



检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号 ZYTHJB2025-1663

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热电联产项目 2025 年年度环境监测

检测地址 泌阳县西四环路 with 金桥路交汇处西南角

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: 400-1699-691

公司网址: www.zyjcyjy.com

地址: 郑州高新技术产业开发区长椿路 11 号 3 号楼 A 单元 1 层 A101 号 传真: 0371-86658611 邮编: 450001

声 明

- 一、 本报告未加盖“河南省政院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 二、 本报告复制后未加盖“河南省政院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。未经本公司书面同意，不得部分复制本报告。
- 三、 本报告无编制人、审核人和签发人签字无效。
- 四、 本报告内容经涂改、增删无效。
- 五、 由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责。
- 六、 未经本公司同意，本报告不得用于广告、产品宣传等涉及商业推广的行为。擅自用作商业推广用途的，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（以邮戳或领取报告签字为准）起十日内向我公司提出书面复议申请，逾期未申请的，视为认可本报告。

检测 报 告

一、基本信息

检测类型	委托检测	采样日期	2025 年 7 月 10 日
检测类别	废气	分析日期	2025 年 7 月 10 日-12 日
委托编号	ZYTHJ20251663	检测依据	详见检测分析方法

二、检测内容

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
无组织废气	上风向 1#、下风向 2#、 下风向 3#、下风向 4#	颗粒物、氨、硫化氢、臭气浓 度、非甲烷总烃	4 次/天，检测 1 天

三、质量保证及质量控制

- 1、所使用的检测方法均现行有效；
- 2、所使用的检测仪器均按规定进行检定或校准，并在有效期内；
- 3、所涉及的检测人员均经培训考核合格后持证上岗；
- 4、所使用的检测场所和环境均符合相关规范要求；
- 5、所使用的关键试剂、耗材均经过验收，符合相关标准要求；
- 6、所实施的检测活动均按照标准规范实施质量控制措施。

四、检测分析方法

检测类别	检测项目	检测标准（方法）名称及 编号（含年号）	仪器设备名称、型号 及编号	检出限
无组织废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	Ohaus Discovery 天平 DV215CD HNZYT/SB-HJ-027	0.168mg/m ³
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	--	10（无量纲）
	硫化氢	环境空气 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）	紫外可见分光光度计 TU-1810 HNZYT/SB-HJ-082	0.001mg/m ³
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	紫外可见分光光度计 TU-1810 HNZYT/SB-HJ-082	0.01mg/m ³
	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	气相色谱仪 GC7900 HNZYT/SB-HJ-379	0.07mg/m ³

检 测 报 告

五、检测结果

(1) 无组织废气

检测点位	检测项目	样品编号	样品状态
上风向 1#	臭气浓度	WZ25166301 (01-04) -01	完好
	氨	WZ25166301 (01-04) -02	完好
	硫化氢	WZ25166301 (01-04) -03	完好
	颗粒物	WZ25166301 (01-04) -04	完好
	非甲烷总烃	WZ25166301 (01-04) -05	完好
下风向 2#	臭气浓度	WZ25166302 (01-04) -01	完好
	氨	WZ25166302 (01-04) -02	完好
	硫化氢	WZ25166302 (01-04) -03	完好
	颗粒物	WZ25166302 (01-04) -04	完好
	非甲烷总烃	WZ25166302 (01-04) -05	完好
下风向 3#	臭气浓度	WZ25166303 (01-04) -01	完好
	氨	WZ25166303 (01-04) -02	完好
	硫化氢	WZ25166303 (01-04) -03	完好
	颗粒物	WZ25166303 (01-04) -04	完好
	非甲烷总烃	WZ25166303 (01-04) -05	完好
下风向 4#	臭气浓度	WZ25166304 (01-04) -01	完好
	氨	WZ25166304 (01-04) -02	完好
	硫化氢	WZ25166304 (01-04) -03	完好
	颗粒物	WZ25166304 (01-04) -04	完好
	非甲烷总烃	WZ25166304 (01-04) -05	完好

