

# 揭西县中医医院建设项目（一期工程）

## 固体废物竣工环境保护验收意见



2021年1月4日，揭西县中医医院组织召开揭西县中医医院建设项目（一期工程）固体废物竣工环境保护验收现场会。验收组由建设单位揭西县中医医院、竣工验收监测单位广东中勤检测技术有限公司等单位的代表和特邀专家（名单附后）组成。

验收组现场查看了本项目建设运营配套固体废物环境保护设施的建设与运行情况，听取了建设单位关于项目固体废物环境保护执行情况的汇报，听取了验收监测单位以及其他各参会单位关于相应工作的介绍汇报，经认真研究讨论，形成验收意见如下：

### 一、项目建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容、环保投资情况

揭西县中医医院建设项目位于揭西县京溪园镇（中心地理坐标为北纬 $23^{\circ}30'58.90''$ 、东经 $116^{\circ}02'05.50''$ ），项目规划占地面积149439m<sup>2</sup>，建筑面积98630 m<sup>2</sup>，总投资1.05亿元人民币。设计门诊容量为1000人次/日，设计住院床位为272位，职工人数300人。主要建筑内容：门诊医技综合楼、住院综合大楼、辅助楼及相应的配套工程。

项目分期建设，一期工程主要建设内容为门诊医技综合楼、住院综合

验收组签名： 陈伟华 陈伟

李一鸣 孙丽娟

大楼、体检及行政中心综合楼、营养餐厅、中医史厅，院史厅，高压氧仓，制氧中心，洗衣房，太平间，连廊，商铺等。

## （二）建设过程及环保审批意见

揭西县中医医院于 2012 年委托桂林市环境保护科学研究所编制《揭西县中医医院建设项目环境影响报告书》，并于 2012 年 10 月 31 日取得了《揭西县环境保护局关于揭西县中医医院建设项目环境影响报告书的批复》（揭西环建【2012】42 号）。

本项目已于 2019 年 12 月完成项目废水、废气、噪声竣工环境保护验收，并于 2020 年 9 月取得排污许可证。

## （三）项目环保投资情况

项目实际总投资为 1.05 亿元人民币，其中环保投资约为 400 万元人民币。

## （四）验收范围

本次验收的范围为项目（一期工程）配套建设的固体废物环境  
保护设施等。

## 二、项目变动情况

项目一期工程按照环评报告及审批内容进行建设，工程无重大变  
动。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）固体废物

验收组签名： 陈伟江 陈亨

李少华 王军 李培华

项目运营过程中产生的医疗废物应严格按照《医疗废物管理条例》（国务院【2003】第380号令）的要求进行收集、贮存及运输，具体要求如下：

对于医疗废物暂存点，应严格按照《危险废物贮存污染控制标准》、《医疗废物专用包装物、容器标准和警示标识规定》等相关技术规范对医疗废弃物严格管理，设专职人员进行管理和登记。暂存的主要措施要求如下：

①医疗废物收集前，应在第一操作环节对其进行毁形及消毒处理；收集医疗废物时应按照类别分置于防渗漏、防锐器穿透的专用包装物及密闭的容器内；

②对医疗废物专用包装物、容器进行明显的警示标识和警示说明。医疗废物中病原体的培养基、标本和菌种、毒种保养液等高危险废物，在交医疗废物集中处置单位处置前就地消毒；

③建立医疗废物的暂时贮存设施、设备，杜绝露天存放医疗废物，保证医疗废物常温下贮存期不超过一天；

④医疗废物的暂时贮存设施、设备远离医疗区和人员活动区一级生活垃圾存放场所，并设置明显的警示标识和防渗漏、防鼠、防蚊蝇、防蟑螂、防盗一级预防儿童接触等安全措施；

⑤对暂时贮存设施、设备进行定期消毒和清洁；

⑥使用防渗漏、防逸散的专用运送工具，按照确定的内部医疗废

验收组签名： 张海江 陆青

李晓伟 王丽 孙波

物运送时间、路线将医疗废物收集、运送至暂时贮存地点。运送工具使用后在医院内指定的地点及时消毒和清洁。在运输过程应严格按照《医疗废物转运车技术要求》（试行）进行运输，应使用防渗漏、防遗撒的专用运送工具，按照确定的内部医疗废物运送时间、路线，将医疗废物收集、运送至暂时贮存地点。运送工具使用后在医院内指定的地点及时消毒和清洁。

