关于广东俊鹏建设工程有限公司年产 30 万吨 沥青混凝土及年产 40 万吨预拌湿砂浆建设项 目环境影响报告表的批复

广东俊鹏建设工程有限公司:

你公司报送的《广东俊鹏建设工程有限公司年产 30 万吨沥青混凝土及年产 40 万吨预拌湿砂浆建设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、广东俊鹏建设工程有限公司年产 30 万吨沥青混凝土及年产 40 万吨预拌湿砂浆建设项目(以下简称"项目")位于雷州市龙门镇 207 国道谢家村金星路口,占地面积 14349.78㎡,建筑面积 8315㎡。项目建设沥青混凝土生产线一条,预拌湿砂浆生产线一条,主要内容为搅拌区、办公宿舍楼及料仓、配套环保设施等,建成后预计年产 30 万吨沥青混凝土及年产 40 万吨预拌湿砂浆。项目总投资 3000 万元,其中环保投资额为 450 万元。
- 二、根据报告表的评价结论、湛江市生态环境技术中心评估意见(湛环技评表[2025]89号),并经我局建设项目环境影

响评价文件审批委员会审议,在全面落实报告表中提出的各项污染防治措施,确保环境安全的前提下,项目按照报告表所列的性质、规模、地点和防治污染、防止生态破坏的措施进行建设,从环境保护角度可行。

三、项目在建设、运营中须落实报告表提出的各项污染防治措施,还需重点做好以下工作:

(一)严格落实报告表中提出的各项大气污染防治措施。烘干、筛分工序均在密闭设备中进行,燃烧采用低氮燃烧技术,废气通过密闭管道收集后经"重力除尘+脉冲布袋除尘"处理达标后,引至 30m 高排气筒 (DA001) 排放。排气筒 DA001 排放的颗粒物执行《关于印发《湛江市减污降碳协同增效实施方案》的通知》(湛环〔2023〕299号)中干燥炉窑颗粒物排放浓度标准要求(不超过 30mg/m³)。

沥青输送系统、搅拌系统全过程密闭,卸料系统采用密闭管 道负压抽风,拌锅清洗废气、沥青储罐呼吸、拌和及产品卸料废 气全部经密闭管道收集至沥青烟气处理系统,采用"方形旋流洗涤塔+离心式油雾分离器+电捕集净化+活性炭吸附"处理达标后 经 20m 高排气筒 (DA002) 排放。排气筒 DA002 排放的沥青烟和苯并 [a] 芘须满足《大气污染物排放限值》 (DB44/27-2001) 第二时段二级标准值; 非甲烷总烃和 TVOC 须满足《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》 (DB44/2367-2022) 中表 1 挥发性有

机物排放限值要求(TVOC 待国家污染物监测方法标准发布后实施); 臭气浓度须满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 表 2 标准要求。

项目骨料上料废气,收集后进入一套布袋除尘系统处理达标后经 15m 高排气筒 DA003 排放。排气筒 DA003 排放的颗粒物可满足广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准要求。

- (二)严格落实报告表中提出的各项废水污染防治措施。车辆冲洗废水、初期雨水收集后经"隔油+三级沉淀池"处理后,回用于厂区降尘;生活污水经三级化粪池处理达到《农田灌溉水质标准》(GB5084-2021)旱作标准后,用于灌溉,不外排。
- (三)根据厂区实际情况和设备噪声源强,对厂区设备进行合理布局;对高噪声设备加装隔声垫,采用隔声、吸声、减震等措施;加强管理,定期对设备进行检修,防止不良工况下的故障噪声产生。
- (四)固体废物须按规范要求采取有效的防治措施并加强管理。沥青烟气治理系统的沉渣和清洗废液、隔油池浮油,废导热油、废活性炭、废含油抹布和手套等危险废物分类收集在暂存危废暂存间,定期交由有资质单位处理;废骨料经集中收集,定期交由石料供应商回收利用,除尘装置捕集的粉尘回用于生产工序,沉淀池沉渣全部交由专业单位处置,废布袋定期收集后交由废旧

资源回收单位; 生活垃圾收集后由当地环卫部门清运集中处理。

(五)严格落实报告表提出的各项环境风险防范和应急措施。 定期对废气收集排放系统定期进行检修维护防止废气未经处理 直接排放;定期采样监测,以便操作人员及时调整,使设备处于 最佳工况,及时更换易坏或破损零部件,避免发生因设备损耗而 出现的风险事故。

(六)加强施工期环境管理,采取有效措施控制施工过程中产生的噪声、扬尘、污水、固体废物等对周围环境的影响。

四、根据报告表的预测,项目废气污染物排放总量控制指标为: 氮氧化物排放量: 3.77759 吨/年、非甲烷总烃排放量: 0.2122 吨/年以内。

五、项目须按有关规定征得其他相关部门同意后方可开工建设。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,建设单位须按规定程序实施项目竣工环境保护验收,验收合格后方可正式投入生产。

六、若项目的性质、规模、地点、生产工艺或者采取的环境 保护措施发生重大变动,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10月27日

抄送:广东绿粤技术服务有限公司(由建设单位送达)