

中山市生态环境局

中山市生态环境局关于《中山市万瑞电子科技有限公司年集中喷涂 285 万平方米金属灯饰、五金及木制品项目环境影响报告书》的批复

中环建书（2023）0004 号

中山市万瑞电子科技有限公司（统一社会信用代码：
91442000MA5612475W）：

报来的《中山市万瑞电子科技有限公司年集中喷涂 285 万平方米金属灯饰、五金及木制品项目环境影响报告书》（以下简称《报告书》）收悉。经审核，批复如下：

一、中山市万瑞电子科技有限公司年集中喷涂 285 万平方米金属灯饰、五金及木制品项目（项目代码：2202-442000-04-01-756129，以下简称该项目）选址位于中山市横栏镇环镇北路 1 号（横栏镇灯饰供应链产业基地内，选址中心位于东经 113° 15' 21.18"，北纬 22° 33' 7.01"），该项目总占地面积约 8400 平方米，该项目共设有 16 条手动喷漆、16 条自动喷漆线以及 16 条自动喷粉线，年喷涂能力约 285 万平方米（以单层喷涂面积计）。

二、根据《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规、《报告书》评价结论、广东省环境技术中心的技术评估报告，在全面落实《报告书》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，该项目按照《报告书》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。该项目运营中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实大气污染防治措施。该项目各工序产生的废气应有效收集处理，各排气筒高度不低于《报告书》建议值。

有组织排放废气中，喷漆废气中的颗粒物执行广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段二级标准；喷漆、烘干、固化废气中的苯系物、总挥发性有机物、非甲烷总烃排放执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB 44/2367-2022）表 1 的要求。燃天然气烘干炉烟气中的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物执行《广东省生态环境厅广东省发展和改革委员会 广东省工业和信息化厅 广东省财政厅关于贯彻落实〈工业炉窑大气污染综合治理方案〉的实施意见》（粤环函〔2019〕1112 号）的要求（即颗粒物 30 毫克/立方米、二氧化硫 200 毫克/立方米、氮氧化物 300 毫克/立方米）；燃天然气烘干炉烟气的烟气黑度执行《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB 9078-1996）表 2 的要求。

无组织排放废气中，厂界的颗粒物、甲苯、二甲苯执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放浓度限值；厂界的臭气浓度执行《恶臭

污染物排放标准》(GB 14554-93)表1的新扩改建二级标准值。

(二) 严格落实水污染防治措施。生产废水(包括喷漆水帘柜废水、喷淋塔废水及打磨柜废水,36.74吨/日)收集后依托横栏镇灯饰供应链产业基地环镇北路地块污水处理厂处理达标排放。生活污水经预处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准后,再通过市政管网排入横栏镇生活污水处理厂处理达标排放。

(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,确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中的3类声环境功能区排放限值要求。

(四) 严格落实固体废物分类处理处置要求。废砂纸、废包装桶、漆渣、废过滤棉、废活性炭、废催化剂、废机油、含油废抹布、含油废手套等危险废物委托给具备相应危险废物经营许可证的单位处理处置;一般原辅料包装物等一般工业固体废物交由具备相应一般工业固体废物处理能力的单位处理;生活垃圾交由环卫部门清运。

(五) 制定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。有效落实危化品、危险废物的环境风险防范措施,确保环境安全。

(六) 合理划分防渗区域,并采取严格的防渗措施,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。该项目生产过程重点大气污染物氮氧化物排放总量不得大于 6.1462 吨/年，挥发性有机物排放总量不得大于 62.6176 吨/年。

三、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

四、《报告书》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、本批复作出后，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1月20日