

合肥键盛精密五金有限公司机械零部件及模具生产项目竣工环境保护验收意见

2019年11月13日，合肥键盛精密五金有限公司组织召开了洗衣机钣金配件和金属冲压件生产项目竣工环境保护验收会。与会代表查看了项目现场及周边环境，并根据合肥键盛精密五金有限公司机械零部件及模具生产项目竣工环境保护验收监测报告及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评【2017】4号），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

（一）建设地点、规模、主要建设内容

合肥键盛精密五金有限公司建设地址位于肥西县桃花镇铭传路（北纬31.795830°，东经117.154837°），系租赁安徽省雀翎电器有限公司3#厂房1层部分区域用于生产经营活动，为新建项目，本项目主要从事机械零部件及模具的生产，本项目可年产200套模具和10万件金属零部件。

（二）建设过程及环保审批情况

公司于2018年1月委托亳州市中环环境科技有限责任公司编制了合肥键盛精密五金有限公司《机械零部件及模具生产项目环境影响报告表》，并于2018年3月5日经肥西县环境保护局以肥环建审【2018】033号文审批。开工时间为2019年4月，竣工时间为2019年8月，建成投产时间为2019年9月。项目从环评审批至试运行过程中无环境投诉，违法或处罚记录等。

（三）投资情况

项目实际总投资为500万元，其中实际环保投资为2万元，占总投资额的0.4%。

（四）验收范围

本次验收针对合肥键盛精密五金有限公司机械零部件及模具生产项目进行验收。

二、工程变动情况

无重大变化。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

本项目产生的废水主要是办公生活污水和保洁废水，经混合后依托安徽省雀翎电器有限公司化粪池预处理后接入安徽省雀翎电器有限公司污水管网，然后由安徽省雀翎电器有限公司南侧的污水总排口接入铭传路市政污水管网，达到西部组团污水处理厂接管标准后排入西部组团污水处理厂处理，达标后排入派河。本项目位于安徽省雀翎电器有限公司3#厂房内，依托其现有雨污水管网、化粪池及排水设施。

(二) 废气

本项目产生的废气主要为平面磨工序产生的粉尘，通过设置排风扇加强厂区通风进行处理，为无组织排放。

(三) 噪声

本项目的噪声主要为加工中心、冲床和空压机等设备运行时产生的机械噪声和空气动力噪声。噪声源强为60—90dB(A)。已设置单独的设备房并采用厂房隔声等措施进行降噪。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物达标排放情况

1、废水

根据安徽品格检测技术有限公司（报告编号：PG19102301）监测报告显示，验收监测期间，污水总排口处pH值范围为7.08~7.61，SS日均浓度分别为102.50mg/L、104.00mg/L，NH₃-N日均浓度分别为22.60mg/L、24.03mg/L，COD日均浓度分别为172.75mg/L、162.25mg/L，BOD₅日均浓度分别为92.00mg/L、84.53mg/L，均满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表中三级标准要求及西部组团污水处理厂接管标准要求。

2、噪声

根据安徽品格检测技术有限公司（报告编号：PG19102301）监测报告显示，验收监测期间，厂界四周噪声昼间最大值为59.1dB(A)，夜间最大值为47.4dB(A)，均满足（GB12348-2008）《工业企业厂界环境噪声排放标准》中2类标准要求。

3、废气

验收监测期间，厂界无组织颗粒物最大浓度为 $0.217\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中无组织排放监控浓度限值（无组织颗粒物最大排放浓度为 $1.0\text{mg}/\text{m}^3$ ）。

4、固体废物

（1）一般废物：本项目产生的一般固体废物废金属边角料，在厂区一般固废区暂存，收集后外售。

（2）生活垃圾：职工办公生活垃圾经分类袋装化处理后交由环卫部门处理。

（3）危险废物：本项目产生的危险废物主要为废乳化液、废机油和废过滤树脂，项目区内已建设一个危废库，位于项目区西侧中部，建筑面积为 4m^2 ，危废库具备防腐防渗、防雨淋等措施，可以有效防止二次污染，地面已进行防腐防渗处理，并按照规定设置了危废库标识标牌。项目区内产生的废乳化液、废过滤树脂和废机油在厂区内危废库暂存后交由资质单位进行处置。

五、验收结论

项目执行了环境影响评价制度，环境保护审查、审批手续完备，按照环评及批复的要求落实了污染防治措施，污染物达标排放，总体符合验收条件，验收工作组同意合肥键盛精密五金有限公司机械零部件及模具生产项目通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

- 1、进一步完善危废暂存场所建设。
- 2、企业应完善环保各项制度，落实管理制度等措施。

七、验收人员信息

见附表



合肥键盛精密五金有限公司

