



221601060139  
有效期2028年3月20日

# 检测报告

报告编号: HNZYTP-2024-010101

河南中豫检测有限公司

项目名称 泌阳县丰和新能源热力有限公司泌阳县生活垃圾焚烧热电联产项目 2024 年年度环境监测

检测地址 泌阳县西四环路和金桥路交汇处西南角

检测类别 废气



河南中豫检测有限公司





## 检测报告

## 一、基本信息

检测类别	委托单位	检测项目	检测日期
环境空气	XX环保科技有限公司	挥发性有机物	2024-08-15

## 三、质量保证及质量控制

- 所使用的检测方法均现行有效;
- 检测所用的检测仪器均按规定进行校准或检定,并在有效期内;
- 所涉及的检测人员均经培训考核合格并持证上岗;
- 所使用的检测场所和环境均符合相关规范要求;
- 所使用的关键试剂、耗材均经过验收,符合相关标准要求。

检测项目	检测方法	检测标准	检出限
挥发性有机物	环境空气 挥发性有机物 苯系物类化合物 气相色谱-质谱法《环境空气 挥发性有机物监测分析方法》(苯系物类) 国家环境保护总局 (2009年)	《环境空气 挥发性有机物 气相色谱-质谱法》(苯系物类) 国家环境保护总局 (2009年)	0.001mg/m <sup>3</sup>
	环境空气 挥发性有机物 苯系物类化合物 气相色谱-质谱法《环境空气 挥发性有机物监测分析方法》(苯系物类) 国家环境保护总局 (2009年)	《环境空气 挥发性有机物 气相色谱-质谱法》(苯系物类) 国家环境保护总局 (2009年)	0.001mg/m <sup>3</sup>
挥发性有机物	气相色谱-质谱法	《环境空气 挥发性有机物 气相色谱-质谱法》(苯系物类) 国家环境保护总局 (2009年)	0.001mg/m <sup>3</sup>

## 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	WZ24178401 (01-04) -01	完好
	氨	WZ24178401 (01-04) -02	完好
	硫化氢	WZ24178401 (01-04) -03	完好

检测点位	检测项目	检测时段	检测结果	执行标准	单位
		08:00-09:00	0.003		mg/m <sup>3</sup>

上风向点 1# 监测数据

监测项目	监测时段	监测浓度	单位
颗粒物	08:00-09:00	0.179	mg/m <sup>3</sup>
	10:00-11:00	0.177	mg/m <sup>3</sup>

表

监测项目	监测时段	监测浓度	标准值	单位
颗粒物	08:00-09:00	0.33	1.5	mg/m <sup>3</sup>
	10:00-11:00	0.07		mg/m <sup>3</sup>
	12:00-13:00	0.09		mg/m <sup>3</sup>
	14:00-15:00	0.21		mg/m <sup>3</sup>
	08:00-10:00	<10		无量纲
非甲烷总烃	10:00-12:00	<10		无量纲
	14:00-16:00	<10		无量纲

颗粒物

非甲烷总烃

	14:00	<10		无量纲
颗粒物	08:00-09:00	0.210	1.0	mg/m <sup>3</sup>
	10:00-11:00	0.206		mg/m <sup>3</sup>
	13:00-13:00	0.190		mg/m <sup>3</sup>
	14:00-15:00	0.207		mg/m <sup>3</sup>
	14:00-15:00	0.207		mg/m <sup>3</sup>
非甲烷总烃	08:00-09:00	0.71	2.0	mg/m <sup>3</sup>
	10:00-11:00	0.75		mg/m <sup>3</sup>
	12:00-13:00	1.00		mg/m <sup>3</sup>
	14:00-15:00	0.72		mg/m <sup>3</sup>

## 检 测 报 告

下风向 4#	硫化氢	08:00-09:00	0.004	0.06	mg/m <sup>3</sup>
		10:00-11:00	0.003		mg/m <sup>3</sup>
		12:00-13:00	0.004		mg/m <sup>3</sup>
	氨	14:00-15:00	0.093	1.1	mg/m <sup>3</sup>
		08:00-09:00	0.08		mg/m <sup>3</sup>
		10:00-11:00	0.09		mg/m <sup>3</sup>
		12:00-13:00	0.11		mg/m <sup>3</sup>
	臭气浓度	14:00-15:00	0.07	20	无量纲
		08:13	<10		无量纲
		10:19	<10		无量纲
		12:13	<10		无量纲
		14:23	<10		无量纲

# 检测 报 告

续上表

颗粒物	12:00-13:00	0.208	1.0	mg/m <sup>3</sup>
	14:00-15:00	0.207		mg/m <sup>3</sup>

	12:00-13:00	0.74	2.0	mg/m <sup>3</sup>
	14:00-15:00	0.78		mg/m <sup>3</sup>

1.气象参数: 2024.10.18; 天气状况: 多云; 气温: 17.8~24.7°C, 风速: 1.9~2.1m/s, 风向: 东北;

2.执行标准为《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)表1恶臭污染物新扩改建厂界二级标准; 《吉林省综合排放标准》(DB6.023-06)恶臭污染物表1恶臭污染物。

备注:

检测单位:  
吉林中安检测有限公司  
地址: 长春市绿园区

检测日期: 2024.10.18  
检测地点: 厂界