

吴川致宁血液透析中心竣工环境保护验收意见

根据有关建设项目竣工环境保护验收管理规定，吴川致宁血液透析有限公司于 2022 年 9 月 28 日组织召开吴川致宁血液透析中心竣工环境保护验收会，并成立验收工作组，验收工作组包括：吴川致宁血液透析有限公司(建设单位)、江门市信安环境监测检测有限公司（监测单位）的代表和专家 3 名。验收组现场检查了该项目环境保护措施及相关配套设施的落实情况，听取了建设单位关于项目建设情况及竣工环境保护验收监测情况的介绍。经认真讨论评议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模及主要建设内容

项目位于吴川市梅录街道创业路北面，中心地理坐标为：东经 110.4532534°、北纬 21.2439123°。项目为租赁已建成的整栋建筑物为医院营业场所，其占地面积为 330 平方米，总建筑面积为 2353 平方米。项目主要从事血液透析、肾透析医疗服务和肾透析、血液透析的技术研发应用及医疗门诊部经营，规划设置床位 30 张，实际建设 38 张；项目开设有治疗室、阴性透析区、缓冲室、抢救室、干/湿性库房、和医生办公室等。项目主要配备血液透析机、透析反渗水处理系统、病人监护仪、心电图机和诊疗床等医疗设备。项目总投资 300 万元，环保投资 30 万元，占总投资的 10%。

2、建设过程及环保审批情况

2019 年 10 月，吴川致宁血液透析有限公司委托广州环发环保工程有限公司编制《吴川致宁血液透析中心环境影响报告表》，并于 2020 年 3 月 16 日取得了湛江市生态环境局吴川分局的批复，批复文号“吴环建[2020]17 号”。

本项目于 2020 年 4 月开工建设，2021 年 10 月建成投入试运行。

二、工程变动情况

本项目实际建设中透析床位由 30 张增加至 38 张，床位增加数未超过 30%，根据《污染影响类建设项目重大变动清单》（试行）的规定，不属于重大变动。其余建设内容与环评申报及环评批复的建设内容基本一致。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

项目废水主要为医疗废水与员工生活污水。医疗废水经医院自建污水处理站处理

验收组签名：

陈其 王梅 赖建 陈建、莫利民



符合《医疗机构水污染物排放标准》(GB 18466-2005)中的“综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值(日均值)预处理标准”;生活污水经三级化粪池、三级隔油隔渣池处理后与医疗废水汇总排入市政管网进入吴川市滨江污水处理厂进行集中处理。

2、废气

项目废气主要来源于食堂油烟、备用发电机废气、污水处理设施产生的恶臭气体。食堂油烟经环保认证油烟净化器处理后排放;备用发电机设置在楼顶,尾气经收集处理通过排气筒排放;污水处理站采取密闭措施,减少恶臭气体无组织排放。

3、噪声

项目噪声主要为空调、泵机等设备运转产生的噪声。项目主要将分体空调室外机等通风排气设备摆放在楼顶,并采取减振、隔声措施降低噪声对环境的影响。

4、固体废物

项目生产固体废弃物主要为医疗废物和生活垃圾。医疗废物收集暂存于危废间定期交由湛江粤绿环保科技有限公司收集处理;生活垃圾收集后交由环卫部门统一处理。

5、环境风险防范措施

本项目根据环评批复要求,制定了突发环境事件应急预案,落实了风险防范措施。

四、环境保护设施调试效果

1、废气

根据监测报告,备用发电机废气林格曼黑度检测结果符合参照执行的广东省《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-2019)中林格曼黑度1级标准要求;无组织排放恶臭气体检测结果符合《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)中表3污水处理站周边大气污染物最高允许浓度排放标准值要求。

2、废水

根据监测报告,废水监测结果符合《医疗机构水污染物排放标准》(GB 18466-2005)中的“综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值(日均值)预处理标准”要求。

3、噪声

场界昼夜噪声监测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类区及4类区限值要求。

五、工程建设对环境的影响

验收组签名:

陈秋、王梅、陈建、莫利民

本项目按照环评建议及环评批复的要求落实了污染防治措施，项目的建设和运营对周围环境影响不大。

六、验收结论

验收组认为，本项目执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，基本落实了污染治理措施。废水、废气、场界噪声符合相应的国家和地方标准，固体废物得到妥善处理，制定了突发环境事件应急预案，落实了风险防范措施，项目的建成运行对周边环境未产生明显的影响。

验收组经讨论认为本项目基本符合建设项目竣工环境保护验收要求，同意项目通过竣工环境保护验收。

七、验收人员信息（见下表）

验收组签名：

陈强

王梅 魏顺 陈建 莫利民



验收人员信息表

序号	姓名	单位	职务/职称	联系方式	签名	备注
1	陈光奕	吴川致宁血液透析有限公司	中心经理	134*****8	陈光奕	组长
2	王小梅	原湛江市环境保护局	高工	1370*****5	王小梅	专家
3	邹定顺	原湛江市环境保护监测站	高工	138*****6	邹定顺	专家
4	陈子建	吴川市环境保护监测站	高工	138*****9	陈子建	专家
5	莫利民	江门市信安环境监测检测有限公司	经理	135*****7	莫利民	监测单位