

杭州诚德利海绵有限公司年产冷藏展示柜 1 万台项目

竣工环境保护验收意见

2026 年 4 月 21 日，杭州诚德利海绵有限公司根据建设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》，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书（表）和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，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：杭州市萧山区所前镇联谊路 27 号。

审批规模：年产冷藏展示柜 1 万台。

实际规模：年产冷藏展示柜 1 万台。

（二）建设过程及环保审批情况

2025 年杭州天添环保设计有限公司编制完成《杭州诚德利海绵有限公司年产冷藏展示柜 1 万台项目环境影响报告表》，杭州市生态环境局萧山分局以杭环萧评批[2025]168 号）文进行了批复。本项目开工日期为 2025 年 12 月，竣工日期为 2026 年 1 月，调试起止时间为 2026 年 2 月-2026 年 4 月。

项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录等，未收到公众意见。

（三）投资情况

项目总投资 500 万元，其中环保投资 25 万元。

（四）验收范围

本次验收的范围杭州市生态环境局萧山分局审批的杭环萧评批[2025]168 号项目，即杭州诚德利海绵有限公司年产冷藏展示柜 1 万台项目。

二、工程变动情况

项目排气筒高度由环评报告中的 15m，调整为 20m。项目建设的性质、设备、建设地点、采用的生产工艺、治理措施等均与《杭州诚德利海绵有限公司年产冷藏展示柜 1 万台项目环境影响报告表》以及杭环萧评批[2025]168 号批文中的内容一致。经对照《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）不属于重大变化。

三、环境保护设施建设情况

（1）废气

项目废气主要为切割粉尘、焊接烟尘、发泡熟化废气，发泡熟化经集气罩收集经活性炭吸附处理后 20 米高空排放。切割粉尘收集后通过唐纳森多筒过滤式除尘器除尘处理后车间内排放。焊接烟尘使用移动式烟尘净化器收集处理后在车间内排放。

(2) 废水

本项目无工艺废水，产生的废水为生活污水。生活污水经化粪池处理后达到三级标准纳入污水管网。

(3) 噪声

本项目噪声主要来源机加工设备、风机、空压机等。加强设备维护，加强隔声防振。

(4) 固废

项目实际产生的固废为金属边角料、废包装材料、废发泡废物和废胶带、废润滑油、废油桶、废活性炭、生活垃圾。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物达标排放情况

(1) 废气监测结果

监测期间，厂界无组织非甲烷总烃、MDI 和颗粒物监测结果均符合《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要求。废气处理设施排气筒出口两周期废气非甲烷总烃、MDI 监测结果均符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) (含 2024 年修改单)表 5 大气污染物特别排放限值要求。厂区内非甲烷总烃无组织排放符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)的无组织排放监控浓度限值要求。恶臭有组织、无组织排放均符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)排放标准要求。TSP 无组织排放符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中新污染源的无组织排放监控浓度限值要求。

(2) 废水监测结果

监测期间，废水排放口两周期化学需氧量、悬浮物的最大日均浓度和 pH 值均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 中的三级标准要求；氨氮的最大日均浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)中的标准限值要求。

(3) 噪声监测结果

监测期间，项目厂界四周昼间噪声排放符合《工业企业厂界噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准的要求。

（4）固体废物调查结果

验收监测期间，项目固废主要为金属边角料、废包装材料、废发泡废物和废胶带、废润滑油、废油桶、废活性炭、生活垃圾。

危废贮存库做到防雨防渗漏，并规范标识。企业产生的危险固废交由有资质单位处置，并签订了《危险废物处置合同》。金属边角料、废包装材料经收集后出售给物资公司。生活垃圾收集后由环卫部门统一清运。项目固废处置措施合理，去向明确，符合相关环保要求。

（5）总量控制

根据监测排放速率计算出 VOC 排放量未超出环评总量。

本技改项目不新增员工，无生产废水，也不新增生活污水。

因此，项目符合总量控制要求。

（二）环保设施去除效率

企业 VOCs 环保设备平均处理效率约为 84%，高于环评中去除效率 70%。

五、工程建设对环境的影响

按环境要素根据监测结果，现监测指标均达到排放及相关环境标准，本项目对周边环境的影响在环评预测范围之内。

六、验收结论

杭州诚德利海绵有限公司年产冷藏展示柜 1 万台项目环保手续完备，较好的执行了“三同时”管理的要求，废气、废水、噪声等相应配套的主要环保治理设施已按照要求建成，建立了较完善的环保管理制度，废气、废水、噪声的监测结果均能达到相应标准的要求，固废也均能规范暂存及处置。项目从设计到竣工验收均未发生或存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条规定的九类情形。验收工作组同意本项目通过环境保护设施竣工验收。

七、后续要求

1、加强环保治理设施运行、维护及管理，确保污染物稳定达标排放；进一步规范固体废物储存和处置管理。

2、对照浙应急基础[2022]143 号文相关要求，完善环保设施安全风险辨识管控和隐患排查，关注安全监测监控体系的建设。

3、根据相关规范要求进一步完善验收监测报告。

八、验收人员信息

验收人员信息详见杭州诚德利海绵有限公司项目竣工环境保护验收组名单表。

杭州诚德利海绵有限公司

2026年4月21日

杭州诚德利海绵有限公司年产冷藏展示柜 1 万台项目

竣工环境保护验收组名单表

序号	姓名	单位	职称	电话	身份证号码