



240812050554



千和检测
QIANHEJIANC

检测报告

报告编号: HQHJ-WT-25091508-01

受检单位: 安达佳诚化工有限公司 (年度) 检测报告

样品类别: 地下水、土壤

检测类别: 委托检测

委托单位: 安达佳诚化工有限公司

黑龙江千和环境技术有限公司

2025年10月28日

检验检测专用章

单位名称: 黑龙江千和环境技术有限公司

单位地址: 黑龙江省哈尔滨市道里区群力大道3525号2层02号

联系电话: 19804510222 (微信同步)



扫描全能王 创建

报 告 声 明

- 1、本报告未加盖本公司“检验检测专用章”、“章”及“骑缝章”无效。
- 2、本报告无编制人、审核人及授权签字人签字无效。
- 3、未经本公司书面许可不得复制（全文复制除外）、增删、涂改检测报告。
- 4、本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
- 5、委托检测结果及其对结果的判定结论仅代表检测时污染物排放状况，排放标准由客户提供。
- 6、由委托单位送检样品，送检样品及信息由客户提供，本报告仅对送检样品检测结果负责，不对样品来源、送检样品信息真实性及检测目的负责。
- 7、对本报告如有异议，请于收到报告之日起 15 日内向本公司查询，来函来电请注明报告编号。
- 8、本报告未经同意不得用于商业宣传。
- 9、本页为本报告的第一页。

检测单位名称：黑龙江千和环境技术有限公司

检测单位地址：黑龙江省哈尔滨市道里区群力大道 3525 号 2 层 02 号

邮政编码：150070

联系电话：19804510222



检测报告

报告编号: HQHJ-WT-25091508-01

第 2 页 共 6 页

1、检测基本情况

委托单位	安达佳诚化工有限公司		
受检单位	安达佳诚化工有限公司		
检测地址	黑龙江省绥化市安达市糖厂院内哈大齐工业园区		
采样日期	2025 年 09 月 23 日	采样人员	徐赢、袁雪
分析时间	2025 年 09 月 25-10 月 13 日	分析人员	苑吉欣、汝园园、张智等

2、检测方案

检测类别	检测项目	检测点位	检测频次
地下水	溶解性总固体、高锰酸盐指数、总汞、总镉、六价铬、总砷、总铅、总锰、总铁、氨氮、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、氯化物、硫酸盐、挥发酚、甲苯	监测井 1#-3#	检测 1 天, 检测 1 次/天
土壤	pH 值、汞、镉、铬、砷、铅、镍、铜、甲苯、锌、六六六*、滴滴涕*、多环芳烃* (萘烯、萘、茚、菲)	厂内, 厂外 各设 1 个检测点	检测 1 天, 检测 1 次/天

注: 根据委托方的要求及相关规定, 确定本次的监测项目、监测频次、执行标准等

3、检测分析方法及方法检出限

检测项目	标准(方法)名称及编号	仪器名称及型号	公司内部编号	方法检出限
溶解性总固体	地下水水质分析方法 第 9 部分: 溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021	电子分析天平 PTY-A220	HQHJ010	/
耗氧量	地下水水质分析方法 第 68 部分: 耗氧量的测定酸性高锰酸钾滴定法 DA/T 0064.68-2021	滴定管 A 级 50ml (棕色)	/	0.5mg/L
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-8520	HQHJ003	0.04µg/L
镉	地下水水质分析方法 第 21 部分: 铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定 无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.21-2021	原子吸收分光光度计 TAS-990AFS	HQHJ002	0.17µg/L

单位名称: 黑龙江干和环境技术有限公司

单位地址: 黑龙江省哈尔滨市道里区群力大道3525号2层02号

联系电话: 19804510222 (微信同步)



扫描全能王 创建



检测报告

报告编号: HQHJ-WT-25091508-01

第 3 页 共 6 页

检测项目	标准（方法）名称及编号	仪器名称及型号	公司内部编号	方法检出限
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-87	紫外可见分光光度计 752N	HQHJ061	0.004mg/L
砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-8520	HQHJ003	0.3μg/L
铅	地下水水质分析方法 第 21 部分: 铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定 无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.21-2021	原子吸收分光光度计 TAS-990AFS	HQHJ002	1.24μg/L
铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-89	原子吸收分光光度计 TAS-990AFS	HQHJ002	0.03mg/L
锰				0.01mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 752N	HQHJ061	0.025mg/L
硝酸盐	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	离子色谱仪 CIC-D100	HQHJ001	0.016mg/L
亚硝酸盐				0.016mg/L
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	紫外可见分光光度计 752N	HQHJ026	0.0003mg/L
氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009	紫外可见分光光度计 752N	HQHJ026	0.004mg/L
氟化物	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	离子色谱仪 CIC-D100	HQHJ001	0.006mg/L
氯化物				0.007mg/L
硫酸盐				0.018mg/L
甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	气相色谱仪 GC9790Plus	HQHJ004	2μg/L
pH值	土壤 pH值的测定 电位法 HJ 962-2018	pH 计 PHS-2F	HQHJ046	/
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	原子吸收分光光度计 TAS-990AFS	HQHJ002	0.01mg/kg

