



RPHJ202507449

检 测 报 告

项目名称：地下水检测

委托单位：山东岳洋医药科技有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2025 年 08 月 15 日

山东安谱检测科技有限公司

声 明

- 1、检测报告无“检验检测专用章”无效。
- 2、报告经编制人、审核人、授权签字人签字，盖章并加盖骑缝章后生效。
- 3、对检测结果如有异议，请于收到检测报告之日（以邮戳或领取报告签字为准）起 15 日内以书面形式提出复核申请，逾期不予受理。
- 4、涉及微生物检验项目、超过保质期或异议期、以及法律法规和国家有关文件规定不予复检的样品，不得复检。
- 5、委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责。
- 6、委托检测报告仅对所测试样品负责，报告数据仅反映对所测试样品的评价，对于报告及所载内容的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本公司不承担任何经济和法律后果。
- 7、本公司有权在完成报告后处理所检样品，如客户在合同中注明样品处理方式（此方式必须符合相关法律要求），按客户要求处理。如没有则按本公司规定对样品进行处理。
- 8、本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
- 9、除全文复制除外，未经本公司书面批准不得部分复制报告。未经本公司书面批准私自转让、盗用、冒用、涂改或以及其他任何形式篡改的均属无效，本单位将对上述行为严究其相应的法律责任。
- 10、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。

单位名称：	山东安谱检测科技有限公司	邮编：	271000
通信地址：	山东省泰安高新区泰山科技产业园 8 号楼		
网址：	http://www.sdapjc.com/	电话：	05388065666
电子邮件：	anpujiance@163.com	传真：	0538-8065666

检 测 报 告

一、基本信息

样品类别	地下水	样品来源	采样
委托单位名称	山东岳洋医药科技有限公司		
委托单位地址	山东省泰安市肥城市石横镇		
受检单位名称	山东岳洋医药科技有限公司		
受检单位地址	山东省泰安市肥城市石横镇		
采样日期	2025-08-06	分析日期	2025-08-06 至 2025-08-11
检测方法 & 检出限	见附表 1		
检测仪器设备信息	见附表 2		
备 注	本次检测项目符合《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）III类水的要求。		

编制人： 

审核人： [bg1]

批准人： [bg2]

签发日期： [receiveDate]

