



231712050363



迅捷检测

# 检测报告

迅捷检字[2025]X256号

项目名称:

仙桃绿色东方环保发电有限公司

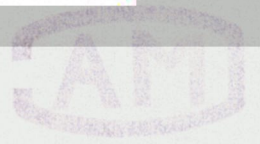
2025年3月有组织废气监测



检测



迅捷检测



## 说 明

1.本报告无检测报告专用章、骑缝章无效，无签发人签字无效；无 **MA** 章不具备法律效力，仅供参考。

2.本报告不得涂改、增删，未经检测公司书面批准，不得部分复制检测报告。

3.本报告只针对此次委托送检样品检测结果负责。

4.由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。

5.委托单位对本报告若有异议，请在收到报告三个工作日内以书面形式提出。

邮政编码: 433000

# 检测报告

## 一、检测情况

1、检测项目名称: 西沱市恒利红砖厂无组织

2、委托单位: 仙桃绿能车马环保科技有限公司

3、联系方式: 18307284799

4、采样日期:

检测基本情况见表1, 样品信息见表2, 监测点位示意图见附图1, 现场监测点位图见附图2。

检测点位	采样介质	检测项目
①#排气筒	滤膜	砷、汞、镉、铬、镍及其化合物
	吸收液	氯化氢
	吸收液	汞
	滤筒	钴、镍、砷、铅、铬、铜、锰、镍及其化合物; 镉、铊及其化合物

检测点位	采样介质	样品编号			检测项目
		第一次	第二次	第三次	
①#排气筒	滤膜	Q250303611	Q250303612	Q250303613	低浓度颗粒物
	吸收液	Q250303611	Q250303612	Q250303613	氯化氢
	吸收液	Q250303611	Q250303612	Q250303613	汞
	滤筒	Q250303611	Q250303612	Q250303613	钴、镍、砷、铅、铬、铜、锰、镍及其化合物; 镉、铊及其化合物
	滤筒	Q250303621	Q250303622	Q250303623	钴、镍、砷、铅、铬、铜、锰、镍及其化合物; 镉、铊及其化合物







排放速率 (kg/h)

$2.74 \times 10^{-4}$

$2.77 \times 10^{-4}$

$2.88 \times 10^{-4}$

$2.99 \times 10^{-4}$

$3.10 \times 10^{-4}$

$3.21 \times 10^{-4}$

铅

实测排放浓度 (mg/m<sup>3</sup>)

0.103

$8.95 \times 10^{-2}$

0.117

0.103

/

/

基准氧含量排放浓度 (mg/m<sup>3</sup>)

$9.42 \times 10^{-2}$

$8.05 \times 10^{-2}$

0.110

$9.48 \times 10^{-2}$

/

/

排放速率 (kg/h)

$5.20 \times 10^{-5}$

$4.20 \times 10^{-5}$

$5.20 \times 10^{-5}$

$5.20 \times 10^{-5}$

/

/

(mg/m<sup>3</sup>)

排放速率 (kg/h)

$7.46 \times 10^{-5}$

$7.19 \times 10^{-5}$

$8.59 \times 10^{-5}$

$7.75 \times 10^{-5}$

/

实测排放浓度 (mg/m<sup>3</sup>)

$1.77 \times 10^{-4}$

$1.16 \times 10^{-4}$

$1.02 \times 10^{-4}$

$1.52 \times 10^{-4}$

/

铊

基准氧含量排放浓度 (mg/m<sup>3</sup>)

$1.62 \times 10^{-4}$

$1.04 \times 10^{-4}$

$9.58 \times 10^{-5}$

$1.21 \times 10^{-4}$

/

排放速率 (kg/h)

$1.61 \times 10^{-6}$

$1.04 \times 10^{-6}$

$9.58 \times 10^{-7}$

$1.21 \times 10^{-6}$

/



表 3-3 ©DA002 (2#排气筒) 有组织废气检测结果表

检测项目	检测结果			测定 均值	标准 限值	检测 结论
	©DA002 (2#排气筒)					
	第一次	第二次	第三次			
颗粒物 (mg/m³)	7.0	8.3	8.0	7.8	10	合格
	7.0	7	7.0	7.0	10	合格
	7	7	7	7	10	合格
二氧化硫 (mg/m³)	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
氮氧化物 (mg/m³)	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
氨 (mg/m³)	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
硫化氢 (mg/m³)	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
臭气浓度	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格
	0.00	0.00	0.00	0.00	1	合格



迅捷检测

报告编号: 迅捷检字[2025]X256号

	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )						
排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	/	/	/

表3-4 ©DA002 (2#排气筒) 有组织废气检测 results 表

检测项目	©DA002 (2#排气筒)	测定浓度	标准限值	检测结果
颗粒物	0.001	0.001	0.001	0.001
二氧化硫	0.001	0.001	0.001	0.001
氮氧化物	0.001	0.001	0.001	0.001
氨	0.001	0.001	0.001	0.001
硫化氢	0.001	0.001	0.001	0.001
臭气浓度	0.001	0.001	0.001	0.001

