

苏州永质誉新材料有限公司新建项目 竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》的规定，苏州永质誉新材料有限公司于 2018 年 06 月 30 日组织环评单位（江苏宏宇环境科技有限公司）、验收监测单位（江苏国森检测技术有限公司）的代表以及 3 位专家组成验收工作组（名单附后），对苏州永质誉新材料有限公司新建项目进行竣工环保验收。验收工作组根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）、《苏州永质誉新材料有限公司新建项目竣工环境保护验收监测报告》、环境影响报告表及审批意见等文件，经现场踏勘、审阅相关资料和讨论，提出以下竣工环境保护验收意见：

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：昆山市千灯镇善浦西路 28 号 8 幢、租用昆山宋城机械配件有限公司厂房 1715 平方米。

建设规模及主要建设内容：年加工塑料片材 1500 吨。

本项目员工 20 人，一班制，每班 12 小时，年工作 300 天，年生产 3600 小时。

（二）建设过程及环保审批情况

《苏州永质誉新材料有限公司新建项目环境影响报告表》由江苏宏宇环境科技有限公司于 2015 年 03 月编制完成，2015 年 04 月 16 日取得昆山市环境保护局的批复（昆环建[2015]0717 号）；项目于 2015 年 07 月开工建设，2015 年 10 月建设完成，2018 年 6 月委托江苏国森检测技术有限公司开展验收监测，并自主完成项目竣工环境保护验收监测报告的编制工作。

本项目立项、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 300 万元，其中实际环保投资约 1 万元。

（四）验收范围

本次验收范围为昆环建[2015]0717 号批复中内容：年加工塑料片材 1500 吨。

二、工程变动情况

项目实际建设与环评内容相比，粉碎机减少 1 台、切片机减少 2 台，辅助设备冷却塔增加 2 台，一般固废增加环评遗漏废包装材料。

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, 项目不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一)废水

项目冷却塔冷却用水循环使用, 冷却弃水检修时排入清下水管道, 最终进入市政雨水管网; 项目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(依托出租方)。

(二)废气

项目主要污染物为非甲烷总烃, 为螺杆加温挤出的过程中, 由于塑料粒子熔融产生的非甲烷总烃, 通过车间通风无组织排放。

(三)噪声

项目噪声源主要为挤出机、切片机、粉碎机、冷却塔及空压机等。

治理措施主要为合理进行厂平面布局, 经车间墙体屏蔽、距离衰减降低噪声的产生和传播。

(四)固体废物

项目的固体废弃物主要为一般工业固废和生活垃圾。

废塑料一部分边角料经粉碎机粉碎后回用于生产, 一部分边角料和废包装材料收集后外售给苏州雄飞再生资源回收有限公司。生活垃圾由环卫部门统一收集处理。

四、环境保护设施调试效果

(一)验收监测期间, 塑料片材生产能力达到申报产能的 92%-96%, 大于设计生产能力的 75%, 满足竣工验收监测工况条件的要求。

(二)污染物达标排放情况

1.废气

项目厂界非甲烷总烃的最大浓度监测值小时均值满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准和《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 9 标准限值的要求。

2.噪声

项目厂界噪声测点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 类标准排放要求。

3.卫生防护距离

项目以生产车间为界设置 50m 卫生防护距离, 该距离内无居民等敏感保护目标。

五、验收结论

对本项目执行了环保“三同时”制度, 基本落实了环评及批复要求的污染防

治措施，各类污染物达标排放。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），验收工作组认为“苏州永质誉新材料有限公司新建项目”竣工环保设施验收合格。

六、后续要求

- 1、项目的固废与噪声由当地环保部门负责验收。
- 2、规范一般固废场所建设，设置环保标志牌。
- 3、按照环评布局要求，清理车间外物品的堆放。

七、验收人员信息

验收人员名单附后。

苏州永质誉新材料有限公司新建项目
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
冯 建	苏州永质誉新材料有限公司	总经理	1312178	冯 建
董 青	苏州永质誉新材料有限公司	行政主管	1589127	董 青
史 昌	苏州永质誉新材料有限公司	高工	189112	史 昌
陈 娟	苏州永质誉新材料有限公司	高工	17701020	陈 娟
戎 王	苏州永质誉新材料有限公司	高工	1386178	戎 王
刘 文	苏州永质誉新材料有限公司	高工	1505112	刘 文
于 勇	苏州永质誉新材料有限公司	高工	1890516	于 勇