



221012050705

江苏徐海环境监测有限公司

监测报告

(2025)环监(气)字第(294)号



监测类别 委托监测

委托单位 徐州协鑫环保能源有限公司

地址：徐州市经济技术开发区大庙街道办事处农业科学院内

邮编：221000

电话：0516-83556808

江苏徐海环境监测有限公司

监测报告

委托单位	徐州协鑫环保能源有限公司		
地址	徐州市经济技术开发区 荆山路66号	联系人	黄同
样品类别	废气	电话	15295487349
采样单位	江苏徐海环境监测有限公司	采样地点	见监测结果
采样日期	2025.8.13	测试日期	2025.8.13~8.14
采样计划和程序说明	按照《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)及相关作业指导书要求进行。		
解释与说明	无。		
编制	李要茹		
审核	[Signature]		
签发	[Signature]		
	<div style="text-align: right;">  <p>监测单位报告专用章</p> <p>报告专用章</p> </div>		
	签发日期 2025 年 9 月 1 日		

1 监测点位、项目及频次见表 1。

表 1 监测点位、项目及频次

监测点位	监测项目	监测频次
#1 炉烟气排放口	氨	3 次/天, 监测 1 天
#2 炉烟气排放口		
#1、#2 炉烟气总排放口	烟气黑度	

2 监测方法及依据见表 2。

表 2 监测方法及依据

样品类别	分析项目	监测方法及依据
有组织废气	烟气黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009

3 监测结果见表 3-1~表 3-2。

表 3-1 污染物浓度监测结果

采样地点	#1 炉烟气排放口					
采样日期	2025 年 8 月 13 日					
监测项目	单 位	监 测 结 果				
		20250813e YQ01-1	20250813e YQ01-2	20250813e YQ01-3	均值	备注
氨排放浓度	mg/m ³	1.46	1.34	1.19	1.33	/
氨排放速率	kg/h	0.129	0.113	0.101	0.114	/
采样地点	#2 炉烟气排放口					
采样日期	2025 年 8 月 13 日					
监测项目	单 位	监 测 结 果				
		20250813e YQ02-1	20250813e YQ02-2	20250813e YQ02-3	均值	备注
氨排放浓度	mg/m ³	1.73	1.70	1.93	1.79	/
氨排放速率	kg/h	0.141	0.145	0.161	0.149	/

