

QEATC-QL-35-005



242912050016

副本



# 检测报告

QEATC2024158

有他似做天白似做

项目名称：西宁湟水环境资源开发有限公司 2024 年

自行监测项目（第二季度）

项目类别：废气、噪声

检测类别：委托检测

青海省环境分析测试咨询有限责任公司（章）

2024年6月30日




CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

尊敬的客户：

为保障您的合法权益，请您认真阅读下面的检测报告说明，如有任何疑问，敬请垂询，我公司将竭诚为您服务。

- 1、如果您对本报告的检测结果有异议，您可于收到报告之日起十五日内以单位公函形式向本公司提起申述，逾期我们将不再受理。
- 2、由于环境样品具有极强的空间性和时间性，本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测值，对此请您理解。
- 3、本公司出具的报告，对且仅对您委托样品所列项目的检测结果负责。
- 4、在您收到报告时，若您发现本报告没有本公司  专用章、业务专用章、骑缝章，签发者签字，本报告无效，您有权拒绝接收。
- 5、如果您想复制、摘用报告，请您先联系我们出具书面批准。否则对本检测报告进行复制、摘用或篡改引起的法律纠纷我公司不予承担。
- 6、如果您想将本公司的检测结果，用于广告及商业宣传，请您先联系我公司出具书面批准，否则我们有权追究法律责任。
- 7、本报告我们会出具两份，一份正本给委托客户，一份副本自留存档，存档期限六年。在此我们将承诺，对您的检测结果我们会严格保密。

### 本机构通讯资料：

青海省环境分析测试咨询有限责任公司

地址：西宁市城东区共和路 56 号

邮政编码：810000

电话：0971-6233593

邮箱：[geatcemc@163.com](mailto:geatcemc@163.com)

青海省环境分析测试咨询有限责任公司  
Tel: 0971-6233593



## 一、基本情况

委托单位	西宁湟水环境资源开发有限公司	地址	西宁市湟中区上新庄镇班马坡村 199 号
联系人/电话	王洁/18997232229	邮编	810000
采样日期	2024 年 6 月 18 日-2024 年 6 月 21 日	分析日期	2024 年 6 月 20 日-2024 年 6 月 25 日
检测性质	委托检测	样品来源	自采
采样地点	西宁市城南区		

检测内容

## 一、有组织废气

1. 检测点位: 物化剧毒库废气排放口 (DA002)、飞灰储料仓粉尘排放口 (DA010)、二期焚烧废气排放口 (DA008);

2. 检测因子: (DA008) 一氧化碳、(DA002、DA008) 氯化氢、(DA002) 氨、(DA010) 颗粒物;

3. 检测频次: 连续 1 天, 1 天 3 次;

## 二、无组织废气

1. 检测点位: 厂界下风向 1#、厂界下风向 2#、厂界下风向 3#;

2. 检测因子: 氨、硫化氢、氟化物、总悬浮颗粒物;

3. 检测频次: 连续 1 天, 1 天 4 次;

## 三、噪声

1. 检测点位: 厂界四周

2. 检测因子: 等效 A 声级

3. 检测频次: 昼、夜各一次。

备注: 飞灰储料仓粉尘排放口 (DA010) 设备停车, 未采样分析。



## 二、检测项目、分析及使用仪器

序号	检测项目	分析及来源	使用仪器名称及编号	检出限
1	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)	RG-AWS10 恒温恒湿称重系统 JC-123、电子天平 JC-069	-
2	一氧化碳	固定污染源废气一氧化碳的测定 定电位电解法(HJ 973-2018)	崂应 3012H-D 型自动烟尘(气)测试仪 JC-107	3mg/m <sup>3</sup>
3	氯化氢	固定污染源废气 氯化氢的测定 硝酸银容量法(HJ 548-2016)	25mL 滴定管	2mg/m <sup>3</sup>
4	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)	PXS-270 离子计 JC-022 超声波清洗机 KQ-300E JC-024	0.5ug/m <sup>3</sup>
5	硫化氢	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) 国家环境保护总局	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 JC-058	(最低检测浓度) 0.001mg/m <sup>3</sup>
6	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法(HJ 533-2009)	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 JC-058	0.01mg/m <sup>3</sup> (无组织废气) 0.025mg/m <sup>3</sup> (有组织废气)
7	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准(GB 12348-2008)	AHAI6256-2A 型多功能声级计 JC-180、AWA6221A 声校准器 JC-013	-
8	烟气黑度	固定污染源废气 烟气黑度的测定 林格曼望远镜法(HJ 1287-2023)	林格曼黑度仪 DZ-LGM812 JC-101	-

