231712050363

迅捷检测

检测报告

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CMA章不具备法律效[illegible]

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

法规和技术文件的规定。

10.如果项目名[illegible]

检测报

1、项目名称：仙桃绿色东方环保发电有限公司2025年7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

检测结果							
检测项目	DA002（1#排气筒）				测定	标准	检测
烟道截面积（m^2）	1.539						
实测排放浓度（mg/m^3）	5.39	5.37	5.38	5.38	/	/	/
氮氧化物	实测排放浓度（mg/m^3）	0.28	0.34	ND	0.21	/	/

	（mg/m³）						
	排放速率（kg/h）	1.34×10⁻²	1.50×10⁻²	/	9.49×10⁻³	/	/
	基准氧含量（%）	11.0	11.0	11.0			
锰	（mg/m³）	2.18×10⁻²	2.14×10⁻²	2.42×10⁻²	2.24×10⁻²	/	/
	排放速率（kg/h）	1.45×10⁻³	1.44×10⁻³	1.61×10⁻³	1.45×10⁻³	/	/
	实测排放浓度（mg/m³）	2.60×10⁻³	1.89×10⁻³	3.12×10⁻³	2.54×10⁻³	/	/
镍	基准氧含量排放浓度（mg/m³）	1.77×10⁻³	1.53×10⁻³	2.26×10⁻³	1.85×10⁻³	/	/
	排放速率（kg/h）	1.21×10⁻⁴	8.55×10⁻⁵	1.51×10⁻⁴	1.19×10⁻⁴	/	/
	实测排放浓度（mg/m³）	9.33×10⁻³	8.36×10⁻³	9.30×10⁻³	9.00×10⁻³	/	/
铜	实测排放浓度（mg/m³）	1.11×10⁻³	9.80×10⁻⁴	1.23×10⁻³	1.11×10⁻³		

基准氧含量排放浓度						
实测排放浓度（mg/m³）	9.08×10⁻³	0.109	0.113	0.106	/	/

基准氧含量排放浓度				
	1.76×10⁻³	3.35×10⁻³	1.98×10⁻³	2.36×10⁻³

三、质量控

6、检测报告实行三级审核。

检测项目	全程序空白测定结果	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
铅	ND	合格

质控样	曲线校核	
氯化氢	合格	合格
汞	合格	——
镉	合格	合格

铬	合格	合格
铅	合格	合格
铬	合格	合格
铜	合格	合格

注：“——”表示跟踪检测无此项目或不要求此项。

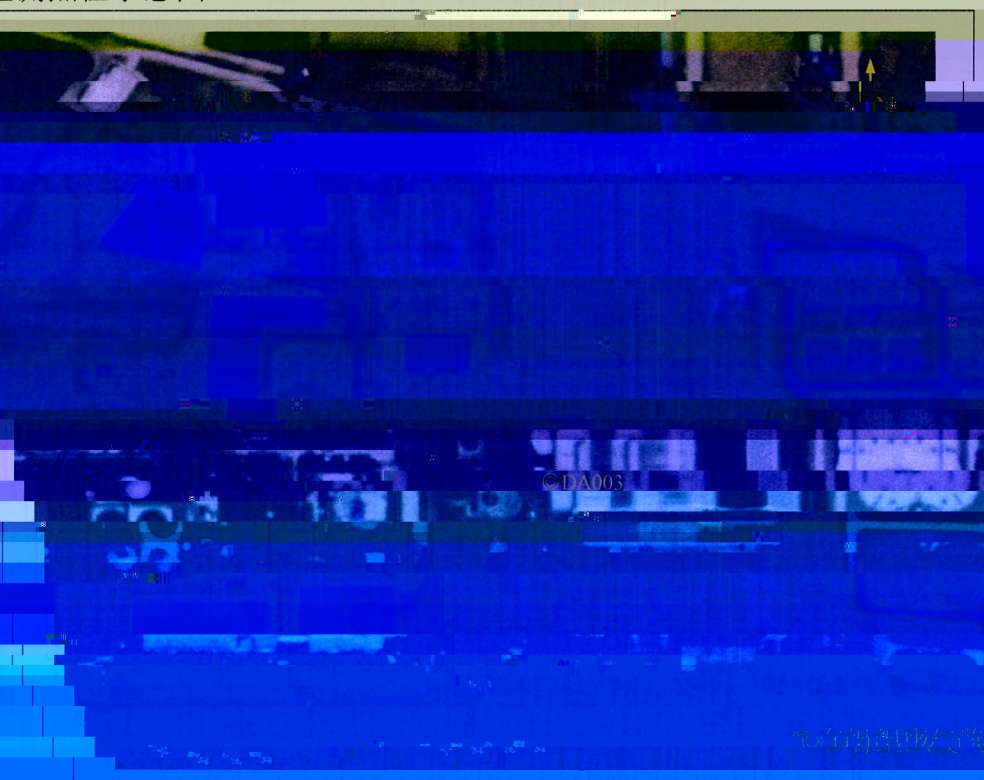
四、检测项目分析方法、主要仪器及检出限

表 6 检测项目分析方法、方法依据与仪器表

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	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	烟尘颗粒物综合		
水	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光分光光度计	XJFX021-01	0.00250
空气和废气	颗粒物中铅等金属元素的测定	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	0.07μg/m³
空气和废气	颗粒物中铅等金	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	XJFX011-01	0.1μg/m³

铜	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	0.2μg/m³
铅	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	0.2μg/m³

附图 1 监测点位示意图



附图 2 现场监测点位图

◎DA003（1#排气筒）

报告结束