

广东省交通运输厅

粤交航政函〔2022〕59号

广东省交通运输厅关于汕头市西区污水处理厂 及配套管网工程航道通航条件 影响评价的审核意见

汕头市联泰城西水务有限公司：

关于汕头市西区污水处理厂及配套管网工程的航道行政许可申请书及附件资料收悉。依据《中华人民共和国航道法》《航道通航条件影响评价审核管理办法》（以下简称《管理办法》）和相关技术标准、规范的规定，经我厅审核，提出审核意见如下：

一、工程选址

汕头市西区污水处理厂及配套管网工程位于老深沟金沙西路西延线桥下游约88米，设计最大排水量为1.19立方米/秒。工程所处河段顺直，河面宽约87米，水深良好，河床、河势基本稳定，选址满足《内河通航标准》（GB50139-2014）要求。

二、通航技术要求

根据相关文件，工程所处河段的航道发展规划技术等级为IX

级。拟建工程包括排水管和排水口，排水管采用穿堤方案，沿岸滩布置，其口径为 D1120；排水口布置在边滩处，顶面高程 1.0 米（1985 国家高程基准），排水口前沿线与规划主航道的最小距离约 58 米。根据《汕头市西区污水处理厂及配套管网工程航道通航条件影响评价报告》（以下简称《航评报告》）关于工程建设对航道通航条件影响的评价结论及数学模型研究成果，排水口的设置和作业对航道冲淤和水流变化影响较小。在采取相关保障措施的前提下，工程建设对航道通航条件影响不大。

三、航道通航安全保障措施

（一）《航评报告》提出的航道通航安全保障措施总体得当。为确保工程自身和船舶航行安全，建设及管理单位应按国家有关规定和技术要求设置助航和安全警示标志，并配套建设必要的维护及安全保障设施，保证与工程同步建设。

（二）建设及管理单位应加强工程范围内航道通航条件的观测分析和各项设施的维护管理，及时采取合理措施，确保工程自身和航道通航安全。

四、有关要求

（一）工程开工建设前，施工单位按规定向我厅申请办理通航水域水上水下施工作业审批。

（二）建设单位应严格按照本审核意见要求开展工程建设，积极配合粤东航道事务中心实施技术核查。工程完工后应向粤东航道事务中心报送建设项目审核意见执行情况、施工临时设施及

残留物的清除情况，以及助航和安全警示标志的设置情况等资料。

（三）请省航道事务中心按照《管理办法》的要求加强对建设项目技术核查工作的管理，建设项目与航道、通航有关的内容完工后，应将核查情况、建设单位关于审核意见的执行情况等报送我厅。

五、其他事项

（一）本项目的建设单位、项目名称和涉及航道、通航的事项发生变化的，建设单位应当向我厅申请办理变更手续。其中，涉及航道、通航的事项发生较大调整且对航道通航条件可能产生不利影响的，应当开展补充或者重新评价，并重新报我厅审核。

（二）自本审核意见签发之日起三年内未开工建设的，或者开工建设前因重大自然灾害、极端水文条件等引起航道通航条件发生重大变化的，建设单位应当重新申请办理审核手续。

（三）工程建设涉及的其他事宜，请到有关部门联系办理。

广东省交通运输厅

2022年2月21日

公开方式：主动公开

抄送：汕头市交通运输局，省航道事务中心，粤东航道事务中心。