



232312341481

统一社会信用代码:	91510100577361679K
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS21953-0001

检测报告

报告编号 A2210150354201C

第 1 页 共 18 页

项目名称 峨眉山富和环境工程有限公司
2026 年第 1 季度检测

委托单位 峨眉山富和环境工程有限公司

委托单位地址 峨眉山市九里镇

检测类别 委托检测

报告日期 2026 年 02 月 24 日

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 24376E7693

报告说明

报告编号: A2210150354201C

第 2 页 共 18 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经本公司书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数及排气筒高度均由客户提供，本公司不对其准确性负责。
6. 检测频次与标准不一致时，检测结果作参考使用，不能应用于环境管理用途。
7. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责，检测结果及对结果的判定结论仅代表检测时污染物状况，标准限值由客户提供，本公司不对其标准的适用性负责。
8. 送检样品的样品信息由客户提供，本报告不对送检样品信息真实性和采样规范性负责。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
10. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
11. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
12. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。
13. 检测结果中带有“L”、“ND”或者“<”，表示检测结果低于方法检出限。
14. 本报告附表中所列仪器设备，凡设备编号带有“R（上标格式）”号标识的均为租借设备，未标识的为自有设备。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址：成都市高新区新盛路 32 号

邮政编码：610041

电话：028-85325707

传真：028-86283211

编 制：	<u>李斯明</u>	签 发：	<u>王勇</u>
审 核：	<u>唐甜</u>	签发人姓名/职务：	王勇/实验室负责人
采 样 地 址：	<u>峨眉山市九里镇</u>	签 发 日 期：	<u>2026/02/24</u>

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 3 页 共 18 页

表 1 地下水

样品信息						
采样日期	2026.01.28			检测日期	2026.01.28~02.02	
检测结果						
检测项目	结果					地下水质量标准 GB/T 14848-2017 表 1 及表 2 IV类
	地下水背景点 D1 2026-01-28 11:07 29.505284 N, 103.465064 E	垃圾坑北侧 D2 2026-01-28 11:58 29.505510 N, 103.473769 E	垃圾坑东侧 D3 2026-01-28 12:28 29.505289 N, 103.474980 E	3#窑外 D4 2026-01-28 14:30 29.499983 N, 103.491667 E	一厂中控室 D5 2026-01-28 13:56 29.498939 N, 103.493785 E	
	微黄色、无异味、微浊、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	
色度(度)	15	15	15	15	ND	≤25
臭和味	0/无/无任何臭和味	0/无/无任何臭和味	0/无/无任何臭和味	0/无/无任何臭和味	0/无/无任何臭和味	无
浊度(NTU)	128	8.7	9.4	4.1	0.7	≤10
肉眼可见物	无	无	无	无	无	无
pH 值(无量纲)	7.7	7.8	7.2	7.5	7.6	6.5≤pH 值≤8.5 (Ⅲ类)
总硬度	337	462	408	389	367	≤650
溶解性总固体	396	544	504	475	433	≤2000
硫酸盐	128	195	130	124	112	≤350
氯化物	2.37	7.58	4.56	10.6	7.81	≤350
铁	0.00966	0.0149	0.0136	0.0129	0.0120	≤2.0
锰	0.0161	0.00527	0.00552	0.00256	0.00031	≤1.50
铜	0.00011	0.00308	0.00151	0.00034	0.00050	≤1.50
锌	0.179	0.0743	0.0693	0.0279	0.0113	≤5.00
铝	ND	ND	ND	0.00118	ND	≤0.50
挥发酚	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.01(以苯酚计)
阴离子表面活性剂	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.3
耗氧量	2.4	1.5	1.0	0.8	0.5	≤10.0
氨氮	0.288	0.093	0.090	0.060	0.041	≤1.50
硫化物	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.10
钠	6.39	16.9	13.3	12.9	14.2	≤400
亚硝酸盐氮	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	≤4.80
硝酸盐氮	1.65	3.63	2.95	2.92	3.33	≤30.0
氰化物	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.1
氟化物	0.358	0.340	0.368	0.234	0.285	≤2.0
碘化物	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.50

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 4 页 共 18 页

接上表:

