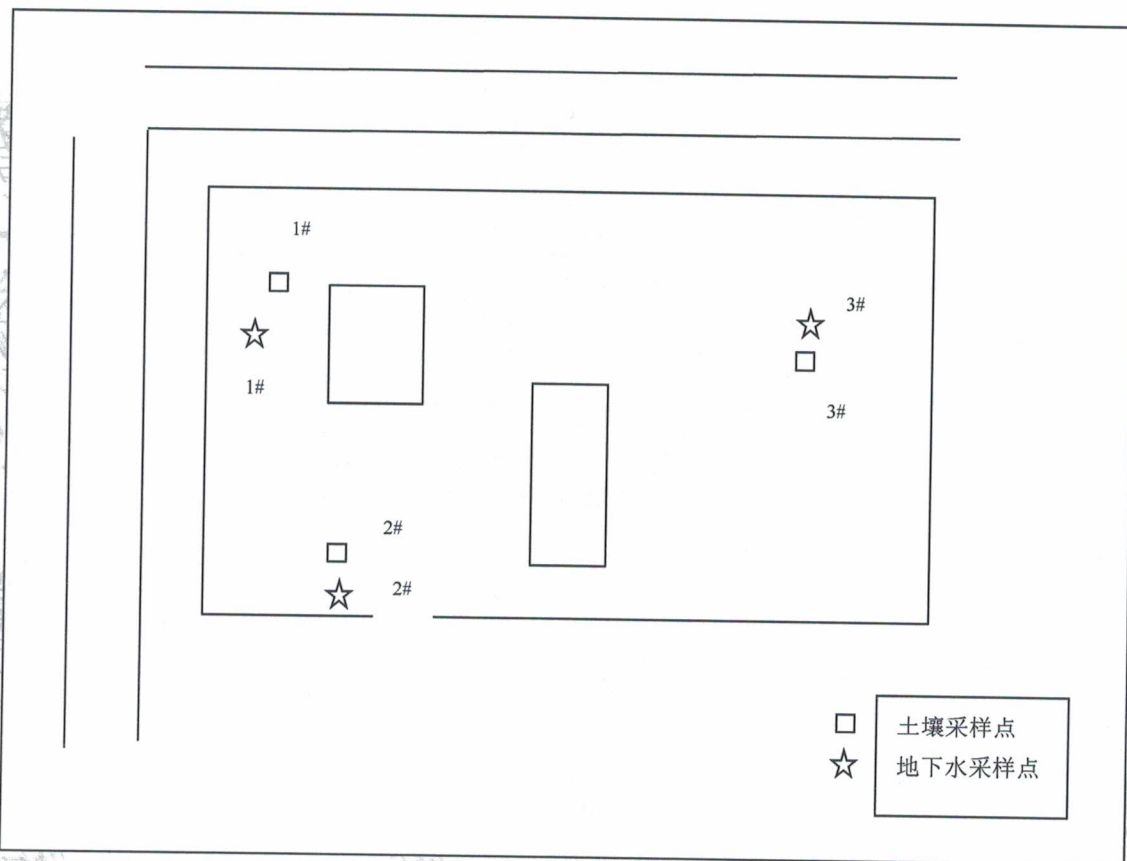
授权签字人: 

日期: 2023.9.14

此页以下无正文。

附件：

检测点位示意图



# 报告声明

- 1、本报告未加盖本公司检验检测专用章、骑缝章、**MA**章无效。
- 2、本报告无编制人、审核人及授权签字人签字无效。
- 3、本报告除签字栏以外均为电脑打印，手写及涂改无效。未经本公司书面同意，部分复制本报告无效。
- 4、本报告仅对所测样品准确性负责，对于报告及其内容的使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本单位不承担任何经济和法律责  
任。
- 5、委托检测仅对当时工况及环境状况有效。委托方送样品检测时，由委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责，本公司仅对检测结果  
的准确性负责。
- 6、本公司有权对超过标准规定时效期的样品进行处理。
- 7、如对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内向本公司提  
出，否则不予受理。
- 8、本报告一式叁份，委托方贰份，本公司留档保存壹份。