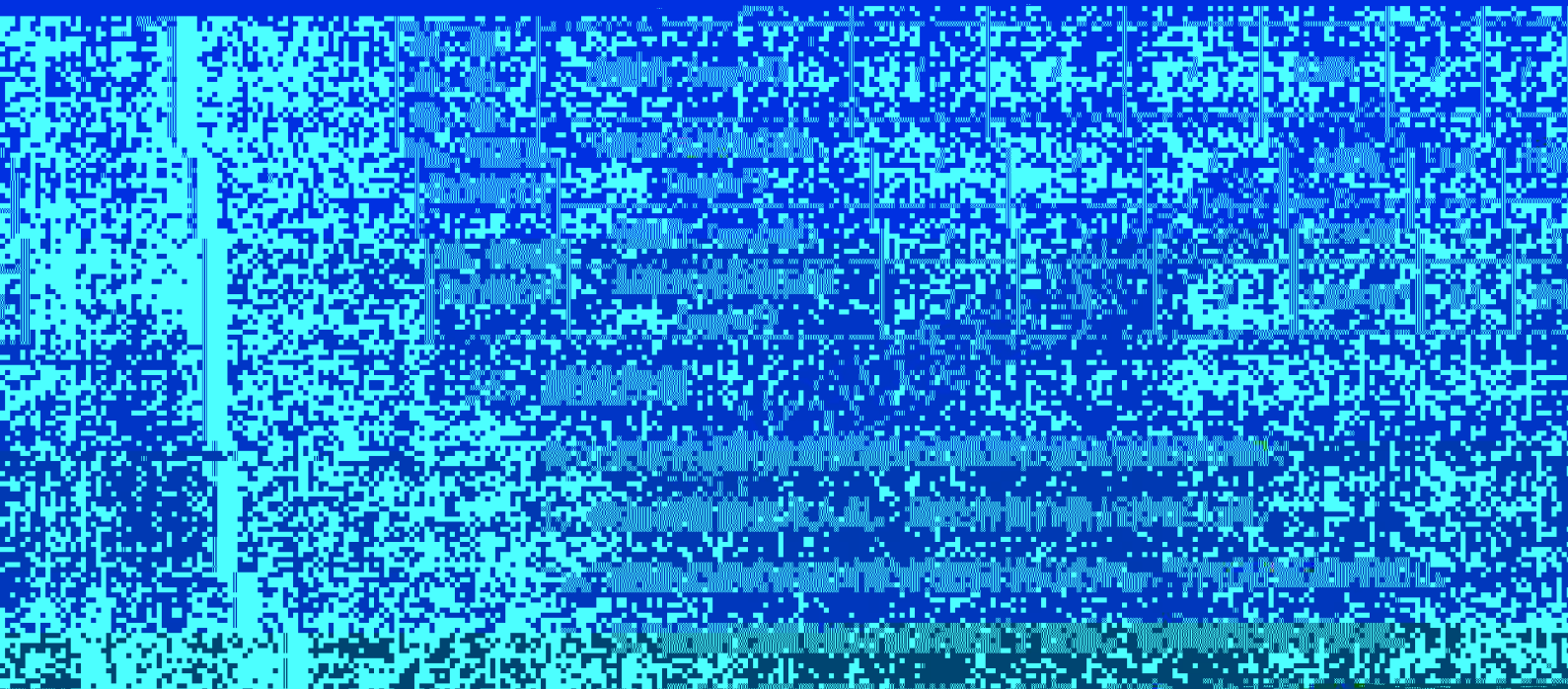




迅捷检测

报告编号: 迅捷检字[2025]X256号

	排放速率 (kg/h)	$7.41 \times 10^{-3}$	$7.28 \times 10^{-3}$	$7.30 \times 10^{-3}$	$7.33 \times 10^{-3}$	/	/
--	-------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	---	---





检测过程严格按照《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范》(HJ 1575-2023)、《环境监测质量管理技术导则》(HJ 650-2011) 未用空白样品、平行双样、质控样、质控样按规范进行质量控制。

检测项目	检测结果	评价
低浓度颗粒物	ND	合格
氯化氢	ND	合格
汞	ND	合格
镉	ND	合格
铊	ND	合格
铋	ND	合格
砷	ND	合格
铅	ND	合格
铬	ND	合格
铜	ND	合格
锰	ND	合格
镍	ND	合格

检测项目	结果评定		
	质控样平行	质控样	质控样
低浓度颗粒物	合格	合格	合格
氯化氢	合格	合格	合格
汞	合格	合格	/
镉	合格	合格	/
铊	合格	合格	/
铋	合格	合格	/
砷	合格	合格	/
铅	合格	合格	/
铬	合格	合格	/
铜	合格	合格	/
锰	合格	合格	/
镍	合格	合格	/



迅捷检测 报告编号: 迅捷检字[2025]X256号

铜	合格	合格	/
---	----	----	---

HJ 693-2014

测试仪

甲烷、乙烷、丙烷、二氧化碳、一氧化碳、硫化氢、氨气

原子吸收分光光度法 HJ 637-2013 及  
修改单

原子吸收分光光度计

空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定电感耦合等离子体原子吸收分光光度法 HJ 637-2013

ICP-AES 7800型



迅捷检测

报告编号: 迅捷检字[2025]X256号

	砷	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及修改单	ICP-MS 7800 型电感耦合等离子体质谱仪	XJFX011-01	0.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	镉	空气和废气 颗粒物中镉等金属元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及修改单	ICP-MS 7800 型电感耦合等离子体质谱仪	XJFX011-01	0.009 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	铊	空气和废气 颗粒物中铊等金属元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及修改单	ICP-MS 7800 型电感耦合等离子体质谱仪	XJFX011-01	0.009 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



附图 1 监测点位示意图



