



# 检测报告

## Test Report

报告编号:

PSLY2412274C

项目名称:

鄱阳县绿色东方再生能源公司  
焚烧发电厂废气在线设备  
鄱阳县生活垃圾  
比对监测

运维单位:

鄱阳县昌全环保科技有限公司

(检验检测)

拓谱思检测技术有限公司

江西拓谱思

EXPANSION TECHNOLOGY CO., LTD.

JIANGXI TOPS DETECT

- (1) 本公司任, 并
- (2) 根据客量的变化
- (3) 对本理期限为
- (4) 本报本公司告改无效,
- (5) 如客检测专用
- (6) 本报告有特别要
- (7) 本报对无对来样负
- (8) 未经置, 据仅针对
- (9) 本报本公司告不司书面批不得用于公

## 报告声明

公正性和准确性, 检测技术和产品和技术资料, 非出此报告, 不承担任何责  
任。  
如有异议, 请向本公司提出, 十日内。  
无审核、无授权、无资质认定, 报告不提供相  
样如无约定, 本受理申诉。  
品负责, 检测样品不受理申  
分复制或引用

检测技术责  
导致检测质  
与编号, 受  
致, 报告无  
保存和处  
对其保存  
告宣传。

报告编号: TPSLY2412274C

页码: 第 1 页 / 共 1 页

# 检测报告

项目名称	鄱阳县绿色东方环保科技有限公司垃圾焚烧发电厂废气排放设备比对监测
项目地址	江西省上饶市鄱阳县
委托单位	鄱阳县昌垒环保科技有限公司
联系人	詹多文
电话	18970990388
电子邮箱	/

报告编制: 陈莉

审核: 刘珠

检测员

日期

陈莉

2024.12.28

## 一、 前言

鄱阳县绿色东... 克麦哈克(北京)... 化氢、一氧化碳等... 有限公司对鄱阳县... 监控设备进行了比...

## 二、 依据

- (1) 《关于... 【2019】64号;
- (2) 《固定... (2017);
- (3) 《固定... 修改单;
- (4) 《固定...;
- (5) 《固定...;
- (6) 《固定...;
- (7) 《固定...;
- (8) 《固定...;

三、

根

【2019

监测考

强生活  
污染源在  
表

颗粒物	准确度	自动烟尘烟气测试仪	准确度
二氧化硫	准确度	二氧化硫定电位电解式分析仪	准确度
氮氧化物	准确度	氮氧化物定电位电解式分析仪	准确度
一氧化碳	准确度	一氧化碳非分散红外吸收式分析仪	准确度
烟气油雾	准确度	油雾光度计	准确度
烟气油烟	准确度	油烟气态颗粒物采样器	准确度
烟气油烟	准确度	油烟颗粒物采样器	准确度
含氧量	准确度	含氧量分析仪	准确度
氯化氢	准确度	氯化氢分析仪	准确度

#### 四、 比对

测试点	
仪器名称	
CEMS 在线	
颗粒物分析	
项目	
次数	
时间	
参比方法实	
CEMS 数	
比对监测结 绝对误差 (m	
比对监测结 相对误差 (	
技术要求 (绝对误差	
结果评	
所用仪器	
电子天平	

报告编号: 11

### 续表

测试点位
仪器名称
CEMS 在线
温度分析
项目
次数
时间
参比方法实
CEMS 数
比对监测 绝对误差 (
比对监测 相对误差 (
技术要求 (绝对误差
结果评
所用仪器
大流量烟尘 测试仪

续表

测试点位	焚烧炉			测试日期	2024	
CEMS 主要仪器型号				原理	制造	
仪器名称	型号			原理	制造	
CEMS 在线设备	MCS100FT			/	西克麦哈克有限	
湿度分析仪	MCS100FT-1115855			高温傅立叶	西克麦哈克有限	
项目	烟气湿度 (%)			第一次	第四次	
次数	第一次	第二次	第三次	第四次		
时间	13:55~14:24	14:34~15:03	15:13~15:42	15:52~16:21		
参比方法实测值	22.4	22.1	19.9	28.4		
CEMS 数值	22.41	21.47	22.91	25.94		
绝对对监测结果对误差 (%)				7.1		
相对对监测结果对误差 (%)				-5.67		
技术要求 (相对误差)				±2.5%		
结果评定				合格		
所用仪器名称	型号、编号		原理			
大流量烟尘 (气) 测试仪	YQ3000-D TPS-YQ-062		干湿球法			
				GB/T 13458		

日期

2024-12-1

里

制造单位

西 克麦哈克(北  
有限公司

法

西 克麦哈克(北  
有限公司

m/s)

