

湛江市生态环境局

湛麻环建〔2024〕11号

关于湛江市冠利纸业包装有限公司包装彩印及智能包装机械制造项目环境影响报告表的批复

湛江市冠利纸业包装有限公司：

你公司报批的《湛江市冠利纸业包装有限公司包装彩印及智能包装机械制造项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）及有关资料收悉。经研究，现对报告表批复如下：

一、湛江市冠利纸业包装有限公司包装彩印及智能包装机械制造项目位于湛江市麻章区麻章镇太和工业园区（湛江麻章经济开发区），主要从事纸制品生产及印刷、智能包装机械制造，投产后年产3000万平方米原纸纸箱（约8000t）、1500万平方米瓦楞纸箱（约3500t）及20台智能包装机械。总投资12000万元，其中环保投资120万元。

项目代码：2110-440811-04-01-592106

二、根据报告表评价结论，项目污染治理措施能够满足环保管理的要求，废气、废水、噪声、固体废物均能实现达标排放和安全处置，对大气环境、声环境、地表及地下水环境、土壤环境的影响较小，从环境保护角度分析，该项目的建设是可行的。依据湛江市生态环境技术中心《关于湛江市冠利纸业包装有限公司包装彩印及智能包装机械制造项目环境影响报告表的评估意见》

(湛环技评表〔2024〕63号)的评估结论,该项目符合广东省和湛江市环境保护规划等相关要求;报告表对项目实施后可能造成的环境影响分析和评价总体符合编制技术指南及相关技术规范要求,提出的预防或者减轻不良环境影响的对策和措施较合理,环境影响评价结论总体可信。我局原则通过对报告表的审查,你公司应严格按照报告表所列的性质、规模、地点和污染防治措施进行建设。

三、项目建设、运营须严格落实报告表提出的各项污染防治措施,还须重点做好以下工作:

(一)项目建设应加强环境管理,落实施工期污染防治措施,文明施工,合理安排施工时间,防止施工扰民。

(二)(1)印刷、覆膜有机废气经半密闭型集气设备收集后,采用二级活性炭吸附处理后通过15m高排气筒排放,有组织排放的总VOCs浓度及排放速率(排放速率限值按50%执行)执行广东省地方标准《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)表2中平版印刷第II时段的标准,TVOC浓度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,NMHC浓度执行广东省地方标准《印刷工业大气污染物排放标准》(GB41616—2022)中表1大气污染物排放限值及广东省地方标准《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中的较严值,臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2排放标准值。(2)喷粉废气密闭抽风

收集，经“滤芯+布袋除尘器”处理后经 15m 高的排气筒排放，有组织排放的颗粒物浓度及排放速率（排放速率限值按 50% 执行）执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级排放标准。（3）固化废气经密闭抽风收集后，采用二级活性炭吸附处理后通过 15m 高排气筒排放，有组织排放的 TVOC、NMHC 浓度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。（4）天然气锅炉燃烧废气通过 25m 排气筒引至高空排放，有组织排放的 SO₂、颗粒物、烟气黑度执行广东省地方标准《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）中表 2 新建燃气锅炉大气污染物排放浓度限值，NO_x 执行《关于湛江市蒸汽锅炉执行大气污染物特别排放限值的通告》中“在基准氧含量 3.5% 条件下，氮氧化物折算排放浓度不得高于 50mg/Nm³”的要求。（5）厂内无组织排放的 NMHC 执行《印刷工业大气污染物排放标准》（GB41616—2022）表 A.1 和《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）中表 3 较严值。（6）厂界无组织颗粒物执行《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值。（7）厂界无组织臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 厂界二级新扩改建标准。（8）厂界总 VOCs 执行广东省地方标准《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表 3 无组织排放监控点浓度限值。

（三）锅炉废水经沉淀池沉淀处理、生活污水经隔油隔渣池+三级化粪池处理后汇合，近期通过市政管网排入麻章区污水处理

厂处理，远期通过市政管网排入湛江市西城第一水质净化厂处理。近期出水水质执行广东省地方标准《水污染物排放限值》（GB44/26-2001）第二时段三级标准及麻章污水处理厂接管标准的较严值，远期出水水质执广东省地方标准《水污染排放限值》（DB4426-2001）中第二时段三级标准与湛江市西城第一水质净化厂进水水质标准较严值。

（四）项目采取对产噪设备合理布局、设备减振、加强设备维修保养、种植树木、加强管理等降噪措施，项目北面厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 4 类标准，其他面厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。

（五）项目一般工业固体废物（边角料、废焊料、粉尘、废布袋、废滤芯、废离子交换树脂、废包装材料（一般物品））暂存于一般固废暂存间内，定期交由有能力的单位处理。危险废物（废化学品包装物、废活性炭、废机油、废机油桶、含油废抹布、废擦机布、废油墨）分类暂存于危废暂存间，定期交由有危险废物处理资质的单位处理。生活垃圾经收集后交由环卫部门清运处理，厨余垃圾及废油脂交由具备相应资质条件的单位进行无害化处理。

（六）项目须严格落实环境风险防范措施和应急设施，加强应急演练，确保环境安全。

四、该项目建设须按有关规定取得其他相关部门同意。该项目建设必须严格执行配套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。项目竣工后，你公司须按规定的标准和程序对配套建设的环境保护设施进行验收，验收合格后方可正式投入使用。

五、若项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者拟采取的环境保护措施发生重大变动，你公司应当重新报批项目的环境影响评价文件。



抄送：广州市中扬环保工程有限公司（由建设单位送达）。