山东安谱检测科技有限公司

（检验检测专用章）

二、检测结果

2.1 地下水检测结果表

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	D1 苯氧乙酸车间东南侧空地	无色半透明液体	pH	HJ202507449-X-001	7.8	无量纲
			臭和味	HJ202507449-X-001	无	/
			肉眼可见物	HJ202507449-X-001	无	/
			三氯甲烷	HJ202507449-X-001	ND	µg/L
			亚硝酸盐 (NO ₂ ⁻)	HJ202507449-X-001	ND	mg/L
			可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	HJ202507449-X-001	ND	mg/L
			四氯化碳	HJ202507449-X-001	ND	µg/L
			总α放射性	HJ202507449-X-001	ND	Bq/L
			总β放射性	HJ202507449-X-001	ND	Bq/L
			总大肠菌群	HJ202507449-X-001	ND	MPN/100mL
			总硬度(以 CaCO ₃ 计)	HJ202507449-X-001	254	mg/L
			挥发酚类(以苯酚计)	HJ202507449-X-001	ND	mg/L
			氟化物(F ⁻)	HJ202507449-X-001	0.354	mg/L
			氨氮	HJ202507449-X-001	0.463	mg/L
			氯化物(Cl ⁻)	HJ202507449-X-001	152	mg/L
			氰化物	HJ202507449-X-001	ND	mg/L
			汞	HJ202507449-X-001	ND	µg/L
			浑浊度	HJ202507449-X-001	ND	NTU
			溶解性总固体	HJ202507449-X-001	805	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	D1 苯氧乙酸车间东南侧空地	无色半透明液体	甲苯	HJ202507449-X-001	ND	µg/L
			砷	HJ202507449-X-001	0.32	µg/L
			硒	HJ202507449-X-001	3.10	µg/L
			硝酸盐（以 N ⁻ 计）	HJ202507449-X-001	8.72	mg/L
			硫化物	HJ202507449-X-001	ND	mg/L
			硫酸盐(SO ₄ ²⁻)	HJ202507449-X-001	224	mg/L
			碘化物	HJ202507449-X-001	ND	µg/L
			色度	HJ202507449-X-001	5	度
			苯	HJ202507449-X-001	ND	µg/L
			菌落总数	HJ202507449-X-001	80	CFU/mL
			钠	HJ202507449-X-001	70.9	mg/L
			铁	HJ202507449-X-001	12.7	µg/L
			铅	HJ202507449-X-001	ND	µg/L
			铜	HJ202507449-X-001	0.77	µg/L
			铝	HJ202507449-X-001	ND	µg/L
			铬	HJ202507449-X-001	0.32	µg/L
			锌	HJ202507449-X-001	23.6	µg/L
			锰	HJ202507449-X-001	8.62	µg/L
			镉	HJ202507449-X-001	0.20	µg/L
			阴离子表面活性剂	HJ202507449-X-001	ND	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	D1 苯氧乙酸车间东南侧空地	无色半透明液体	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	HJ202507449-X-001	1.4	mg/L
2025-08-06	D2 厂区西南角空地	浅黄色透明液体	pH	HJ202507449-X-002	7.8	无量纲
			臭和味	HJ202507449-X-002	无	/
			肉眼可见物	HJ202507449-X-002	无	/
			三氯甲烷	HJ202507449-X-002	ND	μg/L
			亚硝酸盐 (NO ₂ ⁻)	HJ202507449-X-002	ND	mg/L
			可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	HJ202507449-X-002	ND	mg/L
			四氯化碳	HJ202507449-X-002	ND	μg/L
			总α放射性	HJ202507449-X-002	0.15	Bq/L
			总β放射性	HJ202507449-X-002	ND	Bq/L
			总大肠菌群	HJ202507449-X-002	ND	MPN/100mL
			总硬度(以 CaCO ₃ 计)	HJ202507449-X-002	223	mg/L
			挥发酚类(以苯酚计)	HJ202507449-X-002	ND	mg/L
			氟化物(F ⁻)	HJ202507449-X-002	0.107	mg/L
			氨氮	HJ202507449-X-002	0.181	mg/L
			氯化物(Cl ⁻)	HJ202507449-X-002	90.1	mg/L
			氰化物	HJ202507449-X-002	ND	mg/L
			汞	HJ202507449-X-002	ND	μg/L
			浑浊度	HJ202507449-X-002	ND	NTU
			溶解性总固体	HJ202507449-X-002	838	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	D2 厂区西南角 空地	浅黄色透 明液体	甲苯	HJ202507449-X-0 02	ND	µg/L
			砷	HJ202507449-X-0 02	0.35	µg/L
			硒	HJ202507449-X-0 02	0.62	µg/L
			硝酸盐（以 N ⁻ 计）	HJ202507449-X-0 02	4.83	mg/L
			硫化物	HJ202507449-X-0 02	ND	mg/L
