

# 粤东西北地区中心卫生院升级建设项目（信宜市怀乡镇中心卫生院）竣工环境保护验收工作组意见

根据国家有关法律法规及《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》、《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》（国环环评[2017]4号）、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、项目环境影响评价报告和环保部门审批文件等要求，信宜市怀乡镇中心卫生院编制了《粤东西北地区中心卫生院升级建设项目（信宜市怀乡镇中心卫生院）竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称“《验收监测报告表》”）。

2019年11月16日，由建设单位信宜市怀乡镇中心卫生院、监测单位阳江市人和检测技术有限公司等代表及3名技术咨询专家组成的验收工作组对本项目进行验收，验收工作组审阅了《验收监测报告表》，并对项目环保设施进行了现场检查，经充分讨论，形成验收工作组意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

粤东西北地区中心卫生院升级建设项目（信宜市怀乡镇中心卫生院）（以下简称“项目”）位于广东省信宜市怀乡镇起义路56号。项目总用地面积为2460平方米，总建筑面积为22850平方米，建设门诊急诊大楼1栋、住院综合楼1栋。项目设置科室有：综合内科、外科、儿科、妇产科、神经内科、中医康复理疗科、预防保健科、公共卫生科、医技科、牙科、门诊部、信息科、质控科、医务科、护理部、医务办等科室。项目扩建病床230张，扩建后共有病床350张。

### （二）建设过程及环保审批情况

建设单位于2017年3月开始筹建本项目，委托长沙振华环境保护开发有限公司编制了《粤东西北地区中心卫生院升级建设项目（信宜市怀乡镇中心卫生院）环境影响报告表》。项目于2017年4月17日取得了信宜市环境保护局批复的《关于粤东西北地区中心卫生院升级建设项目（信宜市怀乡镇中心卫生院）的审批意见》（信环建[2017]9号）。项目于2019年9月竣工并开始调试。

### （三）投资情况

项目实际总投资18000万元，其中环保投资120万元。

吴以峰 邱月真 朱俊伟  
马台峰 梁彬 陈科俊



#### （四）验收范围

项目验收范围为项目环境影响报告表及其环评批复中的建设内容及配套的污染防治措施。

#### 二、工程变动情况

项目备用柴油发电机另选址另案环评，其它实际建设内容与项目环境影响报告表及其环评批复内容基本一致，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺和防治污染的措施不涉及重大变动。

#### 三、环境保护设施建设情况

##### （一）废水

生活污水经化粪池预处理后与医疗废水一起排入自建污水处理站（主要采用“厌氧+混凝沉淀+二氧化氯消毒+砂滤”工艺）处理，处理后排入市政污水管网。

##### （二）废气

污水处理厂恶臭气体收集后经“生物除臭+光氧催化除臭”装置处理后无组织排放。

##### （三）噪声

项目主要噪声设备采取了隔声、减振等综合降噪措施。

##### （四）固体废物

生活垃圾交由环卫部门处理；医疗垃圾交由有资质单位处理。

#### 四、环境保护设施调试效果

根据阳江市人和检测技术有限公司出具的《检查报告》（编号：RH（综）2019102110），结果表明：

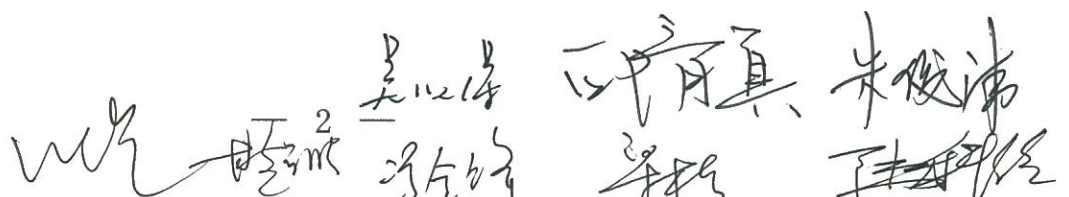
##### （一）废水

项目废水排放口 pH 值、COD<sub>Cr</sub>、BOD<sub>5</sub>、氨氮、悬浮物、总磷、LAS、粪大肠菌群等污染物排放均符合《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表 2 综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值预处理标准要求。

##### （二）废气

项目无组织排放厂界氨、硫化氢、臭气浓度、甲烷、氯气浓度均符合《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表 3 中污水处理站周边大气污染物最高允许浓度要求。

##### （三）噪声



Handwritten signatures and red stamps at the bottom of the page. The signatures are in black ink and appear to be: 吴晓峰, 吴晓峰, 吴晓峰, 吴晓峰. There are also red stamps, including one that says '卫生院' (Hospital) and another that says '审' (Review).



项目各边界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

#### （四）污染物排放总量

项目无总量控制指标要求。

### 五、工程建设对环境的影响

根据验收监测结果，项目各类污染物排放均能达到相应排放标准要求，不会对周围环境产生明显影响。

### 六、验收结论

经对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《广东省环境保护厅关于转发<建设项目竣工环境保护验收暂行办法>的函》（粤环函[2017]1945号），本项目环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施未发生重大变动，项目落实了环评及批复的要求，环境保护设施的能力可满足主体工程的需要，验收监测报告表总体符合建设项目竣工环境保护验收技术规范要求，项目竣工环境保护验收合格。

### 七、后续要求

（1）项目进一步完善各类管理制度和操作规程，加强环保管理人员培训，切实做好污染防治设施的日常维护，积极配合各级环保部门的检查与监督工作，确保污染物能稳定达标排放，对该项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

（2）对于项目固体废物的污染防治措施的竣工环保验收，若环保部门有另行要求的，应按其要求执行。

（3）污水处理站污泥产生后应做好妥善处理。








（4）按《关于发布<建设项目竣工环境保护验收暂行办法>的公告》（国环规环评[2017]4号）的要求，做好相关环保验收后续工作。

信宜市怀乡镇中心卫生院

2019年11月16日

吴以华 李其 朱伟清  
陈学全 李彬 李彬

粤东西北地区中心卫生院升级建设项目（信宜市怀乡镇中心卫生院）验收工作组成员单位名单

序号	参会单位名称	参会人员姓名	参会人员职务/职称	参会人员联系电话	在验收工作组中的身份	参会人员签名
1	信宜市怀乡镇中心卫生院	梁栋	副院长	18000939788	建设单位验收负责人	
2	信宜市怀乡镇中心卫生院	叶振全	副院长	18000939588	建设单位	
3	信宜市怀乡镇中心卫生院	甘超胜	副院长	18000939713	建设单位	
4	信宜市怀乡镇中心卫生院	陆科任	工会主席	18000902323	建设单位	
5	阳江市人和检测技术有限公司	冯全锋	技术员	13922007444	验收监测单位	
6	广州市环境保护科学研究院	邱育真	高级工程师	13570481946	技术咨询专家	
7	广州市番禺环境科学研究所有限公司	吴以保	高级工程师	15989036502	技术咨询专家	
8	广东清华中邦热能科技有限公司	朱俊清	高级工程师	13760738718	技术咨询专家	