



201919124225

广东清环检测科技有限公司

# 检测报告

(报告编号: CETT190821005-YS)

检测项目类别: 废气、噪声

检测任务类型: 验收检测

项目名称: 东莞市常平盈景塑胶制品有限公司  
(第二次扩建)

项目地址: 东莞市常平镇漱旧村

(检验检测专用章)

报告日期: 2019年08月21日

## 声 明

1. 本检验检测机构检测结果仅对采样分析结果负责。
2. 未经本检验检测机构书面批准, 不得部分复制本报告。
3. 本报告只适用于检测目的范围。
4. 本检验检测机构已获得检验检测机构资质认定, 报告无审核、签发人签字, 或涂改, 或未盖本检验检测机构“检验检测专用章”和“MA章”、“骑缝章”无效。检验检测机构公章可替代检验检测专用章, 也可公章与检验检测专用章同时使用。
5. 本检验检测机构保证检测的科学性、公正性和准确性, 对检测的数据负责, 并对委托单位所提供的样品和技术数据保密。
6. 参考执行标准由客户提供, 其有效性由客户负责。
7. 如客户自行送样, 仅对来样负责。
8. 如客户没有特别要求, 本检验检测机构报告不提供检测结果不确定度。
9. 对检测报告若有异议, 应于收到报告之日起十五天内向检测单位提出。

本公司通讯资料:

单位名称: 广东清环检测科技有限公司

联系地址: 东莞市东城街道余屋社区莞龙路余屋段 1 号松源创新科技城 A 栋 4 楼 401

邮政编码: 523117

联系电话: 0769-22254630

传 真: 0769-22254630 转 806

电子邮件: qhjc@gdqhjc.com

网 址: www.gdqhjc.com



检测单位: 广东清环检测科技有限公司

报告编写: 陈淑贤

审核: 陈淑贤

批准: 梁伟庭

签发: 李育良

签发人职务: ☒ 技术负责人 ☐ 质量负责人 ☐ 报告室主管

签发日期: 2019.8.23

检测人员: 罗红云、吕威迪、陈雨庭、陈厚德、向晶

委托单位: 东莞市常平盈景塑胶制品有限公司

## 一、检测目的

东莞市常平盈景塑胶制品有限公司（第二次扩建）项目环境保护设施竣工验收检测。

## 二、企业概况

项目占地面积 19859 平方米, 建筑面积 13045 平方米, 年加工生产塑胶制品 1.2 亿件、五金配件 600 万件。

## 三、检测内容

### 3.1 废气检测点位布设及采样日期、工况

检测点位	检测因子	采样日期	工况	采样频次
无组织废气上风向 参照点 1#	颗粒物	2019.08.14~2019.08.15	80%	3 次/天 共 2 天
无组织废气下风向 监控点 2#	颗粒物	2019.08.14~2019.08.15	80%	
无组织废气下风向 监控点 3#	颗粒物	2019.08.14~2019.08.15	80%	
无组织废气下风向 监控点 4#	颗粒物	2019.08.14~2019.08.15	80%	

### 3.2 噪声检测点位布设及检测日期、工况

检测点位	检测因子	检测日期	工况	检测频次
厂界外西南 1 米处	厂界噪声	2019.08.14~2019.08.15	80%	2 次/天 共 2 天



#### 四、检测结果及评价

##### 4.1 废气

##### 4.1.1 无组织废气

(1) 执行标准: 广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值。

##### (2) 检测结果

浓度单位:  $\text{mg}/\text{m}^3$

采样日期	采样位置	检测项目	检测结果			标准 限值	结果 评价
			第一次	第二次	第三次		
2019.08.14	无组织废气上风向 参照点 1#	颗粒物	0.080	0.085	0.092	—	—
	无组织废气下风向 监控点 2#	颗粒物	0.125	0.131	0.132	1.0	达标
	无组织废气下风向 监控点 3#	颗粒物	0.112	0.123	0.125	1.0	达标
	无组织废气下风向 监控点 4#	颗粒物	0.118	0.126	0.131	1.0	达标
2019.08.15	无组织废气上风向 参照点 1#	颗粒物	0.085	0.092	0.096	—	—
	无组织废气下风向 监控点 2#	颗粒物	0.132	0.137	0.135	1.0	达标
	无组织废气下风向 监控点 3#	颗粒物	0.118	0.129	0.132	1.0	达标
	无组织废气下风向 监控点 4#	颗粒物	0.125	0.135	0.137	1.0	达标

注: 1、样品状态: 滤膜/保存完好;  
2、监控点 2#、3#、4#检测结果未扣除参照值的结果;  
3、主要污染源为五金配件焊接工序产生的粉尘废气;  
4、“—”表示为无。

附: 采样现场布点图



注: ○为无组织废气监测点, ●焊接工序。

#### 4.2 噪声

(1) 执行标准:《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类排放

限值: 昼间 65dB(A), 夜间 55dB(A)。

(2) 检测结果

单位: dB(A)

测点 编号	检测点位	主要声源	检测日期	检测结果		结果评价
				昼间	夜间	
1#	厂界外西南 1 米处	生产噪声	2019.08.14	63	53	达标
		生产噪声	2019.08.15	62	53	达标



附: 采样现场布点图



注: 厂界东面、北面、西北面均为共用墙不具备监测条件, 未监测;

▲为工业企业厂界环境噪声监测点; ●为焊接工序。

## 五、检测结论

①无组织废气符合广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值要求;

②厂界环境噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3类排放限值要求。

**\*\*本报告检测数据到此结束\*\***

## 六、检测方法附表

附表: 检测分析方法

检测项目	方法编号 (含年号)	检测标准 (方法) 名称	仪器名称/型号	检出限
颗粒物	GB/T 15432-1995	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》	电子天平/HPB425i	0.001mg/m <sup>3</sup>
噪声	GB 12348-2008	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	声级计/AWA6228+	—

注: “—”表示无。