云浮市生态环境局

云环(新兴)审[2023]34号

关于广东铂维包装有限公司年产食品包装膜(袋)150吨建设项目环境影响报告表的批复

广东铂维包装有限公司:

你公司报来《广东铂维包装有限公司年产食品包装膜(袋) 150 吨建设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)广东铂维包装有限公司年产食品包装膜(袋)150吨建设项目(以下简称"项目")位于云浮市新兴县新城镇万洋大道7号广东(新兴)万洋众创城7幢,占地面积3200m²,建筑面积7296m²,主要建筑物为1栋5层厂房的第1-3层。项目主要生产设备为印刷机4台、干式复合机2台、无溶剂复合机3台、吹膜机2台、制袋机16台、分切机2台、品检机2台、摆锤冲击测量仪1台、气相色谱仪1台、氮/氢/空一体机1台、摩擦系数测定仪1台、电子拉力试验机1台、冷却塔1台、空压机2台。

主要原辅材料包括双向拉伸聚丙烯薄膜(BOPP)50t/a、低密度聚乙烯颗粒(LDPE)75t/a、铝箔25t/a、聚氨酯胶黏剂0.9t/a、乙酸乙酯3.53t/a、正丙酯2t/a、油墨3t/a。

主要生产工艺:吹膜、印刷、防伪处理、复合、熟化、分切/制袋、检验、包装。项目建成后生产规模为年产食品包装膜(袋) 150 吨。

项目员工人数 30 人,均不在厂区内食宿,每日一班制,每班 8 小时,年工作 300 天。项目总投资 600 万元,其中环保投资 300 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。项目污水主要为生活污水。 近期,生活污水经三级化粪池预处理排入万洋众创城废水处理设 施预处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第 二时段三级标准和新成工业园污水处理厂接管标准中的较严值 后,由英德万洋节能环保科技有限公司使用专用罐车将废水转运 到新成工业园污水处理厂处理。远期,万洋众创城污水处理站、

新成工业园北园污水处理厂建成后,生活污水经三级化粪池预处理经万洋众创城污水处理站预处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准及新成工业园北园污水处理厂接管标准的较严者汇入新成工业园北园污水处理厂处理。

(二)严格落实大气污染防治措施。项目建成后的大气污染 物主要为吹膜废气、天然气燃烧废气、印刷、复合、熟化废气。

吹膜废气经"二级活性炭吸附装置"处理后引至15m高排气筒(DA001)排放。印刷、复合、熟化废气经"减风增浓+沸石转轮浓缩+三室RTO+余热回收装置"处理后,连同RTO燃烧废气引至15m高排气筒(DA002)排放。

吹膜工序 VOCs 有组织排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 5 大气污染物特别排放限值;印刷、复合、熟化工序产生的 VOCs 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和广东省地方标准《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)表 2 凹版印刷 II 时段标准的较严者;RTO 燃烧废气中的二氧化硫、氮氧化物执行《印刷工业大气污染物排放标准》(GB 41616-2022)表 2 燃烧装置大气污染物排放限值;臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表 2 排放标准限值要求。

厂界无组织 NMHC 排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》 (GB 31572-2015) 表 9 企业边界大气污染物浓度限值; 厂界总 VOCs 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 无组织排放监控浓度限值; 厂界臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93) 表 1 厂界二级新扩改建标准。厂内 NMHC 排放执行《印刷工业大气污染物排放标准》 (GB41616-2022) 表 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

- (三)严格落实噪声污染防治措施。项目噪声源强约65~85dB(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,叠加厂区现有噪声,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类标准要求。
- (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;一般工业固废包括废边角料、废包装材料;危险废物包括含油墨抹布、废油墨桶、废稀释剂桶、废胶水桶、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由有一般工业固废处理能力处理; 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。

(六)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。

(七)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、根据项目性质和《报告表》分析,项目废水依托新成工业园污水处理厂、新成工业园北园污水处理厂处理,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: 0.552t/a。

四、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

五、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拟发生重大变动的,建设单位应当依法重新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广东铂维包装有限公司年产食品包装膜(袋)150吨建设项目。

八、本批复未尽事官,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 2023年8月22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