

关于东莞益凯实业有限公司建设项目 竣工环境保护验收结论及意见

2022 年 3 月 22 日，东莞益凯实业有限公司根据《东莞益凯实业有限公司竣工环境保护自主验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》和《建设项目竣工环境保护验收技术指南》等相关规定，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《东莞益凯实业有限公司》和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。根据工厂的实际情况，根据环评审批要求逐一核实，查阅相关资料，经验收工作组讨论，现提出验收意见如下：

一、项目基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容：

项目位于东莞市长安镇厦边村银城工业区振安路，项目占地面积 19500 平方米，建筑面积 26600 平方米，年产电子塑胶五金制品 25 万件。

项目共有员工 30 人，均不在项目内食宿，不设置员工厨房。本项目主要原材料为：塑料 20 吨/年；油墨 0.1 吨/年；五金配件 20 吨/年。

主要设备为：组装流水线 11 条，注塑机 17 台，丝印机 1 台，冲床 8 台，超声波机 7 台，铣床 5 台，碎料机 4 台，移印机 1 台，磨床 2 台，打孔机 2 台。

2、建设过程及环保审批情况

2005 年 3 月，东莞益凯实业有限公司编制《建设项目环境影响报告表》，项目名称为：东莞益凯实业有限公司。该项目环评报告于 2005 年 3 月 21 日通过

东莞市环境保护局审批，报告表审批编号为 2005 年 563 号。

建设项目于 2005 年 9 月开工建设，于 2021 年 1 月基本完成建设，设备安装完毕。

3、投资情况：

项目总投资 350 万，其中环保投资 10 万，占总投资的 3%。

4、验收范围：

本建设项目竣工环境保护自主验收为东莞益凯实业有限公司项目的废水，废气、噪声和固体废物。

二、工程变动情况：

根据企业的实际情况，原环评已经通过审批而未投产的设备主要如下：喷枪 4 支，水帘柜 2 个，烤箱 1 个，水转印设备 1 套，备用发电机 1 台，厨房未设立。

三、项目环境保护设施建设情况

1、废水

不允许排放生产性废水。

生活污水须三级过滤后排入市政管网。

2、废气

注塑工序废气经收集后排入二级活性炭吸附装置进行处理，废气排放符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表5特别排放限值。丝印工序废气经过收集后排入二级活性炭吸附装置进行处理，废气排放符合广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表2排气筒VOCs第二时段排放限值（不以金属为承印物）。

3、噪声

企业选用低噪声设备，同时做好各种消声降噪的措施。建设项目边界噪声

符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准。

4、固体废物

按照分类收集和综合利用的原则，妥善处理处置各类固体废物，防止造成二次污染。产生的一般工业固体废物在厂内采用库房或包装工具贮存，贮存过程应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求。产生的危险废物在厂内贮存应符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001) 及2013 年修改单的要求。工业固体废物应委托具有主体资格和技术能力的单位进行运输、利用、处置，危险废物应委托具有许可证的单位收集、贮存、利用、处置，并按国家和省有关规定落实工业固体废物申报登记等管理要求。

(三) 投资情况

项目总投资 350 万元，环保投 10 万元，占总投资的 3%。

四、工程建设对环境的影响

本项目建设前后工业厂房为租用，并且租用的工业厂房均已建成，故不存在工程建设的环境影响问题。

五、验收结论

验收工作组认为，东莞益凯实业有限公司落实了《东莞益凯实业有限公司》建设项目环境影响报告表的审批编号为 2005 年 563 号的各项环保措施的要求。主要污染物排放符合国家相关的环保标准；注塑工序废气经收集后排入二级活性炭吸附装置进行处理，废气排放符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 表 5 特别排放限值。丝印工序废气经过收集后排入二级活性炭吸附装置进行处理，废气排放符合广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010) 表 2 排气筒 VOCs 第二时段排放限值（不以金属为承印物）；企业边界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)

3 类标准；项目配套一般固体废物回收合同，危险废物回收合同及其相关仓库。

符合项目竣工环境保护验收条件，满足“三同时”的要求，验收监测报告总体符合相关技术规范，同意该项目废水，废气，噪声和固体废物污染防治设施通过竣工验收。

七、建议

1、建设单位应在项目运行过程中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，定期对各项环境保护设施进行检查、维护和更新，确保污染物能长期稳定达标排放。建设单位应该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，对该项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

2、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。

3、与环评报告表不相符的内容应加以整改或者予以说明。

4、项目如果需要从事夜间生产，则需要按相关程序向东莞市环境保护部门申报夜间噪声达标验收。

5、还没投产的设备，如果需要投产，则需要按照相关程序申请办理环保验收。

附录：东莞益凯实业有限公司建设项目监测报告（报告编号：CETT220316001-YS）

东莞益凯实业有限公司

2022 年 3 月 22 日

八、东莞益凯实业有限公司建设项目验收工作组成员名单

单位	姓名	职务	手机
建设单位：东莞益凯实业有限公司	梁春洪	总经理	1353909581
	黄淑儿	人事	15818332263
编写单位：东莞市安美环保工程有限公司	麦杰超	工程师	13827287746



东莞益凯实业有限公司

2022年3月22日

