



检测报告

青 HD[2025D]第 029-1 号

项目名称: 西宁湟水环境资源开发有限公司 2025 年自行监测项目
(2 月+季度测)

委托单位: 西宁湟水环境资源开发有限公司

青海华鼎环境检测有限公司 (盖章)





检验检测机构 资质认定证书

证书编号232912050032

名称青海华鼎环境检测有限公司

地址：

青海省西宁市城北区生物科技产业园海湖大道40号

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力（含食品）及授权签字人见证书附表。授权名称和分支机构名称见附表。

许可使用标志



发证日期：2023年05月28日

有效期至：2029年05月27日

发证机关：青海省市场监督管理局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

检测报告说明

- 1 报告无本公司  章, 检验检测专用章及其骑缝章无效;
- 2 检测报告信息填写齐全、清楚、涂改无效;
- 3 报告无审核、签发者签字无效;
- 4 检测委托方如对本检测报告有异议, 须于收到报告之日起十日内向本公司提出, 逾期不予受理;
- 5 委托送检时, 其检测数据及结果仅对样品所检项目的符合性情况负责, 送检样品的代表性和真实性由委托人负责;
- 6 未经本公司书面批准, 不得部分复印本报告;
- 7 未经公司书面批准, 本报告及数据不得用于商业广告, 违者必究。

本机构通讯资料

青海华鼎环境检测有限公司

地 址: 青海省西宁市生物科技产业园区海湖大道 40 号

电 话: 0971-6288396

邮 编: 810016

邮 箱: qhhdjc@163.com

一 检测项目基本情况

项目名称	西宁湟水环境资源开发有限公司 2025 年自行监测项目（2 月+季度测）	检测性质	委托检测（自采）
项目地址	青海省西宁市城中区	采样日期	2025 年 2 月 13 日-2 月 14 日
分析日期	2025 年 2 月 13 日-2 月 19 日	联系人	王洁
检测类别	有组织废气、废水、地下水、无组织废气、厂界噪声	联系电话	189 9723 2229
检测内容			
依据委托提供的方案进行检测：			
1、检测点位布设：			
有组织废气：在 1#回转窑焚烧废气排放口 DA001(QY1#)、固化车间废气排放口 DA003(QY3#)、二期回转窑废气排放口 DA008 (QY4#)、二期热解炉废气排放口 DA017 (QY13#) 各设置 1 个检测点位，共 4 个检测点位。（QY4#、QY13#停运未进行本次检测）			
废水：在渗滤液调节池废水排放进、出口（SF1#~SF2#）各设置 1 个检测点位，共 2 个检测点位。			
地下水：在地下水 1#井（SD1#）、地下水 2#井（SD2#）、地下水 3#井（SD3#）、地下水 4#井（SD4#）各设置 1 个检测点位，共 4 个检测点位。（SD1#、SD3#无水未进行本次检测）			
无组织废气：在厂界东（QW1#）、厂界南（QW2#）、厂界西（QW3#）、厂界北（QW4#）、厂区内浓度最大点（QW5#）各设置 1 个检测点位，共 5 个检测点位。			
厂界噪声：在厂界东（N1#）、南（N2#）、西（N3#）、北（N4#）各设置 1 个检测点位，共 4 个检测点位。			
2、检测项目			
有组织废气：1#回转窑焚烧废气排放口 DA001(QY1#)、二期回转窑废气排放口 DA008(QY4#)、二期热解炉废气排放口 DA017 (QY13#)：锑、铜、锰、镍、*铊及其化合物、*铅及其化合物、*汞及其化合物、*铬及其化合物、*砷及其化合物、*镉及其化合物、*锡及其化合物、*钴及其化合物；（*外委分包）			
固化车间废气排放口 DA003 (QY3#)：低浓度颗粒物。			
废水：汞、镉、总铬、六价铬、砷、铅、镍、银、*烷基汞、*铍、*苯并[a]芘。（*外委分包）			
地下水：pH、溶解性总固体、总硬度、汞、镉、六价铬、砷、铅、镍、铜、锌、锰、铁、氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮、氰化物、氟化物、氯化物、硫酸盐、石油类、挥发酚、锑、*苯并[a]			

（*外委分包）	
无组织废气：厂界四周 QW1#~QW4#：总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、氨、硫化氢、臭气浓度、硫酸雾、氟化物、氯化氢；	
厂区内浓度最大点 QW5#：非甲烷总烃。	
厂界噪声：等效连续 A 声级。	
3、检测频次	
有组织废气：检测 1 天 3 次。（月测）	
废水：检测 1 天，检测 3 次。（月测）	
地下水：检测 1 天，检测 1 次。（月测）	
无组织废气：检测 1 天，每天 4 次。（季测）	
厂界噪声：检测 1 天，昼、夜各检测 1 次。（季测）	

