

湛江市生态环境局

湛环建赤〔2025〕1号

关于赤坎区都市产业园片区污水处理站 项目环境影响报告表的批复

湛江海田物流产业园管理委员会：

你单位报批的《赤坎区都市产业园片区污水处理站项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）及有关资料收悉。经研究，批复如下：

一、项目基本情况：赤坎区都市产业园片区污水处理站项目位于湛江市赤坎区北桥街道赤坎区都市产业园（一期）地块内（东经 $110^{\circ} 20' 9.553''$ ；北纬 $21^{\circ} 18' 31.766''$ ），项目处理规模 600 吨/天，占地面积 1333.33 平方米。服务范围为赤坎区都市产业园（一期）内企业（包括生活污水和生产废水）及周边居民生活污水，不得排入含有重金属、有毒有害和难降解物质的生产废水。项目主要建设内容为一体化地埋式污水处理设备及办公楼的建设，主要采用二级生化处理工艺，污水达标排入北桥河。项目总投资 666.25 万元。

项目代码：2108-440802-04-01-714698。

二、根据报告表的评价结论，在全面落实报告表提出的各项污染防治、生态保护和环境风险防范措施，确保污染物稳定达标排放及环境安全的前提下，我局原则同意报告表中所列建设项目的性质、规模、地点和拟采取的环境保护措施。项目建设、运营

期在严格落实报告表提出各项污染防治和环境风险防范措施的基础上，须重点做好以下工作：

（一）严格按照报告表中确定的性质、规模、地点进行建设，加强施工期环境管理，合理制定施工计划、施工进度、施工范围，严格落实报告表提出的各项施工作业污染防治措施。

（二）落实项目运营期须采取的污染防治措施。

1. 废气污染防治措施。采取有效措施严格控制污水处理设施废气排放，有组织排放口污染物硫化氢、氨和臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2中的二级新改扩建标准值；厂界无组织污染物氨、硫化氢、甲烷和臭气浓度执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）表4二级标准限值。污水处理设施周围应按要求建设绿化带，并按相关要求设置环境防护距离。

2. 废水污染防治措施。污水处理设施出水水质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准和广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）较严值。污水处理设施应当安装自动监测设备，与环境保护主管部门的监控设备联网，并保证监测设备正常运行。

3. 噪声污染防治措施。项目须采取隔声、消声、减震等降噪措施，选用低噪声设备，四周厂界噪声均执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准的要求。

4. 固体废物处理处置措施。污水处理站运营期间产生的废机油、废试剂包袋和化验室废液等定期交由有相应危险废物资质单位妥善处置；产生的栅渣、沉砂、污泥等，应交由具有相应处置能力的公司处理处置，保证处理处置后的污泥符合国家标准，并对污泥的去向等进行记录；员工生活垃圾由当地环卫部门定期清

运。危废暂存间设置须符合相关要求，加强危险废物贮存管理，严格执行危险废物转移联单制度，按规定制定危险废物管理计划。

5. 土壤及地下水环境污染防治措施。（1）危废暂存间储存做好防漏防渗，定期对废水处理设备、污水管、危废间等进行防渗措施检查；（2）污水管道须定期检查更新，确保无裂缝、无渗漏。

（三）落实环境管理要求：定期对设备、管道、废水处理设施进行巡检，从源头进行防控；严格遵守安全防火规定配备足够的应急救援物资；定期对员工进行环保知识培训、环保演练考核并形成记录；建立危险废物规范化环境管理制度，做好环保设施的运行、维护和管理工作的，保证设施正常运行和处理效果。

三、严格落实报告表提出的各项环境风险防范和应急措施，制订完善环境风险应急预案，加强应急演练，防范环境风险，确保环境安全。

四、项目建设必须严格执行配套的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，依法申领排污许可证。项目竣工后，建设单位须按规定程序自行组织实施项目竣工环境保护验收，验收合格后方可正式投入运行。

五、若项目的性质、规模、地点、生产工艺或者拟采取的环境保护措施发生重大变动，应重新报批项目的环境影响评价文件。

湛江市生态环境局
业务专用章
2025年7月17日

