



172412340755

报告编号 (NO.) : CTJC-BG202209-051 号



检测报告

委托单位: 安顺绿色动力再生能源有限公司

项目名称: 安顺绿色动力再生能源有限公司 2022 年第三季度废气监测

报告日期: 2022 年 9 月 25 日

贵州楚天环境检测咨询有限公司



声 明

- 1.本检测报告未经本公司编制、审核、批准人签字、未盖检验检测专用章、骑缝章、CMA 章无效，不具有对社会证明作用。部分复印、部分提供本报告不具法律效力；
- 2.未经授权，不得复制本监测报告，若完全复制本报告，需重新加盖公司的检验检测专用章、骑缝章；
- 3.本监测报告自行涂改、增减无效；
- 4.对非本公司人员采集的样品，仅对来样负责；
- 5.样品的保存期限按国家标准规定时间保存；
- 6.未经授权，本监测报告不得作商业广告或宣传使用，违者必究；
- 7.委托方如对本监测报告有异议，请于报告发出 15 日内向本公司提出，逾期不予受理；
- 8.本报告一式两份，其中正本一份，副本一份，正本由送检单位（委托方）存留，副本由检测机构存留，若需加制本报告，需由最高管理者同意。

贵州楚天环境检测咨询有限公司

电话：（0851）84875799

传真：（0851）85500873

邮编：550081

地址：贵阳市观山湖区金阳北路 7 号金北大厦 10 楼

一、任务来源

1.1 任务来源, 见表 1-1

表 1-1 任务来源

委托单位	安顺绿色动力再生能源有限公司
项目名称	安顺绿色动力再生能源有限公司 2022 年第三季度废气监测
采样地点	安顺市西秀区轿子山镇大进村
采样日期	2022 年 9 月 2 日

二、检测方案简述

2.1 检测方案, 见表 2-1

表 2-1 检测方案

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
无组织废气	飞灰暂存间门口 A5 危废暂存间门口 A6	总悬浮颗粒物、氨、硫化氢、臭气浓度	检测 1 天, 3 次/天

三、样品属性

表 3-1 样品属性

类别	检测项目	样品数量	包装方式/样品状态
无组织 废气	总悬浮颗粒物	6 张	玻璃纤维滤膜, 包装完好
	臭气浓度	6 袋	10L 气袋装, 包装完好
	氨	6 支	10 mL 冲击式吸收管, 包装完好
	硫化氢	6 支	10 mL 气泡式吸收管, 包装完好

四、质量保证及质量控制措施

质量控制与质量保证严格执行国家环保部颁发的环境监测技术规范和国家有关采样、分析的标准及方法, 实施全过程的质量保证。

1. 参加检测的技术人员, 均持有上岗证书。
2. 检测仪器设备经国家计量部门检定合格, 并在有效期内使用。
3. 现场检测及样品的采集、保存、运输、分析等过程均按国家规定的标准、技术规范进行。
4. 检测仪器在使用前进行校准, 校准结果符合要求。
5. 现场携带全程序空白样、采集平行样, 实验室分析采取空白样、明码平行样、质控样品测定等措施对检测全过程进行质量控制。
6. 检测结果和检测报告实行三级审核。

五、采样方法及检测分析方法

5.1 采样方法, 见表 5-1

表 5-1 采样方法

序号	类别	采样方法	仪器名称/型号
1	无组织 废气	大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000 恶臭污染环境监测技术规范 HJ 905-2017	崂应 2050 型 环境空气综合采样器 /10L 真空采样箱

5.2 检测分析方法, 见表 5-2

表 5-2 检测分析方法

序号	检测项目	检测分析方法及来源	仪器名称/型号	方法检出限
1	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995(附 2018 年第 1 号修改单)	PX85ZH 电子天平	0.001 mg/m ³
2	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.01 mg/m ³
3	硫化氢	环境空气中硫化氢 亚甲蓝分光光度法 (B) 《环境空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2007) 3.1.11.2	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.001 mg/m ³
4	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	/	10 (无量纲)

六、检测结果

6.1 无组织废气检测结果, 见表 6-1~表 6-3

检测项目及 采样日期		检测结果				标准 限值	达标 情况
		第一频次	第二频次	第三频次	平均值		
氨 (mg/m ³)		2022.9.2				1.5	达标
检测点位	飞灰暂存间门口A5 CT22091690902A5-004~006	0.25	0.24	0.24	0.24		
	危废暂存间门口A6 CT22091690902A6-004~006	0.29	0.28	0.31	0.29		
	最大值	0.31					
检测项目及 采样日期		硫化氢 (mg/m ³)				标准 限值	达标 情况
		2022.9.2					
检测点位	飞灰暂存间门口A5 CT22091690902A5-007~009	0.013	0.011	0.014	0.013	0.06	达标
	危废暂存间门口A6 CT22091690902A6-007~009	0.009	0.012	0.010	0.010		
	最大值	0.014					
执行标准		《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 表 1 中二级新扩改建标准					

表 6-2 无组织废气检测结果

检测项目及 采样日期	检测结果				标准 限值	达标 情况
	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)					
	第一频次	第二频次	第三频次	平均值		
飞灰暂存间门口A5 CT22091690902A5-001~003	0.152	0.172	0.185	0.170	1.0	达标
危废暂存间门口A6 CT22091690902A6-001~003	0.158	0.182	0.205	0.182		
最大值	0.185					
执行标准	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2					

无组织采样时天气状况见附表 1:

