CMA
221121050363

迅捷检测

检测报告

2023年9月有组织废气（监测）

报告编号：　　2023年9月12日

（加盖检测报告专用章）

说　明

1.无报告无检测报告专用章、骑缝章无效，无签发人签字无效。

2.报告无涂改、增删，自行复制报告无效，委托送检复制报告无效。

3.报告只对此次样品负责。

4.由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测结果负责。

5.委托单位对本报告若有异议，请在收到报告3个工作日内以书面形式向本公司提出复测申请，同时附上报告原件并预付复测费。

6.本公司保证为委托单位的产品

迅捷检测 报告编号：迅捷检字[2025]X452Y4

检测报告

一、检测情况

1、项目名称：仙桃绿色东方环保发电有限公司2025年4月有组织废气监测（一）

2、项目所在地：仙桃市循环经济产业园

3、委托单位：仙桃绿色东方环保发电有限公司

有组织废气	◎DA002（2#排气筒）	E113.392566° N30.342711°	汞、氯化氢、钴、锑、砷、铅、汞，每天检测3次取均值	
噪声	Q2504286H1	Q2504286H2	Q2504286H3	昼、夜、雷、暴雨

烟气含氧量（%）	10.6	10.8	10.5	/	/	/
基准氧含量（%）	[illegible]	[illegible]	[illegible]			

排放速率（kg/h）	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
实测排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	ND	/	/
基准氧含量排放浓度（mg/m³）	/	/	/	/	100	合格
排放速率（kg/h）	/	/	/	/	/	/
实测排放浓度（mg/m³）	2.6	2.1	2.7	2.5	/	/
基准氧含量排放浓度（mg/m³）	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
排放速率（kg/h）	0.082	0.074	0.094	0.083	/	/
实测排放浓度（mg/m³）	0.62	0.99	2.33	1.31	/	/

一氧化碳

低浓度

排气筒高度（m）	80					
烟道截面积（m^2）	1.5394					
烟气平均温度（℃）	128.6	127.2	127.5			
烟气平均流速（m/s）	12.3	10.9	13.0			
烟气含氧量（%）	10.6	10.6	10.6	/	/	/
基准氧含量（%）	11.0	11.0	11.0			
烟气含湿量（%）	21.3	20.1	21.0			
烟气流量（m³/h）	68164	60405	72043			
标态干烟气量（m³/h）	36354	32815	38650			标
实测排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	/	/	/
基准氧含量排放浓度（mg/m³）	2.68×10³	2.98×10³	2.41×10³	/	/	/
排放速率（kg/h）	1.01×10⁻³	1.02×10⁻³	9.82×10⁻⁴	1.01×10⁻³	/	/

排放速率（kg/h）	4.00×10^{-5}	3.51×10^{-5}	3.58×10^{-5}	3.70×10^{-5}	/	/
污染排放浓度（mg/m³）	0.100	8.80×10^{-3}	7.90×10^{-3}	8.25×10^{-3}	/	/
基准气含量排放浓度	0.102	8.94×10^{-3}	7.81×10^{-3}	8.25×10^{-3}	/	/

排放速率（kg/h）	1.32×10^{-5}	1.28×10^{-5}	1.28×10^{-5}	1.29×10^{-5}	/	/

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0.136	[illegible]	合格

云南某检测[illegible]

1、参加检测的技术人员，均经培训合格后持证上岗。

2、检测仪器[illegible]

3、检测仪器在使用前后进行了校准，校准结果符合要求。

4、现场检测及样品的采集、保存、运输、储存等过程均按照国家标准执行；

5、质控样、曲线校核等过程质量控制；

6、检测报告实行三级审核。

空白检测结果见表 4，质量控制统计结果见表 5。

表 4 废气空白检测结果统计表

检测项目			
低浓度颗粒物	ND	合格	

铅	合格	合格	合格
铜	合格	合格	合格
锰	合格	合格	合格
镍	合格	合格	合格
锌	合格	合格	合格

检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器	仪器编号	检出限
			固定污染源废气 氮氧化物的MH3300型烟气		
			固定污染源废气 汞的测定		

修改单

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 ICP-MS 7800 型

修改单

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 ICP-MS 7800 型

修改单

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 ICP-MS 7800 型

