



检测报告

编号: HJ2302043

项目名称: 杭州藤久寿机械制造有限公司建设项目竣工
环境保护验收委托检测

委托方: 杭州藤久寿机械制造有限公司

项目地点: 杭州市钱塘区4号大街32号




报告日期: 2023年02月24日



浙江正诺检测科技有限公司



检 测 报 告

样品类别	废水、噪声	接收日期	2023.02.20~2023.02.21
委 托 方	杭州藤久寿机械制造有限公司		
委托方地址	杭州市钱塘区4号大街32号		
受 检 方	杭州藤久寿机械制造有限公司		
检测地址	杭州市钱塘区4号大街32号		
样品状态	采水瓶密封保存完好, 生活污水出口W1#水质微黄、微浊; 雨水口W2#水质微浊。		
采样日期	2023.02.20~2023.02.21	检测日期	2023.02.20~2023.02.22
主要设备名称、 型号及编号	PH850便携式pH计 (22009)、AWA6228多功能声级计 (19049)、T6新世纪紫外可见分光光度计 (19009)、723N可见分光光度计 (19006)、FB224万分之一天平 (19011)、ET1200红外测油仪 (19012)		
检 测 依 据	检测项目	检测标准	
	pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	
	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	
评价依据	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008		
	污水综合排放标准 GB 8978-1996		
	工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值 DB 33/887-2013		
检测结果	详见 第2~3页		
编制人: 王亚萍			
审核人:  批准人: 			
			
批准日期: 2023年02月24日 (检测章)			

废水检测结果

单位: mg/L (pH无量纲)

采样 点位	采样位置	采样日期	检测项目	检测结果				限值	评价 结论
W1#	生活污水 出口	02月20日	pH值	7.6	7.5	7.6	7.6	6~9	符合
			化学需氧量	52	63	58	58	500	符合
			氨氮	25.8	28.5	29.2	25.6	35	符合
			总磷	3.18	3.26	3.28	3.17	8	符合
			悬浮物	245	235	265	270	400	符合
			石油类	9.52	8.16	9.30	7.19	20	符合
		02月21日	pH值	7.5	7.6	7.5	7.5	6~9	符合
			化学需氧量	67	73	60	63	500	符合
			氨氮	27.7	26.8	29.8	24.4	35	符合
			总磷	3.22	3.28	3.30	3.19	8	符合
			悬浮物	230	235	250	260	400	符合
			石油类	9.88	8.98	7.64	10.0	20	符合
备注：废水执行《污水综合排放标准》GB 8978-1996表4中的三级标准，其中氨氮、总磷执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》DB 33/887-2013中的限值。									

雨水检测结果

单位: mg/L (pH无量纲)

采样 点位	采样位置	采样日期	检测项目	检测结果			
W2#	雨水口	02月20日	pH值	8.6	8.7	8.7	8.6
			化学需氧量	24	28	26	24
		02月21日	pH值	8.8	8.6	8.7	8.7
			化学需氧量	26	30	25	25

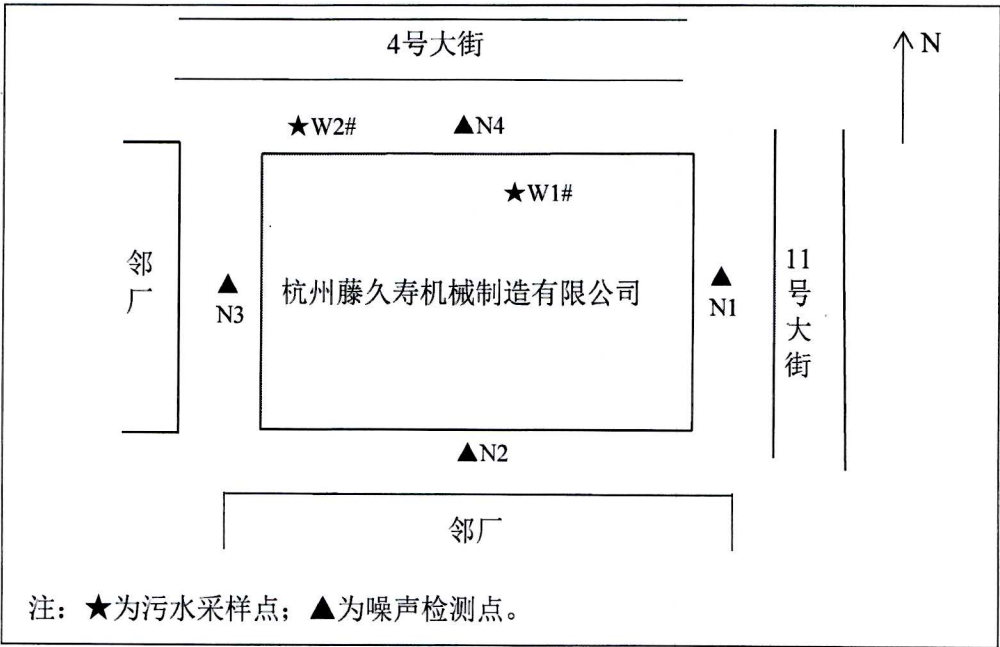
噪声检测结果

测点 编号	检测地点	检测 日期	主要声源	昼间		夜间		
				时间	L_{eq} (dB)	时间	L_{eq} (dB)	L_{max} (dB)
N1	厂界东	02月 20日	交通、车间噪声	16:10	63	23:34	54	61
N2	厂界南		车间噪声	16:15	53	23:41	48	50
N3	厂界西		车间噪声	16:17	54	23:43	50	53
N4	厂界北		交通、车间噪声	16:20	63	23:46	51	59
N1	厂界东	02月 21日	交通、车间噪声	16:20	62	22:30	54	62
N2	厂界南		车间噪声	16:26	55	22:35	46	49
N3	厂界西		车间噪声	16:29	56	22:38	49	52
N4	厂界北		交通、车间噪声	16:32	64	22:42	51	59
标准限值				65		55		65
评价结论				符合		符合		
备注：噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008中的3类标准。								





检测期间气象参数

日期	时间	风速 (m/s)	天气状况
02月20日	16:10	0.8	晴
02月21日	16:20	0.6	晴

采样布点示意图:



现场采样照片:

	
<p>废水采样</p>	
	
<p>厂界噪声检测</p>	

—报告结束—

