

江苏华镁复合材料科技有限公司模压复合材料制品生产项目阶段性竣工环境保护验收意见

2023年12月27日，江苏华镁复合材料科技有限公司组织召开《江苏华镁复合材料科技有限公司模压复合材料制品生产项目》验收会。参会单位有验收监测单位（安徽中执环境检测有限公司）、废气环保设计及设施施工单位（泗洪天地美评估咨询有限公司）和3位专家组成验收工作组（名单附后）。

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，审核有关资料，确认验收监测报告资料翔实、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

- 1) 建设地点：泗洪县石集乡工业集中区翊丰路西侧
- 2) 产品及规模：SMC片材4000吨
- 3) 主要建设内容：项目总投资1500万元人民币，租赁生产用房4000平方米，新建办公用房，购置SMC片材成型机、压实机、包装机、高速分散机、混料装置等设备，投资建设模压复合材料制品生产项目，SMC片材4000吨。

（二）环保审批及建设历程

项目环保审批及建设历程见表1

表1 建设项目环保历程

序号	工程内容	环保历程	时间
1	模压复合材料制品生产项目	取得《江苏省投资项目备案证》备案证号：泗洪行审备（2023）46号	2023年2月23日
2	模压复合材料制品生产项目	编制了《江苏华镁复合材料科技有限公司模压复合材料制品生产项目环境影响报告表》	2023年5月
3	模压复合材料制品生产项目	取得了宿迁市生态环境局的批复，批复文号：宿环建管表[2023]3070号	2023年8月24日
4	模压复合材料制品生产项目	取得排污登记回执：登记编号：91321324MAC2ACDP5C001W	2023年9月15日

5	江苏华镁复合材料科技有限公司	突发环境事件应急预案备案表, 备案号: 321324-2023-096-L	2023 年 12 月 18 日
---	----------------	---------------------------------------	------------------

(三) 投资情况

本次验收实际总投资 1500 万元, 其中环保投资 45 万元, 占总投资额的 3%。

(四) 验收范围

本次验收的范围: 按照《江苏华镁复合材料科技有限公司模压复合材料制品生产项目环境影响报告表》及其批复(宿环建管表[2023]3070 号)所述项目年产 SMC 片材 4000 吨的工程内容和对应的各项环境保护措施; 验收范围包括现场已经建设工程内容, 设备内容、验收阶段涉及的工艺、规模、原辅材料等。环评及其批复中产品复合材料汽车零部件、卫浴制品生产工序及其配套的污染治理措施不在本次验收范围。

二、工程变动情况

经核实环评报告, 该项目选址、平面布置均未发生变化, 主要产品及对应的生产设备、加工工艺、环保治理措施减少。项目分阶段建设, 分阶段验收, 本次验收范围为年产 SMC 片材 4000 吨, 复合材料汽车零部件 10 万件、复合材料卫浴制品 10 万件不在本次验收范围。废气治理设施处理工艺调整。废气处理工艺调整, 由布袋除尘器+活性炭吸附脱附+CO 催化燃烧+15m 高排气筒 (DA002), 调整为干式过滤+布袋除尘器+活性炭吸附脱附+CO 催化燃烧+15m 高排气筒 (DA002)。经过与生态环境部关于印发《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)对照分析, 该项目未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

本项目生活污水经厂区化粪池预处理后接管至泗洪县石集乡污水处理厂集中处理。

(二) 废气

项目废气主要为玻璃纤维切割废气; 制糊(投料、搅拌)、复合、稠化废气。项目 1#车间玻璃纤维切割工序产生的粉尘经布袋除尘器处理后通过 15 米高排气筒 DA001 排放, 1#车间制糊(投料、搅拌)、复合、稠化工序废气产生颗粒物、VOCs(以非甲烷总烃计, 含苯乙烯)、苯乙烯经车间密闭收集+干式过滤+布袋

除尘器+活性炭吸附脱附+CO 催化燃烧装置处理后通过 15 米高排气筒 DA002 排放。

（三）噪声

本项目建成投产后噪声源主要来自生产设备及风机运行过程中产生的噪声，项目采取选用低噪声设备、厂房隔声、基础减振等措施降噪。项目厂界噪声可满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 3 类标准要求。

