

检 测 报 告

TEST REPORT

编号: SUA05-25110187-JC-02

样品类型:	固体废物
样品来源:	来样送检
委托单位:	泌阳县丰和新能源电力有限公司
受检单位:	泌阳县丰和新能源电力有限公司
项目名称:	泌阳丰和新能源 2025 年 11 月份飞 灰-二噁英

江苏微谱检测技术有限公司
Jiangsu WEIPU Technology Co.Ltd.



声 明

- 1.检测地点: 苏州工业园区唯新路 58 号东区 8 幢。
- 2.报告(包括复制件)若未加盖“检验检测专用章”和批准人签字,一律无效。
- 3.本报告不得擅自修改、增加或删除,否则一律无效。
- 4.复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
- 5.如对报告有疑问,请在收到报告后 15 个工作日内提出。
- 6.江苏微谱检测技术有限公司仅对送检样品的测试数据负责,对送检样品来源、客户送样未按技术规范保存样品导致的结果偏差不负责,委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责;采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。
- 7.除客户特别声明并支付样品管理费以外,所有样品超过规定的时效期均不再留样。
- 8.限值由客户提供,我单位只根据客户提供的所在行业折算要求进行折算,客户确保提供的适用性。

地 址: 苏州市工业园区唯新路 58 号东区 8 幢

邮政编码: /

电 话: 0512-65162230

投诉电话: /



检测报告

项目编号	JIK111		
委托单位	泌阳县丰和新能源电力有限公司		
委托单位地址	河南省驻马店市泌阳县北一环与西环四路交叉 口西南角		
受检单位	泌阳县丰和新能源电力有限公司		
受检单位地址	河南省驻马店市泌阳县北一环与西环四路交叉口西南角		
项目名称	泌阳丰和新能源 2025 年 11 月份飞 灰-二噁英		
委托方式	来样送检		
样品类型	固体废物		
接样日期	2025.11.07	检测周期	2025.11.07 ~ 2025.11.15
检测结果	固体废物检测结果见附表 1		
检测依据	见表 2		
此报告经下列人员签名			
编制:			
审核:			
签发:			
签发日期			



检测报告

1. 检测内容

样品类型	样品名称	样品状态	样品介质/包装
固体废物	2025 年 11 月份飞灰固化物	有异味, 黑色, 固态	棕色玻璃瓶

2. 检测分析方法

样品类型	检测项目	检测分析方法	检测仪器
固体废物	二噁英类	固体废物 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.3-2008	高分辨气相色谱-高分辨磁质谱仪-JMS-800D (12100219121001)

3. 检测结果

3.1 固体废物

样品编号	样品名称	检测项目	毒性当量浓度	单位
			检测结果	
JIK111001A001	2025 年 11 月份飞灰固化物	二噁英类	4.1	ng TEQ/kg

注: 1、详细检测结果见附表 1。

本页完



检测报告

附表 1 检测结果

样品名称	2025 年 11 月份飞灰固化物				
接样时间	2025-11-07	样品编号		JK111001A001	
检测项目		实测浓度	检出限	毒性当量浓度 (TEQ)	
		ng/kg	ng/kg	I-TEF	ng TEQ/kg
多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	1.5	0.007	0.1	0.15
	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	1.8	0.2	0.05	0.090
	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	3.2	0.09	0.5	1.6
	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	2.2	0.2	0.1	0.22
	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	2.3	0.1	0.1	0.23
	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	2.5	0.2	0.1	0.25
	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.20	0.09	0.1	0.020
	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	7.1	0.2	0.01	0.071
	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.8	0.1	0.01	8.0×10 ⁻³
	O ₈ CDF	2.0	0.4	0.001	2.0×10 ⁻³
多氯代二苯并对二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	N.D.	0.04	1	0.020
	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.9	0.1	0.5	0.45
	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	1.2	0.2	0.1	0.12
	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	3.7	0.2	0.1	0.37
	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	1.5	0.2	0.1	0.15
	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	29	0.05	0.01	0.29
	O ₈ CDD	86	0.1	0.001	0.086
二噁英类总量Σ (PCDDs+PCDFs)		—————	—————	—————	4.1

注: 1、实测浓度: 二噁英类浓度测定值;

2、毒性当量浓度 (TEQ): 实测浓度与该同类物的毒性当量因子 (TEF) 的乘积; 二噁英毒性当量浓度为所有检测同类物毒性当量浓度之和; 毒性当量因子 (TEF) 采用 I-TEF;

3、毒性当量 (TEQ) 质量分数: 折算为相当于 2,3,7,8-T₄CDD 的质量分数, ng/kg;

4、当样品的实测浓度低于检出限时用“N.D.”表示, 计算毒性当量 (TEQ) 浓度以 1/2 检出限计。

报告结束

