

嵩屿旅游码头工程

竣工环境保护验收意见

2023年8月25日，厦门轮渡有限公司根据《嵩屿旅游码头工程竣工环境保护验收调查表》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 生态影响类》、《嵩屿旅游码头工程环境影响报告书》及环评文件批复要求等对本项目进行竣工环境保护验收，经充分讨论和评议，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

嵩屿旅游码头工程位于厦门市海沧区嵩屿，码头南侧为海事局码头，北侧为大屿岛，东侧隔嵩鼓水道与鼓浪屿相望。建设内容包括：新建 $75m \times 37.5m$ 平台1座，平台前沿布置1座浮码头（包括1座 $60m \times 15m$ 钢质趸船，4座 $25m \times 5m$ 钢引桥）；原浮码头设施及平台拆除1项；港池疏浚量0.33518万 m^3 。

（二）建设过程及环保审批情况

2020年1月，厦门轮渡有限公司委托厦门蓝海绿洲科技有限公司编制了《嵩屿旅游码头工程环境影响报告书》。

2020年2月25日，项目环评通过厦门市海沧生态环境局审批。

2022年9月23日，项目开工；2022年10月26日~2023年6月28日进行桩基施工；2023年3月16日~2023年3月31日进行港池清淤施工，趸船于2023年8月23日取得船检证书，工程主体完成。

本项目从施工到交工验收期间，无发生环保投诉、环保行政处罚及突发环境事件。

（三）投资情况

项目实际总投资6200万元，其中环保投资105.37万元，占总投资1.70%。

（四）验收调查范围

本次验收调查范围与环境影响评价范围一致，北至海沧大桥、东至白石炮台遗址与陆岛大桥连线、西至海沧作业区9#泊位与龙海市后丰村前沿海域连线。



二、工程变动情况

根据疏浚物检测成分报告，疏浚物处置去向由全部外抛至福建东碇临时性海洋倾倒区倾倒处置改为委托厦门振邦顺和建筑废土资源再生处置有限公司上岸消纳处置，对照环评文件、批复及现场核查结果，项目性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施均无发生重大变更。

三、生态环境保护措施建设情况

(一) 废水

施工期疏浚过程采用了合理的疏浚设备和工艺，疏浚船等配备精确的自动监测设备和 DGPS 定位设备，施工过程无污染物泄漏现象；桩基施工时采取了钢护筒施工；施工船舶上设置污油水储存容器，生活污水收集上岸排入市政污水井，水上施工时间较短，船舶油污水委托厦门七七七顺时捷船务有限公司接收处置。

(二) 废气

项目施工对周边大气环境影响主要为施工船舶、设备等燃油废气排放，这种影响是暂时的，随着施工结束影响消失。

(三) 噪声

施工期选用了低噪声的施工设备和施工工艺，未接到周边居民的投诉。

(四) 固体废物

施工期陆域施工人员生活垃圾分类收集，由环卫部门统一清运处理；施工期船舶垃圾统一收集后交由有资质的单位接收处理；本工程疏浚物委托厦门振邦顺和建筑废土资源再生处置有限公司上岸消纳处置。

(五) 生态环境

施工前已对白海豚采取了声波驱赶等措施，疏浚施工时安排专人负责白海豚观测，未发现白海豚；建设单位已按环评要求制定增殖放流的生态补偿方案。

(六) 环境风险

项目执行相关风险防范措施和风险管理措施，并按要求制定突发环境事件应急预案，加强培训，按要求开展演练；设立企业内部环境保护管理机构，按要求配备环保专职人员，制定各项相关环保管理制度，建立环保岗位责任制。

四、环境保护措施有效性

施工期间未接到周边居民的投诉。

建设单位已按环评要求制定增殖放流的生态补偿方案，并通过专家评审，招标生态补偿金为 24.9 万元，后续由中标单位落实增殖放流工作；《嵩屿旅游码头工程对厦门珍稀海洋物种国家级自然保护区及中华白海豚影响专题评价生态补偿项目——白鹭保护区鸟类疫病及林木有害生物调查与防治措施》、《嵩屿旅游码头工程对厦门珍稀海洋物种国家级自然保护区及中华白海豚影响专题评价生态补偿项目2——厦门湾区及中华白海豚保护社区参与机制研究》、《嵩屿旅游码头工程对厦门珍稀海洋物种国家级自然保护区及中华白海豚影响专题评价生态补偿项目3——厦门湾区及邻近海域中华白海豚潜在栖息地研究》均已通过验收；《厦门港客运码头污染防治联防体船污染防治能力》已通过了厦门港口管理局防污染能力审查。

五、验收调查结论

《嵩屿旅游码头工程建设项目竣工环境保护验收调查表》编制较规范，符合《建设项目竣工环境保护验收技术指南 生态影响类》要求。根据现场核查和项目竣工环境保护验收监测结果，项目落实了环保“三同时”制度以及环评文件批复中提出的各项环境保护设施和措施，验收资料基本齐全，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）中第八条规定的不得提出验收合格意见的各种情形，符合项目竣工环境保护验收要求。

六、后续要求

做好码头突发环境事件应急预案的培训和演练工作，提高突发环境事件应急处置能力。

七、验收人员信息

验收人员信息详见附件签到表。



