

昆山市嘉铨精密模具有限公司新建项目 竣工(废水、废气)环境保护验收意见

依据《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第 682 号)、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号)、国家有关法律法規的规定,昆山市嘉铨精密模具有限公司于 2018 年 11 月 3 日组织有关单位并邀请三位专家组成验收工作组,对“昆山佳多祥金属制品有限公司新建项目”进行竣工(废水、废气)环保验收。验收工作组严格依据《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类(生环部公告[2018]9 号)》等相关法律法规文件、项目环评及批复资料、相关文件,对项目进行了现场检查,查阅了相关资料,对《昆山市嘉铨精密模具有限公司新建项目竣工环境保护验收监测报告表》进行了审查,经认真讨论及评议,提出竣工环境保护验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

“昆山市嘉铨精密模具有限公司新建项目”租赁租用昆山台极电子设备工业有限公司位于昆山市千灯镇石浦兴浦中路 369 号 5 号厂房的一部分生产,租用厂房建筑面积约 1000 平方米。

项目规模为年产精冲模具、五金模具及配件 45 万件。

职工 15 人,无食堂、宿舍,一班制 10 小时,年工作 300 天。

主要建设内容为安装线切割机、攻牙机、冲床、空压机等设备。

(二)建设过程及环保审批情况

2017 年 8 月由昆山市发改委备案(昆发改备[2017]104 号)。

2017 发委托苏州合巨环保技术有限公司编制了该项目的环境影响报告表,并取得昆山市环保局批复(昆环建[2017]1293 号)。

项目于 2017 年 9 月动工建设,2017 年 12 月建成开始试运行。2018 年 8 月委托江苏迈斯特环境检测有限公司对该项目进行验收监测工作,并编制《昆山市嘉铨精密模具有限公司新建项目竣工环境保护验收监测报告表》。

根据《固定污染源排污许可分类管理名录(2017 部令 45 号)》,该项目所属行业尚未开展排污许可证的申领工作。

该项目立项以来中无环境投诉、违法或处罚记录。

(三)投资情况

项目投资总额 500 万元,其中环保投资 5 万元,占比 1.0%。

实际投资总额 500 万元,其中环保投资 5 万元,占比 1.0%。

(四)验收范围

对“年产精冲模具、五金模具及配件 45 万件”项目进行废气和废水环保设施竣工环保验收，对固废及噪声环保设施进行环保预验收。

二、工程变动情况

(1) 环评中租赁面积为 300 平方米，实际租赁 1000 平方米。平面布置有所变化(攻牙机及冲床安装于另一车间内)。

(2) 线切割机增加一台，由环评中的 10 台变为 11 台。

(3) 环评中没有列出油料、洗锈水，实际年使用润滑油 50kg、洗锈水 20 升。

(4) 原环评中切割为干式，实际切割时用清水浇注冷却，该股水循环使用，不外排，只进行添加。

对照《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）》文件要求，“验收监测报告表”明确这些变动不属于重大环境影响变动，可纳入竣工环境保护验收管理。

三、环境保护设施建设情况

1. 废气：本项目不产生废气。

2. 废水：本项目无生产废水。生活污水与其它单位生活污水混合后经出租方排口接入市政污水管网去千灯污水处理厂处理。出租方已获得“城镇污水排放排水管网许可证”（苏[EM]字第 F2017070403）。

3. 噪声：主要生产设备运行噪声。采取的降噪措施：合理布局，安装基础减震设施，车间墙体隔声、距离衰减。

4. 固体废物：废油抹布、手套为危险废物(900-041-49)，但属于豁免管理的危废，全过程不按危险废物管理，与生活垃圾一起由当地环卫部门统一处理，已与千灯环卫所签订相关清运协议。金属边角料、不合格品、一般废包装杂物材料收集后，已与银顺环保(苏州)有限公司签订处理协议。

固废暂存场所约 3 平方米，采取了防风防雨措施，标识齐全。

5. 其他环境保护措施

环境风险防范措施：公司尚未编制突发环境事件应急预案。

厂区绿化依托出租方。

四、环境保护设施调试效果(污染物达标排放情况)

2018 年 8 月 8 日-9 日委托江苏迈斯特环境检测有限公司竣工环境保护验收监测，验收监测期间：

(一) 生产工况：

验收监测期间(2018 年 8 月 8 日-9 日)该公司正常生产，各项环保治理设施均运转正常，生产负荷达 93-103%，满足竣工验收监测工况条件的要求。

(二) 排放监测结果(以下标准均为环评批复同意执行的标准)

1. 废水: 生活污水与其它单位生活污水混合后经出租方排口接入市政污水管网去千灯污水处理厂处理, 无单独采样口, 未进行监测。

2. 噪声: 2018年8月8日-9日在项目厂界周围(即租赁的5号厂房四周) 布设四个监测点昼间进行一次噪声监测结果, 厂界噪声均达到《GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准》表1的3类标准限值。同时对厂界外东侧50m处居民、厂界外北侧58m处居民、厂界外65m南侧处居民进行一次噪声监测结果, 厂界噪声均达到《GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准》表1的2类标准限值。

3. 固废: 试运行期间, 每月实际产生的金属边角料等固废约300kg。

五、验收结论和建议

验收组经现场检查和认真讨论评议, 该项目环境影响报告表经批准后, 项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺及污染防治措施未发生重大变动, 已按照环评及环评批复的要求建设了废水、废气、噪声环境保护治理设施, 执行了环保“三同时”制度, 环保设施运行正常, 验收监测数据表明主要污染物达标排放, 项目在立项以来过程中无环境投诉、违法或处罚记录。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》, 验收组同意: “昆山市嘉铨精密模具有限公司新建项目”竣工废水、废气环保设施验收合格。

六、后续要求

1. 健全环境管理制度, 有专人负责环境保护工作。

2. 加强环境风险防范能力, 提高应对突发性环境事件能力, 与出租方及厂区内其它单位进行环境风险的协同防范及应急联动。确保环境风险可控。

3. 按照《排污单位自行监测技术指南总则》(HJ819-2017)等做好后续的自行监测工作。

七、验收人员信息

验收人员信息见签到表。

昆山市嘉铨精密模具有限公司

2018年11月3日