二 检测分析方法

表 2-1 有组织废气检测分析方法一览表

序号	检测项目	检测分析方法依据	使用仪器名称	检出限
1	锑	环境空气和废气 颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 (HJ1133-2020)	ZR-3260D 自动烟尘气综合测试仪 HD-YQ-040 (A) MDA-24a 微波消解仪 HD-YQ-077 AFS-8220 型原子荧光分光光度计 HD-YQ-006	0.7μg/m³
2	铜	环境空气和废气监测分析方法 (第四版)国家环境保护总局 火焰原子吸收分光光度法 (2003 年)	ZR-3260D 自动烟尘气综合测试仪 HD-YQ-040 (A)	--
3	锰		EDA-600 石墨电热板 HD-YQ-078	--
4	镍		AA-6880 型原子吸收分光光度计 HD-YQ-002 (B)	--
5	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)	ZR-3260D 自动烟尘气综合测试仪 HD-YQ-040 (A) RG-AMS20 型恒温恒湿系统 HD-YQ-076 AUW120D 十万分之一电子天平 HD-YQ-015	1.0mg/m³

表 2-2 废水检测分析方法一览表

序号	检测项目	检测分析方法依据	使用仪器名称及编号	检出限
1	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法（HJ 694-2014）	AFS-8220 型原子荧光分光光度计 HD-YQ-006	0.04μg/L
2	砷			0.3μg/L
3	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法（GB 7475-87）	EDA-600 石墨电热板 HD-YQ-078 AA-6880 型原子吸收分光光度计 HD-YQ-002（B）	0.001mg/L
4	铅			0.01mg/L
5	总铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法（HJ757-2015）		0.03mg/L
6	银	水质 银的测定 火焰原子吸收分光光度法（GB 11907-89）		0.03mg/L
7	镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法（GB/T 11912-1989）		0.05mg/L
8	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）	7230G 型可见分光光度计 HD-YQ-009（D）	0.004mg/L

表 2-3 地下水检测分析方法一览表

序号	检测项目	检测分析方法依据	使用仪器名称	检出限
1	pH	水质 pH 的测定 电极法（HJ1147-2020）	P611 型便携式 pH 计 HD-YQ-028（D）	--
2	水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法（GB 13195-91）	WQG-17 水温计 HD-YQ-064（D）	--
3	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法（GB 7477-87）	50ml 酸式滴定管	5mg/L
4	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 535-2009）	7230G 型可见分光光度计 HD-YQ-009（D）	0.025mg/L
5	硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法（HJ/T 346-2007）	L6 型物联智能紫外可见分光光度计 HD-YQ-008（B）	0.08mg/L
6	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法（GB 7493-87）	7230G 型可见分光光度计 HD-YQ-009（B）	0.003mg/L
7	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） （方法 1 萃取分光光度法）	JC-ZL-200 型多功能蒸馏仪 HD-YQ-081（A） 7230G 型可见分光光度计 HD-YQ-009（D）	0.0003mg/L

8	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法（HJ 484-2009） （方法 2 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法）	JC-ZL-200 型多功能蒸馏仪 HD-YQ-081（A） 7230G 型可见分光光度计 HD-YQ-009（B）	0.004mg/L
9	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法（试行） （HJ/T 342-2007）	电炉子 HD-YQ-081（B） 7230G 型可见分光光度计 HD-YQ-009（B）	--
10	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）	7230G 型可见分光光度计 HD-YQ-009（D）	0.004mg/L
11	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 （HJ 694-2014）	AFS-8220 型 原子荧光分光光度计 HD-YQ-006	0.3μg/L
12	汞			0.04μg/L
13	锑			0.2μg/L
14	镉	铜、铅、镉 石墨炉原子吸收分光光度法《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2002 年）	EDA-600 石墨电热板 HD-YQ-078 AA-6880 型原子吸收分光光度计 HD-YQ-002（B）	0.1μg/L
15	铅			1μg/L
16	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 （GB 7475-87）	EDA-600 石墨电热板 HD-YQ-078 AA-6880 型原子吸收分光光度计 HD-YQ-002（B）	0.05mg/L
17	铜			0.001mg/L
18	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 （GB 11911-89）	EDA-600 石墨电热板 HD-YQ-078 AA-6880 型原子吸收分光光度计 HD-YQ-002（B）	0.03mg/L
19	锰			0.01mg/L
20	镍	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属指标和类金属指标（18.1 镍 无火焰原子吸收分光光度法） （GB/T 5750.6-2023）	EDA-600 石墨电热板 HD-YQ-078 AA-6880 型原子吸收分光光度计 HD-YQ-002（B）	5μg/L
21	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法（GB 7484-87）	PXSJ-216F 型离子计 HD-YQ-098	0.05mg/L
22	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 溶解性总固体 称量法）（GB/T 5750.4-2023）	DHG-9070A 电热鼓风干燥箱 HD-YQ-022 HWS-28 型电热恒温水浴锅 HD-YQ-024 AUW220 型万分之一电子天平 HD-YQ-014	--
23	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（HJ 970-2018）	T6 新世纪紫外可见分光光度计 HD-YQ-008（C）	0.01mg/L
24	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	50ml 酸式滴定管	--