表 3-2 污染物浓度监测结果

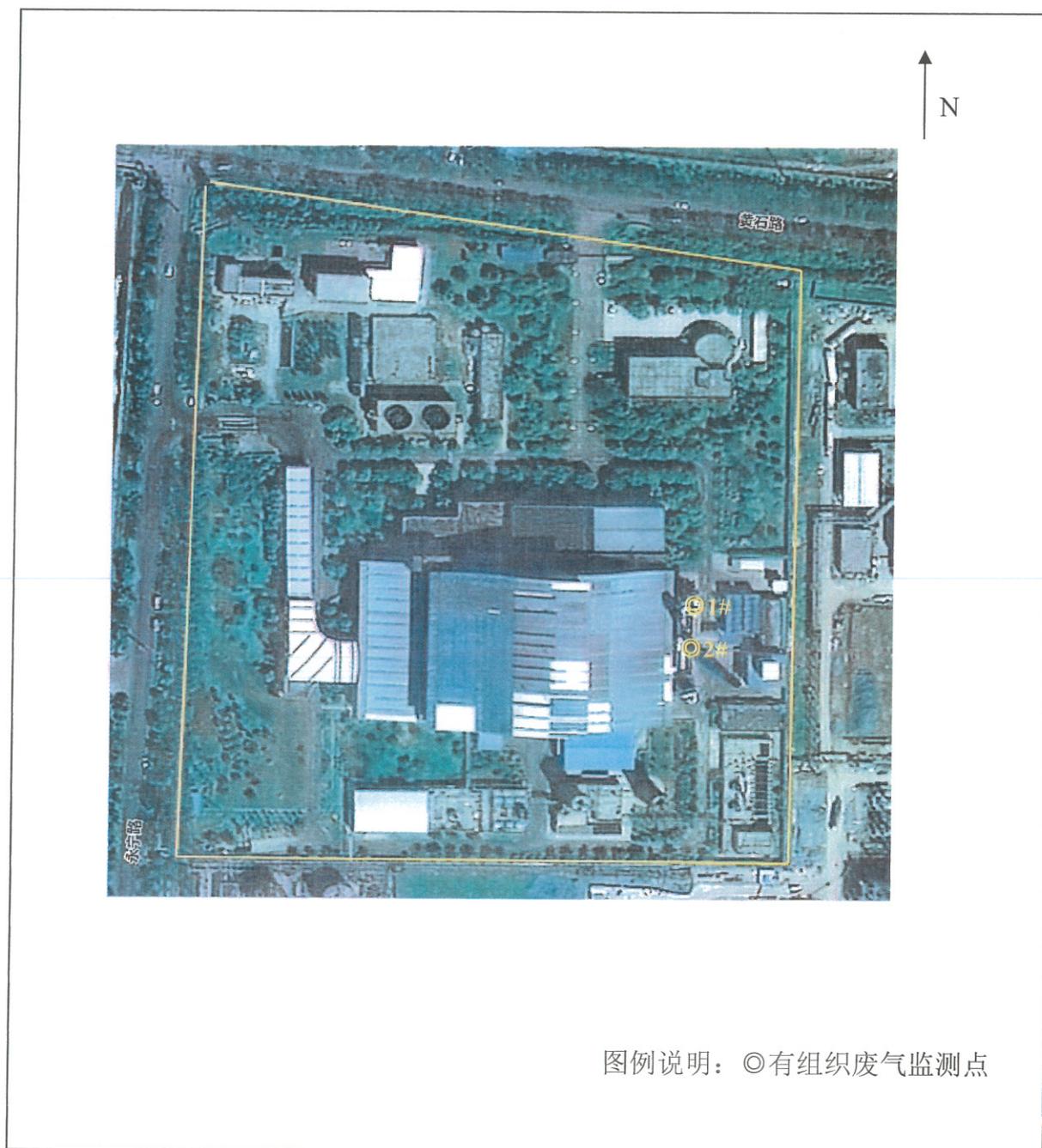
采样地点	#1、#2 炉烟气总排放口					
采样日期	2025 年 8 月 13 日					
监测项目	单 位	监 测 结 果				
		第一次	第二次	第三次	均值	备注
烟气黑度	级	<1	<1	<1	<1	/

注：2025 年 8 月 13 日监测期间#3 炉未生产。

(本页以下空白)

4 监测点位平面示意图见图1。

图1 监测点位平面示意图



报告结束

有限公司

江苏徐海环境监测有限公司（2025）环监（气）字第（294）号报告

附件：

有组织废气监测参数见附表 1~附表 2。

附表 1 有组织废气监测参数

采样地点	#1 炉烟气排放口			
采样日期	2025 年 8 月 13 日			
工况负荷	92%			
监测项目	氨			
排气筒断面积 (m ²)	2.54	排气筒高度 (m)	80	
废气参数	单 位	第一次	第二次	第三次
动 压	Pa	187	170	174
静 压	Pa	-150	-190	-180
温 度	℃	110.9	108.8	111.8
标干流量	m ³ /h	88315	84262	85234
流 速	m/s	16.7	15.9	16.1
含湿量	%	18.20	18.40	17.90
含氧量	%	11.3	11.3	11.4

注：工况负荷、排气筒断面积、排气筒高度由受检单位提供。

附表 2 有组织废气监测参数

采样地点	#2 炉烟气排放口			
采样日期	2025 年 8 月 13 日			
工况负荷	92%			
监测项目	氨			
排气筒断面面积 (m ²)	2.54		排气筒高度 (m)	80
废气参数	单 位	第一次	第二次	第三次
动 压	Pa	161	177	169
静 压	Pa	160	180	160
温 度	℃	109.6	108.4	107.8
标干流量	m ³ /h	81244	85365	83486
流 速	m/s	15.4	16.1	15.8
含湿量	%	18.80	18.70	19.10
含氧量	%	11.6	11.8	11.3

注：工况负荷、排气筒断面面积、排气筒高度由受检单位提供。