




# 声明事项

1. 报告无  章、甘肃清绿源环境检测有限公司检验检测专用章、无骑缝章无效。
2. 报告无编制人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 未经本单位书面批准，不得复制（全文复制除外），删减，修改检验检测报告或证书。
4. 委托送检的样品，本单位检测数据、结果仅证明所检验检测样品的符合性情况。委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
5. 本报告仅提供给委托方，本单位不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议，应于收到本报告之日起十五日内（以报告日期为准）向本单位提出书面申诉，逾期则视为认可检测结果。
7. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

组织机构代码：91621002MA7382N326

电话：0934-6730111/15349416100

邮编：745000

地址：甘肃省庆阳市西峰区温泉镇八里庙村八里庙队 70 号



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202812051089

名称：甘肃清绿源环境检测有限公司

地址：甘肃省庆阳市西峰区温泉镇八里庙村八里庙队 70 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。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



202812051089

发证日期：2020年7月1日

有效期至：2026年6月30日

发证机关：



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。

## 1.任务由来

2024年12月受镇原县百磊商砼有限责任公司委托对百磊商砼搅拌站建设项目竣工环境保护验收进行检测，甘肃清绿源环境检测有限公司于2024年12月20日开始采样。

## 2.检测依据

- 2.1 《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）；
- 2.2 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）。

## 3.检测项目、点位及频次

### 3.1 无组织废气检测

- (1) 检测项目：颗粒物；
- (2) 检测频次：检测2天，每天检测4次；
- (3) 检测点位：共布设4个检测点位，分别为厂界四周。

### 3.2 噪声检测

- (1) 检测项目：等效连续A声级；
- (2) 检测时间及频次：连续检测2天，每天昼、夜间各检测一次。
- (3) 检测点位：共布设4个噪声检测点位，分别为厂界四周。

## 4.检测依据及分析方法

4.1 无组织废气检测分析方法见表4-1；

表4-1 大气检测分析方法一览表

序号	检测项目	分析方法依据	检出限
1	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 HJ 1263—2022	7ug/m <sup>3</sup>

4.2 噪声分析方法见表4-2；

表4-2 噪声分析方法一览表

序号	检测项目	检测仪器	分析方法依据
1	噪声	AWA5688 多功能声级计	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)

## 5.检测设备

表 5-1 检测设备一览表

序号	设备编号	仪器设备名称	型号/规格	生产厂家
1	QLY-033	分析天平（十万分之一）	GH-202 日本原装 A&D	广州市艾安德仪器有限公司
2	QLY-048	智能大气综合采样器	博睿 2030	青岛博睿光电科技有限公司
3	QLY-049	智能大气综合采样器	博睿 2030	青岛博睿光电科技有限公司
4	QLY-050	智能大气综合采样器	博睿 2030	青岛博睿光电科技有限公司
5	QLY-051	智能大气综合采样器	博睿 2030	青岛博睿光电科技有限公司
6	QLY-062	多功能声级计	杭州爱华 AWA5688	杭州爱华仪器有限公司
7	QLY-065	声校准	杭州爱华 AWA6022A	杭州爱华仪器有限公司

## 6.检测质量控制

### 6.1 质量控制措施

为确保检测数据的代表性、准确性和和可靠性，特作以下要求。

(1) 承担各项检测工作的人员须经岗前培训、考核合格，具备相应的检测能力，持证才可进入检测现场；

(2) 检测人员必须严格执行环境监测技术规范和检测人员行为规范；

(3) 本次使用的检测和分析仪器、量器经计量部门检定分析。

(4) 根据环境检测的要求，对检测全过程包括点样、采样、实验室分析、数据处理等各环节采取严格的质量控制。

(5) 检测过程中的原始记录及相关打印条，检测数据经过三级审核后生效，检测报告经三级审核。

### 6.2 质量控制结果

为确保检测工作的质量，本次现场检测设置专门的质控负责人，具体负责在检测过程中质控措施实施情况，质控结果见表 6-1 和表 6-2。

表 6-1 无组织颗粒物质控结果汇总表

检测日期	滤膜号	测量前滤膜称量值 (g)	测量后滤膜称量值 (g)	差值	结果评价
2024 年 12 月 20 日	1#	0.32445	0.32447	0.00002	合格
	2#	0.38474	0.38476	0.00002	合格

表 6-2 声质控结果汇总表（声校准器 AWA6022A）

测量日期	校准声级（dB）A			评价结果	备注
	测量前	测量后	标准值		
2024年12月20日	93.8	93.8	94.0	合格	测量前、测量后与标准值校准声级差值小于0.5(dB)A, 测量数据有效
2024年12月21日	93.8	93.8	94.0	合格	

## 7.检测结果

7.1 无组织废气检测数据见表 7-1；

表 7-1 无组织废气检测数据


检测因子	检测日期	检测点位	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	2024年 12月20日	厂界东侧	0.165	0.158	0.163	0.153
		厂界南侧	0.183	0.183	0.191	0.187
		厂界西侧	0.142	0.148	0.148	0.140
		厂界北侧	0.157	0.155	0.152	0.155
	2024年 12月21日	厂界东侧	0.145	0.140	0.135	0.135
		厂界南侧	0.127	0.123	0.120	0.112
		厂界西侧	0.137	0.133	0.130	0.135
		厂界北侧	0.145	0.143	0.138	0.137

7.2 噪声检测结果执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中 2 类限值，检测数据见表 7-2；

表 7-2 噪声检测数据

检测项目	点位名称	测定结果（dB（A））			
		2024年12月20日		2024年12月21日	
		昼间	夜间	昼间	夜间
噪声	厂界东侧	51.5	40.7	53.2	42.2
	厂界南侧	53.1	40.2	53.9	42.9
	厂界西侧	52.6	42.3	54.5	42.0
	厂界北侧	50.2	41.3	53.2	44.3
	限值	60	50	60	50

\*\*报告结束\*\*

编制： 

审核： 

签发： 

日期：2024.12.26

日期：2024.12.26

日期：2024.12.26



附件：采样图片



今日水印