

## 东莞市善易机械科技有限公司竣工环境保护验收意见

2019年7月08日，东莞市善易机械科技有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》，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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织项目竣工验收，经认真讨论，提出验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

东莞市善易机械科技有限公司（以下简称“项目”）营业执照统一社会信用代码：914419005645389739，位于东莞市塘厦镇龙背岭春风路148号（项目所在厂址中心坐标：北纬 22°48'11.19"；东经：114°01'19.29"）。项目总投资500万元，占地面积929m<sup>2</sup>，建筑面积2787m<sup>2</sup>，年加工生产测试包装线10条（每条配20台测试包装机）、分板机20台。

项目于2019年3月委托广西圣川环保工程有限公司编制了《东莞市善易机械科技有限公司建设项目环境影响报告表》，并于2019年4月24日通过东莞市环境保护局塘厦分局的审批，审批文号为：东环建【2019】6009号。

### 二、工程变动情况

经现场调查，项目注册地址因当地门牌号重新编排，由东莞市塘厦镇龙背岭春风路148号变更为东莞市塘厦镇龙背岭春风路36号2栋101室，以上两个地址实为同一地址，项目其他建设情况均与环评一致。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （1）废水

项目员工生活污水主要为污染物CODCr、BOD5、SS、NH3-N等。根据东莞市塘厦镇污水规划总图，项目所在地可接入市政污水管网。项目生活污水经三级化粪池预处理后，达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准排放至市政下水道。然后引至东莞市塘厦林村污水处理厂处理后尾水达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中的IV类水体标准，总氮执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准后排入石马河。项目产生的生活污水经处理后水污染物得到一定量削减，减轻了污水排放对纳污水体的污染负荷。

#### （2）废气

项目生产过程中无工艺废气产生与排放。

项目不设员工厨房，不会产生厨房油烟。

### (3) 噪声

项目主要噪声为：普通加工机械的运行噪声，噪声值约为 70~85dB (A)；机械通风所用通风机运行时产生的噪声，其噪声级为 70~75dB (A)；辅助设备（如空压机）运行时产生的噪声，噪声值约为 75~90dB(A)。

## 四、环保设施监测结果

### 1、监测期间的生产工况

监测期间，改企业生产正常，生产负荷达到 75%，满足验收监测技术规范要求。

### 2、废水

项目员工生活污水主要为污染物CODCr、BOD5、SS、NH3-N等。项目生活污水经三级化粪池预处理后，达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准排放至市政下水道。然后引至东莞市塘厦林村污水处理厂处理后尾水达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) 中的IV类水体标准，总氮执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级A标准后排入石马河。项目产生的生活污水经处理后水污染物得到一定量削减，减轻了污水排放对纳污水体的污染负荷。

### 3、废气

项目生产过程中无工艺废气产生与排放。

项目不设员工厨房，不会产生厨房油烟。

### 4、噪音

项目应定期对各种机械设备进行维护与保养，通过对噪声源采取适当隔音、降噪、减震、吸声等措施，项目产生噪声再经墙体隔声、距离衰减后，其厂界噪声可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 执行3类标准要求。对周围环境不造成影响。

## 工程建设对环境的影响

(一) 项目建成后不产生和排放生产性废水；生活污水经有效处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26—2001) 第二时段三级标准后排入市政管

网，经市政管网引至城市污水处理厂处理；

（二）项目生产过程中无工艺废气产生与排放。项目不设员工厨房，不会产生厨房油烟。

（三）合理布局噪声源，做好生产设备的消声降噪措施，噪声不超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）3类标准。

## 六、验收总结

1、项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；格现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

2、完善监测报告、验收报告，补充与验收相关的资料后可上报环保部门。

3、加强环境管理，定期维护环保设施，做到污染物长期、稳定、达标排放。





序号	姓名	公司名称	会签信息
1	柯于林	东莞市善易机械科技有限公司	电话: 13715242772
			身份证号码: 422224197010194755
2	褚基平	东莞市善易机械科技有限公司	电话: 13712943728
			身份证号码: 441230197209295123
3	褚永安	东莞市善易机械科技有限公司	电话: 1392234828
			身份证号码: 441230197402255115
4	陈伟中	东莞市四丰检测技术有限公司	电话: 13712283281
			身份证号码: 441900198007184139
5	陈伟	东莞绿洲环保工程有限公司	电话: 13726878750
			身份证号码: 260740198607185713

东莞市善易机械科技有限公司

2019年7月08日

