600100313
有效期2029年6月4日

231
有效

河南黄淮检测科技有限公司

检测报告

HH-HJJC20251204005-2

项目名称： 泌阳县吉和新能源电力有限公司
2025年12月自行监测（[illegible]）

报告日期： 2025年12月16日

（加盖检验检测专用章）

检验检测专用章
4128030091005

检测报告说明

1. 本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及CMA章无效。
2. 复制报告未重新加盖检验检测专用章或单位公章无效。
3. 本报告凡经涂改、增删或未经授权签字人签字无效。
4. 对本检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测公司提出书面要求，逾期不予受理。
5. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。无法复现的样品，不受理申诉。
6. 本检测报告及我公司名称，未经同意不得用于广告、评优及商业宣传。

地　　址：驻马店市开发区开源路6号
邮政编码：463000
电　　话：0396-28533856
传　　真：0396-28533856

1 前言

受泌阳县丰和新能源电力有限公司的委托，我公司对泌阳县丰和新能源电力有限公司飞灰暂存间的飞灰固化物进行采样检测。

2 检测内容

检测内容见表 1。

表 1　　检测内容一览表

检测项目	检测频次	采样点位
含水率、总铜、总锌、总镉、总铅、总铬、六价铬、总汞	[illegible]	[illegible]

续表 2 检测分析方法一览表

检测因子	方法标准	使用仪器及编号	检出限
含水率	固体废物 水分和干物质含量的测定 重量法 HJ 1222-2021	电子天平 HC-C5002 202502009	/
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	紫外可见分光光度计 T6新世纪 201902002	0.004 mg/L

4 检测质量保证

[illegible]要求进行质量控制。

4.2 检测分析方法采用国家颁布的标准（或推荐）分析方法，检测人员经过考核并持有合格证书。

4.3 [illegible]进行校准，误差符合要求，校准合格，实验室环境条件满足方法要求。

4.4 原始记录和检测报告符合公司管理体系的相关要求，检测数据经三级审核，符合相关要求，检测报告内容和信息量符合编写要求。

5 检测概况

12 月 4 日进行现场采样，12 月 13 日实验室完成检测工作。

6 检测分析结果

检测分析结果见表 3。

表3　检测结果

样品编号 样品名称 检测项目	FH-1204005-1 飞灰固化物	标准限值
含水率（%）	21.5	--
总汞（mg/L）	0.00248	0.05
总铜（mg/L）	0.17	40
总锌（mg/L）	9.86	100
总铅（mg/L）	0.20	0.25
总镉（mg/L）	ND	0.15
总铍（mg/L）	ND	0.02
总钡（mg/L）	0.491	25
总镍（mg/L）	0.0857	0.5
总砷（mg/L）	0.00164	0.3
总铬（mg/L）	ND	4.5
六价铬（mg/L）	ND	1.5
总硒（mg/L）	0.00345	0.1

备注：（1）按照《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》（HJ/T 300-2007）制备浸出液。
（2）标准限值执行《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB 16889-2024）表1 浸出液污染物控制限值。
（3）“--”表示《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB 16889-2024）对pH值未做要求。
（4）“ND”表示检测结果低于方法的检出限。

7、采样及分析人员

李睿辉、杨博辉、佑依倩、樊亚丽、赵梦瑛、刘帅虎、孙海雨

编制人：杨恩暖　　　审核人：韩娟

签发人：　　　日　期：2025年 12月 16日

河南华准检测科技有限公司

附件：采样照片