

浙江菲洛克新材料有限公司新型防火建筑（封堵）材料系统 研发及产业化项目环境影响评价公告

一、项目概况

1、项目名称：浙江菲洛克新材料有限公司新型防火建筑（封堵）材料系统研发及产业化项目

2、建设性质：新建

3、拟建地址：浙江省绍兴市柯桥区绍兴美佳热电有限公司（中科美佳未来科技创新园一期）C幢101、201室

4、项目主要建设内容：企业拟租用柯桥区齐贤街道中科美佳未来科技创新园一期C幢101、201室闲置厂房2278平方米，购置高速分散机、电动搅拌机、高压无气喷涂机等生产及研发设备，采用混合搅拌、真空脱泡、喷涂、浇模等工艺，实施新型防火建筑（封堵）材料系统研发及产业化项目，产品具有高效膨胀阻燃、低烟、无毒害等特征。

5、总投资及环保投资：项目总投资1500万元，其中环保投资33万元。

二、项目周边主要环境保护目标

根据现场踏勘等情况，项目主要保护目标如下。

1、大气环境：企业厂界外500m范围内无自然保护区、风景名胜区，大气环境保护目标主要为浦沿村、山头村、诚隆在建商品房等居民区；

2、声环境：企业厂界外50m范围内无声环境保护目标；

3、地下水环境：企业厂界外500m范围内无地下水集中式饮用水水源和热水、矿泉水、温泉等特殊地下水资源；

4、生态环境：企业位于中科美佳未来科技创新园内，为工业用地，地块内无生态环境保护目标。

三、预防或者减轻不良环境影响的对策和措施的要点

1、建设期

企业租赁绍兴美佳热电有限公司闲置厂房实施生产，无土建施工期，仅进行简单装修和设备安装，主要污染物为装修废气、噪声和各类固废。要求企业选用



绿色环保装修材料，从源头减少装修废气的产生，装修过程中加强室内通风；合理安排装修和安装设备时间；对装修过程产生固体废物进行分类收集后合理合法处置；加强施工队伍的管理，提升施工人员自身素质，做到施工有序、文明施工，将施工期间的环境污染降至最低。项目施工期时间短，产生污染物量少，对周围环境产生影响较小。

2、运营期

①废气：本项目产生的废气主要包括拆包投料粉尘，水性涂料搅拌、调配、转移废气，喷涂、晾干废气，搅拌废气，浇模废气等。主要采取措施为：拆包、投料废气经滤筒除尘，喷涂、晾干废气经水喷淋预处理后，所有废气合并进两级活性炭吸附处理后通过同一排气筒高空排放。

②废水：采用雨污分流制度。生产废水经收集池调质调量、废水处理系统混凝沉淀处理满足中科美佳园区污水处理站进水水质要求后送中科美佳园区污水处理站处理，生活污水依托园区化粪池处理，处理达标后一并纳管，由市政污水管网送至绍兴水处理发展有限公司深度处理。

③噪声：生产过程中主要噪声源包括真空泵、电动搅拌机、高速分散机、RO 纯水制备机、高压无气喷涂机、图层抗冲击试验装置风机和水泵等生产、研发及公用设备。企业主要采取措施如下：对设备安装减震垫等措施；合理布置车间平面，噪声相对较高的设备尽量靠车间中央布置；在生产作业期间关闭门窗；加强设备维修和日常维护，使各设备均处于正常良好状态运行；加强工人生产操作管理，避免非正常生产噪声的产生。

④固废：本项目产生的一般工业固体废物包括废一般包装材料、废滤筒、脱模废边料、废 RO 耗材等，经分类收集暂存于一般工业固废仓库，由物资回收单位处理。危险废物包括废化学品包装材料、废真空泵油包装瓶、漆渣、污泥、废活性炭、研发试验固废、废过滤棉等，经分类收集贮存于危废贮存库，委托有相应危废处理资质单位安全处置。生活垃圾委托当地环卫部门统一清运处理。

四、环境影响评价结论

浙江菲洛克新材料有限公司新型防火建筑（封堵）材料系统研发及产业化项目位于柯桥区齐贤街道中科美佳未来科技创新园一期 C 幢 101、201 室。项目建设符合《绍兴市生态环境分区管控动态更新方案》的要求，符合国家、省规定的



污染物排放标准，符合国家、省规定的主要污染物排放总量控制指标，项目拟采取的各项污染防治措施均可行，可确保污染物稳定达标排放，对周围环境的影响较小，周围声环境、水环境质量能满足相应功能要求，大气环境质量能维持现有等级。从环保的角度考虑，本项目建设环境影响可行。

五、公告时间

2025 年 04 月 03 日至 2025 年 04 月 15 日（7 个工作日）

六、联系方式

建设单位：浙江菲洛克新材料有限公司

建设单位联系人：王军斌

建设单位联系方式：13671300564

环评单位：浙江工创环境科技有限公司

环评单位联系人：沈工

环评单位联系方式：13819506523

主管部门：柯桥区行政审批局

联系电话：0575-84125977

公众可以信函、电话或其他方式，向我单位或环评单位咨询相关信息，并提出有关意见和建议。

发布单位：浙江菲洛克新材料有限公司

公告时间：2025 年 04 月 03 日