第四 次 第

:42

15:52~1

6:21

16:31

15.4

14.9

方法依据

GB/T 16157-

续表

测试点位	1#	2#	3#	4#
仪器名称	CEMS	CEMS	CEMS	CEMS
CEMS 在线设备	CEMS	CEMS	CEMS	CEMS
压力传感器	1#	2#	3#	4#
项目	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	PM <sub>10</sub>
次数	1	1	1	1
时间	2019-1-15	2019-1-15	2019-1-15	2019-1-15
参比方法实测值	100	100	100	100
CEMS 数值	100	100	100	100
比对监测结果 绝对误差 (KPa)	0	0	0	0
比对监测结果 相对误差 (%)	0	0	0	0
技术要求	±1%	±1%	±1%	±1%
结果评定	合格	合格	合格	合格
所用仪器名称	大流量烟气(气)测试仪	大流量烟气(气)测试仪	大流量烟气(气)测试仪	大流量烟气(气)测试仪



报告编号: TPPLY2412274C

续表

测试点位	焚烧炉			
仪器名称	CEMS 主要仪器			
CEMS 在线设备	型号			
二氧化硫分析仪	MCS100F			
项目	MCS100FT-1115855			
次数	第一次	第二次	第三次	第四次
时间	13:49~13:53	14:28~14:32	15:07~15:11	15:46~15:50
参比方法实测值	30	59	33	12
CEMS 数值	26.998	57.233	30.291	2.743
比对监测结果 绝对误差 (mg/m <sup>3</sup> )				
比对监测结果 相对误差 (%)				
技术要求 (绝对误差)				
结果评定				
所用仪器名称	型号、编号			
大流量烟尘 (气) 测试仪	Q3000-D TPS-YQ-062			定电

续表

测试点	焚烧炉					测试日期	2024-12-16			
仪器名称	CEMS 主要仪器型号					原理	制造单位			
CEMS 在线设备	MCS100FT					/	西克麦哈克(北京)仪器有限公司			
氮氧化物分析仪	MCS100FT-1115855					高温傅立叶	西克麦哈克(北京)仪器有限公司			
项目	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )									
次数	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	第六次	第七次	第八次	第九次	
时间	13:49~13:53	14:28~14:32	15:07~15:11	15:46~15:50	16:25~16:29	17:04~17:08	17:28~17:32	17:52~17:56	18:16~18:20	
参比方法实测值	219	249	278	161	207	199	177	161	191	
CEMS 数值	225.631	252.545	272.478	150.785	206.226	206.013	181.627	161.573	194.300	
比对监测结果绝对误差 (mg/m <sup>3</sup> )						1.02 <sup>0</sup>				
比对监测结果相对误差 (%)						/				
技术要求 (绝对误差)						≤41 mg/m <sup>3</sup>				
结果评定						合格				
所用仪器名称	型号、编号					原理	方法依据			
大气(气)流量烟尘测试仪	YQ3000-D TPS-YQ-062					定电位电解法	HJ 693-2014			

续表

测试点位	焚烧炉			测试日期	20			
CEMS 主要仪器型号								
仪器名称	型号			原理	制			
CEMS 在线设备	MCS100FT			/	西克麦叶			
一氧化碳分析仪	MCS100FT-1115855			高温傅立叶	西克麦叶			
项目	一氧化碳 (mg/m <sup>3</sup> )							
次数	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	第六次	第七次	第八次
时间	13:49~13:53	14:28~14:32	15:07~15:11	15:46~15:50	16:25~16:29	17:04~17:08	17:28~17:32	17:57~18:01
参比方法实测值	6	4	6	4	4	5	6	5
CEMS 数值	0.000	0.000	0.000	0.050	0.006	0.019	0.098	0.000
绝对误差 (mg/m <sup>3</sup> )				-4.868				
相对误差 (%)				/				
技术要求 (绝对误差)				≤8 mg/m <sup>3</sup>				
结果评定				合格				
所用仪器名称	型号、编号			原理	方			
大流量烟尘测试仪 (气)	YQ3000-D TPS-YQ-062			定电位电解法	HJ 9			

器

器

九次

16~  
:20

5

013

续表

测	测试点	
仪	仪器名称	
CEMS	在线设备	
含氧	氧量分析仪	
项	项目	
次	次数	第
时	时间	13:13
参比方	参比方法	8.1
CEM	CEMS数值	8.1
比对监	比对监测结果	
绝对误	绝对误差 (%)	
比对监	比对监测结果	
相对准确	相对准确度 (%)	
技术	技术要求	
(相对	(相对准确度)	
结果	结果	
所用仪	仪器名称	
大流	大流量粉尘测试仪	
(气)		