检测点位	检测项目	检测时段	检测结果	限值要求	单位
上风向 1#	硫化氢	07:50-08:50	ND	/	mg/m ³
		09:50-10:50	ND		mg/m ³
		11:50-12:50	ND		mg/m ³
		13:50-14:50	ND		mg/m ³
	氨	07:50-08:50	0.07	/	mg/m ³
		09:50-10:50	0.08		mg/m ³
		11:50-12:50	0.07		mg/m ³
		13:50-14:50	0.09		mg/m ³

检 测 报 告

续上表

检测点位	检测项目	检测时段	检测结果	限值要求	单位
上风向 1#	臭气浓度	07:55	<10	/	无量纲
		09:55	<10		无量纲
		11:55	<10		无量纲
		13:55	<10		无量纲
	颗粒物	07:50-08:50	0.181	/	mg/m ³
		09:50-10:50	0.178		mg/m ³
		11:50-12:50	0.171		mg/m ³
		13:50-14:50	0.173		mg/m ³
	非甲烷总烃	07:50-08:50	0.70	/	mg/m ³
		09:50-10:50	0.71		mg/m ³
		11:50-12:50	0.69		mg/m ³
		13:50-14:50	0.65		mg/m ³
下风向 2#	硫化氢	07:50-08:50	ND	0.06	mg/m ³
		09:50-10:50	ND		mg/m ³
		11:50-12:50	ND		mg/m ³
		13:50-14:50	0.001		mg/m ³
	氨	07:50-08:50	0.08	1.5	mg/m ³
		09:50-10:50	0.13		mg/m ³
		11:50-12:50	0.14		mg/m ³
		13:50-14:50	0.11		mg/m ³
	臭气浓度	07:55	<10	20	无量纲
		09:55	<10		无量纲
		11:55	<10		无量纲
		13:55	<10		无量纲
	颗粒物	07:50-08:50	0.196	1.0	mg/m ³
		09:50-10:50	0.194		mg/m ³
		11:50-12:50	0.202		mg/m ³
		13:50-14:50	0.202		mg/m ³
	非甲烷总烃	07:50-08:50	0.76	2.0	mg/m ³
		09:50-10:50	0.77		mg/m ³
		11:50-12:50	0.84		mg/m ³
		13:50-14:50	0.79		mg/m ³

检 测 报 告

续上表

检测点位	检测项目	检测时段	检测结果	限值要求	单位
下风向 3#	硫化氢	07:50-08:50	ND	0.06	mg/m ³
		09:50-10:50	ND		mg/m ³
		11:50-12:50	ND		mg/m ³
		13:50-14:50	ND		mg/m ³
	氨	07:50-08:50	0.15	1.5	mg/m ³
		09:50-10:50	0.14		mg/m ³
		11:50-12:50	0.16		mg/m ³
		13:50-14:50	0.12		mg/m ³
	臭气浓度	08:00	<10	20	无量纲
		10:00	<10		无量纲
		12:00	<10		无量纲
		14:00	<10		无量纲
	颗粒物	07:50-08:50	0.202	1.0	mg/m ³
		09:50-10:50	0.195		mg/m ³
		11:50-12:50	0.206		mg/m ³
		13:50-14:50	0.210		mg/m ³
	非甲烷总烃	07:50-08:50	0.79	2.0	mg/m ³
		09:50-10:50	0.80		mg/m ³
		11:50-12:50	0.85		mg/m ³
		13:50-14:50	0.76		mg/m ³
下风向 4#	硫化氢	07:50-08:50	ND	0.06	mg/m ³
		09:50-10:50	0.001		mg/m ³
		11:50-12:50	ND		mg/m ³
		13:50-14:50	ND		mg/m ³
	氨	07:50-08:50	0.14	1.5	mg/m ³
		09:50-10:50	0.16		mg/m ³
		11:50-12:50	0.11		mg/m ³
		13:50-14:50	0.18		mg/m ³
	臭气浓度	08:05	<10	20	无量纲
		10:05	<10		无量纲
		12:05	<10		无量纲
		14:05	<10		无量纲

