

韶关市生态环境局

韶环乳审〔2024〕1号

关于广东硕成科技股份有限公司PVC电子保护膜压延生产线建设项目环境影响报告表 表审批意见

广东硕成科技股份有限公司：

你单位报来的《广东硕成科技股份有限公司PVC电子保护膜压延生产线建设项目环境影响报告表》及相关材料收悉，经研究，现提出如下意见：

一、项目概况：广东硕成科技股份有限公司投资1200万元，其中环保投资60万元，建设PVC电子保护膜压延生产线建设项目，该项目位于乳源县乳城镇新材料产业园广东硕成科技股份有限公司厂内。项目新增产品为5500t/a的PVC塑料薄膜，其中电工膜3850t/a，保护膜为1650t/a。项目主体工程、辅助工程和公用工程依托原有工程，新建废气处理环保工程1套（塑料废气收集后经静电除油雾+二级活性炭吸附处理）。生产工艺：自动计量→高速搅拌→低速搅拌→行星挤出→过滤挤出→四辊压延→引出冷却→裁边卷取、打包。

二、基本同意环境影响报告表的环境质量标准、污染物排放标准和评价结论，以及采用的污染防治技术，原则同意项目建设。

三、项目在建设过程中及建成后，要落实报告表提出的，污染治理措施，重点做好以下几个方面：

1、施工期影响。项目施工期物料运输、施工机械噪声都会对周围环境产生一定的影响，应采取物料运输过程厂区内洒水降尘、避免在休息时间进行噪声产生量大的施工作业等措施，以减少施工期对周围环境的影响。建设期噪声排放执行《建筑施工界噪声限值》（GB12523-2011）中各阶段的噪声限值。

2、废气污染防治。项目废气主要为非甲烷总烃和油雾。废气经集气罩收集，进入“静电除油雾+二级活性炭吸附”装置处理达标后，非甲烷总烃执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）有组织排放限值，油雾执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001），经20m排气筒高空排放。

3、废水污染防治。项目废水主要为生活污水，排入厂区现有污水处理站处理，处理达标后回用于厂区现有冷却塔补充水、锅炉水膜除尘用水，不外排。回用水执行《城市污水再生利用工业用水水质》（GB/T19923-2005）中“冷却用水”标准。

4、噪声污染防治。项目噪声主要来源于生产设备运行产生的噪声，厂界执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的3类排放标准。

5、固体废物污染防治。项目固体废物主要有一般废包装、废滤网、废边角料、收集的废油、废导热油、废液压油、废活性炭、废油桶和生活垃圾。其中一般废包装、废滤网、废边角料属于一般工业固废，一般废包装、废滤网委外处置，

废边角料作为 PVC 材料回用。收集的废油、废导热油、废液压油、废活性炭、废油桶属于危险废物，按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)规范化管理，再委托有资质单位处置。

四、总量控制

新增 VOCs 排放量 3.816t/a，总量指标来源于广东硕成股份有限公司减排项目中替代。

