

苏州奥美材料科技有限公司

新建项目（第二阶段暨整体验收）竣工环境保护验收意见

2024年1月5日，苏州奥美材料科技有限公司组织召开新建项目竣工环境保护验收会议。根据苏州奥美材料科技有限公司新建项目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指南 污染影响类》（公告 2018年 第9号）、本项目环境影响报告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

苏州奥美材料科技有限公司位于苏州高新区湘江路1000号，主要从事平板显示屏材料、聚碳酸酯、聚甲基丙烯酸甲酯、聚酯光学薄膜产品、高分子功能材料制造。项目总投资为1.14亿元，一期项目2019年11月已建成投产，年产聚碳酸酯薄膜6000吨（其中L4生产1500吨，L5生产3000吨，L6生产1500吨），已建成3条生产线（L4、L5、L6，其中L4为老厂区搬迁线，L5、L6为新建生产线）；二期项目于2023年11月已建成投产，年产聚烯烃薄膜4000吨，建成1条生产线（L7）。

（二）建设过程及环保审批情况

2010年8月委托北京嘉和绿洲环保技术投资有限公司编制完成《苏州奥美材料科技有限公司新建项目环境影响报告表》，并于2010年8月26日取得苏州高新区环境保护局《关于对苏州奥美材料科技有限公司建设项目环境影响报告表的审批意见》（苏新环项[2010]839号）。一期项目年产聚碳酸酯薄膜6000吨于2019年11月通过竣工环境保护验收；二期项目2023年11月已建成投产，年产聚烯烃薄膜4000吨。

该项目从立项至调试过程中未有处罚记录。

（三）投资情况

该项目总投资1.14亿元，其中环保投资200万元，占总投资的1.75%

（四）验收范围

针对苏州奥美材料科技有限公司新建项目进行二期验收暨整体验收。

二、工程变动情况

项目原生产规模为年产平板显示屏材料、聚碳酸酯、聚甲基丙烯酸甲酯、聚酯光学薄膜产品、高分子功能材料10000吨，实际生产规模为聚碳酸酯薄膜6000吨/年（一期已验收）、聚烯烃薄膜4000吨/年，根据《苏州奥美材料科技有限公司新建项目一般变动环境影响分析》，不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目冷却水循环使用。生活污水经市政污水管网排入枫桥水质净化厂处理。

（二）废气

本项目挤出废气经二级活性炭吸附装置处理后由15米高排气筒排放，未收集的废气经加强车间通风后无组织排放。加强生产管理、厂房通风和换气，增加厂区绿化，减轻无组织排放废气对周边环境的影响。

（三）噪声

本项目生产中产生的噪声主要为生产设备运行噪声，项目建设单位目前采取的主要噪声防治措施有：①对厂区内各生产车间进行合理布局；②各机械设备配置建筑装置；③增加厂区绿化。本项目合理安排工作时间，经车间厂房隔声及距离衰减后，项目厂界噪声达标排放。

（四）固体废物

项目生产过程产生的不合格品收集后外售综合利用；生活垃圾由环卫公司定期清运；废活性炭、废油、废包装容器定期委托资质单位处置。

四、环境保护设施调试效果

1、废水

项目冷却水循环使用。生活污水经市政污水管网排入枫桥水质净化厂处理，满足接管要求。

2、废气

验收监测期间，本项目非甲烷总烃满足江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）标准限值。

3、厂界噪声

验收监测期间，本项目测点厂界环境噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中3类区标准限值要求。

4、固体废物

所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

五、工程建设对环境的影响

根据本项目竣工环境保护验收监测报告表，项目对周边环境无明显不利影响。

六、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施，根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收监测报告表结论，项目满足环评及批复要求，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》“第八条”9种情形中的任何一种情形，符合竣工验收条件，该项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

企业在以后运行过程中，应进一步健全各类环保管理制度，加强企业安全环保管理，防止污染事故的发生。

本验收结论仅对本次验收负责，若产品产能、生产工艺、主要设备、环境污染防治设施发生变动，须重新报备审查。

八、验收人员信息

验收人员信息见附件一：验收会议签到表。



苏州奥美材料科技有限公司新建项目（第二阶段暨整体验收）

竣工验收会议签到表

时间：2024年11月5日



类别	单位	职务/职称	联系电话	签名
建设单位	苏州奥美材料科技有限公司	总经理	13913131300	心明
	苏州奥美材料科技有限公司	总监	13732646802	叶学春
	苏州奥美材料科技有限公司	EHS工程师	18351110292	袁海空
	江苏启生生态环境装备	厂长	1735909596	廖海心
专家	江苏省环境科学研究院	高工	13852658305	李勉
	苏州市环境科学研究院	高工	1891599192	王石
检测单位	苏州启生环境检测有限公司	经理	18036383222	崔德河
	苏州启生环境检测有限公司	助理	18706151875	王江田