

江台环审〔2026〕61号

关于江门麦昆复合材料有限公司年产碳纤维汽车包围 200 套建设项目环境影响报告表的批复

江门麦昆复合材料有限公司：

你公司报批的《江门麦昆复合材料有限公司年产碳纤维汽车包围 200 套建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）和环评审批申请函收悉，经研究，批复如下：

一、江门麦昆复合材料有限公司位于台山市台城龙成路 33 号（车间一）F0004 幢自编第六卡，厂房占地面积为 36850.42 平方米，总建筑面积为 19014 平方米，其中的 2640 平方米用于本项目生产，项目主要从事碳纤维汽车包围的生产和销售，年加工生产碳纤维汽车包围 200 套。

二、项目应落实《报告表》提出的污染防治措施，确保污染物稳定达标排放，并重点做好以下工作：

（一）项目营运期产生的废水主要为生活污水。生活污水经三级化粪池预处理后通过市政管网排入台城污水处理厂处理，执行广东省地方排放标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及台城污水处理厂接管标准较严值。

（二）项目营运期产生的废气主要为粉尘、有机废气和恶臭。热压成型过程产生的废气收集后通过“水喷淋+干式过滤器+二级活性炭吸附装置”处理后经15米排气筒排放，非甲烷总烃有组织排放执行广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表1挥发性有机物排放限值。臭气浓度有组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2恶臭污染物排放标准值。打磨修边工序产生的颗粒物在加强车间机械通风情况下无组织排放，喷砂过程产生的颗粒物经自带脉冲滤芯除尘器处理后在车间无组织排放，打磨、抛光过程产生的颗粒物经水帘柜处理后在车间无组织排放，颗粒物无组织排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放限值。水磨修边工序产生的颗粒物随水进入水磨池后排放到沉淀池，不外排。臭气浓度无组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1恶臭污染物厂界二级新扩改建标准值。厂区内非甲烷总烃排放执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/ 2367-2022）表3厂区内VOCs无组织排放

限值。项目主要污染物排放总量控制指标确定为：VOCs ≤ 0.009t/a。

（三）优化厂区布局，选用低噪声设备，合理安排生产时间。主要噪声源生产设备须合理布置，远离敏感点，对各生产设备须采取隔声、消音、减振等措施，尽量减少对周围环境的影响，厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

（四）项目营运期产生的沉渣、废活性炭、废过滤棉等属于危险废物的必须交由有资质的单位进行处理处置，并严格执行危险废物转移联单制度。厂区内的危险废物和一般工业固体废物临时性贮存设施应符合国家《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）和《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的有关要求。

三、应加强原料等储运系统和生产过程的管理，落实《报告表》提出的各项环境风险和安全防范措施。根据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》和《突发环境事件应急预案备案行业名录（指导性意见）》，对纳入管理范围的，须做好突发环境事件应急预案，进一步做好项目运行的环保台账、档案管理和完善环境保护规章制度，加强生产、污染防治设施的管理和维护，加强应急演练，防止环境污染事故，确保环境安全。

四、项目在启动生产设施或者在实际排污之前应严格执行排

污许可管理制度和实行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，并按规定程序进行竣工环境保护验收后，方可正式投入生产。

江门市生态环境局

2026 年 7 月 30 日