

揭市环（普宁）审〔2024〕1号

## 揭阳市生态环境局关于普宁市双华混凝土有限公司年加工 20 万 m<sup>3</sup> 商品混凝土搅拌站项目环境影响报告表的批复

普宁市双华混凝土有限公司：

你单位报送的《普宁市双华混凝土有限公司年加工 20 万 m<sup>3</sup> 商品混凝土搅拌站项目环境影响报告表》（编号 tu2jtt，以下简称“报告表”）等有关材料收悉。经研究，批复如下：

一、项目（项目代码：2312-445281-04-01-437901）位于普宁市马鞍山农场沙溪社区国道 324 线西侧（东经 116° 1' 2.781"，北纬 23° 10' 24.710"），占地面积 7500.4 平方米，主要建设 2 条搅拌生产线（设备清单详见报告表），年产商品混凝土 20 万 m<sup>3</sup>。项目总投资 2500 万元，其中环保投资 120 万元。

二、根据报告表的分析和评价结论，在项目按照报告表所列的性质、规模、地点、建设内容进行建设，落实各项污染防治及环境风险防范措施，确保生态环境安全的前提下，从环保角度我局原则同意报告表的环境影响评价总体结论和拟采取的各项生

态环境保护措施，项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

三、项目应重点做好以下生态环境保护工作：

（一）按照“环保优先、绿色发展”的目标定位和循环经济、清洁生产的理念，进一步优化生产工艺路线，提升自动化生产水平，强化各生产环节节能降耗措施，确保单位产品能耗达到行业先进水平，从源头减少污染物的产生和排放。

（二）严格落实水污染防治措施。按照“清污分流、雨污分流、循环用水”的原则优化设置厂区给排水系统。厂区场地初期雨水、洗车废水、搅拌机清洗废水、场地清洗废水及砂石分离机产生的泥浆水等废水收集后经污水处理站沉淀处理达标后回用于混凝土搅拌工序，不外排；生活污水经三级化粪池+一体化处理设施处理后用于厂区及周边绿化。严格做好生产区、堆料场存放区、固体废物贮存场所、污水处理设施等的防渗防漏防扬尘措施，防止污染土壤、地下水及周边水体。

（三）严格落实大气污染防治措施。强化设备、管道、传输系统的密闭性以及废气收集处理措施。原材料配料、上料、搅拌、输送等过程全密闭操作；粉料筒仓呼吸粉尘、搅拌机粉尘经脉冲式布袋除尘器处理达标后高空排放；原料堆场及搅拌区域设置三面围挡和覆顶式，地面硬底化；场内配套除尘雾泡机抑尘，定期对厂区地面洒水和清洁；限制进出厂车辆车速，设置车辆轮胎清洗装置。备用发电机废气经碱喷淋装置处理达标后高空排放。规范设置废气排放口，各排气筒高度不低于报告表建议值。

（四）严格落实噪声污染防治措施。对主要噪声源合理布局，选用低噪声设备，并采取有效的减振、隔声等降噪措施；做好设备的维护，保证其正常运行，确保厂界噪声达标排放。

(五) 严格落实固体废物污染防治措施。按照“减量化、资源化、无害化”要求，采取符合国家环境保护标准的防护措施分类安全贮存，并依法依规处理处置。

(六) 强化环境风险防范和事故应急。建立健全环境事故应急体系，落实严格的风险防范和应急措施，设置足够容积的事故应急池及配套相应的应急装备，提高事故应急能力，有效防止风险事故等造成环境污染，确保周边环境安全。

(七) 严格落实各项污染源和生态环境监测计划。建立环境监测体系，完善监测计划，建立污染源管理台账制度，开展长期环境监测，保存原始监测记录。

四、根据项目选址的环境功能区要求，该项目污染物排放应符合如下标准：

(一) 初期雨水和生产废水执行《城市污水再利用 城市杂用水水质》(GB/T18920-2020)表1中城市绿化、道路清扫、消防、建筑施工的限值要求；生活污水执行《城市污水再生利用 绿地灌溉水质》(GB/T 25499-2010)中表1基本控制项目及限值要求。

(二) 颗粒物排放执行《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013)中表2大气污染特别排放限值中“散装水泥中转站及水泥制品生产 水泥仓及其他通风生产设备”的排放限值以及表3大气污染物无组织排放限值要求；备用发电机烟气排放执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准。

(三) 厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准，其中东面厂界执行《声环境质量标准》(GB3096-2008)4a类标准。

五、你单位应对《报告表》的内容和结论负责。项目在《报告表》编制、审批申请过程中若有虚报、瞒报等违法情形，须承担由此产生的一切责任。

六、项目建设必须严格执行环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的“三同时”制度。工程建成后应按规定办理排污许可手续，其配套建设的环境保护设施经验收合格方可投入生产或者使用，并按规定接受生态环境部门日常监督检查。

七、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发生重大变动的，建设单位应当重新报批项目的环境影响评价文件。

八、项目建设涉及其他许可事项，应遵照相关法律法规要求到相应的行政主管部门办理有关手续。

揭阳市生态环境局

2024年1月17日

---

抄送：广东农垦马鞍山农场有限公司，广东源生态环保工程有限公司。

揭阳市生态环境局普宁分局

2024年1月17日印发