表 2-4 无组织废气检测分析方法一览表

序号	检测项目	检测分析方法依据	使用仪器名称	检出限
1	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 533-2009）	ZR-3920 型空气颗粒物综合采样器 HD-YQ-037（E、F、G、I）	0.01mg/m ³
2	硫化氢	环境空气 硫化氢的测定《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）	7230G 型可见分光光度计 HD-YQ-009（C）	0.001mg/m ³
3	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）	ZR-3920 型空气颗粒物综合采样器 HD-YQ-037（E、F、G、I） RG-AMS20 型恒温恒湿系统 HD-YQ-076 AUW120D 型十万分之一电子天平 HD-YQ-015	--
4	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法（HJ1262-2022）	ZR-3730 型污染源真空箱气袋采样器 HD-YQ-075 XH-KYJ 无臭气体制备空压机 HD-YQ-093	--
5	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）	ZR-3730 型污染源真空箱气袋采样器 HD-YQ-075 GC9790II 型气相色谱仪 II HD-YQ-005（B）	0.07mg/m ³
6	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样氟离子选择电极法（HJ 955-2018）	ZR-3920G 型 高负压环境空气颗粒物采样器 HD-YQ-074（A、B） PXSJ-216F 型离子计 HD-YQ-098	0.5μg /m ³
7	硫酸雾	固定污染源排气 硫酸雾的测定 离子色谱法（HJ/T544-2016）	ZR-3920 型空气颗粒物综合采样器 HD-YQ-037（E、F、G、I） IC6000 型 离子色谱仪 HD-YQ-004	0.005mg/m ³
8	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法（HJ/T 27-1999）	ZR-3920 型空气颗粒物综合采样器 HD-YQ-037（E、F、G、I） 7230G 型可见分光光度计 HD-YQ-009（C）	0.05mg/m ³

表 2-5 厂界噪声检测分析方法一览表

序号	检测项目	检测分析方法依据	使用仪器名称	仪器检出限
1	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 AWA5688 HD-YQ-034（H）	29.0dB
			声校准器 AWA6021 HD-YQ-035（H）	

三 检测结果

表 3-1 有组织废气检测结果 单位：mg/m³

采样日期及频次 检测点位及项目			2025 年 2 月 13 日				
			第一次	第二次	第三次	均值	排放限值
1#回转窑焚烧废气 排放口 DA001 (QY1#) E101°41'49.83" N36°35'5.58"	镉	实测	0.7×10 ⁻³ L	0.7×10 ⁻³ L	0.7×10 ⁻³ L	0.7×10 ⁻³ L	2.0
		折算	--	--	--	--	
	铜	实测	未检出	未检出	未检出	未检出	
		折算	--	--	--	--	
	锰	实测	未检出	未检出	未检出	未检出	
		折算	--	--	--	--	
	镍	实测	未检出	未检出	未检出	未检出	
		折算	--	--	--	--	
	标干流量 (m³/h)		17126	16084	15551	15570	
	*锡及其化合物	实测	2.87×10 ⁻³	2.86×10 ⁻³	2.74×10 ⁻³	2.82×10 ⁻³	
		折算	4.56×10 ⁻³	5.30×10 ⁻³	4.81×10 ⁻³	4.89×10 ⁻³	
	*钴及其化合物	实测	4.93×10 ⁻⁴	4.57×10 ⁻⁴	5.23×10 ⁻⁴	4.91×10 ⁻⁴	
		折算	7.83×10 ⁻⁴	8.46×10 ⁻⁴	9.18×10 ⁻⁴	8.49×10 ⁻³	
	*铊及其化合物	实测	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	8×10 ⁻⁶ L	0.05
		折算	--	--	--	--	
	*汞及其化合物	实测	5.8×10 ⁻³	6.4×10 ⁻³	4.6×10 ⁻³	5.6×10 ⁻³	
		折算	9.20×10 ⁻³	11.9×10 ⁻³	8.07×10 ⁻³	9.72×10 ⁻³	
	*镉及其化合物	实测	4.19×10 ⁻⁴	5.73×10 ⁻⁴	5.12×10 ⁻⁴	5.01×10 ⁻⁴	0.5
		折算	6.65×10 ⁻⁴	10.6×10 ⁻⁴	8.98×10 ⁻⁴	8.74×10 ⁻⁴	
	*砷及其化合物	实测	0.136	0.136	0.150	0.141	
		折算	0.216	0.252	0.263	0.244	
	*铬及其化合物	实测	0.0199	0.0200	0.0202	0.0200	0.5
		折算	0.032	0.037	0.035	0.035	
	*铅及其化合物	实测	3.20×10 ⁻³	3.20×10 ⁻³	3.32×10 ⁻³	3.24×10 ⁻³	
		折算	5.08×10 ⁻³	5.93×10 ⁻³	5.82×10 ⁻³	5.61×10 ⁻³	