（四）固体废物

本项目中生活垃圾委托环卫部门清运；切割的废玻璃纤维外售综合利用；复合产生的废边角料、布袋除尘器收集的粉尘回用生产；废润滑油、废活性炭、废包装容器、废抹布及劳保手套等、废催化剂委托有资质单位处置。

四、环境保护设施调试效果

（一）废气

有组织废气：项目废气主要为玻璃纤维切割废气；制糊（投料、搅拌）、复合、稠化废气。项目 1#车间玻璃纤维切割工序产生的粉尘经布袋除尘器处理后通过 15 米高排气筒 DA001 排放，1#车间制糊（投料、搅拌）、复合、稠化工序废气产生颗粒物、VOCs（以非甲烷总烃计，含苯乙烯）、苯乙烯经车间密闭收集+干式过滤+布袋除尘器+活性炭吸附脱附+CO 催化燃烧装置处理后通过 15 米高排气筒 DA002 排放。

根据验收监测结果，项目 1#车间玻璃纤维切割工序废气（DA001）产生的颗粒物满足江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）相关排放标准；1#车间制糊（投料、搅拌）、复合、稠化工序废气（DA002）颗粒物、VOCs（以非甲烷总烃计）、苯乙烯，满足江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）、《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)。

无组织废气：根据检测结果，本项目厂界无组织颗粒物、非甲烷总烃排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表 3 无组织排放监控浓度限值。臭气浓度满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）恶臭污染物厂界标准限值的要求。

（二）废水

本项目生活污水经厂区化粪池预处理后接管至泗洪县石集乡污水处理厂集中处理。根据验收监测结果，厂区污水总排口各污染物浓度满足泗洪县石集乡污水处理厂接管要求。

（三）噪声

根据验收监测结果，项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中3类标准要求。

（四）固体废物

各类固体废物暂存及处置去向均符合环保要求。

（五）应急预案

企业已编制建设项目突发环境事件应急预案，并于2023年12月18日在泗洪生态环境局进行备案，备案号：321324-2023-096-L。并配备了应急物资。

五、工程建设对环境的影响

验收监测结果表明，该项目废水、废气和噪声均能达标排放；危废暂存场所建设规范，危险废物均得到合规处置；周边环境满足卫生防护距离设置要求，对周边环境影响较小。


六、验收结论

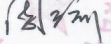
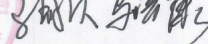
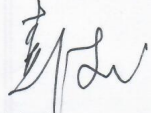
按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收情形对项目逐一对照核查，验收组认为该建设项目基本符合竣工环境保护验收条件，同意通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

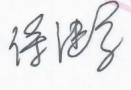
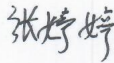
- (1) 严格执行全环保责任制度，加强环保设施的日常管理和保养工作，及时更换环保设施耗材，确保废气、废水稳定达标排放；
- (2) 加强固废管理，一般固废综合利用，做好危废收集、贮存、转运、处置工作，规范危废台账；
- (3) 按环境影响评价报告表及其批复要求，定期开展日常环境监测。

八、验收人员信息

验收组组长（签名）：

验收组成员（签名）：  



江苏华镁复合材料科技有限公司

2021年12月27日

江苏华镁复合材料科技有限公司模压复合材料制品生产项目竣工环保验收会签到表

会议时间：2023年 12月 27日

会议地点：江苏华镁复合材料科技有限公司厂区内

序号	姓名	单位	职务/职称	电话
1	马培康	江苏华镁复合材料有限公司	负责人	18036976870
2	马腾飞	江苏华镁复合材料科技有限公司	副总经理	13601682475
3	马朝凤	江苏华镁复合材料科技有限公司	人员	1771712185
4	周文娟	江苏华镁复合材料科技有限公司	技术	15111065596
5	傅德号	江苏拓北化工有限公司	高工	15880906522
6	彭 杰	南京环境工程咨询有限公司	高工	13951456869
7	钱 华	江苏泽清环境科技公司	高工	13770482488
8	张婷婷	泗洪天地美评估咨询有限公司	经理	18805244006
9				
10				