

# 苏州跃慎新材料有限公司年产新型包装材料 95000 件项目(第一阶段) 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，2026 年 4 月 12 日，苏州跃慎新材料有限公司组织验收工作组对公司“年产新型包装材料 95000 件项目(第一阶段)”进行竣工环境保护验收。验收工作组由项目建设单位(苏州跃慎新材料有限公司)、环评编制单位(吴江格林环境工程有限公司)、验收监测单位(澄铭环境检测(苏州)有限公司)的代表及相关专家组成(名单附后)。验收工作组察看了建设项目现场，听取了建设单位环境保护制度执行情况的汇报和验收监测单位对项目(第一阶段)竣工环境保护验收监测情况的汇报，审阅并核实了有关资料，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、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》、项目环境影响报告表和苏州市生态环境局审批决定等，经讨论评议，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

建设地点：苏州市吴江区盛泽镇前跃村，租赁苏州市盛泽城乡投资发展有限公司闲置厂房，租赁面积为 3100m<sup>2</sup>用于项目生产，厂址中心坐标为：120° 41' 17.734" 东、30° 54' 26.612" 北。项目地东侧为吴江丰越工业用布有限公司、隔路为前跃村委员会，南侧为农田，西侧为吴江冰川织物有限公司，北侧为苏州瑞牛再生资源股份有限公司、隔路为长浜居民点；最近的环境敏感点为北侧 78m 处的长浜居民点。

建设规模、主要建设内容：规划在租赁厂房内配置“成型机 30 台、间歇式物理预发机 1 台、物理发泡机 1 台、分切机 6 台”等生产设备及配套公辅设施，设计年产新型包装材料 95000 件。

本项目分阶段建设，目前已完成第一阶段建设，第一阶段配置了“成型机 15 台、间歇式物理预发机 1 台、物理发泡机 1 台、分切机 1 台”等生产设备及配套公辅设施，年产新型包装材料 47500 件。

本项目(第一阶段)定员 15 人；年工作 300 天，实行 8 小时一班制，年共工作 2400 小时。

### (二)建设过程及环保审批情况

本项目环境影响报告表由吴江格林环境工程有限公司于 2025 年 1 月编制完成，于 2025 年 8 月 4 日通过苏州市生态环境局的审批(批文号：苏环建[2025]09 第 0048 号)。本项目分阶段建设，第一阶段于 2025 年 9 月 8 日开工建设，于 2025 年 12 月建成竣工并开始调试。2025 年 12 月 25 日-26 日，澄铭环境检测(苏州)有限公司对本项目(第一阶段)进行了竣工环保验收监测并出具了检测报告(报告编号：CMJC202512247)，苏州跃慎新材料有限公司根据监测结果并结合现场检查等编制了本项目(第一阶段)竣工环境保护验收监测报告表。建设单位于 2025 年 10 月 11 日取得固定污染源排污登记回执(登记编号：91320509MADPTFE52B001X，有效期：2025 年 10 月 11 日至 2030 年 10 月 10 日)。

本项目在立项、审批、第一阶段建设、调试及验收监测过程无环保投诉、违法或处罚记录。

### (三) 投资情况

本项目(第一阶段)实际总投资 700 万元人民币，其中环保投资 40 万元，环保投资占总投资比例为 5.71%。

### (四) 验收范围

本次验收范围为“苏环建[2025]09 第 0048 号”批复对应的建设项目(第一阶段)生产设施及配套公辅设施，年产新型包装材料 47500 件。

## 二、工程变动情况

环评中未明确本项目分阶段建设，实际分阶段建设。与环评比较，本项目已建成的第一阶段主要存在以下变动：

### (一) 平面布局及租赁面积变动

环评中本项目计划租赁苏州市盛泽城乡投资发展有限公司闲置厂房 1 层区域 1800m<sup>2</sup>，实际租赁该厂房 1-3 层区域共 3100m<sup>2</sup>，位置调整至环评批复位置西侧相邻建筑内，生产车间位于 1 层；2-3 层为原料、产品仓库、危废仓库以及打包区、货物周转区等。

### (二) 能源使用情况变动

环评中遗漏了干燥过程所需蒸汽，实际第一阶段干燥过程需使用蒸汽 12000t/a，蒸汽来源于当地热电厂，蒸汽冷凝水回用于冷却塔补水。

### (三) 固废暂存场所建设规模变动

环评设计建设危废仓库 30m<sup>2</sup>、一般固废仓库 10m<sup>2</sup>，一阶段实际建设危废仓库 20m<sup>2</sup>、一般工业固废仓库 15m<sup>2</sup>，经分析，实际建设的危废仓库、一般工业固废仓库能满足本项目(第一阶段)危废、一般固废暂存需要。

对照《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》(环办环评函[2020]688号)，上述变动不属于重大变动，可纳入竣工环保验收管理。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一)废水