检测项目	结果					地下水质量标准 GB/T 14848-2017 表 1 及表 2 IV类
	地下水背景 点 D1 2026-01-28 11:07 29.505284 N, 103.465064 E	垃圾坑北侧 D2 2026-01-28 11:58 29.505510 N, 103.473769 E	垃圾坑东侧 D3 2026-01-28 12:28 29.505289 N, 103.474980 E	3#窑外 D4 2026-01-28 14:30 29.499983 N, 103.491667 E	一厂中控室 D5 2026-01-28 13:56 29.498939 N, 103.493785 E	
	微黄色、无异味、微浊、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	
汞	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.002
砷	0.00025	0.00086	0.00020	0.00031	0.00025	≤0.05
硒	0.00042	0.00055	ND	0.00263	0.00098	≤0.1
镉	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.01
六价铬	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.10
铅	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.10
三氯甲烷	ND	0.0012	ND	ND	ND	≤0.300
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.0500
苯	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.120
甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	≤1.40
铍	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.06
锑	0.00066	0.00062	0.00061	0.00065	0.00051	≤0.01
钡	0.0324	0.0597	0.0705	0.0689	0.0732	≤4.00
镍	0.00079	0.00037	0.00012	0.00035	0.00009	≤0.10
钴	0.00011	0.00012	0.00011	0.00006	0.00006	≤0.10
钼	0.00243	0.00570	0.00180	0.00160	0.00221	≤0.15
铊	ND	ND	ND	0.00002	ND	≤0.001
钒	0.00036	0.00157	0.00108	0.00099	0.00125	---
检测项目	结果					地表水环境质量 标准 GB 3838-2002 表 1 III类
	地下水背景 点 D1 2026-01-28 11:07 29.505284 N, 103.465064 E	垃圾坑北侧 D2 2026-01-28 11:58 29.505510 N, 103.473769 E	垃圾坑东侧 D3 2026-01-28 12:28 29.505289 N, 103.474980 E	3#窑外 D4 2026-01-28 14:30 29.499983 N, 103.491667 E	一厂中控室 D5 2026-01-28 13:56 29.498939 N, 103.493785 E	
	微黄色、无异味、微浊、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	无色、无异味、透明、无浮油	
总磷	0.079	0.046	0.012	0.026	0.019	≤0.2(湖、库 0.05)
总氮	2.40	5.07	5.46	3.90	4.04	---(湖、库≤1.0)
石油类	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.05

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 5 页 共 18 页

接上表:

注: “---”表示 GB/T 14848-2017 表 1 及表 2 IV类类和 GB 3838-2002 表 1 III类 (除湖、库外) 标准中未对该项目作限制。

结论:

参照《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) 表 1 及表 2 IV类标准, 本次检测时段内钒检测项目在该参照标准中未作限制, 不予评价; 地下水背景点 D1 的浊度检测项目不符合该参照标准限值要求, 其余检测项目均符合该参照标准限值要求。

表 2 地表水

样品信息				
采样日期	2026.01.28		检测日期	2026.01.28-02.02
检测结果				单位: mg/L
检测项目	结果			地表水环境质量标准 GB 3838-2002 表 1 III类及表 2
	猪肝洞源头水 2026-01-28 15:33	4#桥下游 100 米处 2026-01-28 16:35	一号桥下游 100 米处 2026-01-28 17:34	
	无色、透明、 无异味、无浮油	无色、透明、 无异味、无浮油	无色、透明、 无异味、无浮油	
pH 值 (无量纲)	7.9	8.8	8.8	6~9
化学需氧量	6	ND	ND	≤20
氨氮	0.192	0.071	0.367	≤1.0
总磷	0.12	0.06	0.05	≤0.2 (湖、库 0.05)
砷	0.00044	0.00058	0.00061	≤0.05
汞	ND	ND	ND	≤0.0001
镉	ND	ND	0.00005	≤0.005
六价铬	ND	ND	ND	≤0.05
铅	ND	ND	ND	≤0.05
粪大肠菌群 (个/L)	2.3×10 ³	1.1×10 ⁵	2.2×10 ³	≤10000
氯化物	2.36	3.02	9.05	250
悬浮物	15	5	5	---

注: “---”表示 GB 3838-2002 标准中未对该项目作限制。

结论:

