

昆山企程锁具工业有限公司新建项目 竣工环境保护验收意见

2018年02月10日,昆山企程锁具工业有限公司编制的《昆山企程锁具工业有限公司新建项目竣工环境保护验收监测报告》(以下简称“验收监测报告”),按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评(2017)4号)、国家有关法律法规、本项目环境影响报告表和昆山市环保局审批要求等组织对本项目进行竣工环境保护验收。出席验收会的有环评单位(江苏宏宇环境科技有限公司)及验收监测单位(江苏国森检测技术有限公司),并邀请专家两人一起组成验收工作组(名单附后)。验收工作组踏勘了建设项目现场,审核了“验收监测报告”,经认真评议,提出验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点:昆山市千灯镇石浦季广北路188号6、7号房。

建设规模及主要建设内容:租赁昆山超峰金属制品有限公司厂房之建筑面积为4873.31m²,年产普通锁具56万件、家用钥匙3500万件、汽车钥匙450万件、汽车锁类、开关1万套。目前已建成冲床12台、铣沟机19台、油压机8台、振动研磨机2台、注塑机3台、CNC数控机床3台、空压机4台、冷却塔1台等主要生产和公辅设备。

(二)建设过程及环保审批情况

本项目环境影响报告表由江苏宏宇环境科技有限公司于2016年09月编制完成,2016年11月23日取得昆山市环境保护局的批复(昆环建[2016]3092号)。2017年04月项目开工建设,2017年08月项目建成,至今已完成调试运行并自主完成项目竣工环境保护验收监测报告的编制工作。项目立项、建设、调试、验收监测过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

(三)投资情况

项目实际总投资500万美元,其中实际环保投资约10万元人民币,占总投资的0.29%。

(四)验收范围

本次验收范围为昆环建[2016]3092号批复内容,年产普通锁具56万件、家用钥匙3500万件、汽车钥匙450万件、汽车锁类、开关1万套。

二、工程变动情况

项目实际建设与环评相比,取消沉淀池沉淀废液,改用吨桶沉淀废液;其余均未发生变化。

根据《江苏省关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》(苏环办(2015)256号)的要求,项目上述变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一)废水

生产过程中研磨废水经吨桶沉淀处理后循环使用,定期排放的废液委外处理,全厂无生产废水排放。员工产生的生活污水经市政污水管网纳入昆山市千灯镇污水处理厂处理。附城市排水许可证。冷却塔冷却水排入雨水管网(依托租用方)。

(二)废气

项目主要污染物为非甲烷总烃,为机加工及注塑包胶过程中产生的非甲烷总烃,由车间通风设施抽至室外以无组织形式排放。

(三)噪声

项目噪声源主要为冲床、铣沟机、注塑机、振动研磨机、裁切机和空压机、冷却塔等。

按照规范加装减振垫、消声罩,同时经车间墙体屏蔽、距离衰减等措施降低对环境的影响。

(四)固体废物

项目的固体废弃物主要为铜材边角料、钢材边角料、研磨废液、废切削液、废润滑油和生活垃圾。已建成危废贮存场所 10 平方米。

项目铜材边角料、钢材边角料属一般固体废物,外售宁波金田铜业(集团)股份有限公司等单位处理。研磨废液、废切削液、废润滑油属危废,委托苏州市和源环保科技有限公司处理。生活垃圾由千灯镇(石浦)环卫所负责处理。

四、环境保护设施调试效果

(一)污染物达标排放情况

1. 废水

项目无工业废水排放,生活污水接市政污水管网(附城市排水许可证)。冷却塔冷却水进入雨水管网。

2. 废气

项目厂界无组织非甲烷总烃的监控点最大浓度值满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297 - 1996)表 2 标准及《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 9 标准中无组织排放监控浓度限值的要求。

3. 噪声

项目厂界噪声测点昼、夜噪声监测值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类标准排放要求。



五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评（2017）4号）中的规定及要求，验收工作组认为本项目竣工环保设施验收合格。

六、后续要求

- 1、规范建设危废贮存场所，完善企业危废管理，杜绝二次污染。
- 2、加强研磨废水处理区的防泄漏和收集处理工作。

七、验收人员信息

验收人员名单附后。



昆山企程锁具工业有限公司新建项目
竣工环境保护验收工作组签到表

姓名	单位	职务/职称	电话	签名
吴国武	昆山企程锁具工业有限公司	部长	133 1111 1111	吴国武
何明峰	江苏同森检测技术有限公司	副总	138 1111 1111	何明峰
于中露	江苏安宇环境科技有限公司	业务	181 1111 1111	于中露
戎彦耳	苏州市电话协会	研究员	138 1111 1111	戎彦耳
艾萍	昆山环环研究所	高工	189 1111 1111	艾萍

