



191412341355

报告编号:

项目名称:

运维单位:



(1)

检测数据负检测技术责任，

(2)

无法控制因素导致检测质

(3)

来电请注明报告编号，受

(4)

签发视为无效，报告无本

件

IA 视为无效，报告复印

(5)

(6)

不确定度。

(7)

本公司规定对其保存和处

(8)

依样品保存规定对其保存

(9)

，不得用于广告宣传。

报告编号

项
项
委
理
电

报告

审

报告编号:

一、前

鄱阳县克麦哈克（中国）化工有限公司对鄱阳县进行

二、依

- (1) 《中华人民共和国刑事诉讼法》第 64 号;

- (2) 《说文解字》

- (3) 《國朝文獻通考》卷一百一十五

- (4) 《国

修改单;

- (5) 《国

- (6) 《国

- [illegible]

- (8) 《國朝文獻通考》卷一百一十五

- [illegible]

三、在线比对监测:

根据《关于加强生活垃圾焚烧发电项目环境影响评价指标要求》及《固定污染源废气中颗粒物、二氧化硫和氮氧化物排放限值》等标准，本项目焚烧炉尾气排放指标均能达到标准要求。

[illegible]

检测项目		考核指标
颗粒物	准确度	浓度均值： 排放浓度 $\leq 10 \text{ mg/m}^3$ 时，相对误差为 $\pm 15\%$ ； 排放浓度 $> 10 \text{ mg/m}^3$ 且 $\leq 100 \text{ mg/m}^3$ 时，相对误差为 $\pm 20\%$ ； 排放浓度 $> 100 \text{ mg/m}^3$ 时，相对误差为 $\pm 25\%$ 。
二氧化硫	准确度	浓度均值： 排放浓度 $\leq 10 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 5 \text{ mg/m}^3$ ； 排放浓度 $> 10 \text{ mg/m}^3$ 且 $\leq 100 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 10 \text{ mg/m}^3$ ； 排放浓度 $> 100 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 15 \text{ mg/m}^3$ 。
氮氧化物	准确度	浓度均值： 排放浓度 $\leq 10 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 5 \text{ mg/m}^3$ ； 排放浓度 $> 10 \text{ mg/m}^3$ 且 $\leq 100 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 10 \text{ mg/m}^3$ ； 排放浓度 $> 100 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 15 \text{ mg/m}^3$ 。
一氧化碳	准确度	浓度均值： 排放浓度 $\leq 10 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 5 \text{ mg/m}^3$ ； 排放浓度 $> 10 \text{ mg/m}^3$ 且 $\leq 100 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 10 \text{ mg/m}^3$ ； 排放浓度 $> 100 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 15 \text{ mg/m}^3$ 。
烟气温度	准确度	绝对误差： 排放温度 $\leq 100^\circ\text{C}$ 时，绝对误差为 $\pm 1^\circ\text{C}$ ； 排放温度 $> 100^\circ\text{C}$ 且 $\leq 200^\circ\text{C}$ 时，绝对误差为 $\pm 2^\circ\text{C}$ ； 排放温度 $> 200^\circ\text{C}$ 时，绝对误差为 $\pm 3^\circ\text{C}$ 。
烟气湿度	准确度	绝对误差： 排放湿度 $\leq 10\%$ 时，绝对误差为 $\pm 1\%$ ； 排放湿度 $> 10\%$ 且 $\leq 20\%$ 时，绝对误差为 $\pm 2\%$ ； 排放湿度 $> 20\%$ 时，绝对误差为 $\pm 3\%$ 。
烟气流速	准确度	绝对误差： 排放流速 $\leq 10 \text{ m/s}$ 时，绝对误差为 $\pm 1 \text{ m/s}$ ； 排放流速 $> 10 \text{ m/s}$ 且 $\leq 20 \text{ m/s}$ 时，绝对误差为 $\pm 2 \text{ m/s}$ ； 排放流速 $> 20 \text{ m/s}$ 时，绝对误差为 $\pm 3 \text{ m/s}$ 。
含氧量	准确度	绝对误差： 排放含氧量 $\leq 10\%$ 时，绝对误差为 $\pm 1\%$ ； 排放含氧量 $> 10\%$ 且 $\leq 20\%$ 时，绝对误差为 $\pm 2\%$ ； 排放含氧量 $> 20\%$ 时，绝对误差为 $\pm 3\%$ 。
氯化氢	准确度	浓度均值： 排放浓度 $\leq 10 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 5 \text{ mg/m}^3$ ； 排放浓度 $> 10 \text{ mg/m}^3$ 且 $\leq 100 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 10 \text{ mg/m}^3$ ； 排放浓度 $> 100 \text{ mg/m}^3$ 时，绝对误差为 $\pm 15 \text{ mg/m}^3$ 。

