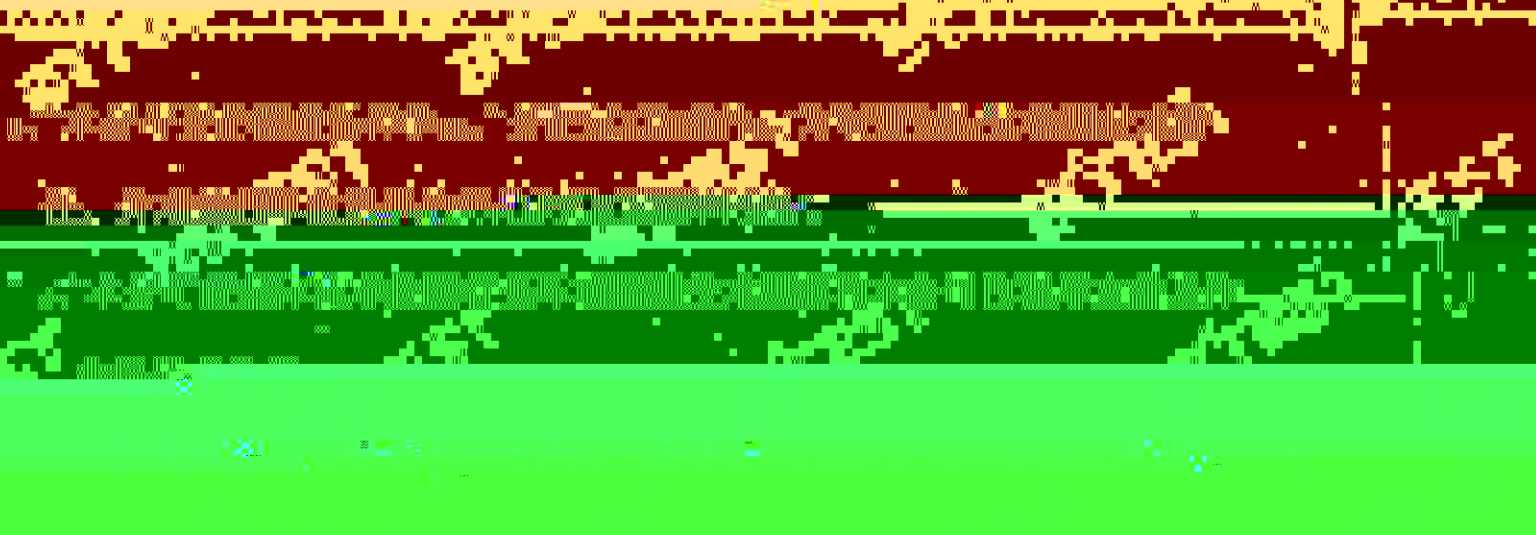


报 告 附 件

III 附件 1 检测原始记录



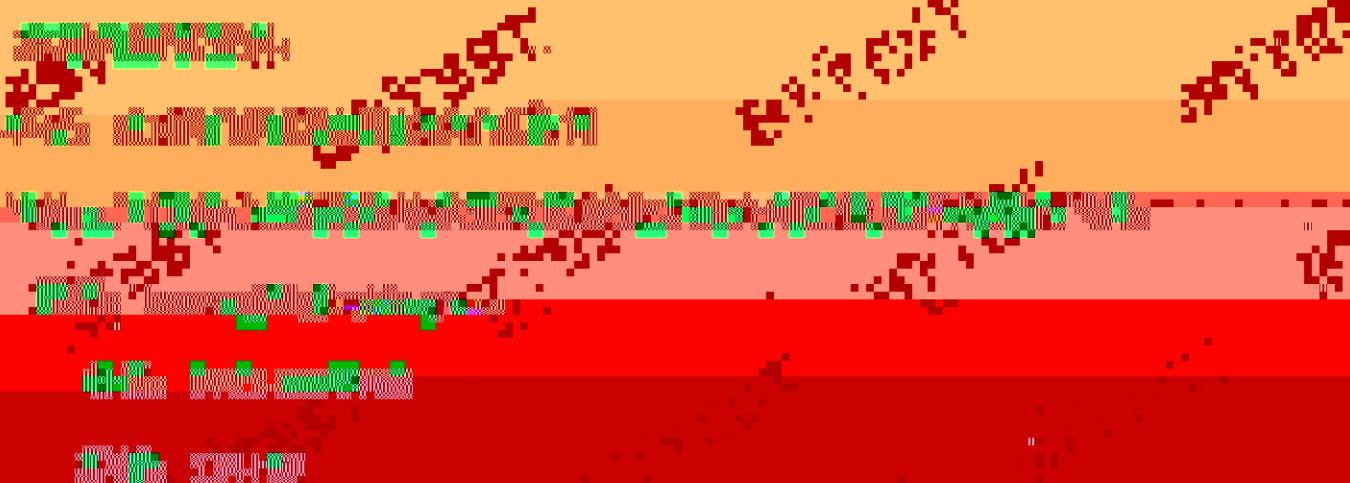
IV 附件 2 检测报告

4、委托送检的检测数据结果仅对采集在委托送检这样的样品信息和资料的真实性，本公司不承担任何相关责任。

< 附件 3 报告封面 >



附件 4 检测现场照片



一、检测说明

受鄱阳县绿色能源再生有限公司委托,对该单位的废水、固体废物和废气进行检测。

单位地址:江西省上饶市鄱阳县善游城乡

联系人:陈涛

联系电话:19963758259

三、检测内容

1.检测点位、样品编号、检测项目及频次见表1。

表1 检测项目一览表

项目类别	检测点位	样品编号	检测项目	检测频次
废气	焚烧炉内	5003	二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、烟尘、汞、砷、铬、六价铬	每天检测3次
固体废物	飞灰固化物	GF202307125002	含水率、浸出液(汞、铜、锌、铅、镉、铍、钼、镉、镍、砷、总铬、六价铬、硒)	检测1次

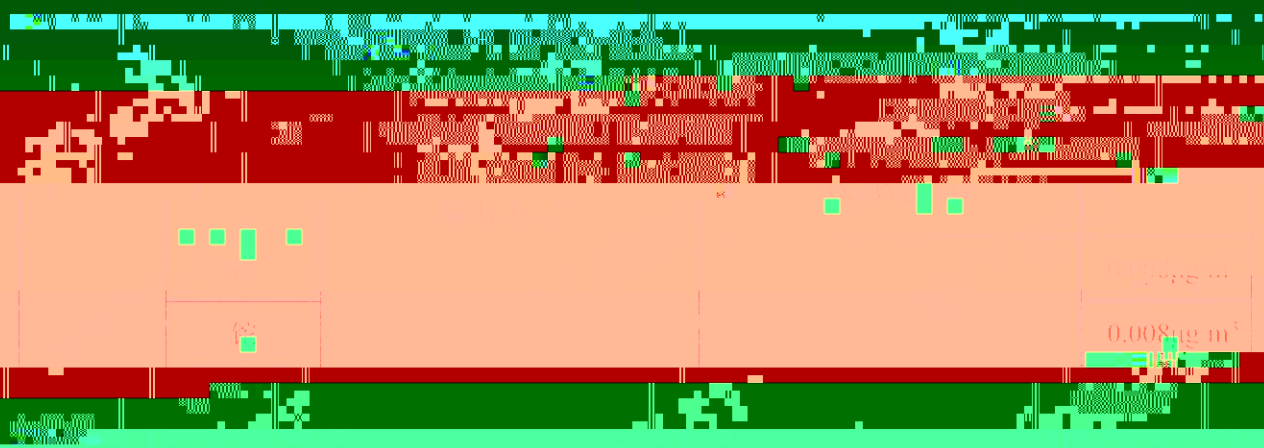
续表 1 检测项目一览表

项目类别	检测点位	样品编号	检测项目	检测频次
厂界上风向		KQ202307125001	颗粒物	检测 1 天， 每天检测 1 次， 连续采样 1 小时
		KQ202307125002	VOCs	
		KQ202307125003 ~5006	氨气浓度	检测 1 天， 每天检测 1 次， 1 小时内采 4 个样
		KQ202307125007 ~5010	氨	
厂界下风向 1 号		KQ202307125011	颗粒物	检测 1 天， 每天检测 1 次， 连续采样 1 小时
		KQ202307125012	VOCs	



续表 2 检测方法、使用仪器及检出限一览表

项目类别	检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限
固体废物	铅	固体废物 金属元素的测定	电感耦合等离子体质谱仪	4.2 μ g/L
	镉	固体废物 金属元素的测定	电感耦合等离子体质谱仪	0.10 μ g/L
固体废物	砷	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧	原子荧光光度计 AFS-8530/AFS-9830	0.10 μ g/L



