

昆山鸿捷通电子有限公司变更经营范围项目

竣工环境保护验收意见

2018年10月21日，昆山鸿捷通电子有限公司根据《昆山鸿捷通电子有限公司变更经营范围项目竣工环境保护验收监测报告表》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号），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指南 污染影响类》、本项目环境影响报告表和昆山市环境保护局审批意见等要求组织对本项目进行竣工环保验收。参加验收会的有验收监测单位（江苏国森检测技术有限公司）代表，并邀请3位专家组成验收工作组（名单附后）。验收工作组踏勘了建设项目现场，审核了“验收监测报告表”，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：昆山市张浦镇三家路98号5幢，租用昆山市鹿浩配套服务有限公司的厂房，建筑面积约500平方米。

建设规模及主要建设内容：年加工电子材料、绝缘材料、玻璃纤维板60吨。项目主要设备配备情况见表1。

表1 项目主要设备一览表

序号	设备名称	型号	数量（台/套）		变化数量	备注
			环评	实际		
1	剪板机	--	2	1	-1	--
2	铣床	--	2	1	-1	--
3	砂光机	--	1	1	0	--
4	精雕机	--	2	1	-1	--
5	裁板机	--	2	2	0	--
6	检验、测试设备	--	若干	若干	0	--
7	空压机及储气罐	--	1	1	0	--
8	袋式除尘装置	--	1	1	0	--

本项目员工20人，一班制，每班10小时，年工作300天，年生产3000h。砂光加工作业时间为1200小时。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目环境影响报告表于2015年8月编制完成，2015年10月14日取得昆山市环境保护局审批意见（昆环建[2015]2173号）。2015年10月开工建设，2015年11月竣工并投入试生产，2018年9月委托江苏国森检测技

术有限公司对本项目进行竣工环境保护验收监测，2018 年 10 月编制完成项目竣工环境保护验收监测报告表。

本项目建设、调试运行、验收监测过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

(三)投资情况

本项目总投 200 万元，其中环保投资约 15 万元，占总投资的 7.5%。

(四)验收范围

本次验收范围为昆环建[2015]2173 号批复内容“年加工电子材料、绝缘材料、玻璃纤维板 60 吨”。

二、工程变动情况

本项目实际建设情况与环评相比，设备数量变化：剪板机减少 1 台、铣床减少 1 台、精雕机减少 1 台。其他均不变。

对照江苏省环保厅《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），本项目变化不属于重大变化。

三、环境保护设施建设情况

(一)废水

本项目无生产废水产生，员工生活污水依托出租方污水排放口经市政污水管网，排入昆山市张浦污水处理厂处理，已提供城市排水许可证（依托出租方）。

(二)废气

本项目砂光加工时产生的颗粒物经一套袋式除尘装置收集处理后通过 1 根 15 米高排气筒排放；未被收集的颗粒物通过加强车间通风无组织排放。

(三)噪声

本项目噪声源主要为剪板机、铣床、砂光机、精雕机、裁板机、除尘装置及空压机等运行时产生的噪声，主要降噪措施：安装减震装置、合理布局、厂房隔声等。

(四)固体废物

本项目产生的一般工业固废“玻璃纤维边角料及碎屑”、“袋式除尘装置更换的废布袋”、“废砂纸”、“袋式除尘装置吸收的玻璃纤维粉尘”及“一般废包装材料杂物”委托苏州市永华物资回收有限公司处理，已签订处理协议。生活垃圾委托昆山市张浦镇环卫所清运处理，已签订清运协议。

本项目一般工业固废暂存场所面积约 5m²。

四、环境保护设施调试效果

验收监测期间（2018 年 9 月 6 日-7 日）：

（一）污染物排放情况

1、废气

本项目有组织废气排气筒出口颗粒物排放浓度和排放速率满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 二级标准要求；厂界无组织监控点颗粒物最大浓度监测值满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织排放监控点浓度限值要求。

2、厂界噪声

本项目东、南、西厂界昼间噪声监测值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类标准要求。北边界与其他企业共边。

3、卫生防护距离

本项目以生产车间所在车间边界为起算点，设置 50m 卫生防护距离，目前在该距离范围内无环境敏感目标。

4、污染物排放总量

本项目颗粒物污染物排放量符合环评核算量。

（二）袋式除尘装置处理效率

袋式除尘装置对颗粒物的处理效率为 98.9%、99.3%。

五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，验收工作组认为“昆山鸿捷通电子有限公司变更经营范围项目”废水、废气环保设施通过竣工环保验收。

六、验收人员信息

验收工作组人员名单附后。

昆山鸿捷通电子有限公司

2018 年 10 月 21 日

昆山鸿捷通电子有限公司变更经营范围项目
竣工环境保护验收工作组名单

姓名	单位	职务/职称	电话	签名
顾金明	昆山鸿捷通电子有限公司	总经理	13962647629	顾金明
杨令斌	昆山鸿捷通电子有限公司	副总	18915393666	杨令斌
陈永明	苏州市环科学会	高工	1706133000	陈永明
艾萍	昆山市环科所	高工	18912662222	艾萍
戎浩耳	苏州市环科学会	研究员	13862127978	戎浩耳
刘凯	江苏国森检测技术有限公司	业务	1525666382	刘凯