221412341746

项目

委托

检测

报告

1．报告无

2．报告涂

3．对本检 本公
公司提出，逾 改、

4．由委托 测 报
对样品来源负 期 单位

5．未经本 单
报告复印件应 责。

6．除客户 公 司
录档案保存期 由

7．除客户 时
的样品均不再 限 特别

8．本报告 样。
告 得

一. 任务来源

受江西艾[illegible]科技有[illegible]保[illegible]限[illegible]关[illegible]
色东方再生能[illegible]公司季[illegible]环境监[illegible]
我公司依据国[illegible]4 日对[illegible]
人员于 2023 年[illegible]3

二. 检测方案

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	炉[illegible]废气排放口	二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度（林格曼黑度）、氯化氢、一氧化碳、氟化物、汞及其化合物、氨、氯气、氯化氢、氧含量（O2）、颗粒物、烟气温度、烟气含湿量、烟气流速	固定污染源监测（手工）：1 次/年

注：以上检测方案为客[illegible]提[illegible]

三. 检测分析[illegible]方法、依据及[illegible]

3.1 参比方法检[illegible]分析方法、[illegible]

检测类别	检测项目	检测依据	仪器名称及型号	检出限
有组织废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	自动烟尘烟气综合测试仪 3012H-D	3mg/m³
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	自动烟尘烟气综合测试仪 3012H-D	3mg/m³
	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 HJ 973-2018	自动烟尘烟气综合测试仪 3012H-D	5mg/m³
	氯化氢	固定污染源废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	离子色谱仪 CIC-D120	0.2mg/m³
	氟化物	固定污染源废气 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	离子计 PXSJ-216F	0.06mg/m³
	汞及其化合物	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行） HJ/T 543-2009	测汞仪 SG-3200	0.0025mg/m³
	氨	固定污染源废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	紫外可见分光光度计 T6 新世纪	0.25mg/m³
	氯气	固定污染源废气 氯气的测定 甲基橙分光光度法（暂行） HJ/T 30-1999	紫外可见分光光度计 T6 新世纪	0.03mg/m³
	氯化氢	固定污染源废气 氯化氢的测定 硝酸银容量法（暂行） HJ/T 27-1999	滴定管 50mL	10mg/m³
	氧含量（O2）	固定污染源废气 氧的测定 定电位电解法 HJ 974-2018	自动烟尘烟气综合测试仪 3012H-D	0.25%
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	自动烟尘烟气综合测试仪 3012H-D	1.0mg/m³
	烟气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	自动烟尘烟气综合测试仪 3012H-D	1℃
	烟气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	自动烟尘烟气综合测试仪 3012H-D	1%
	烟气流速	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	自动烟尘烟气综合测试仪 3012H-D	1m/s

3.2

检测分
系统
器名称
S 系统
仪
析仪
析仪
仪
流速
温度
湿度
化碳
化氢

四、 保证及控

污染源烟

求如下：

测项目
化硫 CEMS
化物 CEMS
它气态污染物
气 CEMS

五、质量

严

定

污

氮

（

见

系

参

本

行

严

检

照《

《固

源

规

测

续

程

中

		11:55~11:59	18	273	9.3	<3	40.3	20.9	20.5	9.3	0.5	38.3
2023.3.14	秸秆燃烧炉废气排放口	12:38~12:42	29	261	9.8	<3	43.3	33.9	257.7	9.6	0.7	42.0
		13:18~13:22	30	242	9.8	<3	49.8	34.6	259.4	9.5	0.5	48.6
		14:00~14:04	26	278	9.7	<3	58.8	32.3	273.6	9.4	0.5	60.9
		均值	40	266	9.0	<3	49.3	46.9	266.3	8.9	0.5	49.5

6.3

焚烧炉废气排												
检测项												
颗粒物（mg/m³）												
烟气温度（℃）												
烟气流速（m/s）												
烟气湿度（%）												
氧含量（%）												
氮氧化物（mg/m³）												
氯化氢（mg/m³）												
含氧量（%）												
烟气流量（m³/h）												

H2：3 项指
J7 上述 7）要
5-20 1

编制日期 2023

附件 质量控制措施

附表

设备名称及型号	校准项目	标准值 (mg/m³)
大流量烟尘（气）测试仪（C-C-2300-D）（HJ-C-CY-02-03）	SO_2	50
	NO	200
	CO	200
	NO_2	99.5%

示值误差的技术要求：±5.0%

注：

表 2

样品类型	检测项目	标准值 (mg/m³)
有组织废气	氯化氢（mg/m³）	有证

表 3

样品类型	检测项目	标准值 (mg/L)
有组织废气	氯化氢（mg/L）	2210

表 4

样品类型	检测项目
有组织废气	氯化氢

附图 现场检测照片

