

## 大沥镇黎边泵站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2026年6月1日组织对大沥镇黎边泵站工程(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《大沥镇黎边泵站工程竣工环境保护验收调查表》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

佛山市南海区水利投资建设有限公司于2014年6月委托武汉大学编制了《大沥镇黎边泵站工程环境影响报告表》。原佛山市南海区环境保护局于2014年8月6日在环境影响审批申请表内出具审批意见。

大沥镇黎边泵站工程位于佛山市南海区大沥镇河西村内,地理位置为东经113.1512275°,北纬23.079447°,实际建设工程内容具体如下:

新建排涝泵站一座,包括拦污闸、交通桥、内涌连接段、泵室段、外江连接段、出水口护坦等部分,实际排水流量为9.22m<sup>3</sup>/s,采用2台轴流泵,总装机容量480kW。

本项目环评文件于2014年8月6日通过原佛山市南海区环境保护局审批。本项目于2015年10月开始施工,2022年12月30日建设完成,2022年12月31日开始调试。

### 二、工程变动情况

实际建设过程中选用的轴流泵与环评申报轴流泵型号不同,环评审批排水量为排水流量为9m<sup>3</sup>/s,实际排水流量为9.22m<sup>3</sup>/s,但总装机容量仍为480kW,轴流泵数量不变,参照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》(环办〔2015〕52号)中“建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素中的一项或一项以上发生重大变动,且可能导致环境影响显著变化(特别是不利环境影响加重)的,界定为重大变动。属于重大变动的应当重新报批环境影响评价文件,不属于重大变动的纳入竣工环境保护验收管理,本项目排水流

验收组成员签名:

周梓亮 陈少明 陈少明 蔡少明 蔡少明

量增加不超 20%（参考水利建设项目（枢纽类和引调水工程）重大变动清单（试行）），其他不变，因此实际建设与环评基本一致，无重大变动。

### 三、环境保护措施执行情况

施工期：

本项目施工期间生活污水，污染物浓度较低，使用附近公厕，经处理后纳入市政管网；施工泥浆水经临时沉淀池沉淀后，上清液回用于施工用水，不外排。

施工场地、施工道路的扬尘用洒水和清扫措施予以防治；土方已集中堆放、及时回填，采取覆盖措施；运土卡车及建筑材料运输车按规定配置防洒落装备，土方时控制车内土方低于车厢挡板，减少途中撒落，对施工现场抛撒及时清扫，施工道路定时洒水抑尘；使用低含硫量的柴油作为燃油机械设备和车辆的燃料。

施工方合理安排施工时间；合理布局施工场地；选用了同类设备中较低噪的型号，同时采取了设备基础减震、厂房隔声等降噪措施；运输汽车行经敏感点时，禁鸣喇叭；减少施工期不必要的人为噪声。

本项目余泥渣土和淤泥用于回填；建筑垃圾均分类收集，集中处理；生活垃圾收集后交由当地环卫部门处理；运输车辆密闭、覆盖，按指定运输路线行驶。

运营期：

项目工作人员生活污水经三级化粪池处理后进入市政管网。

已选用低噪声设备，并配备减振装置；定期进行检修。

生活垃圾统一由环卫部门 运走处理。

### 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，实际建设与环评基本一致，无重大变动，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。

验收组成员签名：

张永强 郭 斌 王 平 张永强  
周树强



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

2026 年 6 月 1 日



验收组成员签名:

张... 陈... 周... 陈... 陈...

附表1 大沥镇黎边泵站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 | 王少平 | 1379088876  | 440682198708273676 | 王少平 |
| 2  | 广东顺德环境科学研究院有限公司  | 周梓亮 | 13268065970 | 440681199208172359 | 周梓亮 |
| 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  | 广东环境保护工程职业学院     | 李永平 | 13560167205 | 440582198207289814 | 李永平 |
| 5  | 广东环境(设计)有限公司     | 李永平 | 1871877509  | 44092498507106118  | 李永平 |
| 6  | 中大环境             | 李永平 | 15919096334 | 1500397911156527   | 李永平 |