



正本

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 [2017 - 10] 003Y 号

项目名称: 无组织废气、噪声

受检单位: 新会区会城田飞物资回收加工厂

检测类别: 验收检测

报告日期: 2017 年 11 月 02 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	无组织废气、噪声		
受检单位	新会区会城田飞物资回收加工厂		
受检单位地址	江门市新会区会城孖冲工业区南 10 号		
采样日期	2017.10.28-10.29	分析日期	2017.10.29-10.30
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	频次
无组织废气	颗粒物	厂界 (○1、○2、○3、○4)	每天 3 次, 连续监测 2 天。
噪声	厂界噪声	厂界 (▲1、▲2、▲3、▲4)	昼、夜噪声每 天各测 1 次, 连续监测 2 天。
分析方式			
现场室项目	噪声	实验室项目	颗粒物
采样及分析人员	赵子杰、林枫卓、黄美欣		

三、检测结果

无组织废气监测结果表

监测项目	采样日期	采样时间	监测位置及结果 (单位: mg/m ³)				排放限值	评价
			上风向 O1	下风向 O2	下风向 O3	下风向 O4		
颗粒物	10月28日	09:06-10:06	0.163	0.217	0.199	0.235	1.0	达标
		14:02-15:02	0.148	0.203	0.185	0.221		
		17:01-18:01	0.147	0.183	0.202	0.220		
	10月29日	09:03-10:03	0.146	0.200	0.237	0.219	1.0	达标
		14:04-15:04	0.149	0.204	0.186	0.223		
		17:00-18:00	0.148	0.185	0.222	0.204		

备注: ①监测期间环境条件:

10月28日: 天气: 晴; 风向: 东; 风速: 2.6~2.8m/s;

气温: 26.2~32.7℃; 气压: 102.2~102.7kPa;

10月29日: 天气: 晴; 风向: 东; 风速: 2.4~2.6m/s;

气温: 26.0~31.3℃; 气压: 101.3~101.5kPa。

②无组织颗粒物排放浓度执行广东省《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值。

③监测点位示意图见附1。

噪声监测结果表-1

监测日期：2017 年 10 月 28 日			环境条件：天气：晴		风速：2.6m/s	
声级计型号	AWA5680		声级校准器型号		AWA6221A	
测点位置	噪声级 Leq dB(A)					
	昼间			夜间		
	时间	测定值	主要声源	时间	测定值	主要声源
厂界北面外 1 米▲1	10:31	57	道路交通噪声	22:02	47	道路交通噪声
厂界东面外 1 米▲2	10:35	56	生产设备	22:06	45	环境噪声
厂界南面外 1 米▲3	10:39	55	生产设备	22:10	46	环境噪声
厂界西面外 1 米▲4	10:44	56	生产设备	22:14	45	环境噪声
排放限值	60			50		
备注：1、监测点位示意图见附 1。						
2、项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 2 类区域噪声排放标准限值。						

备注: 1、监测点位示意图见附1。

2、项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 中2类区域噪声排放标准限值。

噪声监测结果表-2

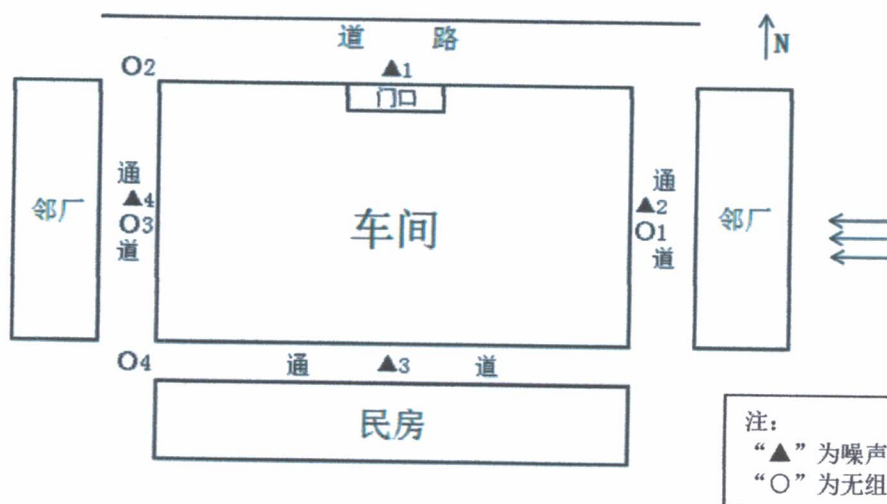
监测日期: 2017 年 10 月 29 日			环境条件: 天气: 晴		风速: 2.8m/s	
声级计型号	AWA5680		声级校准器型号		AWA6221A	
测点位置	噪声级 Leq dB(A)					
	昼间			夜间		
	时间	测定值	主要声源	时间	测定值	主要声源
厂界北面外 1 米▲1	10:08	57	道路交通噪声	22:05	47	道路交通噪声
厂界东面外 1 米▲2	10:13	56	生产设备	22:11	45	环境噪声
厂界南面外 1 米▲3	10:17	56	生产设备	22:15	44	环境噪声
厂界西面外 1 米▲4	10:21	55	生产设备	22:19	45	环境噪声
排放限值	60			50		
备注: 1、监测点位示意图见附 1。						
2、项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 中 2 类区域噪声排放标准限值。						

四、项目检测分析方法、检出限及仪器设备

序号	检测项目	检测方法	仪器设备	检出限
1	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法》(GB/T 15432-1995)	电子天平 岛津 AUW220D	0.001mg/m ³
2	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	噪声统计分析仪 AWA5680	/
样品采集		《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T 55-2000)		

附 1. 监测点位示意图及现场采样图:

监测点位示意图



采样图片



图 1 上风向O1



图 2 下风向O2



图 3 下风向O3



图 4 下风向O4



图 5 厂界北面外 1 米▲1



图 6 厂界东面外 1 米▲2



图 7 厂界南面外 1 米▲3



图 8 厂界西面外 1 米▲4

编制: 何敏

审核: 曾晓

签发: 周健光

签发人职务: 技术负责人/授权签字人

签发日期: 2017.11.2

报告结束