本项目(第一阶段)无生产废水产生排放；因区域市政污水管网尚未敷设至项目地，员工生活污水暂时由苏州泽一市政工程有限公司定期抽运至吴江市盛泽水处理发展有限公司(联合分公司)进行处理。已提供污水拖运处理三方协议。

#### (二)废气

本项目(第一阶段)废气主要为塑胶材料预发泡、发泡成型过程产生有机废气，主要污染物为非甲烷总烃、甲苯、乙苯、苯乙烯。预发泡、发泡成型废气经设备上方设置的“集气罩+软帘”收集后送入1套三级活性炭吸附装置进行处理，尾气通过20m高排气筒DA001排放。

#### (三)噪声

本项目(第一阶段)噪声主要为各类生产设备及风机等辅助设施运行噪声，主要降噪措施：选用低噪声设备、基础减震、建筑物隔声等。

#### (四)固体废物

本项目(第一阶段)固废包括一般工业固废、危险废物、生活垃圾，其中：  
一般工业固废：主要为“废边角料、废包材”，收集后委托盛泽环境能源科技(苏州)有限公司处置，已提供处置协议；

危险废物：主要为“废润滑油、润滑油瓶、废活性炭”，收集后委托苏州巨联环保有限公司处置，已提供危废处置协议；

生活垃圾：由当地环卫部门清运处置。

厂内已建设危废仓库 20m<sup>2</sup>、一般工业固废仓库 15m<sup>2</sup>，经核实，已建危废仓库、一般工业固废仓库基本满足相关规范、规定要求。

#### (五)其他

公司已基本按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》设置了各类排放口，废气排气筒、固废暂存场所已设置环保标志牌，废气排放

口已设置采样口。

#### 四、环境保护设施调试效果

2025年12月25日-26日，澄铭环境检测(苏州)有限公司对本项目(第一阶段)进行了竣工环保验收监测并出具了检测报告，苏州跃慎新材料有限公司根据监测结果并结合现场检查等编制了本项目(第一阶段)竣工环保验收监测报告表。根据“验收监测报告表”，验收监测期间：

##### (一) 工况

本项目(第一阶段)生产设备正常运行，各项环保设施处于运行状态，生产工况满足建设项目竣工环保验收监测条件要求。

##### (二) 污染防治设施去除效率

本项目(第一阶段)进入“三级活性炭吸附装置”的废气中非甲烷总烃浓度较低，该装置对非甲烷总烃处理效率偏低，平均处理效率为28.57%；装置出口甲苯未检出，装置进出口乙苯、苯乙烯均未检出。

##### (三) 污染物达标排放情况

###### 1、废水

本项目(第一阶段)无生产废水产生，因市政污水管网尚无敷设至项目地，生活污水托运至区域污水厂处理，故本次验收未监测生活污水水质。

###### 2、废气

DA001排气筒排放废气中非甲烷总烃、甲苯、乙苯、苯乙烯排放浓度满足《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015，含2024年修改单)表5标准要求；厂区内无组织排放监控点非甲烷总烃排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB32/4041-2021)表2标准要求；厂界无组织排放监控点非甲烷总烃、甲苯排放浓度满足《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015，含2024年修改单)表9标准要求，苯乙烯排放浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)表1新改扩建二级标准要求。

###### 3、噪声

本项目(第一阶段)夜间不生产，东、南、西、北各厂界昼间噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准要求。

###### 4、固废

本项目(第一阶段)各类固废均得到妥善处置，实现零排放。

###### 5、污染物排放总量

根据本次验收监测结果计算，本项目(第一阶段)废气污染物VOC<sub>s</sub>(以“非甲烷总烃”计)的年排放量满足环评批复的污染物排放总量控制要求。

## 五、验收结论

验收组经现场检查和认真讨论评议，环境影响报告表经批准后，项目已投入运行内容的性质、规模、地点、采用的生产工艺及防治污染措施未发生重大变动，已按环评及环评批复要求建设了环保设施，执行了环保“三同时”制度，各项环保设施运行正常，主要污染物达标排放。

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中的规定，验收工作组认为：“苏州跃慎新材料有限公司年产新型包装材料 95000 件项目(第一阶段)”竣工环保设施验收合格。

## 六、后续要求

(一)做好生活污水的收集、清运、处理工作及相应的台账工作，确保其得到有效收集处理，一旦市政污水管网建设到位，应及时接管。

(二)加强废气收集、处理设施的日常运行维护，及时开展安全风险辨识管控，确保其安全正常稳定运行，确保各类废气污染物稳定达标排放。

(三)加强固废台账管理，持续做好各类固体废物的分类收集、暂存、处理处置工作及相应的台账，确保不造成二次污染。

(四)加强环境风险防范，及时编制突发环境事件应急预案并定期开展应急培训、应急演练，避免突发环境事件的发生。

(五)按《排污单位自行监测技术指南 总则》做好后续的自行监测工作及相应的台账工作。

## 七、验收工作组人员信息

验收工作组人员名单附后。

苏州跃慎新材料有限公司

2026年4月12日