			硫酸盐(SO ₄ ²⁻)	HJ202507449-X-0 02	101	mg/L
			碘化物	HJ202507449-X-0 02	ND	µg/L
			色度	HJ202507449-X-0 02	5	度
			苯	HJ202507449-X-0 02	ND	µg/L
			菌落总数	HJ202507449-X-0 02	81	CFU/mL
			钠	HJ202507449-X-0 02	106	mg/L
			铁	HJ202507449-X-0 02	7.20	µg/L
			铅	HJ202507449-X-0 02	0.21	µg/L
			铜	HJ202507449-X-0 02	0.44	µg/L
			铝	HJ202507449-X-0 02	ND	µg/L
			铬	HJ202507449-X-0 02	1.14	µg/L
			锌	HJ202507449-X-0 02	2.26	µg/L
			锰	HJ202507449-X-0 02	71.3	µg/L
			镉	HJ202507449-X-0 02	0.28	µg/L
			阴离子表面活性 剂	HJ202507449-X-0 02	ND	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	D2 厂区西南角空地	浅黄色透明液体	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	HJ202507449-X-002	1.8	mg/L
2025-08-06	D3 污水处理站西侧空地	无色半透明液体	pH	HJ202507449-X-003	7.7	无量纲
			臭和味	HJ202507449-X-003	无	/
			肉眼可见物	HJ202507449-X-003	无	/
			三氯甲烷	HJ202507449-X-003	ND	μg/L
			亚硝酸盐 (NO ₂ ⁻)	HJ202507449-X-003	ND	mg/L
			可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	HJ202507449-X-003	ND	mg/L
			四氯化碳	HJ202507449-X-003	ND	μg/L
			总α放射性	HJ202507449-X-003	ND	Bq/L
			总β放射性	HJ202507449-X-003	ND	Bq/L
			总大肠菌群	HJ202507449-X-003	ND	MPN/100mL
			总硬度(以 CaCO ₃ 计)	HJ202507449-X-003	263	mg/L
			挥发酚类(以苯酚计)	HJ202507449-X-003	ND	mg/L
			氟化物(F ⁻)	HJ202507449-X-003	0.113	mg/L
			氨氮	HJ202507449-X-003	0.094	mg/L
			氯化物(Cl ⁻)	HJ202507449-X-003	76.2	mg/L
			氰化物	HJ202507449-X-003	ND	mg/L
			汞	HJ202507449-X-003	ND	μg/L
			浑浊度	HJ202507449-X-003	ND	NTU
			溶解性总固体	HJ202507449-X-003	934	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	D3 污水处理站 西侧空地	无色半透 明液体	甲苯	HJ202507449-X-0 03	ND	µg/L
			砷	HJ202507449-X-0 03	0.58	µg/L
			硒	HJ202507449-X-0 03	2.86	µg/L
			硝酸盐（以 N ⁻ 计）	HJ202507449-X-0 03	4.71	mg/L
			硫化物	HJ202507449-X-0 03	ND	mg/L
			硫酸盐(SO ₄ ²⁻)	HJ202507449-X-0 03	121	mg/L
			碘化物	HJ202507449-X-0 03	ND	µg/L
			色度	HJ202507449-X-0 03	5	度
			苯	HJ202507449-X-0 03	ND	µg/L
			菌落总数	HJ202507449-X-0 03	78	CFU/mL
			钠	HJ202507449-X-0 03	87.7	mg/L
			铁	HJ202507449-X-0 03	16.0	µg/L
			铅	HJ202507449-X-0 03	ND	µg/L
			铜	HJ202507449-X-0 03	1.37	µg/L
			铝	HJ202507449-X-0 03	1.61	µg/L
			铬	HJ202507449-X-0 03	0.74	µg/L
			锌	HJ202507449-X-0 03	16.2	µg/L
			锰	HJ202507449-X-0 03	39.1	µg/L
			镉	HJ202507449-X-0 03	0.14	µg/L
			阴离子表面活性 剂	HJ202507449-X-0 03	ND	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	D3 污水处理站 西侧空地	无色半透 明液体	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	HJ202507449-X-0 03	1.9	mg/L
2025-08-06	D4 危废库与罐 区北侧	浅黄色半 透明液体	pH	HJ202507449-X-0 04	7.9	无量纲
			臭和味	HJ202507449-X-0 04	无	/
			肉眼可见物	HJ202507449-X-0 04	无	/
			三氯甲烷	HJ202507449-X-0 04	ND	µg/L
			亚硝酸盐 (NO ₂ ⁻)	HJ202507449-X-0 04	ND	mg/L
			可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	HJ202507449-X-0 04	ND	mg/L
			四氯化碳	HJ202507449-X-0 04	ND	µg/L
			总α放射性	HJ202507449-X-0 04	ND	Bq/L
			总β放射性	HJ202507449-X-0 04	ND	Bq/L
			总大肠菌群	HJ202507449-X-0 04	ND	MPN/100mL
