

# 检测报告

报告编号 A2250326814162C-9 第 1 页 共 5 页

委托单位 北京绿色动力再生能源有限公司

委托单位地址 北京市密云区巨各庄镇水峪村南山沟

受测单位 北京绿色动力再生能源有限公司

受测单位地址 北京市密云区巨各庄镇水峪村南山沟

检测类别 工业废气

检测目的 委托检测

编制:

审核:

签发:

签发日期:

华测检测认证集团北京有限公司

惠心悦

王洋

陈仕强

2025/09/30

检验检测专用章  
1701051781295

采样日期: 2025 年 09 月 15 日 检测日期: 2025 年 09 月 15 日~2025 年 09 月 30 日

查询码: No.16710468B3

北京市大兴区北京经济技术开发区科创十四街99号21幢 联系电话: 010-56930692

# 报告说明

报告编号

A2250326814162C-9

第 2 页 共 5 页

1. 检测地点:

CTI 实验室 北京市大兴区北京经济技术开发区科创十四街99号21幢。

2. 检测报告无“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告不对送检样品信息真实性及检测目的负责。

6. 检测目的为自测的报告不能应用于环境管理用途。

7. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

8. 未经CTI书面批准，不得部分复制检测报告。

9. 对本报告有异议，请在收到报告10天之内与本公司联系。

10. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。

11. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。

12. 污染源排气筒高度由受测单位提供，本报告不对其准确性负责。

13. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。

北京市大兴区北京经济技术开发区科创十四街 99 号 21 幢

检测结果

报告编号 A2250326814162C-9 第 3 页 共 5 页

表 1:

工业废气（有组织）（采样）					
样品信息：					
检测点	粪便及餐厨垃圾处理厂 臭气	采样日期	2025-09-15	排气筒高度/m	20
处理设施	酸碱洗涤+活性炭吸附				
检测结果：					
检测项目			结果		
颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>		<1.0		
	排放速率 kg/h		<0.011		
甲硫醇	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>		0.0125		
	排放速率 kg/h		1.44×10 <sup>-4</sup>		
氨	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>		0.26		
	排放速率 kg/h		3.0×10 <sup>-3</sup>		
硫化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>		4.8×10 <sup>-3</sup>		
	排放速率 kg/h		5.5×10 <sup>-5</sup>		
工业废气（有组织）烟气参数					
项目	参数		单位	结果	
氨、甲硫醇、硫化氢、 颗粒物	大气压		kPa	100.29	
	烟温		℃	23.2	
	截面		m <sup>2</sup>	1.3273	
	流速		m/s	2.7	
	含湿量		%	2.45	
	标干流量		m <sup>3</sup> /h	11482	

检测结果

报告编号 A2250326814162C-9 第 4 页 共 5 页  
表 2:

工业废气（有组织）（采样）					
样品信息：					
检测点	粪便及餐厨垃圾处理厂 臭气	采样日期	2025-09-15	排气筒高度/m	20
处理设施	酸碱洗涤+活性炭吸附				
检测结果：					
检测项目			结果		
臭气浓度 无量纲			355		
工业废气（有组织）烟气参数					
项目	参数	单位	结果		
臭气浓度	大气压	kPa	100.29		
	烟温	℃	23.2		
	截面	m <sup>2</sup>	1.3273		
	流速	m/s	2.7		
	含湿量	%	2.45		
	标干流量	m <sup>3</sup> /h	11482		

表 3:

点位坐标:				
检测类别	检测点	采样日期	经度	纬度
工业废气 （有组织）	粪便及餐厨垃圾 处理厂臭气	2025-09-15	116.940932 E	40.362646 N

华测检测有限公司

检测结果

报告编号 A2250326814162C-9 第 5 页 共 5 页  
表 4:

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限	仪器名称、型号、实验室编号
工业废气 (有组织)	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	1.0mg/m <sup>3</sup>	电子天平 MS105DU TTE20181096
	硫化氢	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二硫化碳的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	0.0005mg/m <sup>3</sup>	气相色谱质谱联用仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20110143
	甲硫醇	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二硫化碳的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	0.0004mg/m <sup>3</sup>	气相色谱质谱联用仪 (GCMS) 7890A-5975C TTE20110143
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25mg/m <sup>3</sup>	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 TTE20235475
	臭气浓度#	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	10 无量纲	/

备注: “#”表示该项目经客户同意分包至北京境泽技术服务有限公司, 在资质范围内, CMA 证书编号为 230120340657。

\*\*\*报告结束\*\*\*