

**浙江顾家好梦家居有限公司杭钱塘工出【2021】24号顾家家居  
新增100万套软体家居及配套产业项目-北地块项目2#厂房  
(外贸床垫)竣工环境保护验收意见**

2025年7月3日，浙江顾家好梦家居有限公司根据《浙江顾家好梦家居有限公司杭钱塘工出【2021】24号顾家家居新增100万套软体家居及配套产业项目-北地块项目竣工环境保护验收监测报告》，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规范/指南、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，本次验收小组结合《验收监测报告》等资料及环境保护设施现场检查情况，提出意见如下：

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：浙江省杭州市钱塘区前进街道东四河与东二路交叉口西南角4幢

建设内容及建设规模：生产规模为年产100万张外贸床垫，本项目劳动定员130人，年工作300天，采用单班制。公司厂区内目前不设食堂。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于2023年10月委托浙江清雨环保技术有限公司编制了《浙江顾家好梦家居有限公司杭钱塘工出【2021】24号顾家家居新增100万套软体家居及配套产业项目-北地块项目环境影响报告表》，项目于2023年11月20日通过杭州市生态环境局审批（杭环钱环评批[2023]80号）。

项目于2024年1月开始建设，至2025年4月基本建设完成，并投入试生产。

企业于2024年12月27日取得排污许可证（证书编号：91330100092046937E001V）。项目建设及试运行期间未收到公众环保意见。

（三）投资情况

项目实际总投资为14000万元，实际环保投资合计6万元，环保投资占总投资的0.04%。

#### （四）验收范围

验收范围为年产 100 万张外贸床垫及配套的环保设施。

#### 二、工程变动情况

根据企业提供的资料与现场调查，该项目的性质、建设地点、生产工艺等与环评及审批基本一致。主要变动有：①设备数量有变动，但未新增污染物；②企业实际生产中不使用水性胶（使用更加安全、毒性较低的 PUR 热熔胶），因此无滚胶废气产生，无需设置“2 级水喷淋+干式过滤+活性炭吸附处理装置”及 15m 排气筒。项目仅有喷胶废气以无组织形式排放。

对照《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），上述变动不属于重大变动，可纳入验收管理。

#### 三、环境保护设施建设情况

##### （一）废气

本项目废气主要为喷胶废气，喷胶废气以无组织形式排放。

##### （二）废水

本项目废水主要为员工生活污水，生活污水经出租预处理后纳入市政污水管网。

##### （三）噪声

①在满足生产要求的前提下，优先选用性能良好的低噪声设备。②设备安装时对生产设备做好防震、减震措施，根据设备的振动特性采用合适的钢筋混凝土台座或防震垫，保证有效防震效果。③合理布置设备安装位置。④生产车间配备完好的门窗，生产期间关闭门窗。⑤加强设备的日常维护和工人的生产操作管理，避免非正常生产噪声的产生。

##### （四）固废

钢材边角料、碎布料、海绵边角料、废包装袋/桶收集后委托杭州徽皖再生资源回收公司（一般固废委托处置公司）处置；废机油、废机油桶收集后委托杭州鸿泉环境服务有限责任公司转运；生活垃圾由环卫清运。

#### 四、环境保护设施调试效果

企业委托浙江瑞启检测技术有限公司对该项目进行了环境保护验收监测。监测期间，该项目生产工况正常，生产工况负荷大于 75%。监测期间环境保护设施

调试效果如下：

#### 1. 废气

检测期间（2025.4.7-2025.4.8），厂区内非甲烷总烃排放最大浓度为 1.33 mg/m<sup>3</sup>，平均值为 0.83 mg/m<sup>3</sup>；厂界非甲烷总烃排放最大浓度为 1.01 mg/m<sup>3</sup>，平均值为 0.518 mg/m<sup>3</sup>。企业厂界无组织非甲烷总烃排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）要求。企业厂区内非甲烷总烃排放浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）要求。

#### 2. 废水

检测期间（2025.4.7-2025.4.8），生活污水排口 pH 值、化学需氧量、悬浮物、动植物油类、五日生化需氧量排放浓度符合 GB 8978-1996《污水综合排放标准》表 4 三级标准，氨氮、总磷排放浓度符合 DB 33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》表 1 工业企业水污染物间接排放限值。

#### 3. 噪声

检测期间（2025.4.7-2025.4.8），浙江顾家好梦家居有限公司厂界噪声测量值符合 GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》3 类标准。

#### 4. 固废

钢材边角料、碎布料、海绵边角料、废包装袋/桶收集后委托杭州徽皖再生资源回收公司（一般固废委托处置公司）处置；废机油、废机油桶委托杭州鸿泉环境服务有限责任公司转运；生活垃圾委托当地环卫部门统一清运。

#### 5. 污染物排污总量

本项目员工 130 人，经环评公式核算，项目生活废水总排放量约 1657.5 吨/年，全厂废水主要污染物排放总量为 COD<sub>Cr</sub>0.083t/a，氨氮 0.004t/a。

项目实施后废水排放量为 1350 吨，污染物排放总量化学需氧量 0.068t/a、氨氮 0.003t/a，均未超出环评批复污染物排放总量指标。

#### 五、工程建设对环境的影响

根据验收监测报告，生活污水经预处理后达标纳管，无组织废气污染物排放符合相关标准限值要求，厂界昼间噪声达标，固废做到资源化和无害化处理，工程建设对周边环境的影响在环评预测范围之内。

#### 六、验收结论

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，浙江顾家好梦家居有限公司杭钱塘工出【2021】24号顾家家居新增100万套软体家居及配套产业项目-北地块项目2#厂房（外贸床垫）在建设中能执行环保“三同时”和“排污许可”规定，验收资料齐全，环境保护设施基本落实并正常运行，监测结果能达到环评及批复中相关标准要求，按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收要求，验收工作组同意本项目通过竣工环境保护验收。

#### 七、后续要求

1、按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》要求，进一步完善验收监测报告内容编制；根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，建设单位完善竣工环保验收档案资料，按要求落实验收公示等相关工作。

2、加强排污许可证证后管理，积极开展自行监测，完善环保管理规章制度和环保台账，加强环保处理设施的日常管理和维护，落实专门人员管理，确保各污染物处理设施长期稳定正常运转、污染物达标排放。

3、企业应配备相应的应急物质，定期开展应急演练，提高应对突发环境事件的能力，确保环境风险可控。

#### 八、验收人员信息

验收人员信息见签到表。

浙江顾家好梦家居有限公司

2025年7月3日