

金箭印刷科技（昆山）有限公司年产环保包装纸托 2 套异地扩建项目（一期 1.3 亿套）

竣工环境保护验收意见

2018 年 3 月 25 日，金箭印刷科技（昆山）有限公司依据《金箭印刷科技(昆山)有限公司年产环保包装纸托 2 亿套异地扩建项目(一期 1.3 亿套)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(南京恒源环境研究所有限公司)及验收监测单位(苏州国环环境检测有限公司)，并邀请专家二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：昆山市周市镇金昌路 299 号。

建设规模及主要建设内容：年产环保包装纸托 1.3 亿套。主要生产设备为成型机 36 台、碎浆机 2 台、磨浆机 4 台、疏解机 2 台、切边机 17 台、粉碎机 1 台、混合机 2 台、储水桶 2 个、储浆桶 10 个、空压机 2 台、真空泵 6 台、冷却塔 2 台。

(二)建设过程及环保审批情况

本项目环境影响报告表委托南京源恒环境研究所有限公司编制，

2016年5月23日获得昆山环保局的审批,批文号:昆环建[2016]1369号。2016年5月底开始建设;2016年8月,一期工程(年产环保包装纸托1.3亿套)建设完成并进行了调试,调试期间委托了苏州国环环境检测有限公司承担验收监测工作,苏州国环环境检测有限公司于2016年8月29日和30日及2018年5月7日和8日进行了现场监测,至今已完成调试运行并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

项目一期工程实际总投资14300万元,其中实际环保投资70万元,占总投资的0.48%。

(四) 验收范围

本次验收范围为《金箭印刷科技(昆山)有限公司年产环保包装纸托2亿套异地扩建项目》的一期工程。一期工程生产规模是年产环保包装纸托1.3亿套。

二、工程变动情况

项目实际建设与环评相比,吸附热压成型工序拟建设1台150Kcal/h的锅炉提供热源,实际为锅炉未建设,改为成型机自带电加热器加热;一般工业固体废物仓库位置从车间内调整至厂区西北角,占地面积由100m²调整至30m²;餐厅增设厨房1间,内设1个灶头;生产作业时间由一班8小时改为二班24小时;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

本项目生产废水循环使用，不外排。抽真空产生废水、生产设备及模具清洗产生废水、浆池清洗废水、车间地面冲洗废水，经厂内自建废水处理装置处理后回用，不外排。

项目吸附热压成型过程中用到冷却水，采用间接冷却水进行冷却，检修时排入雨水管。生产至今未产生和排放。生活污水接管进入北区污水处理厂。

(二) 废气

项目目前未建设锅炉，改为成型机自带电加热器加热，无锅炉废气产生，无锅炉废气排放口。

(三) 噪声

本项目噪声源主要为成型机、碎浆机、磨浆机、疏解机、切边机、粉碎机、混合机、空压机、真空泵、冷却塔等，采用①合理进行车间平面布局，②选购低噪声设备，③利用车间建筑隔声，安装隔声门窗，④设备底座安装减振垫等措施降低噪声影响。

(四) 固体废物

本项目产生的固废为一般工业固废(30m³)：废纸托、纸托废边角料回用于生产，废水处理污泥、废活性炭塑，委托华凌联盟环保服务(昆山)有限公司处理。生活垃圾委托环卫部门处理。

四、环境保护设施调试效果

验收监测期间：

1. 废水

项目无工业废水排放，生活污水排口所排放废水中 pH、COD、SS、NH₃-N、TP 浓度符合昆山市北区污水处理厂接管标准要求。

2. 噪声

项目厂界噪声测点昼间、夜间噪声监测值满足《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、按《关于加强工业废水处理污泥环境管理工作的通知》(苏环办[2015]327 号) 要求，建设方要做好污泥的规范收集贮存、转移处置、申报登记工作。

2、加强污水站的管理工作，确保污水站持续有效运行。

七、验收人员信息

验收人员名单附后。

