

江门市生态环境局文件

江开环审〔2023〕99号

关于广东三硕新材料科技有限公司年产导电塑料 15000吨建设项目环境影响报告表的批复

广东三硕新材料科技有限公司：

报来《广东三硕新材料科技有限公司年产导电塑料15000吨建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）已收悉，经研究，批复如下：

一、广东三硕新材料科技有限公司年产导电塑料15000吨建设项目位于开平市月山镇长乐三路6号，总投资11000万元，项目代码为2308-440783-04-01-938748，占地面积7569.56平方米，建筑面积17123.36平方米，项目不得使用外购的废旧塑料作为原材料，主要生产设备有：

序号	设备名称	规格型号	数量（台）
1	双螺杆挤出机	75 型	11
2	混料机	500-1000 升	12
3	切粒机	300 型	7
4	烘干机	1-5 吨	10
5	气动切及输送链	/	5
6	捏炼机	1000 升	2
7	单螺杆挤出机	120	2
8	自动称量设备	/	1
9	冷却塔	100t	3
10	破碎机	500	7
11	电动叉车	2 吨	5

二、根据报告表的评价结论，在项目按照报告表中所列的性质、规模、地点进行建设，全面落实报告表提出的各项污染防治措施，并确保污染物排放稳定达标和符合总量控制要求的前提下，其建设从环境保护角度可行。项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）项目施工期产生的扬尘（颗粒物）执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段无组织排放监控浓度限值；运营期投料混料、混炼挤出工序产生的颗粒物和有机废气排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表 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；注塑工序产生的有机废气、氨排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 5 大气污染物特别排放限值及表 9 边界大气污染物浓度限值，氨厂界无组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 厂界标准值的二级新扩改建标准；臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 厂界标准值的二级新扩改建标准和表 2 排放标准值；食堂油烟执行《饮食业油烟排放标准》（试行）（GB18483-2001）小型排放标准。厂区内有机废气无组织排放执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 3 排放限值。

（二）按照“清污分流、雨污分流”的原则设置给排水系统。项目喷淋废水定期更换，交由有零散废水处理资质的公司回收处理。生活污水经预处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准和开平市月山镇污水处理厂进水标准的较严者后，排入开平市月山镇污水处理厂处理。

（三）用低噪设备和采取有效的减振、隔声、消音措施，合理安排工作时间，项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的2类标准。

（四）项目产生的危险废物须严格执行危险废物转移联单制度，委托有资质的单位处理处置，在厂内暂存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）；一般工业固废在厂内暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》

(GB18599-2020) 的要求。

三、根据报告表的核算，项目污染物排放总量指标为：VOCs 4.4 吨/年。

四、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。项目建成后应按规定进行项目竣工环境保护验收，项目须经验收合格后，主体工程才能投入正式生产或使用。



公开方式：主动公开

抄送：月山镇人民政府，开平市几何环保科技有限公司。
