



检测报告

TEST REPORT

报告编号 ZYTHJB2024-1787

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 2024 年年度环境监测

检测地址 泌阳县西四环路 与 金桥路 交汇处西南角

检测类别 废水



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	2024 年 10 月 17 日
检测类别	废水	分析日期	2024 年 10 月 17 日-23 日
委托编号	ZYTHJ20241787	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
废水	污水总排口	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、动植物油类、石油类	3 次/天, 检测 1 天

三、质量保证及质量控制

- 所使用的检测方法均现行有效;
- 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;
- 所涉及的检测人员均经培训考核合格后持证上岗;
- 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;
- 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
废水	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式多参数分析仪 DZB-712F HNZYT/SB-HJ-370	--
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	Ohaus Discovery 天平 CP214 HNZYT/SB-HJ-169	--
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 TU-1810 HNZYT/SB-HJ-319	0.025mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	--	4mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	生化培养箱 SPH-250 HNZYT/SB-HJ-060 便携式溶解氧测定仪 JPBJ-608 HNZYT/SB-HJ-040	0.5mg/L

检 测 报 告

续上表

检测类别	检测项目	依据标准（方法）名称及编号（含年号）	仪器设备名称、型号及编号	检出限
废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 TU-1810 HNZYT/SB-HJ-319	0.05mg/L
	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外分光测油仪 OIL 480 HNZYT/SB-HJ-096	0.06mg/L
	石油类			0.06mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	紫外可见分光光度计 TU-1810 HNZYT/SB-HJ-082	0.01mg/L

五、检测结果

(1) 废水

检测点位	样品编号	样品状态
污水总排口	FS24178701 (01-03)	无色、微浊、无异味、无浮油

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果	执行标准	单位
污水总排口	2024.10.17	pH	6.9	6-9	无量纲
			7.1		无量纲
			7.2		无量纲
		悬浮物	22	280	mg/L
			20		mg/L
			25		mg/L
		化学需氧量	24	355	mg/L
			27		mg/L
			25		mg/L
		五日生化需氧量	5.0	180	mg/L
			5.7		mg/L
			5.0		mg/L
		氨氮	3.90	28	mg/L
			3.57		mg/L
			3.75		mg/L
总氮	27.5	/	mg/L		
	28.4		mg/L		
	27.4		mg/L		

检测 报 告

续上表

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果	执行标准	单位
污水总排口	2024.10.17	动植物油类	ND	100	mg/L
			ND		mg/L
			ND		mg/L
		石油类	ND	20	mg/L
			ND		mg/L
			ND		mg/L
		总磷	1.50	/	mg/L
			1.46		mg/L
			1.53		mg/L

备注

- “ND”表示结果低于检出限，检出限详见检测分析方法；
- 执行标准限值为《二污水厂接管标准》，该执行标准由客户提供；
- 只对当时采集的样品负责。

检测人员: 李鹏飞、刘玉龙、王楠、周军玲、李露、张晓辉

编 制: 郭姬云 审 核: 张 娟

签 发: 郭姬云 签发日期: 2024.12.16

签发人姓名: 郭姬云

——报告结束——

