

东莞市鸿洋机械有限公司竣工环境保护验收意见

2019年11月12日，东莞市鸿洋机械有限公司根据《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

东莞市鸿洋机械有限公司（以下简称“本项目”）拟选址位于东莞市塘厦镇华龙街37号1栋（项目中心地理卫星坐标为：北纬 $22^{\circ}50'12.00''$ ，东经 $114^{\circ}05'36.96''$ ），营业执照统一社会信用代码为：9144190033490208XJ，总投资500万元，占地面积4302m²，建筑面积4302m²，主要从事五金零件的生产，年生产五金零件200吨。

项目于2019年5月委托湖南润美环保科技有限公司编制了《东莞市鸿洋机械有限公司建设项目环境影响报告表》，并于2019年8月1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】13874号。

二、工程变动情况

项目建设情况与环评报告及审批意见内容有变动。目前项目暂未设置厨房，故本次不作厨房油烟验收。待项目进驻厨房后，另进行厨房油烟验收

三、环境保护设施建设情况

（1）废水

生活污水：项目员工生活污水主要污染物为CODCr、BOD5、SS、NH3-N、动植物油等。项目生活污水经隔油隔渣池、三级化粪池处理后，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，有利于水环境保护，则项目生活污水对周围环境影响不大。

（2）废气

项目生产过程中无工艺废气产生与排放。

项目暂未设置厨房，不产生厨房油烟。

(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 75~85dB (A)；空压机的运行噪声，噪声值约为 80~95dB (A)；机械通风所用通风机运行时产生的噪声，其噪声值约为 70~75dB (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，生产负荷大于 75%，满足验收监测技术规范要求。

2、废气

项目生产过程中无工艺废气产生与排放。

项目暂未设置厨房，不产生厨房油烟。

3、废水

项目生活污水经三级化粪池处理后，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，对纳污水体的影响较小。

4、噪音

通过对噪声源采取适当隔音、降噪措施，项目产生的噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准的要求，不对周围环境造成不良影响。

工程建设对环境的影响

(1) 废水

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。

(2) 废气

项目生产过程中无工艺废气产生与排放。

项目暂未设置厨房，不产生厨房油烟。

(3) 噪声

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）2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。

2019年11月12日



序号	姓名	公司名称	会签信息
1	谢宝祺	东莞市鸿洋机械有限公司	电话: 186 02095029 身份证号码: 360702198908013338
2	谢功礼	东莞市鸿洋机械有限公司	电话: 18617299232 身份证号码: 362121197710021256
3	李平	东莞市鸿洋机械有限公司	电话: 13609681532 身份证号码: 362121198007081219
4	叶国坤	东莞市四丰检测技术有限公司	电话: 13712283281 身份证号码: 441900198007184139
5	谢礼	东莞绿洲环保工程有限公司	电话: 13926878950 身份证号码: 36072919860708573

东莞市鸿洋机械有限公司

2019年11月12日

