

南海区里水镇象安电排站重建工程

竣工环境保护验收意见

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）、《建设项目竣工环境保护验收技术规范-生态影响类》（HJ/T394-2007）等要求，佛山市南海区水利投资建设有限公司于2025年6月16日组织对南海区里水镇象安电排站重建工程（以下简称本项目）进行竣工环境保护验收。参加验收的单位有编制单位广东顺德环境科学研究院有限公司，同时邀请三位专家共同组成验收组（名单附后）。

验收组成员审阅了《南海区里水镇象安电排站重建工程竣工环境保护验收调查报告》等相关资料，经充分讨论，形成竣工环境保护验收意见如下：

一、项目基本情况

本项目位于佛山市南海区里水镇逢涌村委会境内。本项目实际总投资1889.36万元，实际建设工程内容具体如下：

扩容重建象安电排站一座，包括进水渠、栏污栅闸、进水前池、进水流动及泵房、出水箱涵、出水消力池、出水防洪闸、配套3台半调节立式轴流泵等，合计排水流量为13.5m³/s；同时结合本次电排站重建工程，对电排站进水内涌侧约70m、出水侧约20m长的岸线进行清理整治及建设内涌3m宽、跨度15m的交通桥一座，配套站区环境整治与绿化。

本项目环评文件于2015年5月26日通过原佛山市南海区环境保护局审批。本项目于2018年5月开始施工，2023年12月竣工并投入运营。

二、工程变动情况

项目实际建设与环评一致，无变动。

三、环境保护措施执行情况

施工期：

本项目施工人员生活污水经原有项目的三级化粪池处理后进入市政管网；施工废水经临时沉沙后全部回用于施工现场，不外排，围堰施工。

本项目施工场地、施工道路的扬尘采用洒水；车辆按规定配置防洒落装备；避免大风天气作业；施工结束后对施工占地恢复地面道路；使用低含硫量的

验收组成员签名：

张群 李新 张立强 周祥 罗 陈

南海区里水镇象安电排站重建工程竣工环境保护验收意见

柴油作为机械设备的燃料。

本项目施工时间较短，作业场地采取了围挡，未在中午、夜间休息时间进行施工，选用了良好的施工设备，严格施工人员的操作规范，定期对设备进行保养。

本项目车辆运输散体物料和废弃物时，密闭包装。运载土方的车辆按规定路线行驶；产生的建筑垃圾按指定的地点堆放；生活垃圾收集后交由当地环卫部门处理；禁止在周边河涌附近堆放材料、废物、垃圾等；禁止把施工废物或生活垃圾倾倒入象安内涌、西南涌内；本项目土方用于回填。

营运期：

本项目营运期工作人员生活污水经三级化粪池处理后进入市政管网。

本项目水泵等设备选用低噪声设备，并配备减振装置。

四、工程建设对环境的影响

本项目施工期按环评文件要求落实相关环保措施，未对周围环境及生态造成大的影响。本项目运营期对周围环境无不利影响。

五、验收结论

本项目建设过程中执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，无变动，落实了环境影响报告表及审批文件中要求的各项生态保护和污染防治措施，有效的控制了本项目施工过程中对周围环境的不利影响。本项目实施后，提高了排涝能力。

综上所述，本项目符合竣工环境保护验收要求，验收组同意项目通过竣工环境保护验收。

六、验收人员信息

详见附表 1。

佛山市南海区水利投资建设有限公司

2025 年 6 月 16 日

验收组成员签名：

张群 李敏 张永 周瑞 李敏

附表1 南海区里水镇象安电排站重建工程项目竣工环境保护验收人员信息表

序号	单位	姓名	联系电话	身份证号	签名
1	佛山市南海区水利投资建设有限公司	张子强	13790288876	440682198708273876	张子强
2	广东顺德环境科学研究院有限公司	周祥亮	13268065970	440681199208172359	周祥亮
3	广东顺德环境科学研究院有限公司	张景书	13590579976	370829197710302516	张景书
4	广州昊宇环境技术有限公司	李文锋	13709618873	440702197612070611	李文锋
5	广东环境保护工程职业学院	罗恩荣	13660132654	440105196801205716	罗恩荣
6	佛山大学	黎晓霞	15919096334	152223197911156527	黎晓霞