## 云浮市生态环境局

云环(新兴)审[2025]6号

关于东莞市东彩印刷包装有限公司云浮市分公司纸制品生产项目环境影响报告表的批复

东莞市东彩印刷包装有限公司云浮市分公司:

你公司报来《东莞市东彩印刷包装有限公司云浮市分公司纸制品生产项目环境影响报告表》(以下简称"报告表")等相关资料收悉。经研究,批复如下:

一、东莞市东彩印刷包装有限公司云浮市分公司纸制品生产项目(以下简称"项目")位于云浮市新兴县新城镇新成工业园B3-02 地块,占地面积 31192.7m²,建筑面积 31342.5m²,主要建筑物有 1 栋单层厂房、1 栋 6 层厂房、1 栋单层食堂、1 栋 2 层宿舍、1 栋单层泵房、1 栋单层空压机房、1 栋单层门卫值班室、1 栋单层化学品仓库、1 栋单层危废仓库、1 栋单层配电房。

主要生产设备:全自动 UV 上光机 1 台、半自动 UV 上光机 2 台、全自动 880 型覆膜机 1 台、平压模切烫金机 6 台、半自 动裱纸机 1 台、开槽机(全自动滚筒式起沟机)4 台、高速切纸 机 2 台、自动啤机 3 台、手啤机 10 台、拉网机 1 台、制版机 1台、晒版机1台、清洗池1台、天地盖自动线2台、全自动皮壳 机 2 台、240 自动机 2 台、侧翼成型机 2 台、元易成型机 1 台、 元易组装机 1 台、折叠盒线 1 条 (含自动贴衬机 1 台、视觉定位 机1台、自动封箱机1台、过胶机1台、冲孔机1台、压泡机3 台、划胶机 2 台、视觉包边机 1 台、视觉组装机 1 台、自动装袋 机1台)、糊盒手工线11条、全自动铁片机2台、全自动糊盒 机 1 台、四轴点胶机 2 台、连线点胶机 1 台、礼品盒压泡机 1 台、连线压泡机1台、全自动热收缩包装机1台、老化耐黄试验 机 1 台、可程式恒温恒湿试验箱 1 台、全自动耐破强度试验机 1 台、油墨脱色试验机1台、钻台1台、锯床1台、套模机1台、 纸袋手工线 7 条、纸袋头卡机 2 台、全自动纸袋线 3 条、糊底机 3 台、压泡机 1 台、点胶机 1 台、平压机 (汽压机) 1 台、钻孔 机1台、单张式手提袋制袋机1台、边条机1台、空压机1台、 储罐1个。

原辅材料主要包括: 日东 60mm 宽牛皮胶纸 1420 卷 (355t/a)、烫金纸 126 卷/a、UV 光油 0.478t/a、洗网水 30L/a、

PET 膜 2600kg/a、水性复膜胶 3.5t/a、感光胶 50kg/a、菲林 10kg/a、脱模粉 10kg/a、网框 50 张/a、尼龙网 1250m²/a、合裕胶水(啫喱胶)2t/a、赛力达胶(水基胶)4.5t/a、鑫隆翔胶(果冻胶)7.8t/a、白乳胶 8.5t/a、磁石 29023 块/a、铁皮 1200 块/a、金立基胶(纸塑水基胶)2.5t/a、绿源胶(水基胶)13.8t/a、冠力胶水(纸塑水基胶)12.6t/a、热溶胶带 1152 卷(1t/a)、白色热熔胶条 9.5t/a、白电油 0.02t/a、酒精 0.03t/a、润滑油 0.05t/a。

生产工艺: (网版制作) 拉网-涂感光胶-干燥-晒版-洗版-丝网网版。网版清洗:擦拭清洁-脱模粉清洗-回用于制版。(纸袋、礼盒生产): 牛皮纸-切纸/开槽-UV增亮-覆膜-烫金-压痕-贴磁-裱纸-模切/啤切-成型-粘合-质检-入库。项目生产规模为纸袋3000万个/年、礼盒2500万个/年。

项目员工 469 名,内部安排食宿,每天 3 班制,每班 8 小时,年工作 312 天。项目总投资 1500 万元,其中环保投资 100 万元。

二、根据《报告表》的评价结论,在全面落实《报告表》提出的各项污染防治措施,并确保各类污染物稳定达标排放和总量控制的前提下,我局原则同意项目按照《报告表》所列性质、规模、地点、生产工艺和拟采取的环境保护措施等进行建设。项目