参照中华人民共和国国家标准《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002) 表 1 地表水环境质量标准基本项目标准限值 (除湖、库外) 和《地表水环境质量评价办法 (试行)》, 本次地表水体达到表 1 III类和表 2 限值要求。本次检测时段内悬浮物检测项目在该参照标准中未作限制, 不予评价; 粪大肠菌群检测项目单独评价, 其中猪肝洞源头水、一号桥下游 100 米处的大肠菌群达到 III类限值, 4#桥下游 100 米处的大肠菌群未达到 III类限值。

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 6 页 共 18 页

表 3 工业废气 (无组织)

样品信息							
采样日期		2026.01.29~30		检测日期		2026.01.29~02.03	
样品状态		吸收液、气袋、滤膜					
检测结果						单位: mg/m ³	
检测项目		排放浓度				恶臭污染物排放标准 GB 14554-1993 表 1 二级 新扩改建	
		6 期无组织监 测点 1#	6 期无组织监 测点 2#	6 期无组织监 测点 3#	6 期无组织监 测点 4#		
硫化氢	第一次	0.001	0.002	0.002	0.002	0.06	
	第二次	0.002	0.002	0.002	0.002		
	第三次	0.002	0.002	0.002	0.002		
	第四次	0.002	0.002	0.002	0.002		
臭气 (无量纲)	第一次	<10	<10	<10	<10	20	
	第二次	<10	<10	<10	<10		
	第三次	<10	<10	<10	<10		
	第四次	<10	<10	<10	<10		
检测项目		排放浓度				恶臭污染物排放标准 GB 14554-1993 表 1 二级 新扩改建	
		无组织监测点 1#—厂	无组织监测点 2#—厂	无组织监测点 3#—厂	无组织监测点 4#—厂		
臭气 (无量纲)	第一次	0.002	0.002	0.002	0.002	20	
	第二次	0.002	0.002	0.001	0.002		
	第三次	0.002	0.002	0.002	0.001		
	第四次	0.001	0.002	0.002	0.002		
硫化氢	第一次	<10	<10	<10	<10	0.06	
	第二次	<10	<10	<10	<10		
	第三次	<10	<10	<10	<10		
	第四次	<10	<10	<10	<10		

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 7 页 共 18 页

接上表:

检测项目		排放浓度				四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准 DB51/2377-2017 表 5 其他
		6 期无组织监测点 1#	6 期无组织监测点 2#	6 期无组织监测点 3#	6 期无组织监测点 4#	
非甲烷总烃	第一次	0.22	ND	ND	0.34	2.0
	第二次	0.18	0.21	0.34	0.33	
	第三次	0.63	0.08	0.57	0.58	
	第四次	0.41	0.47	0.66	0.36	
	平均值	0.36	0.20	0.40	0.40	
检测项目		排放浓度				四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准 DB51/2377-2017 表 5 其他
		无组织监测点 1#—厂	无组织监测点 2#—厂	无组织监测点 3#—厂	无组织监测点 4#—厂	
非甲烷总烃	第一次	0.52	0.41	2.22	ND	2.0
	第二次	2.78	0.38	2.72	0.34	
	第三次	0.20	0.33	2.93	0.16	
	第四次	3.19	1.62	ND	3.08	
	平均值	1.67	0.68	1.98	0.90	
检测项目		排放浓度				四川省水泥工业大气污染物排放标准 DB51/2864-2021 表 2
		6 期无组织监测点 1#	6 期无组织监测点 2#	6 期无组织监测点 3#	6 期无组织监测点 4#	
总悬浮颗粒物		0.210	0.218	ND	ND	0.3
氨		0.12	0.08	0.16	0.09	1.0 ^a
检测项目		排放浓度				四川省水泥工业大气污染物排放标准 DB51/2864-2021 表 2
		无组织监测点 1#—厂	无组织监测点 2#—厂	无组织监测点 3#—厂	无组织监测点 4#—厂	
总悬浮颗粒物		ND	ND	ND	ND	0.3
氨		0.02	0.04	0.04	0.02	1.0 ^a

注: 1.《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB 51/2377-2017)中 VOCs 以非甲烷总烃(以碳计)计。
2.“a”表示适用于使用氨水、尿素等含氨物质作为还原剂,去除烟气中氮氧化物。

