**东莞市勇艺达塑胶制品有限公司（一期）建设项目竣工环境保护验收意见**

2020年6月21日东莞市勇艺达塑胶制品有限公司根据东莞市勇艺达塑胶制品有限公司（一期）建设项目竣工环境保护验收报告并对照 《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一期项目进行验收，提出意见如下：

**一、工程建设基本情况**

**（一）建设地点、规模、主要建设内容**

东莞市勇艺达塑胶制品有限公司位于东莞市虎门镇捷南路 854号4栋5 楼（北纬22°50′51.88"，东经113°43′58.21"）。项目所在厂房为租用，占地面积1500m²，建筑面积1500m²，因部分设备未引进，现申请分期验收，余下设备等投入生产后再另行申报验收。一期项目总投资100万元，设有员工20人。主要从事塑胶制品的加工生产，一期项目实际年加工生产塑胶制品80万件。

**（二）建设过程及环保审批情况**

项目于2019年9月委托了江西鑫环科创环保科技有限公司东莞分公司编制了《东莞市勇艺达塑胶制品有限公司建设项目环境影响报告表》 并通过了东莞市生态环境局虎门分局的审批同意建设，编号为：东环建〔2019〕19764号。

一期项目于2019年10月开工建设，已于2019年11月建设完成，设备安装完毕。

**（三）投资情况**

一期项目总投资100万元，其中环保投资为15万元，占总投资的15%。

**（四）验收范围**

本次验收范围为一期项目废气、废水、噪声整体验收，固体废物不属于本项目验收范围。

**二、工程变动情况**

一期项目实际建设内容与环评批复的审批内容基本一致，无重大变动情况。

未投产设备明细：自动线手动除尘柜2个、手动静电枪2台、自动静电枪2台、移印机2台、丝印机2台。

一期验收设备明细：三涂三烤自动喷涂线1条、自动喷漆水帘柜3个（4m\*3.5m\*2.7m）、自动线自动除尘柜2个、除尘枪9把、自动静电枪12把、UV光固化室1个、除湿炉1台、底漆烘烤炉1台、中漆烘烤炉1台、面漆烘烤炉1台、二涂二烤自动喷涂线1条、自动喷漆水帘柜2个（2.8m\*3.5m\*2.7m）、自动线自动除尘柜1个、除尘枪4把、自动静电枪6把、UV光固化室1个、除湿炉1台、底漆烘烤炉1台、面漆烘烤炉1台、

打样喷漆线1条、手动喷漆水帘柜1个（1.5m\*1.9m\*2.9m）、烘烤隧道炉1个、打样UV机1个、移印机4台、丝印机2台、丝印隧道炉3台、烤箱1台、空压机2台。

**三、环境保护设施建设情况**

**（一）废水**

一期项目不排放生产性废水。水帘柜废水（46.85t/a）、喷淋废水（3.8t/a）经固定的废水收集桶收集后交给有资质的单位处理，不外排。

一期项目生活污水经三级化粪池处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准后排入市政截污管网，引至东莞市虎门宁洲污水处理厂处理。

**（二）废气**

一期项目喷漆、移印、丝印、固化、烘烤工序设置在密闭车间进行，产生的有机废气经集气装置收集后引至“水喷淋+UV光解催化装置+活性炭吸附装置”处理设施处理后高空排放，废气排放达到广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）第II时段排气筒VOCS排放限值及广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）第II时段 排气筒VOCS排放限值较严值要求。

**（三）噪声**

一期项目做好生产设备的消声降噪措施，厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

**四、环境保护设施调试效果**

根据东莞市华溯检测技术有限公司出具的验收检测报告（报告编号：HSJC（验字）20200609003），监测期间，工况稳定，生产负荷在75%以上，符合验收要求。

1.废水

一期项目不排放生产性废水。水帘柜废水（46.85t/a）、喷淋废水（3.8t/a）经固定的废水收集桶收集后交给有资质的单位处理，不外排。

一期项目生活污水经三级化粪池处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准后排入市政截污管网，引至东莞市虎门宁洲污水处理厂处理。

2.废气

一期项目喷漆、移印、丝印、固化、烘烤工序设置在密闭车间进行，产生的有机废气经集气装置收集后引至“水喷淋+UV光解催化装置+活性炭吸附装置”处理设施处理后高空排放，废气排放达到广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）第II时段排气筒VOCS排放限值及广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）第II时段 排气筒VOCS排放限值较严值要求。见监测报告：HSJC（验字）20200609003。

1. 噪声

一期项目已做好生产设备的消声降噪措施，厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。见监测报告：HSJC（验字）20200609003。

**五、工程建设对环境的影响**

东莞市勇艺达塑胶制品有限公司一期建设项目落实了相关的污染治理措施，各污染物均实现达标排放，对周边环境的影响不大。

**六、验收结论**

本建设项目环境影响报告表经批准后，其地点、性质、规模和建设内容未发生重大变化，采取的废气、噪声、废水污染物防治措施基本落实了环评文件及环评批复的要求，同时满足“三同时”要求，验收监测报告总体符合相关技术规范，项目废水、废气、噪声环境污染物通过验收。项目不从事夜间生产，如若项目需从事夜间生产，再申报夜间噪音达标验收。

**七、建议**

（一）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，确保污染物稳定达标排放。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。

（二）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。

 **验收小组成员（签名）：** 、

 、

 、

 、

 、

 、

 、

**东莞市勇艺达塑胶制品有限公司**

**2020 -6-21**

**东莞市勇艺达塑胶制品有限公司（一期）项目验收小组签到表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **验收单位** | **单位名称** | **联系电话** | **职位** | **是否同意通过** | **身份证号** | **签名确认** |
| **建设单位** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **监测单位** |  |  |  |  |  |  |
| **环评单位** |  |  |  |  |  |  |
| **环保公司** |  |  |  |  |  |  |