

梅州市生态环境局

梅环兴审〔2023〕10号

关于广东火牛哥科技有限公司年产电子变压器 11亿只生产线新建项目环境影响 报告表的审批意见

广东火牛哥科技有限公司：

你公司送来的《广东火牛哥科技有限公司年产电子变压器11亿只生产线新建项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）及相关材料收悉。经研究，提出如下审批意见：

一、本项目位于兴宁市叶塘镇兴宁市东莞石碣（兴宁）产业转移工业园兴宁天河创新产业园D1栋三、四、五楼（中心坐标：东经115°40′58.564″，北纬24°11′24.527″），项目租用现有厂房，建筑面积8000m²，建设年产电子变压器11亿只生产线，主要从事电木骨架、高频变压器、电感的加工生产，年产量分别为6亿、2000万件和300吨。主要工艺流程为：1、电木骨架：电木粉→电木成型→滚粗毛边→插针（用于高频变压加工）。2、高频变压器：电木骨架+漆包线→绕线→包胶带→焊锡→磁芯装备→测试→真空含浸→烘干→包胶带→包装入库。3、电感：漆包线→绕线→焊锡→测试→真空含浸→烘干→外观二次检测→包装入库。项目总投资10000万元，其中环保投资20万元。

二、根据报告表的结论，在严格落实报告表提出的各项污染防治和环境风险防控措施，切实做好环保“三同时”的前提下，从环境保护角度，我局原则同意该项目的建设。

三、项目必须严格按照报告表所列性质、规模、地点和拟采取的环境保护措施进行建设，最大限度地减少对环境的影响，建设和运营过程中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实水污染防治设施。项目电木成型工序冷却水循环使用不外排；水洗打磨废水经沉淀池沉淀后循环使用不外排；员工生活污水经三级化粪池预处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准限值与叶塘污水处理厂进水水质要求较严值后排入园区污水管网最后进入叶塘污水处理厂处理。

（二）严格落实大气污染防治设施。项目电木成型产生的有机废气经集气罩收集后通过“两级活性炭”处理后经20米高排气筒排放，应满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表5大气污染物特别排放限值和表9企业边界大气污染物浓度限值、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中表A.1厂区内特别排放限值的要求；焊锡工序产生的焊锡废气及有机废气经集气罩收集后经“三级干式过滤器+两级活性炭处理”后经20米高排气筒排放，焊锡废气排放应满足广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级排放标准和第二时段无组织排放监控点浓度限值

的要求，有机废气排放应满足《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的要求；含浸烘干产生的有机废气经集气罩收集后通过“两级活性炭”处理后经20米高排气筒排放，应满足广东省《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的要求。

（三）严格落实噪声污染防治设施。项目应通过合理安排生产时间和合理规划布局生产厂房，采取有效的隔声、减振或距离减弱等综合治理措施，确保厂界噪声达到《声环境质量标准》（GB3096-2008）中的3类标准。

（四）严格落实固体废物规范化管理。项目产生的废包装材料、水洗毛边机沉渣、废锡渣和废边角料交专业公司回收处理；不合格品拆卸回用于生产；助焊剂、凡立水、稀释剂废弃包装、废凡立水、稀释剂、废活性炭暂存危废暂存间后定期交由有危废处置资质的单位处置；生活垃圾统一收集后交由环卫部门清运处理。

（五）严格落实环境风险防控措施。认真落实各项环境风险防范与应急管理措施，建立健全突发环境事件应急处置系统，确保能够及时有效处置突发环境污染事故。

四、项目生产过程中不得使用国家禁止或淘汰落后的原辅材料、设施设备和生产工艺；建设项目的性质、规模、地点、使用功能、排污状况、采用的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，你公司应当重新报批环境影响评价文件。

五、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。项目建成后，须按规定程序实施建设项目竣工环境保护验收工作。

六、项目建设和运行过程中如涉及到其他须许可事项，应遵照相关法律法规要求到相应的行政主管部门办理有关手续。



抄送：工业园管委会，局领导班子成员、执法股、监测站、污染防治股，深圳市森美达环保科技有限公司。