



221012050705

江苏徐海环境监测有限公司

# 监 测 报 告

(2025)环监(固)字第(010)号



监测类别 委托监测

委托单位 徐州协鑫环保能源有限公司

地址：徐州市经济技术开发区大庙街道办事处农业科学院内

邮编：221000

电话：0516-83556808

江苏徐海环境监测有限公司

监 测 报 告

委托单位	徐州协鑫环保能源有限公司		
地 址	徐州市经济技术开发区 荆山路 66 号	联系人	黄同
样品类别	固体废物	电 话	15295487349
采样单位	江苏徐海环境监测有限公司	采样地点	见监测结果
采样日期	2025.5.19	测试日期	2025.5.19~5.27
采样计划和 程序说明	按照《工业固体废物采样制样技术规范》(HJ/T 20-1998)及相 关作业指导书要求进行。		
解释与说明	无。		
编制	<u>李雪茹</u>		
审核	<u>李雪茹</u>		
签发	<u>李雪茹</u>		
			签发日期 2025年 6 月 16 日

## 1 监测点位、项目、频次见表1

表1 监测点位、项目及频次

监测点位	监测项目	监测频次
飞灰螯合物	水分、固体废物浸出液(汞、六价铬、铍、铬、镍、铜、锌、砷、硒、镉、钡、铅)	1次/天, 共1天

## 2 监测方法及依据见表2

表2 监测方法及依据

样品类别	监测项目	监测方法及依据	检出限
	水分	固体废物 水分和干物质含量的测定 重量法 HJ 1222-2021	/
	汞	固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 GB/T 15555.1-1995	0.05 $\mu$ g/L
固体废物	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/T15555.4-1995	0.004mg/L
	铍	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体 质谱法 HJ 766-2015	0.7 $\mu$ g/L
	铬		2.0 $\mu$ g/L
	镍		3.8 $\mu$ g/L
	铜		2.5 $\mu$ g/L
	锌		6.4 $\mu$ g/L
	砷		1.0 $\mu$ g/L
	硒		1.3 $\mu$ g/L
	镉		1.2 $\mu$ g/L
	钡		1.8 $\mu$ g/L
	铅		4.2 $\mu$ g/L

注：前处理方法为《固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法》(HJ/T299-2007)。

## 3 监测结果见表3

表3 固体废物浸出液监测结果

采样时间	采样地点	样品编号	样品状态	监测项目	监测结果 (mg/L)	参考限值 (mg/L)
2025.5.19	飞灰螯合物	202500507c G04-1	棕色、 无结块	水分	8.3 (%)	/
				汞	ND	0.05
				六价铬	ND	1.5
				铍	ND	0.02
				铬	$2.4 \times 10^{-3}$	4.5
				镍	ND	0.5
				铜	$3.4 \times 10^{-3}$	40
				锌	$5.68 \times 10^{-2}$	100
				砷	ND	0.3
				硒	ND	0.1
镉	ND	0.15				
钡	0.320	25				
铅	$1.62 \times 10^{-2}$	0.25				

注：1. “ND”表示监测项目浓度低于检出限，检出限详见表2。

2.参考限值为《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB 16889-2024）表1限值。

4 监测点位平面示意图见图 1

图 1 监测点位平面示意图



\*\*报告结束\*\*