

东莞市怡缘电子制品有限公司新建项目竣工验收结论及意见

2020年1月3日东莞市怡缘电子制品有限公司根据东莞市怡缘电子制品有限公司建设项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、 工程建设基本情况

(1) 建设地点、规模、主要建设内容

该单位建设项目建设性质为新建，位于广东省东莞市寮步镇曲岭一路2号103室（项目所在地中心卫星坐标：北纬 N22°59'7.67" 东经 E113°51'50.17"），占地面积 1400m²，建筑面积 1660m²，主要从事生产硅胶制品 180 吨/年、五金制品 50 吨/年、塑胶制品 10 吨/年、泡棉制品 10 吨/年。

项目的主要生产设备有：

序号	设备名称	数量 (台)	实际数量 (台)	用途
1	混炼机	2	1	混炼
2	油压成型机	7	4	油压成型
3	冲床	2	2	冲压
4	折边机	1	1	拆边
5	切料机	1	1	切料
6	烤箱	1	1	烘料
7	空压机	1	1	提供空气动力

(2) 建设过程及环保审批情况

东莞市怡缘电子制品有限公司于 2019 年 9 月委托福建瑞科工程管理有限公司编制了《东莞市怡缘电子制品有限公司建设项目环境影响报告表》，并于 2019 年 11 月 18 日通过东莞市生态环境局寮步分局审批，编号为：东环建[2019]23210 号。

(3) 项目投资情况

项目实际总投资 358.3 万元，环保投资 13 万元，环保投资占总投资比例为 3.6%。

(4) 验收范围

本次验收只针对废气及噪音的验收。（危废、固废不在本次验收范围内；项目不在厂内食宿，生活废水排到园区地埋式三级化粪池，无法采样监测）

二、 设备变动情况

本项目实际生产设备与环评批复的审批生产设备相比，少了 1 台开炼机和 3 台油压成型机，由于这是备用设备，因此产能无明显变化。

三、 环境保护设施建设情况

经现场检查，单位建设项目执行了环境保护“三同时”管理制度，基本落实了《关于东莞市怡缘电子制品有限公司项目环境影响报告表的批复意见》（东环建[2019]23210 号）。具体如下：

(1) 废气

混炼、成型工序：项目混炼、成型工序设于密闭车间，混炼、成型废气经集气装置收集后引至“UV 光解+活性炭吸附装置”进行处理后经排气筒高空排放（排放高度不低于 15m），排放浓度达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 4 大气污染物排放限值，对项目区域空气环境不会造成明显影响。无组织排放非甲烷总烃厂界浓度未超过《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 9 企业边界大气污染物浓度限值。

(2) 噪音

项目已做好生产设备的隔声、消音、减震等降噪措施，噪音不超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准的要求。

四、 环境保护设施调试结果

1.项目混炼、成型工序设于密闭车间，混炼、成型废气经集气装置收集后引至“UV光解+活性炭吸附装置”进行处理后经排气筒高空排放（排放高度不低于15m），排放浓度达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表4大气污染物排放限值，对项目区域空气环境不会造成明显影响。无组织排放非甲烷总烃厂界浓度未超过《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表9企业边界大气污染物浓度限值。详见验收报告、监测报告三谱（验字）第【SPJC20191227001】号、SP20191205[1013]-02

2.项目做好了隔音、消音、减震等降噪措施，噪音达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准的要求。详见验收报告、监测报告三谱（验字）第【SPJC20191227001】号、SP20191205[1013]-02。

五、 工程建设对环境的影响

本项目的废气、噪音均做了有效的处理，且排放情况良好，污染物排放均达到规定标准，对周边环境不会产生明显的影响。

六、 验收结论

本建设项目环境影响报告表经批准后，虽然生产设备比原申报的生产设备少1台开炼机，3台油压成型机，但是未进厂的均为备用设备，对产能无明显影响。项目采取的废气处理措施基本落实了环评文件和环评批复的要求，生产设备的噪音也进行了减震、降噪等处理；同时满足“三同时”要求，验收监测报告总体符合相关的技术规范。因此，同意项目通过验收。

七、 建议

- （1）建设单位应在项目运行过程加强环境保护管理工作，严格执行各类管理制度和操作规程，定期对各项生产设备进行检查、维护和更新，确保对周边环境无影响。建设单位亦应积极配合各级环保部门做好该项目的日常环境保护监管工作，对项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

- (2) 完善生产设备的操作规程和运行管理制度，定期维护设备。
- (3) 按国家、省、市关于信息公开的法律法规及文件要求，做好相关环节信息公开工作。

建设单位：东莞市怡缘电子制品有限公司

2020年1月3日



附验收组名单：

	姓 名	电 话 号 码	单 位	职务/职 称	签 名
建设单位	林永强	13809635501	东莞市怡信电子科技有限公司	总经理	林永强
工程施工 单位	吴 俊	15889645316	东莞市环保科技有限公司	工程师	吴 俊
监测单位	陈灿林	13717391691	东莞市三普检测技术有限公司	主管	陈灿林