			总硬度(以 CaCO ₃ 计)	HJ202507449-X-0 04	236	mg/L
			挥发酚类(以苯酚 计)	HJ202507449-X-0 04	ND	mg/L
			氟化物(F ⁻)	HJ202507449-X-0 04	0.278	mg/L
			氨氮	HJ202507449-X-0 04	0.305	mg/L
			氯化物(Cl ⁻)	HJ202507449-X-0 04	135	mg/L
			氰化物	HJ202507449-X-0 04	ND	mg/L
			汞	HJ202507449-X-0 04	ND	µg/L
			浑浊度	HJ202507449-X-0 04	ND	NTU
			溶解性总固体	HJ202507449-X-0 04	715	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	D4 危废库与罐区北侧	浅黄色半透明液体	甲苯	HJ202507449-X-004	ND	µg/L
			砷	HJ202507449-X-004	0.47	µg/L
			硒	HJ202507449-X-004	3.80	µg/L
			硝酸盐（以 N ⁻ 计）	HJ202507449-X-004	11.4	mg/L
			硫化物	HJ202507449-X-004	ND	mg/L
			硫酸盐(SO ₄ ²⁻)	HJ202507449-X-004	239	mg/L
			碘化物	HJ202507449-X-004	ND	µg/L
			色度	HJ202507449-X-004	5	度
			苯	HJ202507449-X-004	ND	µg/L
			菌落总数	HJ202507449-X-004	75	CFU/mL
			钠	HJ202507449-X-004	80.5	mg/L
			铁	HJ202507449-X-004	13.1	µg/L
			铅	HJ202507449-X-004	ND	µg/L
			铜	HJ202507449-X-004	2.08	µg/L
			铝	HJ202507449-X-004	ND	µg/L
			铬	HJ202507449-X-004	0.62	µg/L
			锌	HJ202507449-X-004	16.8	µg/L
			锰	HJ202507449-X-004	11.2	µg/L
			镉	HJ202507449-X-004	1.06	µg/L
			阴离子表面活性剂	HJ202507449-X-004	ND	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	D4 危废库与罐区北侧	浅黄色半透明液体	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	HJ202507449-X-004	2.0	mg/L
2025-08-06	DZ4（对照点） 厂区上游东北侧	无色半透明液体	pH	HJ202507449-X-005	7.8	无量纲
			臭和味	HJ202507449-X-005	无	/
			肉眼可见物	HJ202507449-X-005	无	/
			三氯甲烷	HJ202507449-X-005	ND	µg/L
			亚硝酸盐（NO ₂ ⁻ ）	HJ202507449-X-005	ND	mg/L
			可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	HJ202507449-X-005	ND	mg/L
			四氯化碳	HJ202507449-X-005	ND	µg/L
			总α放射性	HJ202507449-X-005	ND	Bq/L
			总β放射性	HJ202507449-X-005	ND	Bq/L
			总大肠菌群	HJ202507449-X-005	ND	MPN/100mL
			总硬度(以 CaCO ₃ 计)	HJ202507449-X-005	250	mg/L
			挥发酚类(以苯酚计)	HJ202507449-X-005	ND	mg/L
			氟化物(F ⁻)	HJ202507449-X-005	0.271	mg/L
			氨氮	HJ202507449-X-005	0.105	mg/L
			氯化物(Cl ⁻)	HJ202507449-X-005	123	mg/L
			氰化物	HJ202507449-X-005	ND	mg/L
			汞	HJ202507449-X-005	ND	µg/L
			浑浊度	HJ202507449-X-005	ND	NTU
			溶解性总固体	HJ202507449-X-005	749	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	DZ4（对照点） 厂区上游东北侧	无色半透明液体	甲苯	HJ202507449-X-005	ND	µg/L
			砷	HJ202507449-X-005	0.28	µg/L
			硒	HJ202507449-X-005	3.42	µg/L
			硝酸盐（以 N-计）	HJ202507449-X-005	11.3	mg/L
			硫化物	HJ202507449-X-005	ND	mg/L
			硫酸盐(SO ₄ ²⁻)	HJ202507449-X-005	241	mg/L
			碘化物	HJ202507449-X-005	ND	µg/L
			色度	HJ202507449-X-005	5	度
			苯	HJ202507449-X-005	ND	µg/L
			菌落总数	HJ202507449-X-005	82	CFU/mL
			钠	HJ202507449-X-005	69.9	mg/L
			铁	HJ202507449-X-005	12.4	µg/L
			铅	HJ202507449-X-005	ND	µg/L
			铜	HJ202507449-X-005	0.80	µg/L
			铝	HJ202507449-X-005	ND	µg/L
			铬	HJ202507449-X-005	0.32	µg/L
			锌	HJ202507449-X-005	25.0	µg/L
			锰	HJ202507449-X-005	8.68	µg/L
			镉	HJ202507449-X-005	0.06	µg/L
			阴离子表面活性剂	HJ202507449-X-005	ND	mg/L

