

HNZYTEST-IV-BG/HT-02/E/0

221601060139

有效期 2028 年 3 月 20 日



检测类型 委托检测

委托单位 泌阳县丰和新能源电力有限公司

项目名称 泌阳县丰和新能源电力有限公司泌阳县生活垃圾焚烧发电项目 2025 年年度环境监测

检测地址 泌阳县产业集聚区产业集聚区

检测类别 废气

河南省政院检测有限公司



电子信箱: hnzytest@126.com

服务热线: 400-1609-601

公司网站: www.hnzytest.com

地址: 河南省郑州市金水区农业路 10 号 10 楼 1001 室 邮编: 450002 电话: 0371-56600000 0371-56600001

声 明

- 一、本报告封面盖有“河南省政研检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 二、本报告封底盖有“河南省政研检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。

本份报告为不同章，不得以此报告为据。

如有任何单位和个人发现本报告存在异常，请立即向本公司报告。如发现有人冒用本公司名义进行非法活动，本公司将依法追究其法律责任。

七、若对本报告有异议，请于收到本报告之日（以签收或领取报告签字为准）起十日内向本公司提出书面异议，逾期不予受理，视为认可本报告。

检测报告

一、基本信息

检测类别	废气	分析日期	2025年6月3日-12日
委托单位	ZYTHJB2025-1611	检测地点	XX有限公司生产车间

四、检测分析方法

检测类别	检测项目	检测方法(标准/规范)	仪器设备名称/型号	检出限
气态污染物	汞	《环境空气颗粒物中汞的测定 电感耦合等离子体原子荧光分光光度法》(GB 3095-2012)	电感耦合等离子体原子荧光分析仪 EPAAS-9000	0.005 μg/m ³
	砷	《环境空气颗粒物中砷的测定 电感耦合等离子体原子荧光分光光度法》(GB 3095-2012)	电感耦合等离子体原子荧光分析仪 EPAAS-9000	0.01 μg/m ³
	铅	《环境空气颗粒物中铅的测定 电感耦合等离子体原子吸收分光光度法》(GB 3095-2012)	电感耦合等离子体原子吸收分光光度计 ICAP 6300	0.004 μg/m ³
	镉	《环境空气颗粒物中镉的测定 电感耦合等离子体原子吸收分光光度法》(GB 3095-2012)	电感耦合等离子体原子吸收分光光度计 ICAP 6300	0.005 μg/m ³
	铬	《环境空气颗粒物中铬的测定 电感耦合等离子体原子吸收分光光度法》(GB 3095-2012)	电感耦合等离子体原子吸收分光光度计 ICAP 6300	0.1 μg/m ³
	铜	《环境空气颗粒物中铜的测定 电感耦合等离子体原子吸收分光光度法》(GB 3095-2012)	电感耦合等离子体原子吸收分光光度计 ICAP 6300	0.005 μg/m ³
	锰	《环境空气颗粒物中锰的测定 电感耦合等离子体原子吸收分光光度法》(GB 3095-2012)	电感耦合等离子体原子吸收分光光度计 ICAP 6300	0.005 μg/m ³

检 测 报 告

五、检测结果

(1) 有组织废气

检测点位	检测项目	样品编号	样品状态
焚烧炉废气	汞	YZ251061101(0Y-05)-01	完好

检测	检测项目	检测结果					标准限值	超标倍数
		(m³/h)	(%)	(mg/m³)	(mg/m³)	(kg/h)		
汞	汞	7.46×10 ⁴	7.6	ND	/	/	0.02	
		7.75×10 ⁴	7.8	ND	/	/		
		7.62×10 ⁴	7.7	ND	/	/		

镉	7.75×10 ⁴	7.8	ND	/	/	—	
	7.62×10 ⁴	7.7	ND	/	/		
平均值		7.685×10 ⁴	7.75	ND	/	/	

检测	检测项目	检测结果					标准限值	超标倍数
		(m³/h)	(%)	(mg/m³)	(mg/m³)	(kg/h)		
镉	镉	7.75×10 ⁴	7.8	3.28×10 ⁻⁴	2.35×10 ⁻⁴	3.88×10 ⁻⁴	20	
		7.75×10 ⁴	7.8	3.30×10 ⁻⁴	2.35×10 ⁻⁴	3.90×10 ⁻⁴		
		7.62×10 ⁴	7.7	3.50×10 ⁻⁴	2.32×10 ⁻⁴	3.74×10 ⁻⁴		

汞	7.46×10 ⁴	7.6	ND	ND	ND	—	
	7.75×10 ⁴	7.8	ND	ND	ND		
镉	7.63×10 ⁴	7.7	7.36×10 ⁻⁴	5.53×10 ⁻⁴	5.61×10 ⁻⁴	—	
	7.75×10 ⁴	7.8	2.86×10 ⁻⁴	2.10×10 ⁻⁴	2.10×10 ⁻⁴		
	7.75×10 ⁴	7.8	2.86×10 ⁻⁴	2.10×10 ⁻⁴	2.10×10 ⁻⁴		
	7.62×10 ⁴	7.7	2.71×10 ⁻⁴	2.01×10 ⁻⁴	2.07×10 ⁻⁴		

泌阳县丰和新能源电力有限公司

空气参数第

检测点位	采样日期	检测项目	温度 (°C)	湿度 (%)
			151.6	27.2
备注	风球当时检测的数据偏高			