	标干流量（m³/h）	17452	15209	15880	16180	--
	含氧量（%）	14.7	15.6	15.3	15.1	--
固化车间废气排放口 DA003（QY3#）	低浓度颗粒物	10.0	9.8	9.4	9.7	120
E101°41'52.46" N36°35'4.60"	标干流量（m³/h）	1142	1075	1440	1219	--
备注	1、L 表示结果低于该方法检出限； 2、1#回转窑焚烧废气排放口 DA001（QY1#）执行《危险废物焚烧污染控制标准》（GB 18484-2020），基准氧含量 11%。 3、“*”表示该项目不在本公司资质认定许可技术范围内，故外委分包，检测结果出自甘肃众仁检验检测中心（CMA222812051533），报告编号为众仁环测字[2025]4345 号。					

表 3-2

废水检测结果

检测日期 点位及 频次	2025年2月14日								排放 限值	单位
	DW002渗滤液调节池废水排放进口 SF1#E101°41'53.02"N36°35'4.89"				DW002渗滤液调节池废水排放出口 SF2#E101°41'54.39"N36°35'3.97"					
	第一次	第二次	第三次	均值	第一次	第二次	第三次	均值		
检测项目	第一次	第二次	第三次	均值	第一次	第二次	第三次	均值		
汞	0.4×10 ⁻⁴ L	0.4×10 ⁻⁴ L	0.4×10 ⁻⁴ L	0.4×10 ⁻⁴ L	0.4×10 ⁻⁴ L	0.4×10 ⁻⁴ L	0.4×10 ⁻⁴ L	0.4×10 ⁻⁴ L	0.001	mg/L
砷	0.3×10 ⁻³ L	0.3×10 ⁻³ L	0.3×10 ⁻³ L	0.3×10 ⁻³ L	0.3×10 ⁻³ L	0.3×10 ⁻³ L	0.3×10 ⁻³ L	0.3×10 ⁻³ L	0.05	mg/L
镉	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.01	mg/L
铅	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.05	mg/L
总铬	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.1	mg/L
六价铬	0.004	0.004	0.006	0.005	0.004L	0.005	0.004	0.004	0.05	mg/L
镍	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05	mg/L
银	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.5	mg/L
*烷基汞	2×10 ⁻⁸ L	2×10 ⁻⁸ L	2×10 ⁻⁸ L	2×10 ⁻⁸ L	2×10 ⁻⁸ L	2×10 ⁻⁸ L	2×10 ⁻⁸ L	2×10 ⁻⁸ L	不得检出	mg/L
*铍	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	0.002	mg/L
*苯并[a]芘	4×10 ⁻⁶ L	4×10 ⁻⁶ L	4×10 ⁻⁶ L	4×10 ⁻⁶ L	4×10 ⁻⁶ L	4×10 ⁻⁶ L	4×10 ⁻⁶ L	4×10 ⁻⁶ L	0.00003	mg/L
备注	1、L 表示检测结果低于该方法检出限； 2、“*”表示该项目不在本公司资质认定许可技术范围内，故而外委分包，检测结果出自甘肃众仁检验检测中心（CMA222812051533），报告编号为众仁环测字[2025]4345 号。									

表 3-3

地下水检测结果

采样日期及 点位	2025 年 2 月 14 日			单位
	地下水 2#井 SD2#		地下水 4#井 SD4#	
	E101°41'46.26"N36°35'12.63"		E101°41'58.38"N36°35'2.56"	
检测项目	排放限值			

pH	7.5	7.7	6.5~8.5	无量纲
水温	5.8	5.9	--	℃
总硬度	2344	2976	≤450	mg/L
氨氮	6.32	10.2	≤0.50	mg/L
硝酸盐氮	14.1	20.0	≤20	mg/L
亚硝酸盐氮	0.003L	0.850	≤1	mg/L
挥发酚	0.0003L	0.0003L	≤0.002	mg/L
氰化物	0.004L	0.004L	≤0.05	mg/L
硫酸盐	11	31	≤250	mg/L
六价铬	0.007	0.012	≤0.05	mg/L
砷	0.0003L	0.0003L	≤0.01	mg/L
汞	0.4×10 ⁻⁴ L	0.4×10 ⁻⁴ L	≤0.001	mg/L
镉	0.0002L	0.0002L	≤0.005	mg/L
镉	0.0001L	0.0001L	≤0.005	mg/L
铅	0.001L	0.001L	≤0.01	mg/L
锌	0.05L	0.05L	≤1.0	mg/L
铜	0.001L	0.001L	≤1.0	mg/L
铁	0.03L	0.03L	≤0.3	mg/L
锰	0.01L	0.01L	≤0.10	mg/L
镍	0.005L	0.005L	≤0.02	mg/L
氟化物	0.96	0.96	≤1.0	mg/L
氯化物	8800	12500	≤250	mg/L
溶解性总固体	16133	53082	≤1000	mg/L
石油类	0.79	0.26	--	mg/L
*苯并[a]芘	4×10 ⁻³ L	4×10 ⁻³ L	≤0.01	μg/L
备注	1、L 表示检测结果低于该方法检出限 2、“*”表示该项目不在本公司资质认定许可技术范围内，故而外委分包，检测结果出自甘肃众仁检验检测中心（CMA222812051533），报告编号为众仁环测字[2025]4345 号。			

