



222712340901
有效期至2028年01月27日

报告编号: XAH240142005010203



监测报告

项目名称 兄弟机械（西安）有限公司工业废水监测

委托单位 兄弟机械（西安）有限公司

报告日期 2025 年 01 月 16 日

国检测试控股集团陕西京诚检测有限公司

(加盖检验检测专用章)



一、项目信息：

项目名称	兄弟机械（西安）有限公司工业废水监测		
委托单位	兄弟机械（西安）有限公司		
单位地址	西安市高新区上林苑三路 40 号		
监测地址	西安市高新区上林苑三路 40 号		
监测日期	2025-01-06	分析日期	2025-01-07~2025-01-12
监测人员	蔺小强、庞迪		
监测内容	监测类别：污水 监测点位：1#工业污水排放口 监测频次：3 次/天，共监测 1 天 监测因子：悬浮物、五日生化需氧量		
监测仪器及编号	序号	仪器设备名称	仪器设备编号及检定/校准有效期
	01	浅水水温计	CTC-YQ-058-11（2025-03-19）
备注	监测方案由客户提供； 该报告中点位名称前的编号为采样编号，不是企业内部点位编号。		
本页以下空白			



二、监测技术规范、依据、使用仪器及检测人员和监测结果：

(一) 污水：

监测依据	《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）				
分析项目	标准名称及编号		仪器设备、编号及 检定/校准有效期	检出限	检测人员
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989		电子天平 CTC-YQ-001-05（2025-08-26）	4mg/L	李怡婷
			电热鼓风干燥箱 CTC-YQ-020-01（2025-10-30）		
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 CTC-YQ-014-05（2025-10-30）	0.5mg/L	高华珍
			滴定管 CTC-FZYQ-003-01 （2025-11-10）		
监 测 结 果					
监测日期	监测点位	样品编号	采样时间	监测项目	
				悬浮物 （mg/L）	五日生化需氧量 （mg/L）
2025-01-06	1#工业污水排放口	240004SW01101	10:38	ND 4	5.4
		250004SW01102	12:48	ND 4	5.6
		250004SW01103	14:49	ND 4	5.1
		平均值		ND 4	5.4
《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中二级限值				150	30
注：1、ND 表示未检出，ND 后数字为相应项目检出限； 2、本次监测结果中，1#工业污水排放口悬浮物、五日生化需氧量的监测结果均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中二级限值要求。					

三、样品信息统计表

样品类型	监测日期	监测点位	样品规格/包装/数量	样品状态
污水	2025-01-06	1#工业污水排放口	3 个 0.5L 塑料瓶 3 个 1L 溶解氧瓶	无色透明液体

编制：丁国丽

审核：赵智博

签发：段存涛

丁国丽

赵智博

段存涛

签发日期：2025 年 01 月 16 日