还应重点做好以下工作:

(一)严格落实水污染防治措施。项目废水主要为生活污水。 食堂含油废水经隔油隔渣池处理、其他生活污水经三级化粪 池处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》 (DB44/26-2001)第二时段三级标准与新兴县新成工业园污水处 理厂进水标准的较严值后经污水管网汇入新兴县新成工业园污水 处理厂处理。

(二)严格落实大气污染防治措施。项目建成后的大气污染物主要为拉网、涂感光胶、擦拭清洁、UV增亮、覆膜、烫金、贴磁、裱纸、粘合、质检工序产生的废气和食堂油烟。

擦拭清洁(UV上光机擦拭)、UV增亮、覆膜、粘合、质检工序产生的废气经收集至二级活性炭吸附装置处理后引至不低于15米高排气筒排放,食堂油烟经静电油烟净化器处理后经专用管道引至所在建筑物楼顶高空排放。

NMHC 有组织排放执行《印刷工业大气污染物排放标准》 (GB41616-2022)表1大气污染物排放限值,总 VOCs 有组织排放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平版印刷(不含以金属、陶瓷、玻璃为承印物的平版印刷)、柔性版印刷 || 时段排放限值,油烟排放执行《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001) 中型规模要求。

总 VOCs 无组织排放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,厂区内非甲烷总烃无组织排放执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022)表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

- (三)严格落实噪声污染防治措施。项目主要噪声源是生产设备运行噪声,噪声源强约60~85dB(A)。项目设备噪声经选用低噪声设备、隔声、减振及距离衰减等措施处理后,西南厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类区限值,其余厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类区限值。
- (四)严格落实固体废物分类处理处置要求。项目运营期固体废物主要为生活垃圾、一般工业固废和危险废物。一般工业固废包括废包装材料、废丝网、废纸、废烫金纸、废PET膜;危险废物包括废胶罐、废光油桶、废菲林、废擦拭抹布、废丝网网版、废UV灯管、洗版废液、含油废抹布及手套、废机油、废活性炭。

生活垃圾交由环卫部门处理,一般工业固废收集后交有一般

工业固废处理能力的单位处理, 危险废物收集后暂存于项目危废暂存库, 定期交具有危废处理资质的单位处理。

- (五)严格落实土壤、地下水污染防治措施。项目在运营期应对地面进行硬化及分区防渗,按《报告表》评价要求落实好各项污染防治措施,并加强维护和厂区环境管理,有效控制厂区内的废水污染物下渗现象,避免污染土壤和地下水。
- (六)严格落实环境风险防范措施。制定完善管理制度,落实《报告表》中提出的各项风险防范措施,加强物料运输、储存、生产过程中的管理。
- (七)项目须按照国家和省的有关规定规范设置各类排污口,并定期开展环境监测。
- (八)严格执行项目《报告表》中提出的其他环境影响防治 对策,确保各类污染物达标排放,按规范处理,加强对环保设施 的环境管理及定期维护。
- 三、根据《报告表》分析,项目污水依托新兴县新成工业园污水处理厂处理,不单独对项目废水设置总量控制指标;大气污染物排放总量控制指标为 VOCs: 0.09411t/a。
  - 四、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。
- 五、建设项目的环境影响评价文件经批准后,建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或环境保护措施发生重大变动的,建设单位应当重新向有审批权的生态环境行政主管部门报批

建设项目的环境影响评价文件。

六、项目建设必须严格执行配套建设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。项目在产生实际污染物排放之前,依法办理排污许可证手 续;项目竣工后,建设单位须按有关规定办理竣工环境保护验收, 经验收合格后,项目方可正式投入使用。

七、以上批复仅限于报告表中所评价的东莞市东彩印刷包装有限公司云浮市分公司纸制品生产项目。

八、本批复未尽事宜,按国家和省有关法律法规和相关政策,以及市、县有关规定和要求执行。

云浮市生态环境局 2025年2月5日

公开方式: 主动公开。

抄送: 佛山顺德(云浮新兴新成)产业转移工业园管理委员会。