续表 2 检测方法、使用仪器及检出限一览表

项目类别	检测项目	检测方法	使用仪器	检出限
环境空气	二氧化硫	定电位电解法	非分散红外分析仪	0.01mg/m ³
	二氧化氮	化学发光法	化学发光分析仪	0.01mg/m ³
	一氧化碳	非分散红外法	非分散红外分析仪	0.01mg/m ³
	臭氧	紫外分光光度法	臭氧分析仪	0.01mg/m ³
	颗粒物(PM ₁₀)	重量法	颗粒物采样器	0.01mg/m ³
	颗粒物(PM _{2.5})	重量法	颗粒物采样器	0.01mg/m ³
	总悬浮颗粒物(TSP)	重量法	颗粒物采样器	0.01mg/m ³
	氨	纳氏试剂分光光度法	分光光度计	0.01mg/m ³
	硫化氢	乙酸铅吸收法	硫化氢检测仪	0.01mg/m ³
	氟化氢	离子色谱法	离子色谱仪	0.01mg/m ³
环境噪声	等效连续A声级	声级计法	声级计	0.1dB
	最大声级	声级计法	声级计	0.1dB
	等效连续A声级	声级计法	声级计	0.1dB
	最大声级	声级计法	声级计	0.1dB
	等效连续A声级	声级计法	声级计	0.1dB
	最大声级	声级计法	声级计	0.1dB
	等效连续A声级	声级计法	声级计	0.1dB
	最大声级	声级计法	声级计	0.1dB
	等效连续A声级	声级计法	声级计	0.1dB
	最大声级	声级计法	声级计	0.1dB
环境水质	氨氮	纳氏试剂分光光度法	分光光度计	0.01mg/L
	总氮	钼锑抗分光光度法	分光光度计	0.01mg/L
	总磷	钼钒钼分光光度法	分光光度计	0.01mg/L
	化学需氧量(COD _{Cr})	重铬酸钾法	COD测定仪	0.01mg/L
	生化需氧量(BOD ₅)	五日培养法	BOD测定仪	0.01mg/L
	溶解氧(DO)	碘量法	溶解氧测定仪	0.01mg/L
	总硬度	EDTA滴定法	滴定管	0.01mg/L
	总钙	EDTA滴定法	滴定管	0.01mg/L
	总镁	EDTA滴定法	滴定管	0.01mg/L
	电导率	电导率法	电导率仪	0.01mg/L
环境土壤	砷	砷钼蓝分光光度法	分光光度计	0.01mg/kg
	汞	冷原子荧光法	汞测定仪	0.01mg/kg
	镉	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	铜	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	铅	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	铬	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	锰	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	镍	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	锌	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	钒	钒钼黄分光光度法	分光光度计	0.01mg/kg
环境固废	总汞	冷原子荧光法	汞测定仪	0.01mg/kg
	总砷	砷钼蓝分光光度法	分光光度计	0.01mg/kg
	总铅	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	总镉	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	总铜	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	总铬	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	总锰	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	总镍	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	总锌	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	0.01mg/kg
	总钒	钒钼黄分光光度法	分光光度计	0.01mg/kg