单位名称: 黑龙江干和环境技术有限公司

单位地址: 黑龙江省哈尔滨市道里区群力大道3525号2层02号

联系电话: 19804510222 (微信同步)



扫描全能王 创建

检测报告

报告编号: HQHJ-WT-25091508-01

第 4 页 共 6 页

检测项目	标准(方法)名称及编号	仪器名称及型号	公司内部编号	方法检出限
铅	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	原子吸收分光光度计 TAS-990AFS	HQHJ002	10mg/kg
铜				1mg/kg
锌				1mg/kg
镍				3mg/kg
铬				4mg/kg
汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光 第1部分: 土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	原子荧光光度计 AFS-8520	HQHJ003	0.002mg/kg
砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光 第2部分: 土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	原子荧光光度计 AFS-8520	HQHJ003	0.01mg/kg
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	气相色谱仪 GC9790Plus	HQHJ004	0.006mg/kg
六六六*	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017	气相色谱-质谱仪 ISQ 7000	YQ/01C242	0.06mg/kg
滴滴涕*				0.04mg/kg
萘烯*	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-质谱仪 ISQ 7000	YQ/01C242	0.09mg/kg
萘*				0.1mg/kg
芴*				0.08mg/kg
菲*				0.1mg/kg

4、检测结果

单位名称: 黑龙江千和环境技术有限公司

单位地址: 黑龙江省哈尔滨市道里区群力大道3525号2层02号

联系电话: 19804510222 (微信同步)



扫描全能王 创建



检测报告

报告编号: HQHJ-WT-25091508-01

第 5 页 共 6 页

(一) 地下水检测结果

检测项目	检测结果			单位
	监测井 1	监测井 2	监测井 3	
溶解性总固体	375	334	392	mg/L
耗氧量	3.3	3.9	2.7	mg/L
汞	0.04L	0.04L	0.04L	μg/L
镉	0.17L	0.17L	0.17L	μg/L
六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	mg/L
砷	0.3L	0.3L	0.3L	μg/L
铅	1.24L	1.24L	1.24L	μg/L
铁	0.25	0.24	0.19	mg/L
锰	0.09	0.08	0.03	mg/L
氨氮	0.433	0.517	0.495	mg/L
硝酸盐	4.28	3.88	3.93	mg/L
亚硝酸盐	0.016L	0.016L	0.016L	mg/L
挥发酚	0.0003L	0.0003L	0.0003L	mg/L
氰化物	0.004L	0.004L	0.004L	mg/L
氟化物	0.384	0.381	0.390	mg/L
氯化物	19.0	16.4	16.6	mg/L
硫酸盐	33.5	28.5	29.0	mg/L
甲苯	2L	2L	2L	μg/L

注: 1、“L”表示检测结果小于检出限, 该项目检出限详见“三、检测方法、仪器信息及检出限”。

单位名称: 黑龙江干和环境技术有限公司

单位地址: 黑龙江省哈尔滨市道里区群力大道3525号2层02号

联系电话: 19804510222 (微信同步)



扫描全能王 创建

检测报告

报告编号: HQHJ-WT-25091508-01

第 6 页 共 6 页

(二) 土壤检测结果

检测项目	检测结果		单位
	厂内	厂外	
pH值	6.78	6.63	mg/kg
镉	0.18	0.20	mg/kg
铅	33	27	mg/kg
铜	32	30	mg/kg
锌	54	47	mg/kg
镍	37	34	mg/kg
铬	50	43	mg/kg
汞	0.109	0.118	mg/kg
砷	11.0	9.75	mg/kg
甲苯	ND	ND	mg/kg
六六六*	ND	ND	mg/kg
滴滴涕*	ND	ND	mg/kg
萘烯*	ND	ND	mg/kg
萘*	ND	ND	mg/kg
芴*	ND	ND	mg/kg
菲*	ND	ND	mg/kg

注: 1、“L”表示检测结果小于检出限, 该项目检出限详见“三、检测方法、仪器信息及检出限”。

2、加*号项目内容为分包检测项目, 分包检测机构证书编号: 241520345964; 报告编号: HQ202502450。

以下空白

编制人: 杜国臣

审核人: 麻连捷

签发人: 张明

签发日期: 2021 年 10 月 28 日

单位名称: 黑龙江干和环境技术有限公司

单位地址: 黑龙江省哈尔滨市道里区群力大道3525号2层02号

联系电话: 19804510222 (微信同步)



扫描全能王 创建