表 3-4 无组织废气检测结果

采样日期及项目 检测点位及频次		2025 年 2 月 13 日				2025 年 2 月 14 日			
		氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	总悬浮颗粒物 (μg/m ³)	臭气浓度 (无量纲)	硫酸雾 (mg/m ³)	氟化物 (μg/m ³)	非甲烷总烃 (mg/m ³)	氯化氢 (mg/m ³)
厂界东侧 QW1# E101°41'58.58" N36°35'2.62"	第一次	0.28	0.009	183	<10	0.018	0.5L	3.30	0.05
	第二次	0.26	0.010	206	<10	0.019	0.5L	3.11	0.05L
	第三次	0.28	0.008	191	<10	0.019	0.5L	3.09	0.05
	第四次	0.29	0.009	204	<10	0.020	0.5L	2.95	0.05L
	最大值	0.29	0.010	206	<10	0.020	0.5L	3.30	0.05
厂界南侧 QW2# E101°41'51.59" N36°35'6.10"	第一次	0.91	0.010	263	<10	0.019	0.5L	2.90	0.08
	第二次	0.95	0.011	255	<10	0.020	0.5L	2.97	0.11
	第三次	0.93	0.009	260	<10	0.020	0.5L	3.08	0.07
	第四次	0.91	0.010	264	<10	0.021	0.5L	3.16	0.12
	最大值	0.95	0.011	264	<10	0.021	0.5L	3.16	0.12
厂界西侧 QW3# E101°41'42.95" N36°35'6.47"	第一次	0.89	0.016	225	<10	0.021	0.5L	3.23	0.12
	第二次	0.87	0.012	236	<10	0.021	0.5L	3.44	0.13
	第三次	0.98	0.010	230	<10	0.022	0.5L	3.11	0.09
	第四次	0.91	0.011	235	<10	0.022	0.5L	2.89	0.11

	最大值	0.98	0.016	236	<10	0.022	0.5L	3.44	0.13
厂界北侧 QW4# E101°41'51.03" N36°35'1.95"	第一次	0.92	0.011	245	<10	0.020	0.5L	2.91	0.10
	第二次	0.90	0.013	239	<10	0.018	0.5L	2.91	0.14
	第三次	1.00	0.013	248	<10	0.021	0.5L	2.88	0.10
	第四次	0.96	0.014	232	<10	0.021	0.5L	2.87	0.12
	最大值	1.00	0.014	248	<10	0.021	0.5L	2.91	0.14
排放限值		1.5	0.06	1000	20	1.2	0.02	4.0	0.2
采样日期及频次		2025年2月14日							
检测点位及项目		第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	排放限值		
厂区内浓度最大点 QW5# E101°41'49.13" N36°35'2.84"		3.38	3.46	3.39	3.41	3.46	4.0		
备注		L 表示检测结果低于该方法检出限。							

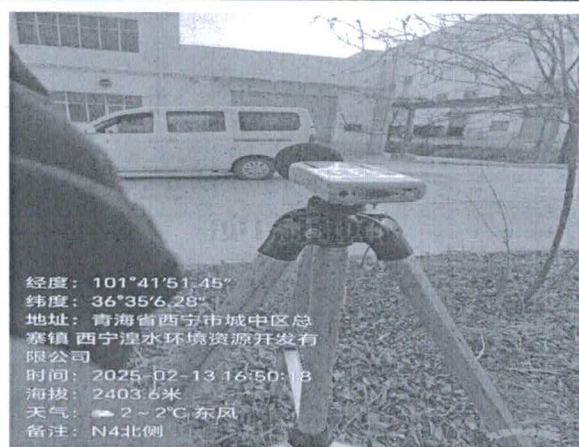
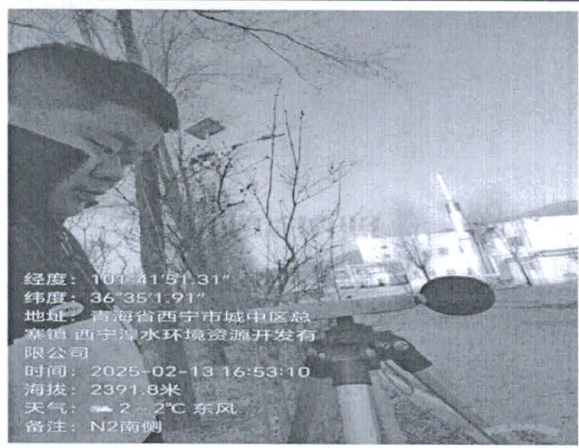
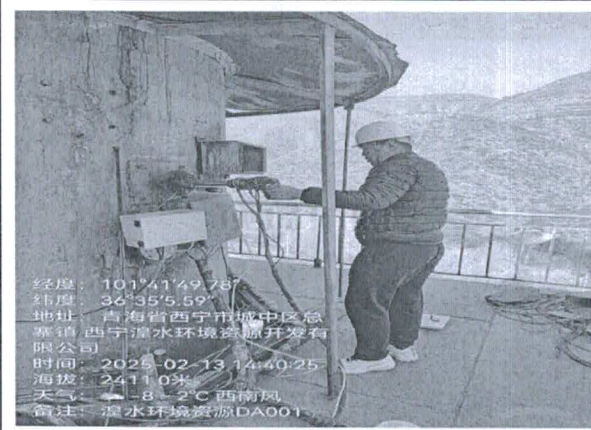


