

中山市生态环境局关于《中山易必固电子束科技有限公司新建项目环境影响报告表》的批复

中（炬）环建表〔2023〕0035 号

中山易必固电子束科技有限公司（91442000MA4UM82M69）：

报来的《中山易必固电子束科技有限公司新建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经审核，批复如下：

一、中山易必固电子束科技有限公司新建项目（项目代码：2304-442000-16-01-920685）选址位于中山市火炬开发区世纪三路5号厂房A一楼（选址中心位于东经113°31'14.625"，北纬22°33'31.652"），年生产涂装板200万平方米、涂装PET膜材料300万平方米、EB设备100台。

二、根据《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规、《报告表》评价结论，中山市环境保护技术中心的技术评估，在全面落实《报告表》提出的各项环境污染防治和风险防控措施，并确保各类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、采取的生产工艺和防治污染、防止生态破坏的措施进行建设，从环境保护角度可行。项目营运期还应重点做好以下工作：

（一）严格落实大气污染防治措施。项目各工序产生的废气

应按《报告表》提出的措施有效收集处理后排放。

有组织排放的抛光、砂光、除尘工序废气颗粒物执行广东省地方标准《大气污染物排放》（DB44/27-2001）第二时段二级排放标准限值。

有组织排放的辊涂腻子、辊涂底、辊涂面、淋涂面、UV 固化、EB 固化、PET 膜辊涂工序废气非甲烷总烃、TVOC 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，颗粒物执行广东省地方标准《大气污染物排放》（DB44/27-2001）第二时段二级排放标准限值，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 表 2 有组织排放限值。

厂区内非甲烷总烃须满足广东省地方标准《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 无组织排放限值要求。

厂界无组织排放非甲烷总烃、颗粒物执行广东省地方标准《大气污染物排放》（DB44/27-2001）第二时段厂界无组织排放监控浓度限值，臭气浓度满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 厂界无组织排放限值。

（二）严格落实水污染防治措施，完善厂区雨污分流管网的

规划建设。该项目运营期生活污水（513 吨/年）经预处理后达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）（第二时段）三级标准后排入中山市火炬水质净化厂处理。

（三）严格落实噪声污染防治措施。选用低噪声设备，采取有效的减振、隔声、消音等降噪措施，厂界噪声值执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

（四）严格落实固体废物分类处理处置要求。一般工业固废（一般原材料包装物、布袋除尘器收集的抛光和除尘粉尘、废布袋、抛光废羊毛球、沉降产生的粉尘）交由具有一般工业固废处理能力的单位处理；危险废物（EB 环保涂料 C 废包装桶、EB 环保涂料 D 废包装桶、废 UV 灯管、两级干式过滤器和布袋除尘器收集的漆粉、沾染漆粉废布袋及废干式过滤器、含油废抹布、饱和活性炭、废机油及其包装物、含漆废砂带）交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理；生活垃圾交由环卫部门清运。

（五）制订并落实有效的环境风险防范措施和应急预案，建立健全环境事故应急体系，落实防渗防漏、围堰、应急截流等措施，有效防范污染事故发生。

（六）合理划分防渗区域，并采取严格的防腐、防渗措施，防止污染土壤、地下水环境。

(七) 该项目必须在满足环境质量和实行总量控制的前提下排放污染物，根据《报告表》所列情况，该项目运营期全厂挥发性有机物排放量不得大于 0.272 吨/年。

三、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

四、报告表经批准后，建设项目的性质、规模、地点、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，你司应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

五、本批复后，新颁布实施或新修订实施的污染物排放标准适用于该项目的，则该项目应在适用范围内执行相关排放标准。

六、该项目中防治污染的设施须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。该项目须经竣工环境保护验收，并按有关规定纳入排污许可管理。

中山市生态环境局

2023 年 10 月 17 日