五、参考标准

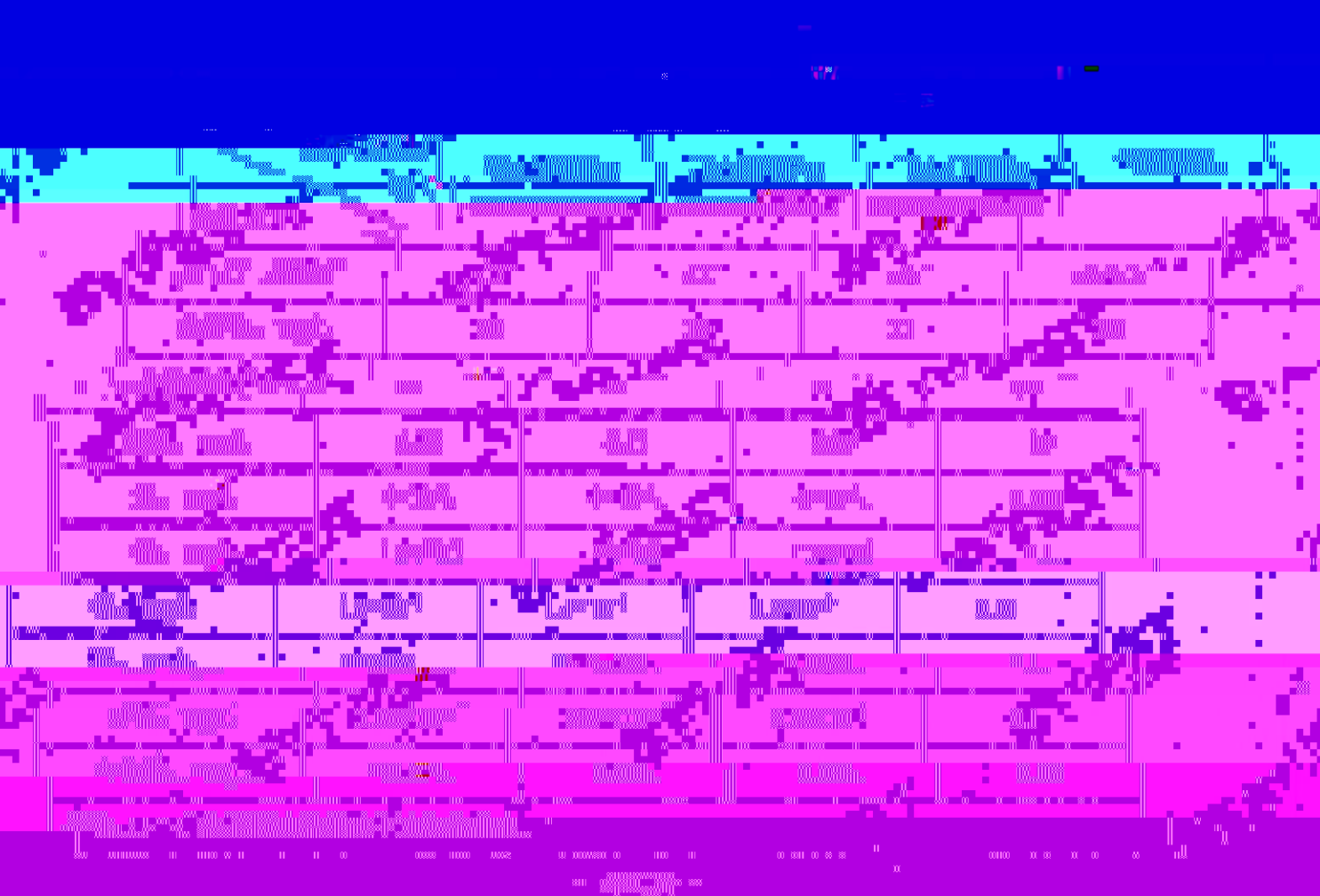
表 4 检测项目参考标准一览表

项目类别	检测点位	检测项目	参考标准
		pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮	《城市污水再生利用工业用水水质》(GB/T 19923-2005)
	飞灰固化物	含水率、浸出液(总汞、总铜、总镉、总铅、总铬)	《生活垃圾填埋场渗沥液控制标准》(GB 16889-2008)

图 10 续前

10

0.000000



环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

环境检测

表 7 有组织废气检测结果

项目类别	有组织废气	污染源名称	排放口名称	安装位置
------	-------	-------	-------	------

2023.07.12

污染源名称	排放口名称	安装位置	污染物名称	检测日期	检测结果	标准限值	是否达标
1# 喷漆房	1# 排气筒	厂界北侧	颗粒物	2023.07.12	0.05	0.1	达标
1# 喷漆房	1# 排气筒	厂界北侧	VOCs	2023.07.12	0.02	0.05	达标
2# 喷漆房	2# 排气筒	厂界南侧	颗粒物	2023.07.12	0.05	0.1	达标
2# 喷漆房	2# 排气筒	厂界南侧	VOCs	2023.07.12	0.02	0.05	达标
3# 喷漆房	3# 排气筒	厂界东侧	颗粒物	2023.07.12	0.05	0.1	达标
3# 喷漆房	3# 排气筒	厂界东侧	VOCs	2023.07.12	0.02	0.05	达标
4# 喷漆房	4# 排气筒	厂界西侧	颗粒物	2023.07.12	0.05	0.1	达标
4# 喷漆房	4# 排气筒	厂界西侧	VOCs	2023.07.12	0.02	0.05	达标

污染源名称	排放口名称	安装位置	污染物名称	检测日期	检测结果	标准限值	是否达标
5# 喷漆房	5# 排气筒	厂界南侧	颗粒物	2023.07.12	0.05	0.1	达标
5# 喷漆房	5# 排气筒	厂界南侧	VOCs	2023.07.12	0.02	0.05	达标
6# 喷漆房	6# 排气筒	厂界东侧	颗粒物	2023.07.12	0.05	0.1	达标
6# 喷漆房	6# 排气筒	厂界东侧	VOCs	2023.07.12	0.02	0.05	达标
7# 喷漆房	7# 排气筒	厂界西侧	颗粒物	2023.07.12	0.05	0.1	达标
7# 喷漆房	7# 排气筒	厂界西侧	VOCs	2023.07.12	0.02	0.05	达标

