

广东海事局湛江海事监管基地（陆域工程部分） 竣工环境保护验收意见

根据国家、广东省和湛江市有关建设项目竣工环境保护验收管理规定，中华人民共和国湛江海事局于 2024 年 10 月 12 日在湛江市组织召开广东海事局湛江海事监管基地（陆域工程部分）（以下简称“本项目”）竣工环境保护验收工作会，并成立了验收工作组。验收工作组包括中华人民共和国湛江海事局（建设单位、调查单位）、湛江天惠生态环境有限公司（编制单位）、广东省综合交通勘察设计院有限公司（设计单位）、广州打捞局（施工单位）等单位代表以及特邀 3 名专家（名单附后）。

验收工作组听取了本项目环保执行情况介绍和验收监测报告的汇报，审阅并核实有关材料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于湛江经济技术开发区东海岛岛东大道西侧、钢铁基地用地东北面，本项目陆域工程部分占地面积约 20000m²，设计标高 7.0m，面层结构厚度约 65cm。陆域工程包括三大块，即应急响应训练场、溢油应急设备库和海事监管基地业务用房，建筑面积为 3653m²。

2、环保审批及建设过程

我单位于 2012 年 7 月委托原湛江市环境科学技术研究所编制了《广东海事局湛江海事监管基地项目环境影响报告表》，原湛江经济技术开发区环境保护局于 2012 年 11 月 20 日对“广东海事局湛江海事监管基地”以“湛开环建[2012]60 号”文予以批复。本项目不属于《固定污染源排污许可分类管理名录（2019 年版）》中实行排污许可管理的行业，因此不需要申请排污许可证。

项目已于 2013 年 10 月开工建设，于 2024 年 9 月竣工，并于 2024 年 9 月开始调试。

3、投资情况

本项目总投资约 11437 万元，其中环保投资 310 万元，占投资总额的 2.7%。

二、工程变动情况

本项目实际建设内容与环评阶段相比，无重大变动。

验收组成员签名：

魏源 余泚 黎军 信林 何星
邓利安 陈松 杨磊

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目废水主要为办公、生活废水，以及食堂产生的废水。办公、生活废水水经三级化粪池预处理，食堂废水经三级隔油池预处理，经预处理后，各类废水收集至埋地式污水处理站进行处理。本项目废水经处理符合《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准，同时亦达到《农田灌溉水质标准》(GB5084-2005)中旱作标准，全部回用海事监管基地内的绿化灌溉，不外排地表水体。

2、废气

本项目运营期产生的废气主要为食堂油烟，停电时，还有备用发电机尾气。

食堂油烟经油烟净化器处理达标后排放；备用柴油发电机仅停电时使用，其尾气经烟囱排放；

3、噪声

本项目选择低噪声设备、并采取减振降噪措施。

4、固体废物

本项目固体废物主要为员工产生的办公、生活垃圾，食堂产生的厨余垃圾与废油脂，以及设备维护过程中产生的少量废机油，还有污水处理站产生的少量污泥。员工的办公、生活垃圾经收集后交由环卫部门统一处理；厨余垃圾与废油脂、以及污水处理站产生的少量污泥收集后，定期交给有处理能力的公司处理；在平时设备维修过程中产生的少量废机油，暂存在危废贮存点，定期委托有资质单位处理。

四、环境保护设施调试效果

1、废水

根据废水监测结果，本项目污水处理站的出水各项指标均符合广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级排放标准，亦符合《农田灌溉水质标准》(GB5084-2021)表1中旱地作物标准。

2、噪声

根据噪声监测结果，本项目四面场界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。

五、工程建设对环境的影响

本项目已基本符合环评建议和环评批复意见，落实了废气、废水、噪声、固体废物的治理和处置措施，对环境影响不大。

验收组成员签名：

薛源 余斌辉 覃信林 何思
邓科安 陈 杨 杨

六、验收结论

本项目按国家要求完善了环评审批手续，基本落实了本项目环评报告表的建议及批复的要求，废气、废水、噪声达标排放，固体废物得到妥善处置，本项目已基本符合竣工环保验收条件，验收工作组成员一致认为本项目可以通过竣工环境保护验收。

七、本项目通过环保验收后应做好以下工作

1、建设单位应通过网站或者其他便于公众知悉的方式，依法向社会公开验收报告和验收意见。

2、加强设备及各项污染防治措施的定期检修和维护工作，保证废气、废水、噪声处理设施正常运行，确保各类污染物稳定达标排放；加强各类固体废物日常管理，确保得到妥善处置。

八、验收人员信息

参加验收会的单位及人员名单见附表。

中华人民共和国湛江海事局

2024年10月12日

验收组成员签名：

黄伟海 余炳辉 覃仁信 林剑生 何景
邓科安 陈伟 杨磊