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编码	检测结果	单位
2025-08-06	DZ4（对照点） 厂区上游东北侧	无色半透明液体	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	HJ202507449-X-005	1.1	mg/L

备注：ND 表示未检出。

附表 1 检测方法 & 检出限

样品类别	检测项目	检测方法及依据	方法检出限
地下水	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	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	0.02 µg/L
	亚硝酸盐 (NO ₂ ⁻)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	0.003 mg/L
	可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)的测定 气相色谱法 HJ 894-2017	0.01 mg/L
	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	0.03 µg/L
	总α放射性	生活饮用水标准检验方法第 13 部分：放射性指标 GB/T 5750.13-2023	0.02 Bq/L
	总β放射性	生活饮用水标准检验方法第 13 部分：放射性指标 GB/T 5750.13-2023	0.03 Bq/L
	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标(5.1 多管发酵法) GB/T 5750.12-2023	2 MPN/100mL
	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	1.0 mg/L
	挥发酚类(以苯酚计)	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法(方法 1 萃取分光光度法) HJ 503-2009	0.0003 mg/L
	氟化物(F ⁻)	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006 mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025 mg/L
	氯化物(Cl ⁻)	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.007 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-吡啶啉酮分光光度法) GB/T 5750.5-2023	0.002 mg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04 µg/L
	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 (5.1 散射法-福尔马肼标准) GB/T 5750.4-2023	0.5 NTU
	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	/
	甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2 µg/L
	砷	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.12 µg/L
	硒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.41 µg/L
	硝酸盐 (以 N ⁻ 计)	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.016 mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.003 mg/L
	硫酸盐(SO ₄ ²⁻)	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.018 mg/L

样品类别	检测项目	检测方法依据	方法检出限
地下水	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（13.1 硫酸铈催化分光光度法） GB/T 5750.5-2023	1.2 µg/L
	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	/
	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	/
	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
	苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2 µg/L
	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标(4.1 平皿计数法) GB/T 5750.12-2023	/
	钠	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.12 mg/L
	铁	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.82 µg/L
	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.09 µg/L
	铜	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.08 µg/L
	铝	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	1.15 µg/L
	铬	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.11 µg/L
	锌	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.67 µg/L
	锰	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.12 µg/L
	镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.05 µg/L
	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	0.05 mg/L
	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	0.5 mg/L

附表 2 检测仪器设备信息

仪器名称	仪器型号	仪器编号
便携式 pH 计	PHB-4	AP-M-320
贝勒管	/	BLG-002
贝勒管	/	BLG-003
木盒水温计	/	SWJ-003
紫外可见分光光度计	TU-1810	AP-M-017
万分之一分析天平	BCE224-1CCN	AP-M-361
生化培养箱	SPL-250	AP-M-220
离子色谱仪	CIC-D120	AP-M-319
电热鼓风干燥箱	WGL-230D	AP-A-465
紫外可见分光光度计	UV-5800PC	AP-M-193
生物洁净安全柜	BHC 1300	AP-M-070
电感耦合等离子体质谱仪（ICP-MS）	ICAP RQ	AP-M-010
原子荧光光度计	PF52	AP-M-390
气相色谱仪（ECD+FID）	Trace1310	AP-M-005
散射式浊度仪	WGZ-200	AP-M-023
电感耦合等离子体发射光谱仪	ICP-7400	AP-M-009
低本底 $\alpha\beta$ 测量仪	WIN-8A	AP-M-325
具塞滴定管	25ml(棕色)	AP-D-004
紫外可见分光光度计	TU-1810	AP-M-348
具塞滴定管	50ml（棕）	AP-D-006

附表 3 地下水采样期间相关参数

采样点位	井深 (m)	埋深 (m)	水温 (℃)	备注
D1 苯氧乙酸车间东南侧空地	6.7	5.7	18.9	/
D2 厂区西南角空地	6.8	5.8	18.1	/
D3 污水处理站西侧空地	6.1	5.1	18.8	/
D4 危废库与罐区北侧	12.6	8	17.9	
DZ4 (对照点) 厂区上游东 北侧	5	4	18.2	

附图 1 (现场照片)



*****报告结束*****