



正本

检测报告

TEST REPORT

报告编号：S2405166N-3



委托单位：寿县绿色东方新能源有限责任公司

受检单位：寿县绿色东方新能源有限责任公司

项目名称：2024年6月固体废物炉渣检测

检测类别：委托检测

安徽圣泰检测科技有限公司
AN HUI S-TESTING TECHNOLOGY CO.,LTD.

检验检测专用章

检测报告

S2405166N-3

1、样品信息

受检单位名称	寿县绿色东方新能源有限责任公司	受检单位地址	安徽省寿县窑口镇真武村
样品类别	固体废物(炉渣)	样品性状	灰色、臭、颗粒状
采样日期	2024.06.11	检测时间	2024.06.11-06.20
采样人员	卫宇、金文浩		

2、检测结果

2.1 固体废物(炉渣)检测结果

采样日期:2024.06.11

采样点位	检测项目	检测结果	检出限	标准限值	单位
渣库	热灼减率	3.0	0.2	5	%

注:标准限值来源《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB 18485-2014)表1及其修改单,执行标准由客户提供。

2.2 固体废物(炉渣)检测结果

采样日期:2024.06.11

采样点位	检测项目	检测结果	检出限	标准限值	单位
渣库	腐蚀性	8.29	/	2.0-12.5	无量纲
	六价铬	ND	0.004	5	mg/L
	汞	2.07×10^{-3}	2×10^{-5}	0.1	mg/L
	砷	7.54×10^{-3}	1.0×10^{-4}	5	mg/L
	硒	ND	1.0×10^{-4}	1	mg/L
	钡	0.774	0.003	100	mg/L
	铍	ND	0.0003	0.02	mg/L
	镉	0.275	0.003	1	mg/L
	铬	0.14	0.01	15	mg/L
	铜	3.45	0.01	100	mg/L
	镍	0.52	0.01	5	mg/L
	铅	1.28	0.05	5	mg/L
	锌	63.9	0.006	100	mg/L

注:1.“ND”表示检测结果低于检出限;

2.标准限值来源《危险废物鉴别标准-腐蚀性鉴别》(GB5085.1-2007)第3.1条及《危险废物鉴别标准-浸出毒性鉴别》(GB5085.3-2007)表1限值,执行标准由客户提供。

检测报告

S2405166N-3

3、检测信息

3.1 检测依据及方法

检测类别	检测项目	检测依据/方法	检出限
固体废物	热灼减率	《固体废物 热灼减率的测定 重量法》 (HJ 1024-2019)	详见表 2.1
固体废物	浸出方法及含水率	《固体废物浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》 (HJ/T 300-2007)	详见表 2.2
	腐蚀性	《固体废物腐蚀性测定玻璃电极法》 (GB/T 15555.12-1995)	
	铜、锌、镍、铬、钡、铅、镉、铍	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》 (GB 5085.3-2007) 附录 A 固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子发射光谱法	
	砷、汞、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)	
	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)	

3.2 检测设备信息

检测类别	检测项目	设备名称及型号	设备管理编号	仪器校准有效期
固体废物	热灼减率	电子天平/JA503	JC-022.5	2025.02.06
		电热恒温鼓风干燥箱/DHG-9140A	JC-015.1	2025.02.06
		程控箱式电炉/SXL-1008	JC-016.1	2025.02.16
固体废物	铜、锌、镍、铬、钡、铅、镉、铍	电感耦合等离子体发射光谱仪/ICP-OES 5110	JC-083.1	2026.01.03
	砷、汞、硒	原子荧光光度计/PF31	JC-006.1	2025.02.06
	六价铬	紫外可见分光光度计/TU-1900	JC-008.2	2025.02.06
	腐蚀性	离子计/PXS-270	JC-010.1	2025.02.06

*******报告结束*******

编制：

孙小飞

审核：

签发：

杨雷

签发日期

(检测报告专用章)

2024年06月27日

检验检测专用章