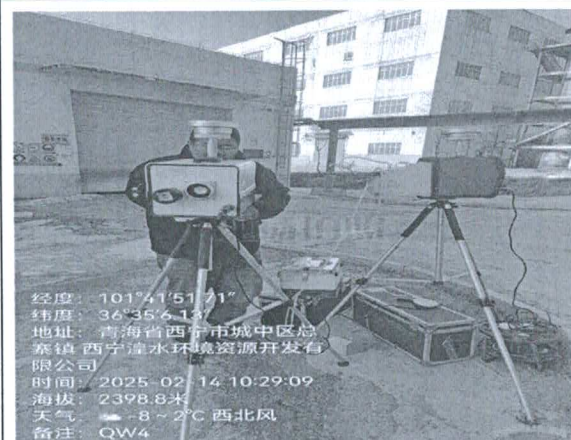
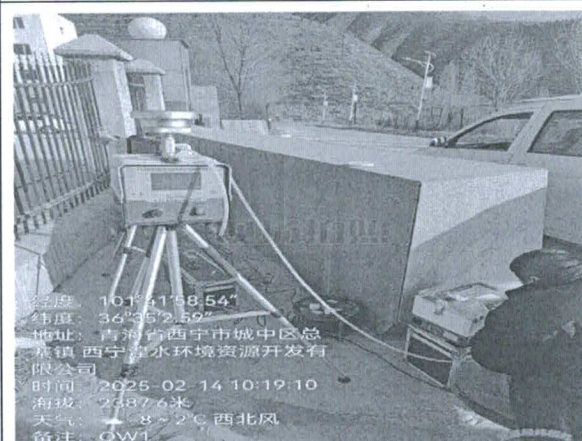
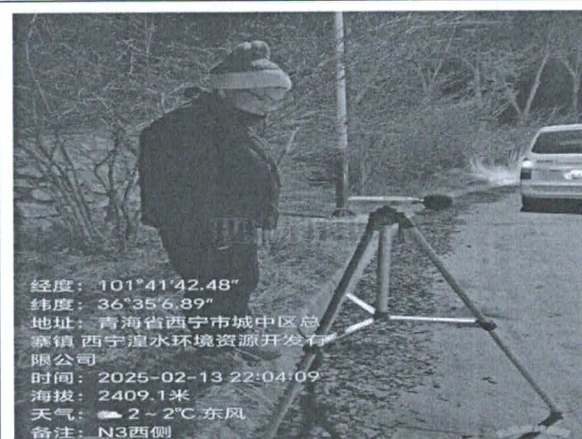
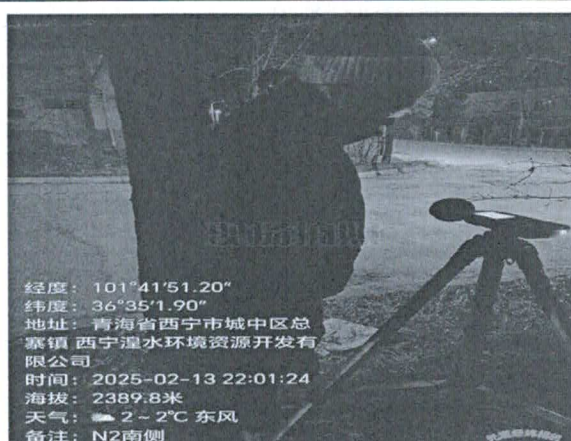
表 3-5 厂界噪声检测结果 单位: dB(A)

