231600100313
有效期：2029年6月4日

河南黄淮检测科技有限公司

检测报告

HH-HJJC20260106001-9

项目名称：泌阳县丰和新能源电力有限公司2026年1月自行监测（飞灰固化物）

委托单位：泌阳县丰和新能源电力有限公司

检测类别：委托检测

月2日　　报告日期：

盖检验检测专用章）　　（加

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

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

续表 2　　检测分析方法一览表

检测因子	方法标准	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	分光光度法 GB/T 15555.4-1995	16 新世纪 20190280	[illegible]

4 检测质量保证

本次检测采样及样品分析均严格按照国家相关标准的要求进行，实施全程质量控制，具体质控要求如下：

4.1 [illegible]

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 测量仪器和校准仪器应定期检定合格，并在有效使用期限内使用。检测前均进行校准，误差符合要求，校准合格，实验室环境条件满足方法要求。

[illegible]

[illegible]要求，检测报告内容和信息量符合编写要求。

表3　检测结果

样品编号 / 样品名称 / 检测项目	FH-0106001-1 飞灰固化物	标准限值
含水率（%）	19.8	--
总汞（mg/L）	0.0378	0.05
总铜（mg/L）	0.15	40
总锌（mg/L）	12.3	100
总铅（mg/L）	0.02	0.25
总镉（mg/L）	0.08	0.15
总铍（mg/L）	0.00013	0.02
总钡（mg/L）	1.54	25
总镍（mg/L）	0.102	0.5
总砷（mg/L）	0.00486	0.3
总铬（mg/L）	0.18	4.5
六价铬（mg/L）	0.028	1.5
总硒（mg/L）	0.0255	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）[illegible]

（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。

7　质控措施

对铜、锌、铅、铬、镍做密码质控样，质控措施结果见表4。

表4　质控措施汇总表

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
锌	密码质控样	0.469 mg/L	质控样批号 BW0613 0.481±0.25 mg/L	合格
铅	密码质控样	0.0733 mg/L	质控样批号 BW0610 保证值 0.0719±0.0048 mg/L	合格
铬	密码质控样	1.36 mg/L	质控样批号 201632 保证值 1.32±0.06 mg/L	合格
镍	密码质控样	0.155 μg/mL	质控样批号 N8G4996 保证值 0.159±0.009 μg/mL	合格

8 分析人员

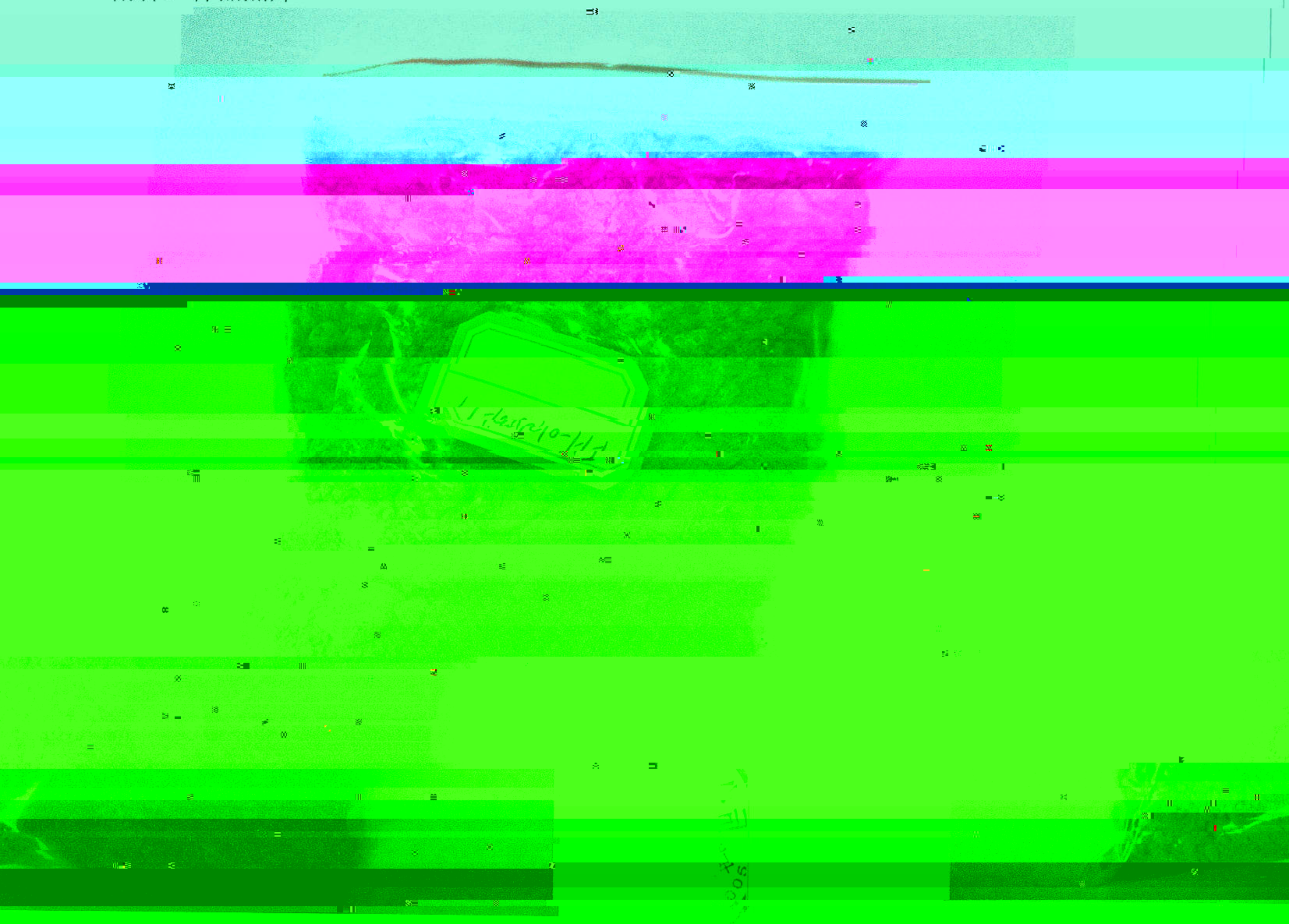
佑冰倩、赵梦琰、刘帅虎、孙海雨

编制人：赵梦琰　　　审核人：韩娴

签发人：　　　日　期：2026 年 2 月 2 日

河南黄淮检测科技有限公司

（加盖检验检测专用）

附件：样品照片