

昆山美奇精密机械有限公司搬迁项目竣工环境保护验收意见

2020年12月6日,根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求,昆山美奇精密机械有限公司(建设单位)组织相关单位技术专家组成验收组(名单附后),对昆山美奇精密机械有限公司搬迁项目进行竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设情况、验收监测情况的汇报,查阅了环境影响报告表、环评审批意见、验收监测报告等文件,现场核查了项目情况、各类污染治理设施建设和运行情况,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)及建设项目环境保护验收的相关规定,形成验收意见如下:

一、项目基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点:昆山开发区西江路158号13号房

项目性质:搬迁

建设规模及建设内容:年产五金制品(沙发脚)100万件

本项目员工20人,实行8小时一班制,工作280天,年工作时间2240h。

(二)建设过程及环保审批情况

昆山美奇精密机械有限公司成立于2009年12月,注册地址为昆山开发区环娄路242号2号房。由于发展需要企业投资100万进行厂房搬迁,租赁位于昆山开发区西江路158号13号房,搬迁后产能不发生变化。

2020年9月建设单位委托昆山智方环保工程有限公司编制了本项目的环境影响报告表,2020年9月29日取得苏州市行政审批局对本项目的审批意见(苏行审环诺[2020]42122号)。

项目于2020年10月开工建设,2020年10月建成并调试生产。。江苏启辰检测科技有限公司于2020年11月进行环保设施竣工验收监测,2020年12月完成验收监测报告表[(2020)启辰(验)字第(153)号]编制。

项目从开始建设到投入试生产期间,未发生投诉情况和违法处罚情况。

(三)投资情况

本项目总投资100万元,其中环保投资5万元,占总投资的5%。

(四)验收范围

本次验收范围为昆山美奇精密机械有限公司新建项目及其污染防治设施。主要设备有锯床2台、剪板机1台、折弯机1台、激光切割机1台、冲床5台、焊接机8台、磨床1台、

钻床4台、空压机2台、车床1台、数控铣床1台、行车1台。

二、工程变动情况

根据验收监测报告项目变动情况章节结论，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），本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目无生产废水产生，生活污水经市政污水管网排入北区污水处理厂处理。

2、废气

本项目废气主要是激光切割烟尘、焊接烟尘和切削液挥发废气。其中激光切割烟尘经移动烟尘净化器处理后在车间内无组织排放，焊接烟尘经二套固定式烟尘净化器处理后无组织排放；切削液挥发废气通过车间通风无组织排放。

3、噪声

本项目噪声主要为冲床、锯床、剪板机、焊接、空压机等设备运行时产生的噪声，通过减震垫、厂房隔声等措施降噪。

4、固体废物

本项目固体废物主要为一般工业固废（金属边角料）、危险废物（含油抹布和手套、废切削液、切削液包装桶）和生活垃圾；边角料外售昆山物资回收利用有限公司开发区分公司，危险废物委托淮安华昌固废处置有限公司处置，生活垃圾由房东统一委托昆山森茂环卫服务有限公司清运处置。

危废暂存间面积约3平方米，地面为环氧地坪，配备视频监控探头和防泄漏托盘，标识标牌较规范。

四、环保设施监测结果

2020年11月16日-17日，江苏启辰检测科技有限公司对昆山美奇精密机械有限公司搬迁项目进行环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，生产工况大于75%以上，符合监测技术规范要求。验收监测期间：

1、废水

本项目生产污水与其他企业混排，因此本次验收未采样监测。

2、废气

本项目厂界无组织废气非甲烷总烃、颗粒物监控浓度符合《大气污染物综合排放标准》表2无组织排放监控浓度限值要求；厂区内无组织废气非甲烷总烃监控浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录A中表A.1特别排放限值要求。

3、噪声

本项目昼间厂界环境噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表1中3类标准限值要求。

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）中相关规定和要求，验收组认为昆山美奇精密机械有限公司搬迁项目污染防治设施竣工环境保护验收合格。

六、建议及要求

1、验收监测报告内容按照《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）进行修改完善。

2、完善环保管理制度及日常管理台账；及时开展危险废物转移处置，防止超期储存；确保符合环保相关法律法规要求。

3、加强环境管理，落实风险防范措施，防止污染事故发生。

七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

昆山美奇精密机械有限公司

2020年12月6日