

关于廉江市河唇海华泡沫厂锅炉技术改造 项目环境影响报告表的批复

廉江市河唇海华泡沫厂：

你单位报来由武汉建蓝环保科技有限公司编制的《廉江市河唇海华泡沫厂锅炉技术改造项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）及有关材料收悉。经研究，现对报告表批复如下：

一、廉江市河唇海华泡沫厂锅炉技术改造项目（项目代码：2506-440881-07-02-532001）位于廉江市河唇村委会石胜队（中心位置地理坐标东经：110度17分42.095秒，北纬：21度41分27.166秒），项目主行业是塑料制品业，已于2010年12月15日取得廉江市环境保护局《关于廉江市河唇海华泡沫厂年产12吨塑料泡沫新建工程项目环境影响报告表的批复》（廉环建〔2010〕96号），并于2011年7月22日廉江市环境保护局组织对廉江市河唇海华泡沫厂在建设年产12吨塑料泡沫项目进行了验收。

本项目淘汰现有的1台2t/h的燃柴锅炉，新增1台4t/h的燃生物质锅炉，同时为了提高产品生产速度，增加2台自动成型机，并对现有废气处理设施进行升级改造；现有项目产品、产量均未发生变化。项目总投资150万元，其中环保投资38万元，占比25.3%。厂区占地面积1950m²，建筑面积1280m²，项目不新增用地。工作人员从厂内现有劳动定员内部调配（现有项目劳动

定员 15 人已减为 6 人），不新增工作人员。厂区不设置宿舍、食堂，项目年工作时间为 200 天，采用 1 班制，每班工作 6~8 小时。

二、根据报告表的评价结论和湛江市生态环境技术中心的技术评估意见（湛环技评表〔2025〕94 号），在全面落实报告表提出的各项污染防治和环境风险防范措施，并确保各类污染物稳定达标排放和环境安全的前提下，我局原则同意报告表所列性质、规模、地点、施工工艺和拟采取的环境保护措施，你单位应按照报告表内容组织实施，项目运营过程中还应重点做好以下工作：

1.严格落实大气污染防治措施，确保达标排放。项目在运营的过程中产生的废气主要为锅炉燃烧废气。项目采取的废气污染防治措施为：锅炉燃烧废气通过低氮燃烧再经“锅炉节能器+布袋除尘器”处理后通过 35m 高排气筒(DA001)排放。废气排放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 新建锅炉大气污染物排放浓度限值”的要求。

2.严格落实水污染防治措施。项目新增废水主要为锅炉废水。项目采取的水环境污染防治措施为：（1）锅炉废水与生活污水经三级化粪池处理后定期运至果园浇灌，不外排；（2）项目三级化粪池容积必须能容纳 10 天的锅炉废水与生活污水，以满足雨季时生活污水储存的要求。

3.严格落实噪声污染防治措施。项目噪声源主要为机械设备运行过程中产生的噪声。项目须通过使用低噪声设备、合理布局、加强对设备的维护保养等有效措施，使项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的 2 类标准。

4.严格落实固体废物规范管理和分类处理处置要求，做好台账。（1）锅炉炉渣、布袋除尘器收集的尘灰和废离子交换树脂等一般固体废物分类收集暂存于一般固体废物暂存间，再交由有能力单位处理。（2）废布袋收集后交专业回收公司回收处理。（3）废机油、废含油抹布及手套、废油桶收集后交由有资质单位处理。（4）项目一般固废暂存间占地面积约为 5m^2 ，危废暂存间占地面积约为 5m^2 。

三、总量控制

本项目大气污染物排放量分别为：二氧化硫： 0.05t/a 、氮氧化物： 0.21t/a 、颗粒物： 0.002t/a ；相较于技改前变化分别为 -0.48t/a 、 -0.68t/a 、 -0.978t/a ，故无需总量替代。

四、项目须按有关规定取得其他相关部门同意后方可开工建设。加强环境保护管理和安全生产工作，严格落实报告表提出的环境风险防范和应急措施，防范环境风险，确保环境和人员安全。若项目的性质、原料、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染的措施发生重大变动，应重新报批项目的环境影响评价文件。

湛江市生态环境局

2025 年 11 月 3 日