

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 $113^{\circ}31'14.625''$ ，北纬 $22^{\circ}33'31.652''$ ），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范措施，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要求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