

东莞洲煌塑胶五金制品有限公司二次改扩建项目

夜间生产环境保护验收监测报告表

建设单位： 东莞洲煌塑胶五金制品有限公司

编制单位： 东莞市安美环保工程有限公司

项目负责人： 麦杰超

2023 年 6 月

表一

建设项目名称	东莞洲煌塑胶五金制品有限公司二次改扩建项目				
建设单位名称	东莞洲煌塑胶五金制品有限公司				
建设项目性质	新建 改扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 技改 迁建				
建设地点	东莞市长安镇振安西路 9 号				
主要产品名称	年产五金塑胶制品 3000 吨				
设计生产能力	年产五金塑胶制品 3000 吨				
实际生产能力	年产五金塑胶制品 3000 吨				
建设项目环评时间	2017 年 7 月	开工建设时间	2017 年 7 月		
调试时间	2023 年 6 月	验收现场监测时间	2023 年 6 月		
环评报告表 审批部门	东莞市环境保护局	环评报告表 编制单位	深圳市昱龙珠环保科技有限公司		
环保设施设计单位		环保设施施工单位			
投资总概算	6000 万元	环保投资总概算	60	比例	1%
实际总概算	6000 万元	环保投资	60	比例	1%
验收监测依据	东莞洲煌塑胶五金制品有限公司二次扩建建设项目 报告表审批编号：东环建[2017]7400 号				
验收监测评价标准、 标号、级别、限值	1、做好生产设备的消声降噪措施，噪声不得超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。				

表二

工程建设内容：

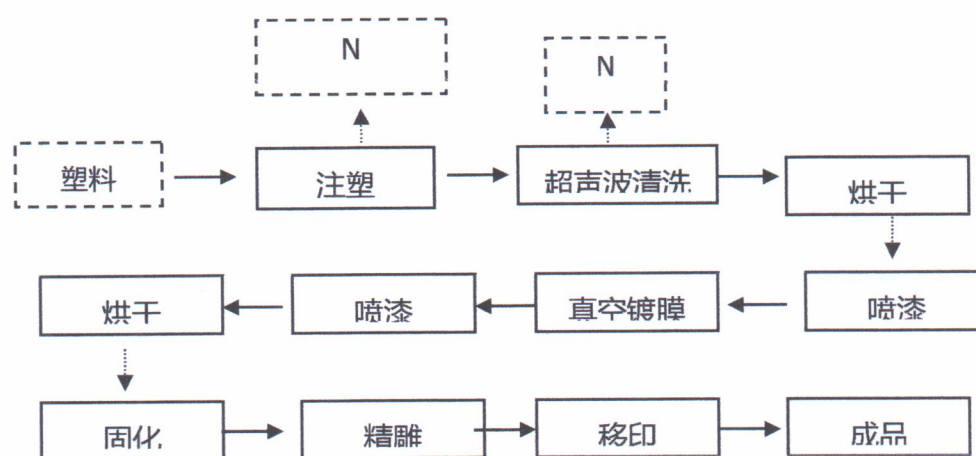
1、对车间进行隔音，密闭，减震等方式进行处理，减少噪声排放。

原辅材料消耗及水平衡：

主要原辅料：塑料 3000 吨/年等；

主要工艺流程及产物环节（附处理工艺流程图，标出产污节点）

1、生产流程：



污染物标识符号：

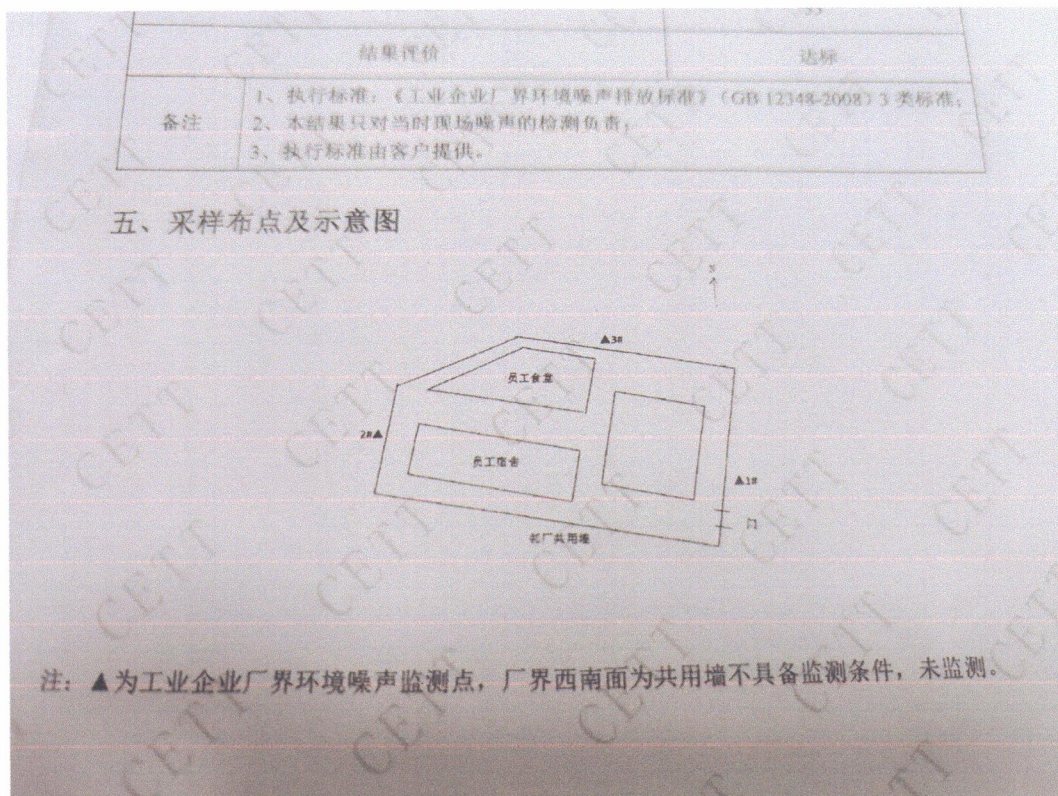
噪声：N 生产噪声；

表三

主要污染源、污染物处理和排放（厂界噪声监测点位）

采样点图如下：

六、采样布点及示意图



表四

建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定：

- 1、做好生产设备的消声降噪措施，噪声不得超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

表五

验收监测质量保证及质量控制：

监测方法：

监测项目	监测方法	方法检出限	分析仪器
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	——	声级计 /AWA5688
采样依据	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008		

注：“——”表示无。

表六

验收监测内容：

监测内容如下图：

序号	监测点位	监测项目	采样天数*频率*点位	工况
1	厂界外 1 米	厂界噪声	2 天 2 次 3 个点	≥80

表七

验收监测期间生产工况记录：≥80%

1、厂界噪声监测结果

监测点	监测日期	监测值 Leq dB (A)	
		昼间	夜间
厂界外东南面 1 米	2023.6.12	/	53
	2023.6.13	/	51
厂界外西北面 1 米	2023.6.12	/	52
	2023.6.13	/	52
厂界外东北面 1 米	2023.6.12	/	50
	2023.6.13	/	50
排放限值		/	55
结果评价		/	达标
执行标准：《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准			

表八

验收监测结论:

符合环评批复要求, 达标。