以下空白



2024.8.2  
扫台人姓名

扫台地点

QEATC2024158  
三、现场照片



施工记录

经度: 101°47'59"E  
 纬度: 36°35'4"N  
 海拔: 2383.8米  
 地址: 西宁市城中区S1113宁贵高速  
 时间: 2024-06-21

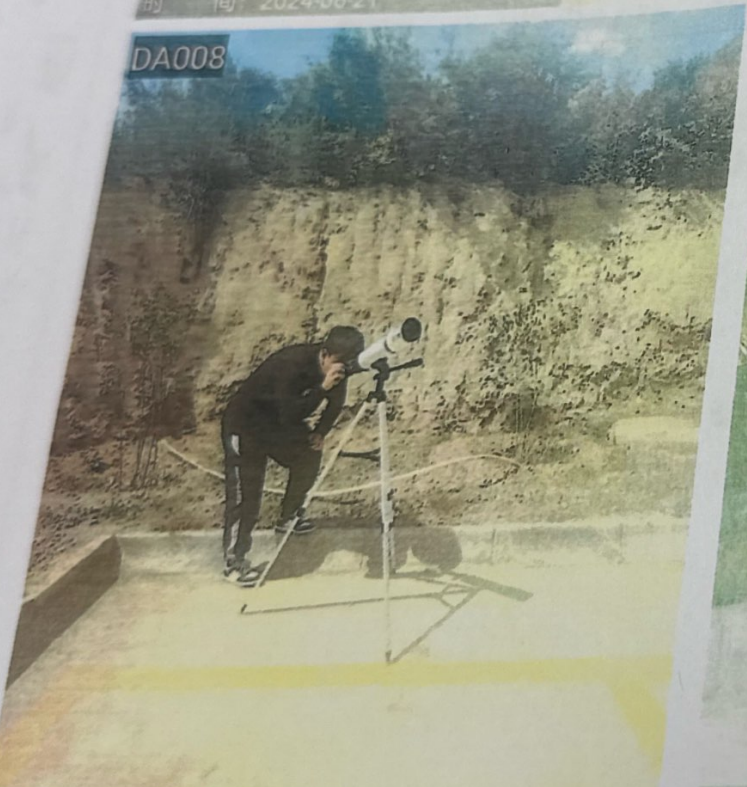
2024158厂牌下风向3



施工记录

经度: 101°41'58"E  
 纬度: 36°35'3"N  
 海拔: 2390.6米  
 地址: 西宁市城中区S1113宁贵高速  
 时间: 2024-06-19

DA008



天气: 多云 25°C 东风 2级 湿度 34%

经度: 101.6958617  
 纬度: 36.5856163  
 海拔: 2402.3米  
 地址: 西宁市城中区S1113宁贵高速  
 时间: 2024-06-19

厂西



天气: 多云 21°C 东南风 5级 湿度 38%

经度: 101.6958670  
 纬度: 36.5842027  
 海拔: 2397.5米  
 地址: 西宁市城中区S1113宁贵高速  
 时间: 2024-06-18