项目医疗废弃物经收集后运往揭阳市民康医疗废物处理有限公司统一处置。

污水处理系统产生的污泥浓缩脱水经消毒不具有传染性后，可作为一般固废处理（根据省厅网络问政平台），与食堂厨房含油污水处理系统产生的废油渣一并交由揭阳市鸿鑫达环保有限公司清运处置（已签订协议）。

项目生活垃圾经收集后由环卫部门统一清运处理。

## （二）其他环境保护设施

### 1、环境风险防范

项目能做好固废间、危废间和化粪池、污水处理系统等的地面硬化、防渗、防漏工作，可以有效地防止对地下水造成污染，同时配备了必要的事故防范和应急设备，制定了突发环境事件应急预案，可以有效地防止风险事故等造成的环境污染。

该项目于 2019 年 9 月 30 日完成突发环境事件应急预案备案（备

验收组签名： 陈伟江 陈海  
李锦华 林丽君 王培文

案编号：445222-2019-014-L）。

#### 四、环境保护设施调试效果

广东中勤检测技术有限公司于2019年9月25日-10月26日对该项目进行竣工环境保护验收监测，验收期间，项目正常生产，主要设备均处于正常工作状态，工况负荷达到75%以上，监测结论如下：

**固体废物：**本项目产生医疗废弃物经收集后运往揭阳市民康医疗废物处理有限公司统一处置。食堂厨房含油污水处理系统产生的废油渣和污水处理系统产生的污泥交由揭阳市鸿鑫达环保有限公司清运处置。生活垃圾一并交由环卫部门统一清运。

#### 五、项目对环境影响

根据验收监测结果可知，项目固体废物环保设施基本落实了环评及其批复文件的要求，对环境影响较小。

#### 六、验收结论

根据《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）、《关于转发环境保护部<建设项目竣工环境保护验收暂行办法>的函》（粤环函〔2017〕1945号），验收组经现场检查并审阅有关资料，经认真讨论，验收组认为建设项目固体废物环保设施基本落实了环评及其批复文件的要求，同意该项目（一期工程）固体废物通过竣工环境保护验收。

#### 七、后续要求

验收组签名： 张伟权 陈青

王海锦 李海权 方丽华

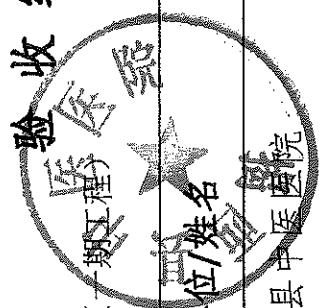
1、按照“资源化、减量化、再利用”的原则做好一般固体废物的综合利用和处理处置工作；并加强运营过程中产生的危险废物的规范化管理，做好危险废物的收集、分类贮存、合法转移工作及相应的台账管理工作，确保不造成二次污染。

2、按照《关于转发环境保护部<建设项目竣工环境保护验收暂行办法>的函》（粤环函〔2017〕1945号）要求，及时主动公开竣工环保验收信息，完成全国建设项目竣工环境保护验收信息平台信息录入。

验收组签名： 张伟军 陈海

李晓军 王永军 李培军

## 验收组成员名单



项目名称：揭西县中医医院建设项目  
建设单位：揭西县中医医院

成员	单位/姓名	职务/职称	联系电话	签名
建设单位	揭西县中医院	主任	18948437326	王伟伟
验收监测单位	广东中勤检测技术有限公司	高工	15989733573	陈伟
专家	林培聪	揭阳市环境监测站	13828165033	林培聪
专家	林俊虹	揭阳市环境监测站	13586208686	林俊虹
专家	李丽锦	揭西县环境监测站	13828122136	李丽锦