

# 广西中医药大学第一附属医院仙葫分院门诊住院综合楼项目竣工 环境保护(非噪声、固体废物部分)自主验收审核意见

根据国务院《建设工程管理条例》(2017年修正版)和环境保护部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)有关规定,2018年11月3日,广西中医药大学第一附属医院仙葫分院组织广西中医药大学第一附属医院仙葫分院门诊住院综合楼项目环境保护验收现场检查会。验收小组由项目工程建设单位(广西中医药大学第一附属医院)、验收监测单位(广西荣辉环境科技有限公司)并特邀3名专家(名单附后)组成。验收组现场查阅并核实了本项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况,经认真研究讨论形成验收意见如下:

## 一、工程建设基本情况

广西中医药大学第一附属医院仙葫分院门诊住院综合楼项目建设主要建设内容为门诊住院综合楼,分为东楼、南楼、西楼、北楼,南北楼通过东西楼回廊连接,建设包括门诊、急诊、住院、教学培训、临床技能模拟、全科医学示教等用房,设置600个床位及辅助配套工程和公用工程等。根据建设方的要求,本报告对该项目进行环境保护竣工验收调查。

## 二、“三同时”落实情况

广西中医药大学第一附属医院仙葫分院门诊住院综合楼项目环境影响报告书由浙江省工业环保设计研究院于2011年12月编制完成,广西壮族自治区环境保护厅于2012年2月8日以“桂环审(2012)23号”文件对该项目环境影响报告书进行批复,同意项目建设。广西中医药大学第一附属医院向广西壮族自治区环保厅申请变更,2015年6月5日广西壮族自治区环境保护厅以“桂环函”(2015)768号《广西壮族自治区环境保护厅关于广西中医学院第一附属医院仙葫分院门诊住院综合楼项目的函》详见附件3,作出批复,变更环境影响分析报告纳入项目竣工环境保护验收报告报广西壮族自治区环境保护厅审批。

2017年7月广西中医药大学第一附属医院仙葫分院门诊住院综合楼项目变更环境影响分析报告由浙江省工业环保设计研究院编制完成。

项目于2012年3月开工建设,2017年3月项目竣工。

## 三、环境保护设施落实情况

### (一) 废水治理

项目产生的废水主要包括初期雨水、医院综合废水等。

#### (1) 初期雨水

初期雨水经过雨水沟排入仙葫大道雨水收集管网。

#### (2) 医院综合废水

项目医院综合废水主要有食堂废水、医疗酸性废水和生活污水，食堂废水经隔油处理；医疗酸性废水经中和处理；生活污水经化粪池处理后，统一进入项目地理式污水处理站，项目污水处理站由广西保然环保有限责任公司承包运营，污水处理站采用 A/O 法+加药消毒处理工艺，设计规模为 800m<sup>3</sup>/d，经处理达标后的废水排入仙葫大道市政污水管网进入那平江最后汇入邕江。

### (二) 废气治理

项目产生的废气主要为地下立体车库汽车尾气、柴油发电机尾气、食堂油烟废气和污水处理站恶臭。

#### 地下立体车库汽车尾气

项目设有 2 个地下立体车库分别位于天井和北楼后东北侧，车位 598 个。地下车库汽车尾气经过车库内风机收集后引至楼顶排放。

#### 柴油发电机尾气

柴油发电机作为备用电源，使用量很少，产生的尾气经净化处理后经专用烟道引至西楼一楼侧面绿化处排放。

#### 食堂油烟

项目食堂设置灶台数为 5 个，预计日就餐人数约为 2200 人，产生的油烟经过高效静电油烟处理器净化后，由专用油烟管道送至北楼楼顶排放。

#### 污水处理站恶臭

根据环评设计，项目拟配套设置污水处理站除臭系统，拟将配套除臭系统的排气筒设置在东楼楼顶。实际项目建设未设置污水处理站除臭系统。目前污水处理站产生的恶臭通过无组织排放，污水处理站建设为地理式，地面种植有绿植，减少臭气的扩散。

### 三、验收总体意见

广西中医药大学第一附属医院仙葫分院门诊住院综合楼项目在建设和试生产期间执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，项目建设和环评内容基本一致，建设和施工过程中未造成环境污染和投诉事件，环评文件及批复要求的环境保护设施和措施基本落实，污染物排放符

合相关要求。经过现场监测与调查，项目基本符合环境保护竣工验收条件。验收组成员一致广西中医药大学第一附属医院仙葫分院门诊住院综合楼项目通过环境保护验收。

（附验收组成员名单）