

# 溧阳方德海绵制品有限公司汽车内饰件制造项目（一阶段验收） 竣工环境保护验收意见

2026 年 1 月 31 日，溧阳方德海绵制品有限公司根据《溧阳方德海绵制品有限公司汽车内饰件制造项目（一阶段验收）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》，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规范、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。溧阳方德海绵制品有限公司组织成立验收工作组，工作组由该项目的建设方、环评单位、环保设施设计施工单位、验收监测及编制单位并特邀 3 名专家组成。

验收小组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况的介绍，验收监测报告编制单位对环保验收监测情况的汇报，现场踏勘了本项目建设情况。项目验收工作组一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的九种不予验收的情景。

验收组经审核有关资料，确认验收监测报告资料属实、内容完整、编制规范、结论合理。经认真研究讨论形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

溧阳方德海绵制品有限公司成立于 2025 年 5 月 9 日，企业法人为张丽珠，注册资本 1500 万美元，住所位于江苏省常州市溧阳市上兴镇通港大道 10 号 5 幢 401 办公室，经营范围包括一般项目：海绵制品制造；海绵制品销售；汽车装饰用品制造；汽车装饰用品销售；塑料制品制造；塑料制品销售；家具制造；家具销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

目前企业已于 2025 年 5 月 27 日在溧阳市政务服务管理办公室进行了备案(备案证号：溧经开审备[2025]31 号，项目代码为 2505-320459-89-01-402147)，备案证中规模为“租赁厂房 11802.68 平方米，达产后年加工生产复合产品 500 万米”，即年加工生产复合产品 9000 吨（火焰复合产品 3000 吨、PUR 复合产品 6000 吨）。

根据现场核实，本项目实际总投资 3800 万元，因火焰复合机尚未购置齐全，目前仅达到年产火焰复合产品 1500 吨、PUR 复合产品 6000 吨的生产规模，本次验收主体工程及配套环保治理设施已建成，满足“三同时”验收监测条件，可以开展本项目一阶段验收工作。

#### （二）环保审批及建设过程情况

2025 年 9 月溧阳方德海绵制品有限公司委托溧阳市天益环境科技有限公司编制了《溧阳方德海绵制品有限公司汽车内饰件制造项目环境影响报告表》，该报告表于 2025 年 11 月 13 日取得了常州市生态环境局的批复(常溧环审[2025]119 号)。

2025 年 12 月 10 日首次取得了排污登记回执，登记编号：91320481MAEJP4F7XC001Y。

#### （三）投资情况

本次验收项目实际总投资 3800 万元，其中环保投资 25 万元，占总投资额的 0.66%。

#### （四）验收范围

溧阳方德海绵制品有限公司年产火焰复合产品 1500 吨、PUR 复合产品 6000 吨。

## 二、工程变动情况

对照项目环评文件内容及批复意见，实际建设中本次验收项目存在几处变动：

1、**平面布局优化**：为优化企业厂区内平面布局，实际建设中对一般固废堆场、危废仓库位置进行调整，变动后卫生防护距离范围未变化，未新增敏感点。

2、**储存能力**：为安全暂存危险废物，将危险废物分区存放，实际建设了 100m<sup>2</sup> 的危废仓库，较环评增加 86m<sup>2</sup>；一般固废堆场由原环评中 40m<sup>2</sup> 增加至 100m<sup>2</sup>，该调整未导致项目不利环境影响显著增加。

3、**生产工艺**：①设备：验卷机新增 3 台，为辅助检验设备；改刨机增加 1 台，用于不合格品分层；②原辅料：考虑到生产及运输安全性，火贴工序采用液化石油气代替丙烷，燃料用量保持不变。以上变动不改变生产能力且未导致新增污染因子或污染物排放量。

根据《关于印发污染影响类建设项目重大变动清单（试行）的通知》（环办

环评函[2020]688 号) 中要求, 判定该公司的变动不属于重大变动, 可纳入竣工环境保护验收管理。

### 三、环境保护设施建设情况及环境管理情况

#### (一) 废水

本项目已按照“清污分流、雨污分流”原则完善厂区排水管网。本项目废水主要为员工生活污水, 生活污水接管至溧阳市南渡污水处理厂处理, 处理尾水排至北河。

#### (二) 废气

本项目 2#车间火贴工序产生的废气和粉尘经集气罩收集后由一套“袋式除尘器+两级活性炭吸附装置”处理后通过 1 根 15 米高的排气筒 (DA001) 排放; 2#车间 PUR 贴合工序产生的废气经集气罩收集后由一套“两级活性炭吸附装置”处理后通过 1 根 15 米高的排气筒 (DA002) 排放; 危废仓库有机废气通过抽风收集后由“活性炭吸附装置”处理后无组织排放; 烘烤废气经除味机处理后无组织排放; 其余未捕集到的废气无组织排放, 通过加强车间通风来降低车间内污染物的浓度。