结论:
参照《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 1 二级 新扩改建标准,本次检测时段内臭气、硫化氢检测项目符合该参照标准限值要求。
参照《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017)表 5 其他标准,本次检测时段内非甲烷总烃检测项目符合该参照标准限值要求。
参照《四川省水泥工业大气污染物排放标准》(DB51/2864-2021)表 2 标准,本次检测时段内总悬浮颗粒物、氨检测项目符合该参照标准限值要求。

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 8 页 共 18 页

表 4 工业废气 (有组织)

样品信息							
采样日期		2026.01.27~28、2026.02.02		检测日期		2026.01.27~02.11	
样品状态		采样头、吸收液、滤筒					
检测结果							
检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	四川省水泥工业大气 污染物排放标准 DB51/2864-2021 表 1 水泥制造 水泥窑及 窑尾余热利用系统 其他城市 mg/m ³	排气筒 高度 m	
1#窑尾烟囱 (DA005)	低浓度颗粒物	ND	ND	/	10	110	
	氨	第一次	1.32	1.06	0.61		8 ^a
		第二次	0.86	0.69	0.40		
		第三次	0.96	0.75	0.45		
		平均值	1.05	0.83	0.49		
	氟化物	第一次	ND	ND	/		3
		第二次	ND	ND	/		
		第三次	ND	ND	/		
		平均值	ND	ND	/		
	二氧化硫	第一次	ND	ND	/		35
		第二次	ND	ND	/		
		第三次	ND	ND	/		
		平均值	ND	ND	/		
	氮氧化物	第一次	53	43	25		100
		第二次	53	42	24		
		第三次	56	44	26		
		平均值	54	43	25		

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 9 页 共 18 页

接上表:

检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	四川省水泥工业大气 污染物排放标准 DB51/2864-2021 表 1 水泥制造 水泥窑及 窑尾余热利用系统 其他城市 mg/m ³	排气筒 高度 m	
6#窑尾烟囱 DA002	低浓度颗粒物	ND	ND	/	10	110	
	氨	第一次	0.96	0.74	0.58		8 ^a
		第二次	0.71	0.55	0.44		
		第三次	0.56	0.42	0.31		
		平均值	0.74	0.57	0.44		
	氟化物	第一次	ND	ND	/		3
		第二次	ND	ND	/		
		第三次	ND	ND	/		
		平均值	ND	ND	/		
	二氧化硫	第一次	ND	ND	/		35
		第二次	ND	ND	/		
		第三次	ND	ND	/		
		平均值	ND	ND	/		
	氮氧化物	第一次	40	29	22		100
		第二次	31	24	19		
		第三次	42	33	24		
平均值		38	29	22			
检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	四川省水泥工业大气 污染物排放标准 DB51/2864-2021 表 1 破碎机、磨机、包装机 及其他通风生产设备 标准 mg/m ³	排气筒 高度 m		
CKK 筛分烟囱 DA001	低浓度颗粒物	ND	/	10	15		

注: 1.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
2. 排放浓度以 10% 为基准氧含量进行折算。
3. “a”表示适用于使用氨水、尿素等含氨物质作为还原剂, 去除烟气中氮氧化物。

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 10 页 共 18 页

接上表:

结论:		单位: N m ³ /h		
参照《四川省水泥工业大气污染物排放标准》(DB51/2864-2021)表1 水泥制造 水泥窑及窑尾余热利用系统其他城市标准,本次检测时段内以上检测项目均符合该参照标准限值要求。 参照《四川省水泥工业大气污染物排放标准》(DB51/2864-2021)表1 水泥制造 破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备标准,本次检测时段内 CKK 筛分烟囱 DA001 的低浓度颗粒物检测项目符合该参照标准限值要求。				
检测点位置	检测项目	标干流量		
1#窑尾烟囱(DA005)	低浓度颗粒物	451855		
6#窑尾烟囱 DA002	低浓度颗粒物	645162		
CKK 筛分烟囱 DA001	低浓度颗粒物	2442		
检测点位置	检测项目	标干流量		
		第一次	第二次	第三次
1#窑尾烟囱 (DA005)	二氧化硫、氮氧化物	465114	459264	465636
	氟化物、氨	465506	459392	465636
6#窑尾烟囱 DA002	二氧化硫、氮氧化物	556091	620122	561581
	氟化物、氨	599963	618873	558917

