



副本

广东恒畅环保节能检测科技有限公司

检测报告

报告编号: HC [2018 - 08] 011Y 号

项目名称: 生活污水、噪声
委托单位: 江门市鸿安五金有限公司
检测类别: 验收监测
报告日期: 2018 年 09 月 05 日

广东恒畅环保节能检测科技有限公司



声 明

1. 检测报告无本单位检测专用章、骑缝章无效。
2. 检测报告无编审人和批准人签字无效。
3. 检测报告涂改增删无效。
4. 未经本单位书面许可不得部分复制检测报告（全部复制除外）。
5. 除非另有说明，本报告检测结果仅对本次测试样品负责。
6. 如对检测报告有疑问，请在报告收到之日起 7 日内向本公司查询，来函来电请注明委托登记号。
7. 送检样品，只对来样负责。
8. 若本报告含有分包方的检测结果、检测方法偏离所采用的标准、客户特殊要求等情况，在附表“备注”栏说明。

本公司通讯资料：

联系地址：江门市蓬江区群华路 15 号火炬技术创业园群华园区 5 幢 8 层

邮政编码：529020

联系电话：0750-3859188

传 真：0750-3859198

一、检测概况

项目名称	生活污水、噪声		
委托单位	江门市鸿安五金有限公司		
受检单位	江门市鸿安五金有限公司		
受检单位地址	江门市潮连振兴大道 203 号厂房		
采样日期	2018.08.28-08.29	分析日期	2018.08.28-09.03
检测类型: ☐ 环境质量监测 ☐ 污染源监测 ☐ 委托检测 ☒ 验收监测 ☐ 仲裁纠纷检测 ☐ 样品委托检测 ☐ 其它_____			

二、检测内容

样品类型	检测项目	采样位置	采样/监测频次	样品性状
生活污水	pH 值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物	生活污水排放口	连续监测 2 天， 每天 3 次	无色、无气味、 无浮油
噪声	厂界噪声	厂界外西南面 1 米处▲1	连续监测 2 天， 昼、夜各一次	---
		厂界外东北面 1 米处▲2		
		厂界外西北面 1 米处▲3		
分 析 方 式				
现场室项目	厂界噪声	实验室项目	pH 值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物	
采样及 分析人员	李国华、林海维、邓喜平、梁雅欣、黄美欣			

三、检测结果

生活污水检测 results 表

环境监测条件: 天气: 阴 气温: 26~31 °C					
监测位置: 生活污水排放口					
监测日期	采样频次	监测项目及结果 (浓度单位: mg/L, pH 值除外)			
		pH 值 (无量纲)	化学需氧量	五日生化需氧量	悬浮物
2018 年 08 月 28 日	1	7.31	79	13.9	35
	2	7.30	82	14.2	38
	3	7.34	77	13.6	33
	均值或范围	7.30~7.34	79	13.9	35
2018 年 08 月 29 日	1	7.30	80	15.0	32
	2	7.31	78	14.8	34
	3	7.33	82	15.0	36
	均值或范围	7.30~7.33	80	14.9	34
标准限值		6~9	90	20	60
评价		达标	达标	达标	达标
备注: 废水排放浓度参考广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001) 第二段一级标准。					

