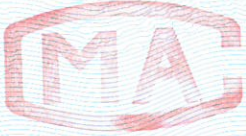




圣泰检测

正本



201212051680

检测报告

TEST REPORT

报告编号: S2408104N-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: 寿县生活垃圾焚烧发电项目 (飞灰)

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.

检验检测报告专用章

检测报告

S2408104N-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 | 样品性状 | 见表 3.1 |
| 采样日期 | 2024.09.02 | 检测时间 | 2024.09.02-09.06 |
| 采样人员 | 卫宇、王浩杰 | | |

2、检测结果

2.1 固体废物检测结果

采样日期: 2024.09.02

| 采样点位 | 检测项目 | 检测结果 | 检出限 | 标准限值 | 单位 |
|------|------|----------------------|----------------------|------|------|
| 飞灰库 | 含水率 | 5.0 | / | 30 | % |
| | 六价铬 | ND | 0.004 | 1.5 | mg/L |
| | 汞 | ND | 2.0×10^{-5} | 0.05 | mg/L |
| | 砷 | 1.8×10^{-4} | 1.0×10^{-4} | 0.3 | mg/L |
| | 硒 | ND | 1.0×10^{-4} | 0.1 | mg/L |
| | 钡 | 0.196 | 0.003 | 25 | mg/L |
| | 铍 | ND | 0.005 | 0.02 | mg/L |
| | 镉 | ND | 0.003 | 0.15 | mg/L |
| | 铬 | ND | 0.01 | 4.5 | mg/L |
| | 铜 | ND | 0.01 | 40 | mg/L |
| | 镍 | ND | 0.01 | 0.5 | mg/L |
| | 铅 | ND | 0.05 | 0.25 | mg/L |
| | 锌 | 0.023 | 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《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 表1及6.3条, 执行标准由客户提供, "--" 表示无限值要求。

*****此页面以下空白*****

检测报告

S2408104N-3

3、检测信息

3.1 固体废物样品性状一览表

| 检测点位 | 检测类别 | 检测项目 | 样品性状 | 备注 |
|------|------|-------------------------------|-------------|-----------------|
| 飞灰库 | 固体废物 | 含水率、汞、铜、锌、铅、镉、铍、钡、镍、砷、铬、六价铬、硒 | 黑、粉磨状、刺激性气味 | 08.21-08.31 混合样 |

3.2 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 | 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 2.1 |
| | 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) | |
| | 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) | |
| | 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 | |

3.3 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 | 含水率 | 电子天平/BSA124S | JC-022.2 | 2025.02.06 |
| | 六价铬 | 紫外可见分光光度计/TU-1900 | JC-008.2 | 2025.02.06 |
| | 砷、汞、硒 | 原子荧光光度计/PF31 | JC-006.1 | 2025.02.06 |
| | 铜、锌、镍、总铬、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 |

*******报告结束*******

编制: **高端**

审核:

签发: **杨雷**

签发日期
(检测报告专用章)



