

清城审批环表〔2025〕23号

关于《广东金发科技有限公司年产3万吨新能源汽车用高性能材料生产线技术改造项目环境影响报告表》的批复

广东金发科技有限公司：

你公司报批的《广东金发科技有限公司年产3万吨新能源汽车用高性能材料生产线技术改造项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、广东金发科技有限公司位于清远市清城区石角镇德龙大道28号，本项目为技术改造，不新增用地面积，拟对现有项目A19车间（中心地理坐标：E112° 57′ 54.902"，N23° 29′ 40.576"）的30条塑料制品生产线（年产改性PS塑料3万吨、改性ABS塑料5万吨）进行技改，其中20条生产线更新生产设备，优化产品品质，产品种类不变；10条生产线改造为新能源汽车用高性能材料生产线。项目技改完成后，A19车间年产改性PS塑料2万吨、改性ABS塑料3万吨、新能源汽车用高性能材料3万吨。

二、生态环境部华南环境科学研究所对报告表的技术评估意见认为，报告表编制较规范，内容较全面，环境概况、项目建设内容介绍较清楚，采用的评价技术方法基本符合

《建设项目环境影响报告表编制技术指南(污染影响类)(试行)》等有关规范的要求，污染防治及环境风险防范措施基本可行，评价结论总体可信。

三、我局原则同意评估单位对报告表的技术评估意见，在你公司全面落实报告表提出的各项污染防治措施，确保各项污染物稳定达标排放且符合总量控制要求的前提下，项目按照报告表中所列性质、规模、地点、拟采用的生产工艺和环境保护措施进行建设，从生态环境保护角度可行。项目运营期还应重点做好以下工作：

(一)严格落实大气污染防治措施。采取有效的废气收集和处理措施，减少大气污染物的排放。项目混料工序废气(颗粒物)经集气罩收集，依托现有项目的4套“滤袋式脉冲除尘器”装置处理后，分别通过3根20m高的排气筒(DA001~DA003)排放；挤出工序废气(非甲烷总烃、臭气浓度)经局部密闭收集，依托现有项目的1套“二级旋流塔+干式过滤器+蜂窝沸石吸附+RTO蓄热焚烧炉脱附”装置处理后，通过1根20m高的排气筒(DA004)排放。经处理后，颗粒物、非甲烷总烃排放执行《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；臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2恶臭污染物排放标准。

无组织排放废气中，厂界颗粒物、非甲烷总烃排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015，含2024年修改单)表9企业边界大气污染物浓度限值；厂界臭气浓

度排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1恶臭污染物厂界标准值二级新扩改建要求；厂区内NMHC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3厂区内VOCs无组织排放限值。

（二）严格落实水污染防治措施。项目不新增员工，不新增生活污水；喷淋废水循环使用，定期更换后作为危废交由具有危险废物处理资质的单位进行处理处置。

（三）严格落实噪声污染防治措施。项目主要噪声源为各种生产设备运行时产生的噪声，通过合理优化布局，采取隔声、减振等降噪措施，加强噪声设备的维护管理，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类声环境功能区排放限值要求。

（四）严格落实固体废物分类处置和综合利用措施。项目不新增员工，不新增生活垃圾；废边角料、废包装材料、次品、除尘器收集的粉尘等，分类收集后交由回收公司回收处理；废机油、废机油桶、含油废抹布及手套等属于危险废物，分类收集后暂存在危废间，定期交由具有危险废物处理资质的单位进行处理处置。

（五）建立健全环境事故应急体系，完善并严格落实有效的环境风险防范措施和应急预案，从源头防范环境风险。加强污染防治、环境风险防控设施的管理和维护，严格控制风险物质的最大暂存量，做好固废间、危废间的防渗防漏措施，杜绝污染事故的发生。

（六）通过“以新带老”措施，技术改造完成后总量控

制指标 VOCs $\leq 2.2838\text{t/a}$ ，可从原项目总量中调配，符合清远市生态环境局清城分局《关于广东金发科技有限公司年产3万吨新能源汽车用高性能材料生产线技术改造项目申报意见的函》的要求。

四、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

五、建设项目的环境影响评价文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

六、项目建设应严格执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，并按规定接受生态环境部门日常监督检查。

清远市清城区行政审批局

2025年4月24日

抄送：清远市生态环境局清城分局、清远市中懿环保技术服务
有限公司

清远市清城区行政审批局

2025年4月24日印发
