



CW37-06/A1

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

报 告 编 号: 22HCMA2NAK916107076

委 托 单 位: 芜湖弘迪机电有限公司

单 位 地 址: 芜湖经济技术开发区东区

万春西路清水河路 95 号

检 测 类 别: 委托检测

二 0 二 二 年 七 月 二 十 八 日



声 明

- 1、 本报告未盖“安徽祥和环境安全技术服务有限公司检测专用章”及骑缝章无效；
- 2、 本报告无编制、审核、批准人签字无效；
- 3、 本报告发生任何涂改后均无效；
- 4、 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测果仅对所送委托样品有效；
- 5、 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供的信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
- 6、 本报告未经授权，不得擅自部分复印；
- 7、 委托方对检测报告有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检测结果。

公司名称：安徽祥和环境安全技术服务有限公司

地 址：芜湖经济技术开发区银湖北路 38 号留学生园

D226、231、233、235、236、237、239、240#

电话/传真：0553-5825412

报告批准人： 倪文泉 手机：15395380531

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 22HCMA2NAK916107076

委托单位	芜湖弘迪机电有限公司		
采样地址	芜湖经济技术开发区东区万春西路清水河路 95 号		
联系人	孟厂长	联系电话	13075513060
采样人	倪洋、钱伟	采样日期	2022.7.18-7.19
样品类型	废水	分析日期	2022.7.18-7.28
检测项目	pH、COD、BOD ₅ 、悬浮物、氨氮、石油类、阴离子表面活性剂		
检测依据	pH	《水质 pH 值的测定 电极法》HJ1147-2020	
	COD	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017	
	BOD ₅	《水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法》HJ505-2009	
	悬浮物	《水质悬浮物的测定 重量法》GB11901-1989	
	氨氮	《水质 氨氮的测定 蒸馏—中和滴定法》HJ537-2009	
	石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定红外分光光度法》HJ637-2018	
	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定亚甲蓝分光光度法》GB7494-1987	
检测仪器	PHBJ-260 型 pH 计（J111）、HCA-100 标准 COD 消解器(F04)、25mL 滴定管、SPX-150-II 生化培养箱（J102）、FA2004B 分析天平（J008）、UV754N 紫外可见分光光度计(J004)、OIL460 型红外分光测油仪(J006)		
检测结果	检测结果见续页		

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 22HCMA2NAK916107076

表 1 废水检测结果

监测点 位	检测项目	单位	检出限	检测结果 (2022.7.18)		
				第一次	第二次	第三次
废水总 排口	pH	无量纲	0.1	7.8	7.8	7.6
	COD	mg/L	4	118	125	117
	BOD ₅	mg/L	0.5	45.5	52.1	43.5
	悬浮物	mg/L	1	25	29	32
	氨氮	mg/L	0.05	2.47	3.05	2.92
	石油类	mg/L	0.06	0.75	0.86	0.78
	阴离子表面活性剂	mg/L	0.05	0.41	0.38	0.45
样品性状		微浑				
备注		/				

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 22HCMA2NAK916107076

表 2 废水检测结果

监测点 位	检测项目	单位	检出限	检测结果 (2022.7.19)		
				第一次	第二次	第三次
废水总 排口	pH	无量纲	0.1	7.8	7.7	7.7
	COD	mg/L	4	122	126	119
	BOD ₅	mg/L	0.5	49.3	53.3	46.8
	悬浮物	mg/L	1	22	28	25
	氨氮	mg/L	0.05	3.56	4.02	3.37
	石油类	mg/L	0.06	0.83	0.78	0.88
	阴离子表面活性剂	mg/L	0.05	0.49	0.53	0.46
样品性状		微浑				
备注		/				

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 22HCMA2NAK916107076

委托单位	芜湖弘迪机电有限公司		
采样地点	芜湖经济技术开发区东区万春西路清水河路 95 号		
联系人	孟厂长	联系电话	13075513060
采样人	倪洋、钱伟	采样日期	/
样品类型	噪声	检测日期	2022.7.18-7.19
检测项目	厂界噪声		
检测方法	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008		
检测仪器	HS6288B 倍频程声级计 (J087)、HS6020A 声校准器 (J086)		
检测结果	检测结果见续页		

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 22HCMA2NAK916107076

一、噪声检测结果

1.1 噪声校准结果见表 1

表 1 噪声测量前、后校准结果

测量日期	校准声级 (dB) A				备 注
	测量前	测量后	示值偏差	是否符合要求	
2022.7.18 昼间	94.0	93.7	0.3	是	测量前、后校准声级差值的绝对值小于 0.5 dB (A)，测量数据有效。
2022.7.18 夜间	94.0	93.7	0.3	是	
2022.7.19 昼间	94.0	93.8	0.2	是	
2022.7.19 夜间	94.0	93.8	0.2	是	

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 22HCMA2NAK916107076

1.2 厂界噪声检测结果见表 2

表 2 厂界噪声测量结果汇总表 单位: dB(A)

监测时间	测点号	Leq 值 (昼间)	Leq 值 (夜间)
2022.7.18	▲1#	61.4	52.5
	▲2#	58.8	50.5
	▲3#	60.0	50.9
	▲4#	57.7	48.9
监测时段天气	天气	晴	晴
	风速 (m/s)	1.4	1.7
2022.7.19	▲1#	61.6	51.0
	▲2#	59.4	48.2
	▲3#	61.1	49.8
	▲4#	58.3	48.7
监测时段天气	天气	晴	晴
	风速 (m/s)	1.3	1.5