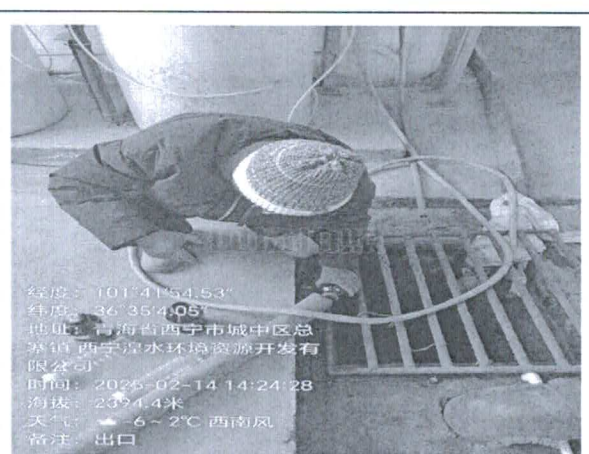
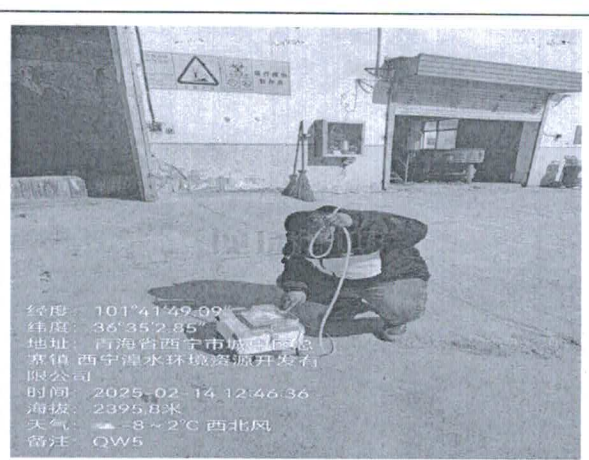
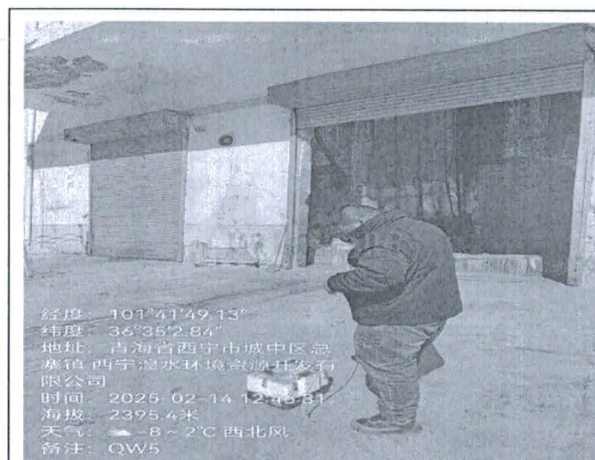
检测点位	2025 年 2 月 13 日	
	昼间	夜间
厂界东侧 N1#E101°41'58.50"N36°35'2.82"	47.7	40.2
厂界南侧 N2#E101°41'51.31"N36°35'1.91"	58.2	48.7
厂界西侧 N3#E101°41'42.45"N36°35'7.55"	52.2	48.5
厂界北侧 N4#E101°41'51.45"N36°35'6.28"	54.7	48.2