四、

现场	[Image]				
测试	[Image]				
仪器	[Image]				
CEMS	[Image]				
颗粒物	[Image]				
项目	[Image]				
浓度	[Image]	[Image]	[Image]	[Image]	[Image]
时间	[Image]	[Image]	[Image]	[Image]	[Image]
参比方	[Image]	[Image]	[Image]	[Image]	[Image]
CEM	[Image]	[Image]	[Image]	[Image]	[Image]
绝对	[Image]				
绝对	[Image]				
相对	[Image]				
技术	[Image]				
绝对	[Image]				
结果	[Image]				
所用仪	[Image]				
电子	[Image]				

续表

现场监测日期	2025-12-15		分析日期		/	
测试点位				焚烧炉		
CEMS 主要仪器型号						
仪器名称	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	
烟气流速分析仪	MCS100FT-1115855		差压法		西克麦哈克（北京）仪器有限公司	
项目	烟气流速（m/s）					
次数	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	第六次
时间	15:20~15:43	15:47~16:10	16:14~16:37	16:41~17:04	17:08~17:31	17:35~17:58
参比方法实测值	12.5	12.7	14.2	13.3	13.0	13.1
CEMS 数值	12.01	12.36	14.54	13.51	13.36	13.27
比对监测结果 绝对误差				/		
比对监测结果 相对误差				0.32%		
技术要求 相对误差				±10%		
结果评定				合格		
所用仪器名称	型号、编号		原理		方法依据	
大流量烟尘（气）测试仪	YQ3000-C TPS-YQ-130		皮托管法		GB/T 16157-1996	

报告编号:

续表

现场监测
测试点
仪器名
CEMS 在线
含湿量分
项目
次数
时间
参比方法实
CEMS 数
比对监测结
绝对误差
比对监测结
相对误差
技术要求
相对误差
结果评
所用仪器
大流量烟
(气) 测

续表

现场监测日期	2025-12-15		监测时段			
测试点名称	CEM ₁		监测站			
仪器名称	型号	原理	制样单位			
CEMS 在线设备	MCS100FT		西安爱绿斯(北京)仪器有限公司			
压力分析仪	/					
项目			2025-12-15			
次数	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	第六次
时间	15:20~15:43	15:47~16:1	16:15~16:38	16:40~16:53	17:35~17:58	
参比方法测值	-0.16	-0.15	-0.16	-0.15	-0.15	
CEMS 参比值	-0.382	-0.394	-0.396	-0.386	-0.395	
比对监测绝对误差						
比对监测相对误差						
技术要求						
结果评价						
所用仪器名称	型号、编号	原理	方法依据			
大流量烟尘(气)测	YQ3000-C TPS-YQ-130		GB 12583-1996			

报告编

续表

现场监测日期	2025-12-15			分析日期		
监测点位	焚烧炉					
CEMS 主要仪器型号						
仪 名称	型号		原理			
CEMS 在线设备	MCS100FT		/			
二氧化硫分析仪	MCS100FT-1115855		高温傅立叶			
项 目	二氧化硫 (mg/m ³)					
测 数	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	第六次
时 间	14:08~ 14:12	14:16~ 14:20	14:24~ 14:28	14:32~ 14:36	14:40~ 14:44	14:48~ 14:52
参比方法实测值	12	10	92	40	80	3
CEMS 数值	10.221	8.896	87.484	46.441	88.523	27.5
比对绝对误差	-0.365					
比对相对误差	/					
技术要求绝对误差	≤17					
结 果 评定	合格					
所用仪器名称	型号、编号		原理			
大流量扬尘（气）测试仪	YQ3000-C TPS-YQ-130		定电位电解法			

排

參

〇

參

參

大

三
四

三

三
四
五
六
七
八
九
十

续表

现场监测日期	2025-12-15	分析日期		/					
监测点位	焚烧炉								
仪器名称	CEMS 主要仪器型号								
CEMS 分析仪型号	型号	原理			制造单位				
一氧化碳分析仪	MCS100FT	/			西克麦哈克（北京）仪器有限公司				
氧量分析仪	CS100FT-1115855	高温傅立叶			西克麦哈克（北京）仪器有限公司				
一氧化碳 (mg/m³)									
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	
14:06~14:20	14:24~14:28	14:32~14:36	14:40~14:44	14:48~14:52	14:56~15:00	15:04~15:08	15:12~15:16		
5	4	5	4	4	6	4	6		
0	0	0.001	0	0	0	0.002	0.005		
比	-4.777								
比	/								
比	±8								
所	合格								
大流量 (m³/min)	型号、编号	原理			方法依据				
0.130	YQ3000-C TPS-YC-130	定电位电解法			HJ 973-2018				

报告编号

PSLY2512078Z

续表

现场日期	2025-12-15		分			
现场位置						
			CEMS 主要仪器型号			
名称	型号					
CEMS 设备	MCS100FT					
氧合分析仪	MCS100FT-1115855				氧	
					含氧	
	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	第六次
	14:08~14:12	14:16~14:20	14:24~14:28	14:32~14:36	14:40~14:44	14:48~14:52
参比测值	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
CI 值	7.39	7.62	7.45	7.46	7.46	7.46
比对结果						
比对结果						
相对变化						
相对变化						
所用名称	型号、编号					
大流量(气)	YQ3000-C130 TPS-YQ				电	

报告结束