

兴宁市环境综合治理与修复项目刁坊镇污水处理厂工程

建设项目竣工环境保护验收意见

2021年8月13日，兴宁市广业环境治理有限公司按照生态环境部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号文）组织有关专家、监测单位（粤珠环保科技（广东）有限公司）等对《兴宁市环境综合治理与修复项目刁坊镇污水处理厂工程建设项目》开展环保竣工验收，会议成立了验收组（名单附后）。验收组和与会代表听取了兴宁市广业环境治理有限公司关于该项目环保执行情况的报告和粤珠环保科技（广东）有限公司关于该项目竣工环境保护验收监测情况的汇报，现场检查了环保措施的落实情况，查阅了有关资料，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

该项目位于兴宁市刁坊镇刁潭村屠宰场河对面，占地面积 1278.7 m²，建筑面积 522.67 m²。项目主要构筑物：粗格栅及提升泵站、沉砂池、调节池、污泥池、一体化设备基础、设备房。本项目采用一体化处理工艺，设计处理规模为 1000m³/d。项目总投资 980 万元，其中环保投资 150 万元，占总投资比例 15.31%

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于 2019 年 9 月委托山东君恒环保科技有限公司编制《兴宁市环境综合治理与修复项目刁坊镇污水处理厂工程建设项目环境影响报告表》，并于 2020 年 3 月 30 日取得梅州市生态环境局兴宁分局审批意见函（兴环函【2020】16 号）。2021 年 8 月 12 日获得排污许可证（编号：91441481MA4X8DBB30006U）

二、环境保护设施建设情况

项目的建设过程，能按照环评报告及环评批复文件“兴环函【2020】16号”

的要求落实环保设施和措施。项目的环保工程和主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用，该项目的建设执行了环境保护“三同时”制度。

（一）废水

项目厂区员工生活污水与刁坊镇镇区范围内生活污水一起经本项目污水处理系统处理后排入项目旁西沟河，经约200m后下游汇入宁江。

粤珠环保科技（广东）有限公司于2021年6月25日、26日对该项目废水进行监测，监测结果表明，项目生活污水经环保设施处理后，废水中的化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、悬浮物等污染物排放均达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准和广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB11/26-2001）第二时段一级标准中的较严值。

（二）废气

格栅、调节池、一体化设备等单元产生的臭气，厂区内无组织排放。粤珠环保科技（广东）有限公司于2021年6月25日、26日对该项目排放的废气进行监测，监测结果表明，本项目厂界无组织废气能达到《城镇生活污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）厂界废气排放最高允许浓度二级标准。

（三）噪声

项目优化布局，选用低噪声型设备，采取有效的隔声、减振等措施处理。粤珠环保科技（广东）有限公司于2021年6月25日、26日对该项目噪声进行监测，监测结果表明，项目四周厂界外1m处，四个点的噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类标准要求，满足验收监测条件。

（四）固体废物

本项目产生的固体废物主要是污水处理系统产生的栅渣、污泥以及生活垃圾。栅渣收集后运送至当地垃圾填埋场处理；生活垃圾由环卫部门收集处理；污泥预处理达到含水率60%以下委托有处置能力的单位处置；本项目固体废物经上述处理后，对周围环境不会造成明显影响。

三、验收结论

本项目基本落实了环评批复相关要求，符合建设项目环境保护竣工验收条件，验收组原则同意“兴宁市环境综合治理与修复项目刁坊镇污水处理厂工程建设项目”通过建设项目竣工环境保护验收。

四、验收人员信息

专家签名： 

专家签名： 

专家签名： 

2021年8月13日

兴宁市环境综合治理与修复项目刁坊镇污水处理厂工程建设项目竣工环境

保护验收会参会人员签到表

序号	姓名	单位	职务/职称	电话
1	何春华	明珠环保科技(广东)有限公司		13670783843
2	李国平	梅州市政海建设有限公司	工程部部长	15876727190
3	魏明伟	梅州市环境科学研究院	副总	13430121020
4	江文江	梅江区城区供水服务中心	高工	13723688479
5	何国平	兴宁市环境检测有限公司	检测部部长	15914901667
6	黄惠敏	陈国环保科技有限公司	副总	1832245155
7	侯建欣	兴宁市产业环境治理有限公司	项目副经理	13825803778
8	刘志忠	陈国环保科技有限公司	高工	13825816012
9	温山	广东绿国环保科技有限公司	工程师	18038580819
10	陈慧生	广东省建筑设计研究院	设计	13631385461
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				