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 11 页 共 18 页

表 5 厂界噪声

检测结果					单位: dB(A)			
检测点位置	检测日期	检测时段	主要声源	背景声源	结果 (Leq)			
					测量值	背景值	结果	评价
6 期厂界厂界外 1m 处 1#	2026.01.29	昼间(17:20~17:23)	生产设备声	/	54.8	/	/	达标
		夜间(22:10~22:13)	生产设备声		47.5	/	/	达标
6 期厂界厂界外 1m 处 2#		昼间(17:45~17:48)	生产设备声		55.5	/	/	达标
		夜间(22:40~22:43)	生产设备声		54.1	/	/	达标
6 期厂界厂界外 1m 处 3#		昼间(17:38~17:41)	生产设备声		48.5	/	/	达标
		夜间(22:46~22:49)	生产设备声		51.5	/	/	达标
6 期厂界厂界外 1m 处 4#		昼间(17:09~17:12)	生产设备声		50.5	/	/	达标
		夜间(22:03~22:06)	生产设备声		48.7	/	/	达标
一厂厂界外 1m 处 噪声 1#		昼间(18:23~18:26)	生产设备声		51.8	/	/	达标
		夜间(22:38~22:41)	生产设备声		50.3	/	/	达标
一厂厂界外 1m 处 噪声 2#	昼间(18:34~18:37)	生产设备声	46.9	/	/	达标		
	夜间(22:47~22:50)	生产设备声	44.5	/	/	达标		
一厂厂界外 1m 处 噪声 3#	昼间(18:45~18:48)	生产设备声	49.5	/	/	达标		
	夜间(22:58~23:01)	生产设备声	44.2	/	/	达标		
一厂厂界外 1m 处 噪声 4#	昼间(18:01~18:04)	生产设备声	46.8	/	/	达标		
	夜间(22:16~22:19)	生产设备声	45.5	/	/	达标		
《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008 4.1 3 类限值								
昼间		65 dB(A)						
夜间		55 dB(A)						
注: 以上结果依据 HJ 706-2014 6 特殊情况的达标判定进行评价。								
结论: 参照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 4.1 3 类限值标准, 本次检测时段内等效连续 A 声级 (Leq) 均符合该参照标准限值要求。								

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 12 页 共 18 页

表 6 固化飞灰

样品信息			
采样日期	2026.02.04	检测日期	2026.02.04~06
检测结果			单位: mg/L
检测项目	结果		生活垃圾填埋场污染控制标准 GB 16889-2024 表 1
	6 期飞灰固化后检测	1#线期飞灰固化后检测	
	固体、无味、黑色	固体、无味、黑色	
汞	0.00014	0.00006	0.05
铜	0.38	0.04	40
锌	1.96	0.31	100
铅	ND	ND	0.25
镉	ND	ND	0.15
镍	ND	ND	0.5
砷	0.116	0.0464	0.3
铬	0.28	0.16	4.5
六价铬	0.800	0.809	1.5
铊	ND	ND	---

注: “---”表示 GB 16889-2024 表 1 标准中未对该项目作限制。

结论:
参照《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2024)表 1 标准, 本次检测时段内铊检测项目在该参照标准中未作限制, 不予评价; 其余检测项目均符合该参照标准限值要求。

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 13 页 共 18 页

表 7 检测方法及主要仪器信息

地下水			单位: mg/L
检测项目	检测方法及方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
pH 值	水质 pH 值 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/ (无量纲)	便携式 pH/ORP/电导率/ 溶解氧仪 SX751 (TTE202526497)
浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	0.3 (NTU)	浊度计 LH-NTU2M(V11) (TTE20223021)
色度	水质 色度的测定 铂钴比色法 GB/T 11903-1989	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 GB/T 5750.4-2023	/	/
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 GB/T 5750.4-2023	/	/
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	5	数字滴定器 (EDD19JL21063)
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	4	电子天平 SECURA225D-1CN (TTE20192553)
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05	紫外可见分光光度计 752N (TTE20236432)
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 (8.2.2 “酸化-蒸馏-吸收”法) HJ 1226-2021	0.003	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525519)
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	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) Avio 550 (TTE20235627)
氰化物	水质 氰化物的测定 流动注射-分光光度法 HJ 823-2017	0.001	流动注射分析仪 BDFIA-8000C (TTE20213210)
碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	0.002	离子色谱仪 CIC-D120 (TTE20235455)

