

湛江市生态环境局

雷环建〔2023〕34号

关于龙泉股份湛江生产基地建设项目环境影响 报告表的批复

山东龙泉管道工程股份有限公司湛江分公司：

你单位报送的《龙泉股份湛江生产基地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、龙泉股份湛江生产基地建设项目位于广东省湛江市雷州市白沙镇邦塘村境内站前西路附近（地理坐标：东经 110 度 02 分 56.552 秒，北纬 20 度 58 分 19.309 秒）。项目总占地面积为 112156m²，总建筑面积为 32781m²。项目为环北部湾广东水资源配置工程的配套项目，主要从事预应力钢筒混凝土管（PCCP）和防腐管配件生产，年供给 15 千米预应力钢筒混凝土管和 1375 吨防腐管配件，项目服务期为 4 年，项目建成后预计服务期内总产 60km 的 PCCP（输水管）和 5500 吨防腐管配件。预应力钢筒混凝土管生产工艺为：承插口卷焊、扳边、胀圆-打磨、钻孔-钢筒卷焊成型-钢筒水压试验-管模组装-管芯混凝土成型-蒸汽养护-管芯脱模-缠绕前喷涂水泥净浆-缠绕向预应力钢丝-喷涂水泥净浆-辊射砂浆保护层-保护层养护-外壁防腐处理-翻管检

尘后扬尘无组织排放；料仓车间进行全封闭处理，骨料装卸投料采取定期洒水降尘后扬尘无组织排放；路面硬化、运输车辆采取加盖，车辆运输扬尘经定期洒水降尘后扬尘无组织排放；混凝土及砂浆搅拌采用全部密闭措施，搅拌器呼吸口处设置布袋除尘器，混凝土及砂浆搅拌粉尘经布袋除尘器处理后无组织排放；焊接烟尘经移动式焊烟净化器处理后无组织排放；设置两个喷涂间，喷涂间采用子母插式保温喷塑墙板结构，同时采用铝合金包边夹橡胶条大门，做到密封不漏气，房体侧面装有工作门，工作门使用橡胶条密封四周，喷涂间抽风量大于新风量，可使喷涂间呈微负压状态，经单层密闭负压收集的两个喷涂间的漆雾、有机废气、臭气浓度分别引至一套“水喷淋+干式棉过滤+三级活性炭”装置处理达标后分别经 15m 高排气筒（DA001、DA002）排放；食堂油烟经油烟净化器处理后引至屋顶排放。

有组织排放的非甲烷总烃（含二甲苯）排放须满足《固定污染源挥发性有机物综合排放标准（DB44/2367-2022）》表 1 挥发性有机物排放限值要求，厂界无组织排放须满足《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）表 2 工艺废气大气污染物排放限值（第二时段）非甲烷总烃、二甲苯无组织排放监控浓度限值要求，厂区内无组织排放的非甲烷总烃须满足广东省地方标准《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 VOC_s 无组织排放限值要求；有组织排放的颗粒物要满足《水泥工

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。

五、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;报告表自批准之日起5年内有效。超过5年开工的,应当在开工前将报告表重新报审。



抄送: 湛江旭晟环保技术有限公司