



检测报告

TEST REPORT

SYJC 自行监测[2023]06005024 号

报告名称 螯合灰检测报告

委托单位 红安绿色动力再生能源有限公司

检测类别 一般委托

浙江盛远环境检测科技有限公司



浙江盛远环境检测科技有限公司

螯合灰检测报告

委托单位	红安绿色动力再生能源有限公司		
委托单位地址	湖北省红安县觅儿寺镇经济开发区五号路东延线		
受检单位	红安绿色动力再生能源有限公司		
受检单位地址	湖北省红安县觅儿寺镇经济开发区五号路东延线		
样品类别	螯合灰	样品数量	1 个 (650 克)
样品标识	2023 年 5 月第三周飞灰固化物	样品状态	密封袋装、灰色、粉夹粒(最大粒度 3cm)
来样方式	客户送样	接收日期	2023/6/8
检测地点	公司实验室	检测日期	2023/6/12-2023/6/13
检测项目	检测依据	主要检测设备	检定/校准证书
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	XY2000C 精密电子天平 SYSB274	证书编号: WT2023017639 有效期: 2023/2/23-2024/2/22
		DHG-9145A 电热鼓风干燥箱 SYSB265	证书编号: WT2023017666 有效期: 2023/2/23-2024/2/22
汞、砷、硒	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	MASTER-16 微波消解仪 SYSB044	/
		PF52 原子荧光光度计 SYSB314 (硒)	证书编号: WT2022119664 有效期: 2022/11/14-2023/11/13
		AFS-933 原子荧光光度计 SYSB029 (砷)	证书编号: WT2022119666 有效期: 2022/11/14-2023/11/13
		Kylin-S12 原子荧光光度计 SYSB437 (汞)	证书编号: WT2022119665 有效期: 2022/11/14-2023/11/13
六价铬	固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 15555.4-1995	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 SYSB323	证书编号: WT2023017644 有效期: 2023/2/23-2024/2/22
镉、锌、铬、铜、钡、铍、镍、铅	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	SH230N 重金属消解仪 SYSB320	/
		Agilent5800ICP-OES 电感耦合等离子体发射光谱仪 SYSB308	证书编号: WT2022119633 有效期: 2022/11/14-2023/11/13
浸出方法	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007	YKZ-121V-C 全自动翻转式振荡器 SYSB346	/
		PHS-3E 型 pH 计 SYSB057	证书编号: WT2023017671 有效期: 2023/2/23-2024/2/22
检测结果	详见表 (一)		
评价依据	生活垃圾填埋场污染控制标准 GB 16889—2008		
评价结论	红安绿色动力再生能源有限公司螯合灰 (2023 年 5 月第三周飞灰固化物) 中含水率、汞、砷、硒、六价铬、镉、锌、铬、铜、钡、铍、镍、铅检测结果均低于生活垃圾填埋场污染控制标准 GB 16889—2008 中限值要求。		

表（一）螯合灰检测结果

样品编号	检测项目	单位	检测结果	检出限	生活垃圾填埋场污染控制标准 GB16889-2008 (6.3 要求和表 1 标准)
AHH20230608052	含水率	%	19.66	/	30
	汞	mg/L	2.2×10^{-4}	2×10^{-5}	0.05
	砷	mg/L	0.0434	1.0×10^{-4}	0.3
	硒	mg/L	0.0160	1.0×10^{-4}	0.1
	六价铬	mg/L	<0.004	0.004	1.5
	钡	mg/L	0.40	0.06	25
	铍	mg/L	<0.004	0.004	0.02
	镉	mg/L	<0.01	0.01	0.15
	铬	mg/L	<0.02	0.02	4.5
	铜	mg/L	<0.01	0.01	40
	镍	mg/L	<0.02	0.02	0.5
	铅	mg/L	<0.03	0.03	0.25
锌	mg/L	0.11	0.01	100	

**** 报告结束 ****

编制人:

审核人:

批准人:

批准日期: 2023年6月14日

浙江盛远环境检测科技有限公司

(检验检测专用章)