



221712050495

武汉华正环境检测技术有限公司

# 检测报告

武华委检字 2024 (03356) 号

项目名称: 仙桃绿色东方环保发电有限公司  
噪声监测 2024 年 4 月

委托单位: 仙桃绿色东方环保发电有限公司

项目地址: 仙桃干河办事处郑仁口村四组

检测类别: 委托监测

报告日期: 2024 年 5 月 6 日



## 声 明

一、本报告无三级审核及授权签字人签名或涂改无效，未加盖本公司红色检测报告专用章及其骑缝章无效；

二、本报告部分复制或完整复制后未加盖本公司红色检测报告专用章无效；

三、由委托方自行采集送检的样品，本报告仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责；

四、未经同意本报告不得用于广告宣传；

五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十个工作日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品不受理申诉。

武汉华正环境检测技术有限公司联系方式：

地址：武汉市东湖高新技术开发区高新四路40号

葛洲坝太阳城5栋6楼

邮编：430200

电话：027-87968590

传真：027-87968590-8888

本项目检测实验室地址：

武汉实验室：武汉市东湖高新技术开发区高新四路40号葛洲坝太阳城5栋6楼

宜昌实验室：宜昌市西陵经济开发区西湖路32号三峡创谷3栋4楼

襄阳实验室：襄阳市高新区检测认证产业园8号楼6楼

## 一、任务来源

受仙桃绿色东方环保发电有限公司的委托，武汉华正环境检测技术有限公司于 2024 年 4 月 19 日对仙桃绿色东方环保发电有限公司的噪声进行了现场监测。

## 二、监测方案

监测类别	监测点位	监测项目	监测频次
噪声	沿厂界四周布设 4 个监测点位 (▲1~▲4)	等效连续 A 声级	昼间、夜间各监测 1 次

备注：具体监测点位详见附件 1。

## 三、检测方法 & 主要仪器设备

监测类别	检测项目	分析方法名称及依据	方法检出限	仪器名称型号及编号
噪声	等效连续 A 声级	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	/	多功能声级计 AWA6288 YQ-A-XC-003-5 声校准器 AWA6022A YQ-A-XC-004-5

## 四、质量控制和质量保证

- 严格执行国家生态环境部颁布的环境监测相关技术规范与标准方法，实施检测全过程的质量控制。
- 所有检测分析仪器均经检定并在有效期内，并参照有关计量检定规程定期进行校验和维护。
- 严格按照国家规定的监测分析方法标准和相应的技术规范进行检测。
- 为确保检测数据的准确、可靠，在监测的全过程均按照相关技术规范的要求进行。
- 仪器在使用前后均按照相关技术规范进行校准，质控措施见附表。
- 监测人员经考核合格，持证上岗。

### 五、检测结果

#### 1、噪声监测结果

单位：dB(A)

监测时间	监测点位	昼间			夜间		
		测量值	标准限值	达标评价	测量值	标准限值	达标评价
2024年 4月19日	厂界 1# (▲1)	56.4	60	达标	41.3	50	达标
	厂界 2# (▲2)	56.5	60	达标	45.4	50	达标
	厂界 3# (▲3)	59.0	60	达标	47.7	50	达标
	厂界 4# (▲4)	55.2	60	达标	47.1	50	达标

备注：1、噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 2 类标准限值，评价标准由委托方提供；  
2、主要噪声源为风机噪声。

#### 2、噪声监测期间气象参数

监测日期	天气情况	风速 (m/s)	风向
2024年4月19日	阴	1.1	南

编制人：李静妮  
日期：2024.5.6

审核人：张可成  
日期：2024.5.6

签发人：李静妮  
日期：2024.5.6

附表：质量控制结果

附表 1 声级计校准结果一览表

监测日期		校准示值	标准示值	校准示值偏差	校准示值偏差允许范围	评价	
2024年 4月19日	昼间	测量前校准	93.8dB (A)	93.8dB (A)	0	$\leq \pm 0.5\text{dB (A)}$	合格
		测量后校准	93.8dB (A)	93.8dB (A)	0	$\leq \pm 0.5\text{dB (A)}$	合格
	夜间	测量前校准	93.8dB (A)	93.8dB (A)	0	$\leq \pm 0.5\text{dB (A)}$	合格
		测量后校准	93.8dB (A)	93.8dB (A)	0	$\leq \pm 0.5\text{dB (A)}$	合格
备注	测量前、后校准示值偏差允许范围依据《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中相关要求。						

附图 1：监测点位示意图



附图 2：现场监测照片



厂界 1# (▲1) 噪声监测点位



厂界 2# (▲2) 噪声监测点位



厂界 3# (▲3) 噪声监测点位



厂界 4# (▲4) 噪声监测点位

\*\*\*报告结束\*\*\*