

雷州市宏利混凝土有限公司混凝土生产线扩建项目

竣工环境保护验收意见

2025年12月12日，雷州市宏利混凝土有限公司按照国家《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及有关验收技术规范要求，组织对雷州市宏利混凝土有限公司混凝土生产线扩建项目竣工环境保护验收，并成立验收工作组，验收组成员包括建设单位、环评单位、监测单位代表以及三名专家（名单附后）。验收工作组对本项目污染治理设施进行了现场检查，听取了验收监测单位对本项目竣工验收监测情况的汇报，经认真讨论评议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

雷州市宏利混凝土有限公司混凝土生产线扩建项目（以下简称“本项目”）位于雷州市英利镇余庆桥水库坝下，扩建后项目占地面积为45388m²，建筑面积26680m²。现有项目员工可满足生产需要，扩建后不新增员工人数。主要扩建内容如下：新建一条年产10万立方米混凝土生产线，配套增设搅拌主机、生产线、粉料罐等生产设备。

（二）建设过程及环保审批情况

2024年6月雷州市宏利混凝土有限公司委托湛江市环泽环保科技有限公司编制《雷州市宏利混凝土有限公司混凝土生产线扩建项目环境影响报告表》；2025年7月17日湛江市生态环境局雷州分局《关于雷州市宏利混凝土有限公司混凝土生产线扩建项目环境影响报告表的批复》（雷环建（2025）9号），2025年8月6日进行固定污染源排污登记变更（登记编号：91440882MA51HBR447001Z）。本项目于2025年8月开始建设，2025年10月10日开始调试。

项目不设大气环境保护距离。经现场核查，项目周边的环境敏感目标未发生改变。

项目从建设到调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

验收组签名：

陈世聪、徐胜冰、邹碧媚、黄钰清、林进彬

（三）投资情况

本项目实际总投资 780 万元，实际环保投资 36 万元，占总投资的 4.62%。

（四）验收范围

本次验收范围为《雷州市宏利混凝土有限公司混凝土生产线扩建项目环境影响报告表》申报的环境保护设施竣工建设内容。

二、工程变动情况

本项目实际建设内容与环评申报内容基本一致。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

项目无新增员工，无新增生活污水。原有生活污水经隔油池+三级化粪池处理后回用于周边林地灌溉。

初期雨水及生产废水经依托原有三级沉淀池沉淀处理后回用于生产，不外排

2、废气

废气主要为粉料筒仓呼吸孔粉尘、搅拌站投料搅拌粉尘、原料装卸粉尘、原料堆场扬尘与车辆运输扬尘。

①粉料筒仓、搅拌机均单独配备脉冲袋式除尘器，处理后的尾气以无组织形式排放；②原料堆场除储库进出口外，其余方向均密封并定期洒水降尘；③对进出厂的运输车辆加盖篷布，并在运输道路上洒水抑尘。

3、噪声

项目的生产设备通过减震、隔声、设置围墙等措施，远离噪声敏感点。

4、固体废物

本项目固废主要为危险废物、一般固废及生活垃圾。

①本项目设有一间（8m²）危废暂存间，危险废物主要为废机油、废油桶与废含油废抹布和手套，均暂存于危废暂存间，定期交由有资质单位回收处理，已与湛江市粤绿环保科技有限公司签订处置协议。②一般固废主要为沉淀池沉渣、砂石分离器的固体部分、检验室废物样品、收集粉尘与废布袋，沉淀池沉渣、砂石分离器的固体部分、检验室废物样品与收集粉尘回用于生产，布袋除尘器使用

验收组签名：

陈世聪、徐维冰、邹碧娟、黄红清、林志明

产生的废布袋暂存于原有一般固废暂存间，定期交由相关单位回收处理。③生活垃圾定期交由环卫部门处理。

5、环境风险防范措施

本项目编制了突发环境事件应急预案，落实了风险防范措施。

四、环境保护设施调试结果

验收监测期间，项目正常生产，工况稳定，环保设施运行正常。根据广东三正检测技术有限公司出具的监测报告（报告编号为 SZT2025111103）：

1、废气

厂界处无组织颗粒物满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）中表 3 颗粒物无组织排放限值要求。

2、废水

生产废水与初期雨水经沉淀后回用于生产，不外排。

3、厂界噪声

根据本次验收监测结果，昼间厂界噪声东厂界满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)4 类标准限值，西、南、北厂界满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准限值。

五、总量控制

本项目颗粒物排放满足总量控制要求。

六、工程建设对环境的影响

本项目按照环评建议及环评批复要求落实了污染防治措施，产生的污染物对环境的影响不大。

七、验收结论

本项目根据国家有关环境保护法律、法规的要求执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，履行了建设项目环境影响审批手续，采取了相应的污染防治和环境保护措施，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形，总体符合建设项目竣工环境保护验收技术规范要求，同意项目通过竣工环境保护验收。

验收组签名：

陈世聪 徐胜冰 邹碧娟 黄经济 陈世聪

八、后续要求

1、加强危险废物台账登记管理，加强生产与环保设备的日常维护和管理，确保各项环保设施处于良好的运行状态，污染物长期稳定达标排放。

2、严格落实环境风险防范措施，加强与各级应急预案的衔接并定期开展应急演练，提高突发环境事件的应急响应能力。

九、验收人员信息（见附表）

雷州市宏利混凝土有限公司

2025年12月12日

验收组签名：

陈琼、陈世聪、徐胜冰、邹碧娟、黄银清、林有彬