青海省环境分析测试咨询有限责任公司  
Tel: 0971-6233593



四、检测结果

无组织废气检测分析结果报告表

分析结果		2024 年 6 月 19 日			2024 年 6 月 21 日
		氨 (mg/m <sup>3</sup> )	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	氟化物 (ug/m <sup>3</sup> )	总悬浮颗粒物 (ug/m <sup>3</sup> )
检测点位/频次					
厂界下风向 1#	第一次	0.06	0.001	0.6	33
	第二次	0.06	0.001	0.5ND	18
	第三次	0.07	0.001	0.5ND	20
	第四次	0.07	0.001	0.5ND	23
厂界下风向 2#	第一次	0.04	0.001	0.6	17
	第二次	0.07	0.001	0.5	30
	第三次	0.06	0.001	0.6	25
	第四次	0.05	0.001	0.5ND	23
厂界下风向 3#	第一次	0.08	0.001	0.5ND	17
	第二次	0.03	0.001	0.5ND	28
	第三次	0.06	0.001	0.5ND	15
	第四次	0.05	0.001	0.5	22
执行标准		恶臭污染物排放标准 (GB 14554-93)		大气污染物综合排放标准 (GB 16297-1996)	
限值 (mg/m <sup>3</sup> )		1.5	0.06	0.02	1.0
备注: 当检测结果低于检出限时, 结果以检出限加 "ND" 表示。					

有组织废气检测分析结果报告表 (1)

检测点位	检测项目	检测日期	检测结果
二期焚烧废气排放口 (DA008)	烟气黑度	2024 年 6 月 19 日	林格曼黑度 < 1 级

有组织废气检测分析结果报告表 (2)

分析结果		氨		
		浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)	
检测因子				
采样日期/点位/频次				
2024 年 6 月 19 日	物化剧毒库 废气排放口 (DA002)	第一次	2.12	6.90 × 10 <sup>-3</sup>
		第二次	1.46	4.75 × 10 <sup>-3</sup>
		第三次	1.85	6.02 × 10 <sup>-3</sup>
执行标准		恶臭污染物排放标准 (GB 14554-93)		
限值 (kg/h)		4.9		



## 有组织废气检测分析结果报告表 (3)

采样日期/点位/频次	分析结果	检测因子	氯化氢		执行标准	限值 (mg/m <sup>3</sup> )
			浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )		
2024年 6月19日	二期焚烧废气排放口 (DA008)	第一次	18	23.4	危险废物焚烧污染物控制标准 (GB 18484-2020)	60
		第二次	21	27.3		
		第三次	20	26.0		
	物化剧毒库废气排放口 (DA002)	第一次	5	6.5	大气污染物综合排放标准 (GB 16297-1996)	100
		第二次	6	7.8		
		第三次	5	6.5		

## 有组织废气检测分析结果报告表 (4)

检测日期	检测项目	检测点位	检测频次	分析结果		
				实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
2024年 6月19日	一氧化碳	二期焚烧废气排放口 (DA008)	第一次	3ND	-	-
			第二次	3ND	-	-
			第三次	3ND	-	-
执行标准			危险废物焚烧污染物控制标准 (GB 18484-2020)			
限值 (mg/m <sup>3</sup> )			100			

备注：当检测结果低于检出限时，结果以检出限加“ND”表示。

## 噪声检测结果报告表

检测日期	测点名称	检测时间	风向风速 (m/s)	气温 (℃)	测量结果 dB (A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008) 2类 dB (A)
2024年 月18日	厂北	昼间 13:22	东南风0.7	24.6	37	60
		夜间 22:33	东南风0.8	18.0	36	50
	厂东	昼间 13:33	东南风0.7	24.6	54	60
		夜间 22:37	东南风0.8	18.0	45	50
	厂西	昼间 13:38	东南风0.7	24.6	43	60
		夜间 22:51	东南风0.8	18.0	32	50
	厂南	昼间 13:43	东南风0.7	24.6	35	60
		夜间 22:56	东南风0.8	18.0	32	50



五、气象因子附表

气象因子	2024年6月21日				2024年6月19日			
	1次	2次	3次	4次	1次	2次	3次	4次
气压 (KPa)	76.8	76.8	76.8	76.8	76.8	76.8	76.8	76.8
气温 (℃)	21.6	21.9	21.8	20.9	21.9	22.1	22.8	21.0
风速 (m/s)	0.8	0.7	0.9	0.8	1.2	1.3	1.0	1.2
风向	西北风	西北风	西北风	西北风	西北风	西北风	西北风	西北风