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 14 页 共 18 页

接上表:

检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
氟化物	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006	离子色谱仪 ICS-1100 (TTE20131301)
氯化物		0.007	
硝酸盐氮		0.004	
亚硝酸盐氮		0.005	
硫酸盐		0.018	
钒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00008	电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
铝		0.00115	
砷		0.00012	
钡		0.00020	
铍		0.00004	
镉		0.00005	
钴		0.00003	
铜		0.00008	
铁		0.00082	
锰		0.00012	
钼		0.00006	
镍		0.00006	
铅		0.00009	
铋		0.00015	
硒		0.00041	
铊		0.00002	
锌		0.00067	
汞	水质 汞、砷、硒、铋和铊的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000 (TTE20235625)
六价铬	地下水水质分析方法 第 17 部分:总铬和 六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光 度法 DZ/T 0064.17-2021	0.004 (定量限)	紫外可见分光光度计 752N (TTE20236432)
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	0.0003	紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20131341)
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 DZ/T 0064.68-2021	0.4 (定量限)	数字滴定器 (EDD19JL21004)

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 15 页 共 18 页

接上表:

检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.0004	气相色谱质谱联用仪 (GCMS) QP2020 NX (TTE20201842)
四氯化碳		0.0004	
苯		0.0004	
甲苯		0.0003	
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525519)
石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行) HJ 970-2018	0.01	紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20131341)
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05	紫外可见分光光度计 T6 新世纪+软件 (TTE20235896)
总磷	水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法 HJ 671-2013	0.005	流动注射分析仪 BDFIA-8000C (TTE20243485)
地表水 单位: mg/L			
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
pH 值	水质 pH 值 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/ (无量纲)	便携式 pH/ORP/电导率/ 溶解氧仪 SX751 (TTE202526497)
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	连续数字滴定仪 Titrette 50ml (TTF20240189)
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525519)
氯化物	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.007	离子色谱仪 ICS-1100 (TTE20131301)
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4	分析天平 CPA225D (TTE20151483)

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 16 页 共 18 页

接上表:

检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004	紫外可见分光光度计 752N (TTE20236432)
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525520)
砷	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00012	电感耦合等离子体质谱 仪 (ICP-MS) NexION 350X (TTE20151922)
镉		0.00005	
铅		0.00009	
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000 (TTE20235625)
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018 (9.1.1 15管法)	20 (MPN/L)	生化培养箱 LRH-250 (TTF20110263)
工业废气 (无组织)			单位: mg/m ³
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
臭气	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	10 (无量纲)	/
硫化氢	空气质量监测 硫化氢 亚甲基蓝分光 光度法《空气和废气监测分析方法》 (第四版 增补版)第三篇 第一章 十一 (二)	0.001	紫外可见分光光度计 T6 新世纪+软件 (TTE20235896)
非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的 测定直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07	气相色谱仪 GC-2014 (TTE20110316)
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525519)
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	0.168	电子天平 MS205DU (TTE20240219)

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 17 页 共 18 页

接上表:

工业废气 (有组织)			单位: mg/m ³
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0	电子天平 MS205DU (TTE20240219)
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE202525519)
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3	低浓度自动烟尘烟气 综合测试仪 ZR-3260D 型 (TTE20224854) 等
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3	
氟化物	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	0.06	PH 酸度计 PHSJ-4A (TTE20165775)
厂界噪声			单位: dB(A)
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计 AWA6228+ (TTE20202571)
	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014	/	
固化飞灰			单位: mg/L
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
汞	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	0.00002	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000 (TTE20235625)
砷	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	0.0010	电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)

检测结果

报告编号: A2210150354201C

第 18 页 共 18 页

接上表:

检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
六价铬	固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 15555.4-1995	0.004	紫外可见分光光度计 752N (TTE20236432)
铜	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016	0.01	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) Avio 550 (TTE20235627)
锌		0.01	
铅		0.03	
镉		0.01	
铊		0.03	
镍		0.02	
铬		0.02	

附: 测点示意图



报告结束