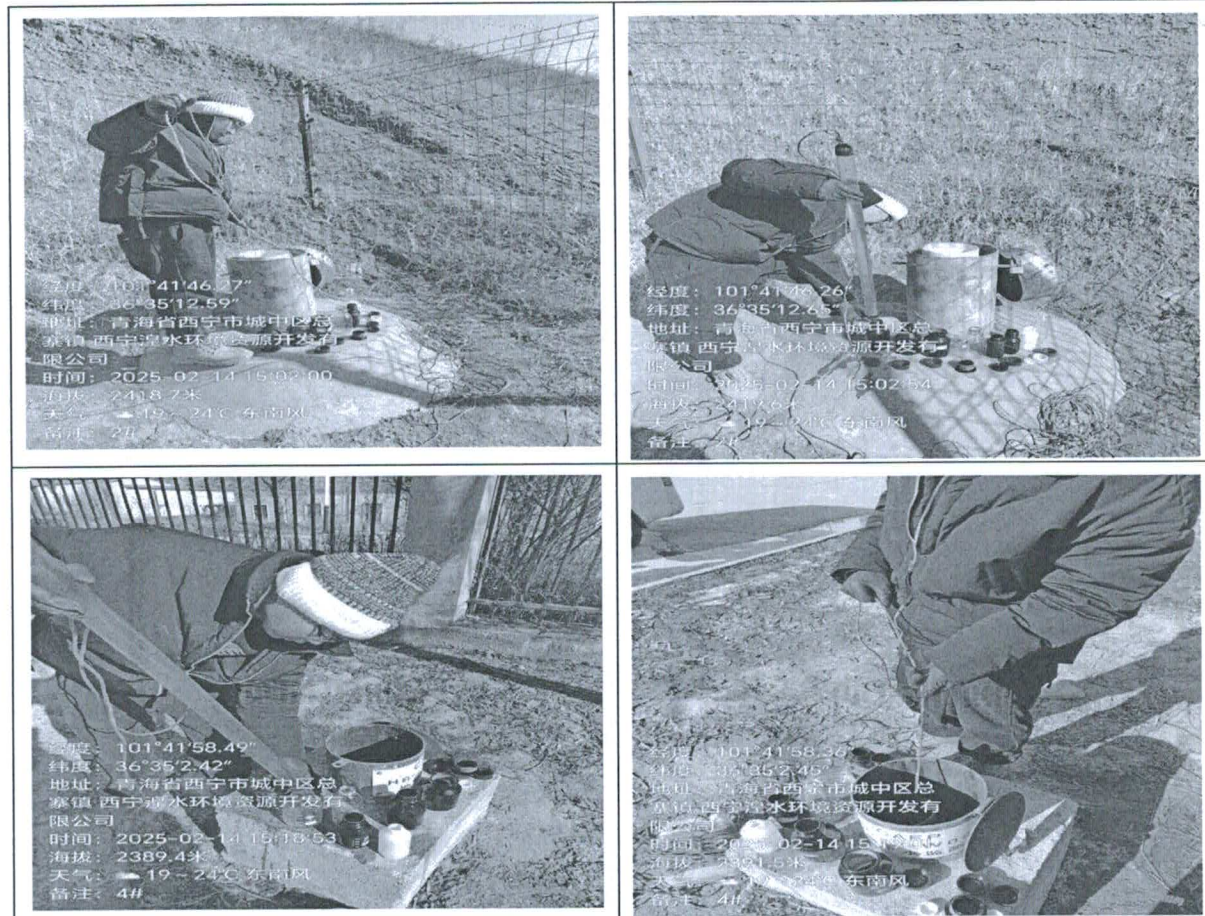
五 检测点位影像资料



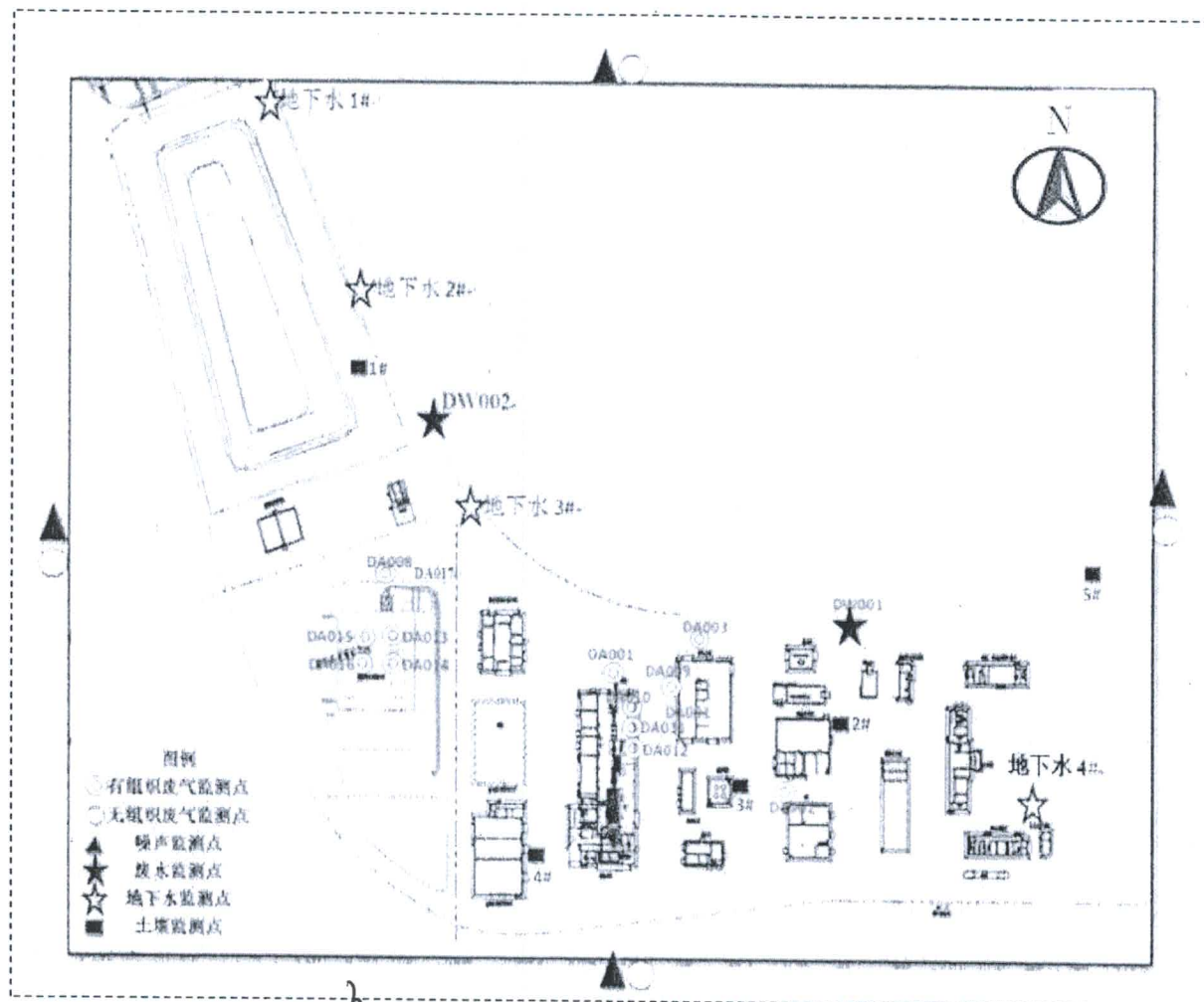








六 检测点位示意图



编制人: 梁琦

日期: 2025.2.25

审核人: 郭瑞

日期: 2025.2.25

签发: 孔令俊

日期: 2025.2.25

****以下空白****