六、点位示意图



报告编制人: *[Signature]*  
日期: 2024.6.30

审核: *[Signature]*  
日期: 2024.6.30

签发人: *[Signature]*  
日期: 2024.6.30

青海省环境分析测试咨询有限责任公司  
Tel: 0971-6233593





QEATC-QL-35-005



242912050016

正本



# 检 测 报 告

QEATC2024158-1

DA010

项目名称：西宁湟水环境资源开发有限公司 2024 年

自行监测项目（第二季度）*补测*

项目类别：废气

检测类别：委托检测

青海省环境分析测试咨询有限公司（章）

2024年7月8日




CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

# 检测报告说明

尊敬的客户：

为保障您的合法权益，请您认真阅读下面的检测报告说明，如有任何疑问，敬请垂询，我公司将竭诚为您服务。

- 1、如果您对本报告的检测结果有异议，您可于收到报告之日起十五日内以单位公函形式向本公司提起申述，逾期我们将不再受理。
- 2、由于环境样品具有极强的空间性和时间性，本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测值，对此请您理解。
- 3、本公司出具的报告，对且仅对您委托样品所列项目的检测结果负责。
- 4、在您收到报告时，若您发现本报告没有本公司  专用章、业务专用章、骑缝章，签发者签字，本报告无效，您有权拒绝接收。
- 5、如果您想复制、摘用报告，请您先联系我们出具书面批准。否则对本检测报告进行复制、摘用或篡改引起的法律纠纷我公司不予承担。
- 6、如果您想将本公司的检测结果，用于广告及商业宣传，请您先联系我公司出具书面批准，否则我们有权追究法律责任。
- 7、本报告我们会出具两份，一份正本给委托客户，一份副本自留存档，存档期限六年。在此我们将承诺，对您的检测结果我们会严格保密。

## 本机构通讯资料：

青海省环境分析测试咨询有限责任公司

地址：西宁市城东区共和路 56 号

邮政编码：810000

电话：0971-6233593

邮箱：[qeaticemc@163.com](mailto:qeaticemc@163.com)



一、基本情况

委托单位	西宁湟水环境资源开发有限公司	地址	西宁市湟中区上新庄镇班马坡村 199 号
联系人/电话	王洁/18997232229	邮编	810000
采样日期	2024 年 7 月 5 日	分析日期	2024 年 7 月 5 日
检测性质	委托检测	样品来源	自采
检测地点	西宁市城南区		

检测内容

类别	检测因子	检测频次	检测点位
有组织废气	烟（粉）尘	监测 1 天，每天 3 次	飞灰储料仓粉尘排放口（DA010）



二、检测项目、分析及使用仪器

序号	检测项目	分析方法及来源	使用仪器名称及编号	检出限
1	烟(粉)尘	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (GB/T 16157-1996) 及修改单	崂应 3012H-D 烟尘测试仪 JC-107	-

三、现场照片



以下空白



四、检测结果

废气检测结果报告表

检测点位	采样日期	频次	检测因子	分析结果 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)	执行标准	限值
飞灰储料 仓粉尘排 放口 (DA010)	2024 年 7 月 5 日	第一次	烟(粉)尘	<20	$3.08 \times 10^{-2}$	大气污染物 综合排放标 准 (GB 16297-1996)	120 (mg/m <sup>3</sup> )
		第二次		<20	$3.31 \times 10^{-2}$		
		第三次		<20	$1.99 \times 10^{-2}$		

五、检测点位示意图



以下空白

报告编制人: [Signature]

日期: 2024.7.8

审核: [Signature]

日期: 2024.7.8

签发人: [Signature]

日期: 2024.7.8

青海省环境分析测试咨询有限责任公司  
Tel: 0971-6233593