#### (三) 噪声

本项目通过优选低噪声设备, 合理布局生产设备, 高噪声设备采取有效减震、隔声、消声等措施有效降低噪声源对厂界的影响。

#### (四) 固体废物

一般固废: 废边角料、废滤袋、收灰尘外售综合利用 (已与溧阳市天海环保科技有限公司签订相关处置协议); 生活垃圾由环卫部门统一收集处理。

一般固废堆场位于 2#车间外东侧, 面积为 100 平方米, 企业已按照《一般工业固体废弃物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020) 的相关要求规范设置一般固废堆场, 做好“三防”措施, 按规范张贴标识牌。

危险废物: 废活性炭和废包装桶暂存于危废仓库, 定期委托南通天地和环保科技有限公司处置。

危废仓库位于 2#车间外东南侧, 面积为 100 平方米, 危废贮存场所已按《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597—2023) 等规范要求进行了规范化设置, 已做到“三防”, 即: 防扬散、防渗漏、防流失, 可满足危险固废暂存和周转要求,

已设置环保标识牌，危废仓库有机废气通过抽风收集后由“活性炭吸附装置”处理后无组织排放。

### （五）其他环境保护设施

#### 1.环境风险防范设施

经核实，企业已编制安全生产章程，设有专人负责车间生产安全管理。突发环境事件应急预案正在编制中。

#### 2.排放口规范化设置

本项目已按要求设置生活污水排放口 1 个，雨水排放口 1 个，一般固废堆场 1 个，危废仓库 1 个，废气排放口 2 个，均已设置环保标识牌。

### （六）环境管理制度

公司落实建立了比较完善的环境管理体系、环境保护管理规章制度。公司在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，分别制定了公司内部的环境管理制度。

## 四、环境保护设施调试效果

### （一）污染物达标排放情况

#### 1.废水

经监测，本项目生活污水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的排放浓度及 pH 值均符合溧阳市南渡污水处理厂的接管标准。

#### 2.废气

经监测，本项目 DA001 排气筒中的颗粒物、非甲烷总烃的排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表 5 大气污染物特别排放限值；DA002 排气筒中的非甲烷总烃的排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表 5 大气污染物特别排放限值；无组织排放的非甲烷总烃、颗粒物的排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 9 企业边界大气污染物浓度限值；臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 厂界标准值；同时企业厂区内的 VOCs 无组织排放监控点浓度符合江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 2 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

### 3.厂界噪声

经监测，本项目厂区东、西、北厂界昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准，南厂界昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中4a类标准。

### 4.固体废物

所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

### 5.污染物排放总量

经核算，本项目废气中颗粒物、非甲烷总烃的排放量符合环评及批复要求；废水中各污染因子排放量符合环评要求；固废零排放，符合环评及批复要求。

## 五、工程建设对环境的影响

- 1.本项目废水达标排放，对周边水体影响较小。
- 2.本项目废气达标排放，对外环境空气影响较小。
- 3.本项目各厂界噪声均达标排放，对周边声环境不构成超标影响。
- 4.本项目产生的固废分类收集，合理处置，对周边土壤及地下水环境不会造成直接影响。

## 六、验收结论

溧阳方德海绵制品有限公司汽车内饰件制造项目（一阶段验收）建设内容符合审批要求，落实了环评审批的各项污染防治要求及风险防范措施，检测数据表明污染物排放浓度达标，污染物排放总量符合环评及批复要求；对照自主验收的要求，本次验收项目竣工环境保护验收合格。

## 七、后续要求

项目运营过程中应做好以下工作：

- 1、后期项目运行中，加强厂区环境管理，对主体设备及环保设施做好维护保养，以确保各污染源排放口持续达标排放；
- 2、加强固废管理，及时做好危废台账登记。

溧阳方德海绵制品有限公司

2026年1月31日

徐洪海 汪伟平

溧阳方德海绵制品有限公司汽车内饰件制造项目（一阶段验收）  
竣工环境保护验收人员信息表

时间：2026年1月31日