



检测报告

(华清) 环境检测 (2023) 第 00627-2 号

委托单位: 廉江市绿色东方新能源有限公司

受检单位: 廉江市绿色东方新能源有限公司

检测类别: 委托

项目类别: 固体废物

报告日期: 2023 年 05 月 18 日



广东华清生态环境有限公司



地址: 广州市高新技术产业开发区科学城开源大道11号科技企业加速器B10栋601

网址: <http://www.gzhqjc.com>

邮编: 510730

电话: 020-38839640



检测报告声明

- 1、本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负责，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。
- 2、报告无编制人、审核人、签发人（授权签字人）签名，或涂改和增删本报告、或未盖本公司“检验检测专用章”、“骑缝章”及“资质认定标识”均无效，不具有对社会证明的作用。
- 3、未经本公司书面同意，不得部分复制报告（全文复制除外）；不得将本报告用于商业性宣传。
- 4、复制报告不作为本公司的有效报告。
- 5、来样委托检测，仅对本次来样样品的负责、结果仅适用于本次客户提供的样品；委托检测，仅对当次抽样样品负责、结果仅适用于当次抽样样品。
- 6、来样样品的，样品的相关信息由客户提供，本公司不负责其真实性。
- 7、对检测报告若有异议，应于发出检测报告之日起十五天内向本公司提出。逾期视为认可本报告。
- 8、对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复测。
- 9、本报告若含有分包方的检测结果会另外标注或直接附分包方检测报告。



一、概况

委托单位	廉江市绿色东方新能源有限公司		
委托单位联系人	张鑫	电话	18070942110
受检单位	廉江市绿色东方新能源有限公司		
受检地址	廉江市西南横山镇七星岭		

二、检测内容

2.1 项目类别、检测点位、检测项目及采样时间（见表1）。

表1 项目类别、检测点位、检测项目及采样时间一览表

项目类别	检测点位	检测项目	采样时间
固体废物	飞灰贮存仓库	固废含水率、六价铬、铅、钡、铍、铜、铬、锌、镉、镍、砷、汞、硒	2023-04-25
采样人员	江伟杰、蒋文斌、陈银		
分析人员	梁泽芳、赖震洲、林雪燕		

三、检测方法及使用仪器

3.1 检测项目、检测方法、使用仪器及检出限（见表2）。

表2 检测项目、检测方法、使用仪器及检出限一览表

检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限
项目类别：固体废物			
固废含水率	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007 含水率测定 7.1	电子天平/千分之一 JJ223BC	/
六价铬	固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法 HJ 687-2014	火焰原子吸收分光光度计 GGX-600	2 mg/kg
汞	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	双道原子荧光光度计 AFS-230E	0.00002 mg/L
砷			0.00010 mg/L
硒			0.00010 mg/L
铜	固体废物 22种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016	电感耦合等离子体发射光谱仪 Avio 200	0.01 mg/L
锌			0.01 mg/L
铅			0.03 mg/L
镉			0.01 mg/L
铍			0.004 mg/L
钡			0.06 mg/L
镍			0.02 mg/L
铬			0.02 mg/L



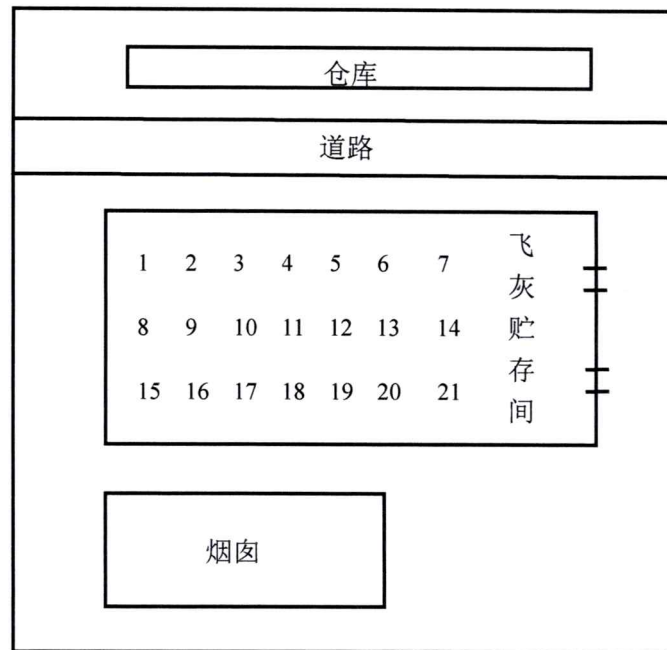
四、检测结果

4.1 固体废物检测结果 (见表 3)。

表 3 固体废物检测结果

分析时间	2023-04-26~2023-05-09			
样品性状	黑色、臭气味、粉末。			
检测项目及结果			单位: mg/L (标注除外)	
检测点位	检测项目	检测结果	标准限值	评价
飞灰贮存仓库	固废含水率 (%)	12.2	30	达标
	汞	0.00013	0.05	达标
	铜	0.01L	40	达标
	锌	0.01L	100	达标
	铅	0.03L	0.25	达标
	镉	0.01L	0.15	达标
	铍	0.004L	0.02	达标
	钡	0.06L	25	达标
	镍	0.02L	0.5	达标
	砷	0.00386	0.3	达标
	铬	0.02L	4.5	达标
	六价铬 (mg/kg)	2L	/	/
	硒	0.00010L	0.1	达标
备注: 1、标准限值参考《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 表 1 浸出液污染物质量浓度限值; 2、“L”表示该检测结果低于方法检出限。				

本页以下空白



采样编号	稳定固化飞灰吨袋编号	采样编号	稳定固化飞灰吨袋编号	采样编号	稳定固化飞灰吨袋编号
1	230404007	8	230404067	15	230404133
2	230404009	9	230404089	16	230404145
3	230404012	10	230404091	17	230404149
4	230404043	11	230404095	18	230404174
5	230404054	12	230404101	19	230404177
6	230404055	13	230404109	20	230404189
7	230404061	14	230404124	21	230404191

图 1 检测点位示意图

****报告结束****

编制：邝洁玲

审核：梁小凤

签发（授权签字人）：尹鹏

日期：2023 年 05 月 18 日



华清生态