



600100313

期2023年6月4日

河南黄淮检测科技有限公司

231

有效

检测报告

2023年12月自行监测(飞灰固化物)

委托单位: 濮阳宏和新能源电力有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2023年12月16日



检测报告说明

- 1. 本报告为本公司检测实验室专用章、骑缝章及“章无效。
- 2. 复制报告者重新加羊松松检测专用章或骑缝章无效。

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。

检测项目：

1. 重金属含量检测

2. 有机物含量检测

3. 无机物含量检测

4. 其他项目检测

检测地点：泌阳县丰和新能源电力有限公司飞灰暂存间

检测时间：2025年12月4日

检测人：

检测单位：

检测仪器：

检测环境：

检测人员：

检测日期：

检测地点：泌阳县丰和新能源电力有限公司飞灰暂存间

检测时间：2025年12月4日

检测人：

检测单位：

检测仪器：

检测环境：

检测人员：

检测日期：

检测地点：泌阳县丰和新能源电力有限公司飞灰暂存间

检测时间：2025年12月4日

检测仪器：

检测环境：

检测人员：

检测日期：

检测地点：泌阳县丰和新能源电力有限公司飞灰暂存间

检测时间：2025年12月4日

检测仪器：

检测环境：

检测人员：

检测日期：

检测地点：泌阳县丰和新能源电力有限公司飞灰暂存间

检测时间：2025年12月4日

检测仪器：

检测环境：

检测人员：

检测日期：

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 15555.4-1995	紫外可见分光光度计 16新世纪 201902002	1.0004 mg/L

4 检测质量保证

表 3 检测结果

样品编号 样品名称 检测项目	HH-1204005-1 飞灰固化物	标准限值
水分 (%)	21.5	—
水分 (mg/L)	3.00213	0.33
总汞 (mg/L)	0.17	0.1
总镉 (mg/L)	9.86	100
总铅 (mg/L)	0.20	0.25
总铜 (mg/L)	ND	0.15
总铬 (mg/L)	ND	0.02
总砷 (mg/L)	0.494 0.401	20 25
总锰 (mg/L)	0.0857	0.5
总钒 (mg/L)	0.00164	0.3
总钴 (mg/L)	ND	4.5
六价铬 (mg/L)	ND	1.5
总镍 (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) 中未规定限值。
(4) “ND” 表示检测结果低于方法的检出限。

7. 评价及结论

本实验室对杨辉辉、杨休、李亚丽、赵梦垠、刘卿虎、孙海雨

编制人：杨恩暖 审核人：韩娟

签发人：李亚丽 日期：2025年12月16日

河南黄淮检测技术有限公司
(检验检测专用章)

附件：采样照片

