

合肥智睿机械制造有限公司机械零部件加工项目竣工

环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第 682 号)和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号)要求,2021 年 6 月 19 日,合肥智睿机械制造有限公司组织召开《合肥智睿机械制造有限公司机械零部件加工项目》竣工环境保护验收会,会议成立了验收工作组(以下称“验收组”),验收组对项目环境保护情况进行了现场检查,并听取了相关单位对环境保护工作执行情况的汇报,审阅并核查了项目相关环保资料,经认真充分讨论形成验收意见如下:

一、项目基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于合肥市新站工业园,租赁合肥鑫城国有资产经营有限公司 E 区 11 栋厂房部分区域用于生产,项目区占地面积共 383.51m²,项目东侧为合肥新站区华安电子机械加工厂,西侧和南侧为厂房,北侧为园区道路,隔路为厂房。项目性质为新建,总投资 80 万元,项目建成后达到年加工机械零部件 5 万件的生产规模。

2、建设过程及环保审批情况

2013 年 5 月,合肥智睿机械制造有限公司委托浙江商达环保有限公司进行环境影响评价工作,并编制完成了《合肥智睿机械制造有限公司机械零部件加工项目环境影响报告表》。

2013 年 5 月 27 日,经合肥市环境保护局(2013)089 号《关于合肥智睿机械制造有限公司机械零部件加工项目环境影响报告表的批复》,对项目环境影响报告表进行了批复。

项目已进行排污许可登记。项目自投产以来,未发生环境污染纠纷事件,未收到环境保护主管部门的行政处罚。

3、投资情况

本项目实际总投资 80 万元,其中环保投资 1.2 万元,所占比例为 1.5%。

4、验收范围



扫描全能王 创建

本次验收范围为合肥智睿机械制造有限公司“机械零部件加工项目”，为整体验收。

二、工程变动情况

实际工艺流程及产污环节与环评有部分变动，对照生态环境部《污染影响类建设项目综合重大变动清单（试行）》（环办环评函 2020【668】号），项目不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目无生产废水，生产期间生活用水主要为职工办公用水，依托园区化粪池预处理后达到王小郢污水处理厂的接管标准及《污水综合排放标准》三级标准后，经市政污水管网进入王小郢污水处理厂进一步处理，最终排入南淝河。

2、废气

本项目废气主要为焊接废气，焊接烟尘经固定式烟尘净化装置收集处理，处理后直接排放至车间，不设置排气筒。项目安装 3 套固定式烟尘净化装置，每套装置分别对应相应的焊接工位。

3、噪声

本项目主要噪声源主要来自车床、钻床等设备，项目已选用低噪声设备，安装加减震垫、减震基座等降噪、减震措施，并利用车间隔声。

4、固体废物

本项目一般固废包括生活垃圾、机加工产生的金属边角料等；危险固废包括含废乳化液、废机油、废抹布、废手套等。职工生活垃圾交环卫部门处置；机加工产生的金属边角料收集后外售给有关单位；废乳化液、废机油、废抹布、废手套等危险废物放入危废暂存间。

四、环境保护设施调试效果

根据安徽泰科检测科技有限公司对项目进行的竣工验收监测，验收监测结果表明：

1、废水

项目排放的废水中各污染因子均满足王小郢污水处理厂接管标准及《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中的三级标准。



2. 废气

项目各监测点无组织废气颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中无组织排放要求。

3. 厂界噪声

项目营运期噪声均能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准中的相关要求。

4. 固体废物

项目产生的固体废物均得到合理的处置,不会对区域环境和卫生产生不利影响。

5. 污染物排放总量

本项目 COD、NH₃-N 最终排放量分别 0.006t/a、0.0006t/a,满足环评文件及批复 COD 排放量不大于 0.029t/a、NH₃-N 排放量不大于 0.001t/a 的要求。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果,项目废水、厂界无组织颗粒物和噪声均能达标排放,固体废物得到妥善处置。

六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,本项目不存在其中所规定的验收不合格情形;验收组认真审阅相关技术资料,结合现场踏勘,在充分讨论后认为项目落实了环评及批复文件中的各项环保措施,达到竣工验收要求,在落实验收组意见基础上,同意项目通过竣工环境保护自主验收。

七、后续要求

1、规范建设危废暂存场所,与具备处理资质单位签订危废协议,严格执行各项环境管理制度和档案、台账记录管理。

2、加强对工作人员的环保理念培训,建立完善的环保管理制度,加强环保宣传,增强员工环保意识,自觉接受各级环保部门的日常环境监督。



扫描全能王 创建