附表 1: 天气状况

检测点位 及采样时间	飞灰暂存间门口 A5			危废暂存间门口 A6		
	2022.9.2			2022.9.2		
	第一频次	第二频次	第三频次	第一频次	第二频次	第三频次
温度 (°C)	25.3	26.8	27.9	25.3	26.8	27.9
压强 (kPa)	86.6	86.5	86.5	86.6	86.5	86.5
风速 (m/s)	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2
风向	东	东	东	东	东	东

表 6-3 无组织废气检测结果

检测项目及 采样日期	检测结果				达标 情况	
	臭气浓度 (无量纲)					
	2022.9.2					
检测点位	第一频次	第二频次	第三频次	平均值	标准 限值	
飞灰暂存间门口A5 CT22091690902A5-010~012						20
危废暂存间门口A6 CT22091690902A6-010~012						
最大值						
执行标准	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 表 1 中二级新扩改建标准					
备注	检测结果小于检出限时用“ND”表示。					

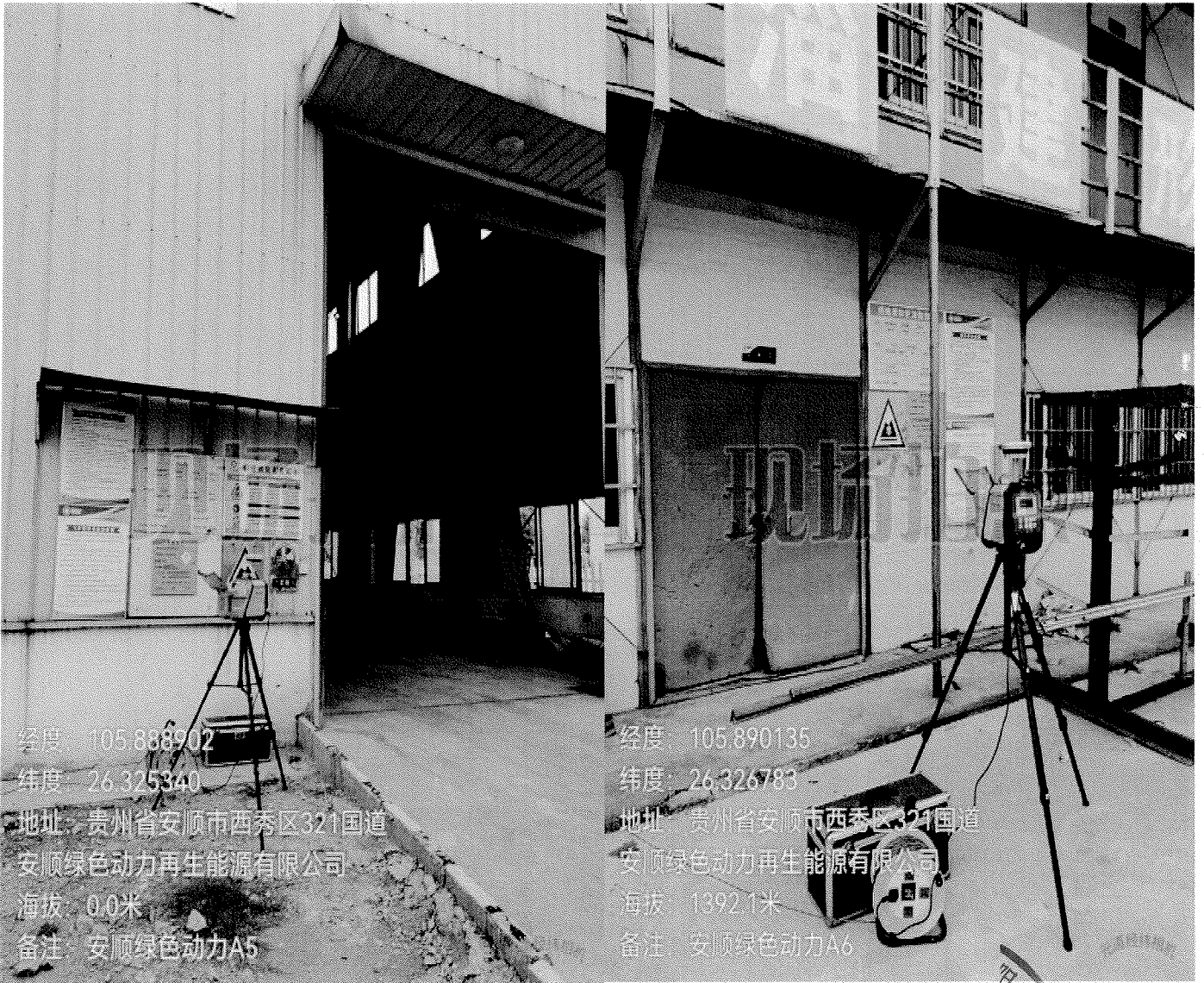
无组织废气采样时天气状况见附表 2:

附表 2: 天气状况

检测点位 及采样时间	飞灰暂存间门口 A5			危废暂存间门口 A6		
	2022.9.2			2022.9.2		
	第一频次	第二频次	第三频次	第一频次	第二频次	第三频次
温度 (°C)	25.3	26.8	27.9	25.4	26.9	28.0
压强 (kPa)	86.6	86.5	86.5	86.6	86.5	86.5
风速 (m/s)	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.1
风向	东	东	东	东	东	东



七、现场采样照片



编制: 吴雨松

审核: 詹芸

批准: 谢妮

日期: 2022.9.25

*****报告结束*****