



控制编号: JQJC/R/ZL/CX-30-01-2018  
报告编号: NO.JQJC-033(02)-06-2023-2

# 监 测 报 告

样 品 名 称: 废水、噪声  
委 托 单 位: 范县恒丰电子绝缘材料有限公司  
监 测 类 别: 委托监测  
报 告 日 期: 2023 年 11 月 27 日



洛阳嘉清检测技术有限公司

地 址: 中国(河南)自由贸易试验区洛阳片区  
涧西区蓬莱路2号大学科技园21幢4层

电 话: 0379-65558698

网 址: [www.jiaqingjc.net](http://www.jiaqingjc.net)

邮 箱: [jqhbkj@163.com](mailto:jqhbkj@163.com)



## 监测报告

## 1、项目概况

受范县恒丰电子绝缘材料有限公司委托, 洛阳嘉清检测技术有限公司于2023年11月20日至2023年11月21日对该公司位于濮阳市范县产业集聚区厂区的废水和噪声进行了现场监测, 并于2023年11月20日至2023年11月26日对现场采集的样品进行了分析, 根据现场情况及分析结果编制此报告。

## 2、监测内容、监测点位、监测频次(见表1)

表1 监测内容、监测点位、监测频次

类别	监测点位	监测项目	监测频次
废水	厂区污水总排口	pH值、五日生化需氧量、化学需氧量、总有机碳、阴离子表面活性剂、氨氮	3次/天, 监测1天
	循环水进口	总有机碳	
	循环水出口		
噪声	东厂界、南厂界	等效连续A声级	每昼、夜各测1次, 监测1天

## 3、监测依据及分析方法、仪器设备和检出限(见表2)

表2 监测依据及分析方法、仪器设备和检出限

监测因子	监测依据及分析方法	仪器设备	检出限
pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHBJ-260 便携式pH计 JQYQ-048-5	/
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	SPX-180 智能化培养箱 JQYQ-063	0.5mg/L
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	50mL 滴定管	4mg/L
总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	TOC-L CPH 总有机碳分析仪 JQYQ-072	0.1mg/L
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	TU-1810 紫外可见分光光度计 JQYQ-003-2	0.05mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	TU-1810 紫外可见分光光度计 JQYQ-003-2	0.025mg/L
厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	AWA5688 型 多功能声级计 JQYQ-127-1	/

## 4、质量保证措施

4.1 监测所使用仪器设备使用前均通过有资质的计量单位进行了检定或校



## 监测报告

准, 且都在有效期内, 并对关键性能指标进行了核查, 确认满足检验监测要求。

4.2 按照质量管理手册的要求全程进行必须的质量控制措施, 质量管理员全程监控, 所采取的质量控制措施均满足相关监测标准和技术规范的要求。

4.3 监测人员均经过必要的培训和能力确认后持证上岗。

4.4 监测数据严格实行三级审核。

## 5、样品信息 (见表 3)

表 3 样品信息

类别	采样点位	样品编号	样品状态
废水	厂区污水总排口	033 (02) -06-2023 F-3-(1~3)-(1~4)	微黄色、无味、透明
	循环水进口	033 (02) -06-2023 F-1-(1~3)-1	无色、无味、透明
	循环水出口	033 (02) -06-2023 F-2-(1~3)-1	无色、无味、透明

6、监测结果: 详见表 4、5。

表 4-1 废水监测结果

采样日期	采样点位	监测因子	单位	监测结果		
				第一次	第二次	第三次
2023.11.20	厂区污水总排口	pH 值	无量纲	8.6	8.5	8.6
		五日生化需氧量	mg/L	5.8	5.3	5.9
		化学需氧量	mg/L	29	26	30
		总有机碳	mg/L	23.0	23.2	23.1
		阴离子表面活性剂	mg/L	0.153	0.173	0.157
		氨氮	mg/L	0.461	0.471	0.442
	本页以下空白					

监测报告

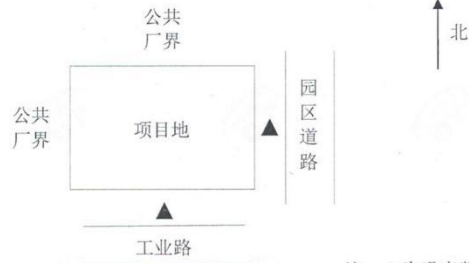
表 4-2 废水监测结果

采样日期	采样点位	监测因子	单位	监测结果		
				第一次	第二次	第三次
2023.11.20	循环水进口	总有机碳	mg/L	1.5	1.4	1.3
	循环水出口	总有机碳	mg/L	1.4	1.3	1.4

表 5 噪声监测结果

采样日期	采样点位	监测结果 Leq [dB (A)]	
		昼间	夜间
2023.11.21	东厂界	56	44
	南厂界	56	45

附图: 监测点位图



注: ▲为噪声监测点位

编制:

茹文林

审核:

杨琦

签发:

李强

日期:

2023.11.27

报告结束