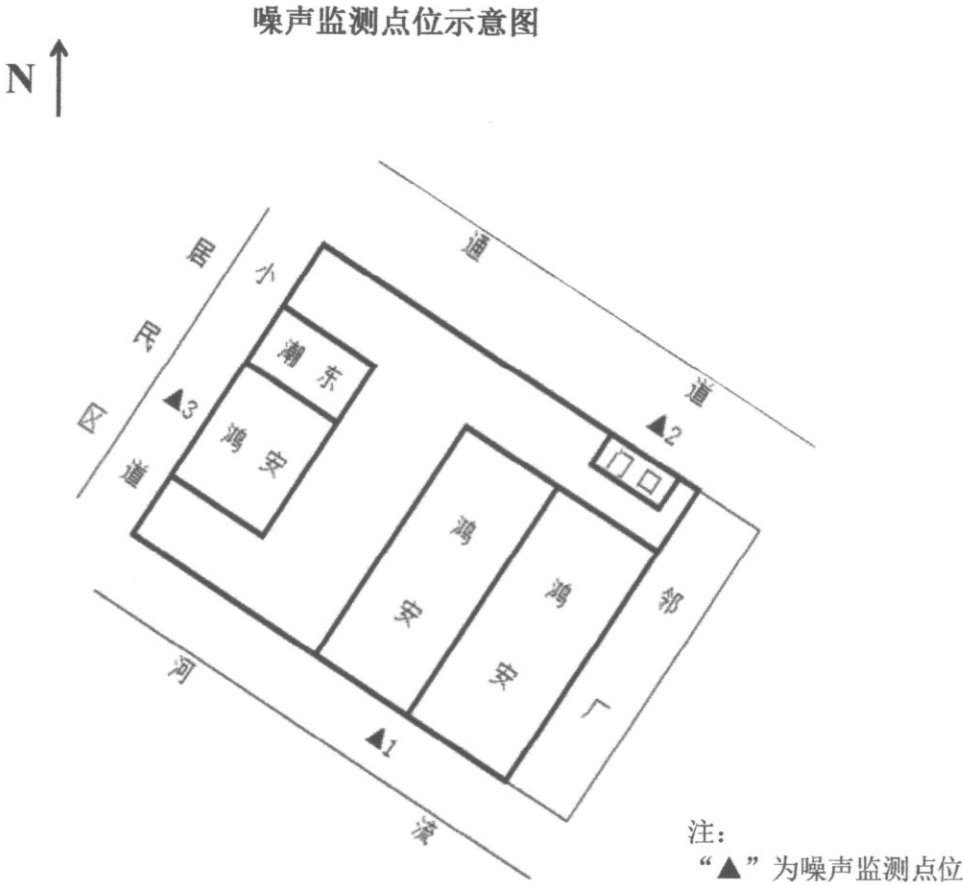
噪声监测结果表

2018 年 08 月 28 日 (气温: 26 ℃; 风速: 2.3 m/s)				2018 年 08 月 29 日 (气温: 31 ℃; 风速: 2.2 m/s)								
测点位置	昼间			夜间			昼间			夜间		
	时间	测定值	主要声源	时间	测定值	主要声源	时间	测定值	主要声源	时间	测定值	主要声源
厂界外西南面 1 米处 ▲1	08:48	56	生产设备	22:11	45	环境噪声	08:44	55	生产设备	22:19	44	环境噪声
厂界外东北面 1 米处 ▲2	08:54	57	产设	22:17	46	环境噪声	08:49	57	产设	22:24	46	环境噪声
厂界外西北面 1 米处 ▲3	08:59	55	产设	22:11	46	环境噪声	08:54	57	产设	22:30	46	环境噪声
标准限值	60			50			60			50		
评价	达标			达标			达标			达标		
备注: 1、监测点位见附图。 2、厂界东南面与邻厂共用一面墙, 未设监测点。 3、噪声排放参考国家标准《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 2类功能区标准。												

四、项目检测分析方法、检出限及仪器设备

序号	检测项目	检测标准	仪器设备	检出限
1	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》 (GB/T 6920- 1986)	pH 计 PHS-3C	/
2	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 (HJ 828-2017)	玻璃仪器	4 mg/L
3	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 LRH-250	0.5 mg/L
4	悬浮物	《水质 悬浮物的测定重量法》 (GB/T 11901-1989)	电子天平 岛津 A UW220D	4 mg/L
5	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008)	噪声统计分析 仪 AWA5680	/
样品采集		《地表水和污水监测技术规范》 (HJ/T 91-2002)		

附图：



采样照片



图1 生活污水排放口



图2 厂界外西南面1米处▲1



图3 厂界外东北面1米处▲2



图4 厂界外西北面1米处▲3

编制: 冯志华

审核: 曾晓云

签发: 杨波

签发人职务: 技术负责人/授权签字人

签发日期: 2018.9.5

报告结束

