

## 彭州市九尺镇卫生院改扩建项目竣工环境保护验收意见

2021年9月10日，彭州市九尺镇卫生院在本项目会议室组织召开了《彭州市九尺镇卫生院改扩建项目》竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（彭州市九尺镇卫生院）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）、特邀专家等。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组听取了建设单位对项目在建设过程中执行环保法律、法规情况的汇报，验收监测单位关于“建设项目竣工环境保护验收监测报告”的监测情况及监测结果和建设单位环境管理检查情况的汇报，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，经建设单位自查认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目管理条例》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）等企业自行验收相关要求，形成如下验收意见：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：彭州市九尺镇卫生院改扩建项目

建设单位：彭州市九尺镇卫生院；

建设地点：彭州市九尺镇宝马村十二组；

建设性质：改扩建；

占地面积：7816平方米；

项目总投资：755万元；

建设规模：全院床位为100张，最大接收门诊病人能力为210人/d。

设置科室：建一幢三层楼的住院综合楼，包括病房、医生办公室、护士站、医生护士值班室、手术室。

建设内容：主体工程（三层项目楼）、辅助工程（依托原有）、公用工程（依托原有）、办公、生活设施、仓储或其它（依托原有）、环保工程（废水（改造）、废气（改造）、噪声、固废）。

#### （二）建设过程及环保审批情况

2017年7月25日，彭州市发展和改革局出具《关于彭州市九尺镇卫生院住院综合楼扩建项目立项的批复》（彭发改立项〔2017〕178号）；2017年8月，河北德源环保科技有限公司受委托编制完成《彭州市九尺镇卫生院彭州市九尺镇卫生院改扩建项目环境影响报告表》；2017年9月8日，原彭州市环境保护局出具《关于彭州市九尺镇卫生院改

扩建项目环境影响报告表审查批复》(彭环审[2017]111号)。

本项目于2018年10月开工建设,竣工时间为2020年9月2日,项目调试起止日期为2021年4月至2021年5月。

### (三) 投资情况

本项目总投资755万元,其中环保投资为71.6万元,占总投资的9.48%。

### (四) 验收范围

本次验收对彭州市九尺镇卫生院改扩建项目进行整体竣工环境保护验收。

## 二、工程变动情况

经对照环评文件及批复,本项目设计床位数110张,实际建设床位90张。本次变更不属于重大变更。

## 三、环境保护设施建设情况

### (一) 废水

本医院产生的废水包括门诊废水、住院房废水、医护人员废水、办公生活废水。

生活废水、医疗废水经化粪池+污水处理站处理后,排入市政管网,最后进入污水处理厂处理,尾水排入濛阳河。

### (二) 废气

项目运行期间废气主要为来自汽车尾气、院内污浊空气、污水处理站产生的恶臭、食堂产生的油烟等。

#### (1) 汽车尾气

本项目产生的汽车废气来自车辆进出医院时排放的废气,本项目地势较开阔,周边绿化较多,该废气通过自然扩散方式排放,对项目周围大气环境影响较小

#### (2) 院内污浊空气

项目常规消毒措施采用84消毒液,清除异味,同时加强通风,保证给病人与医护人员一个清新卫生的环境。

#### (3) 污水处理站臭气

本项目污水处理站采用地埋式,厌氧+好氧产生的恶臭经管道收集后经活性炭吸附处理后,由专用管道排出。

#### (4) 食堂油烟

食堂油烟采用油烟净化器处理后,由专用排气筒排出。

### （三）噪声

本项目噪声源主要包括两类，一是机动车辆、备用发电机等设备运行产生的噪声。二是医护人员、病员活动产生的社会噪声。

本项目发电机（依托现有设施）；医护人员、病员活动产生的社会噪声，通过加强管理和设置安静、禁止高声喧哗等标志牌等措施降噪。

### （四）固体废物

本项目固体废物为一般固废和危险固废。

#### （1）一般固废

一般固废主要为生活垃圾。

生活垃圾每日由环卫部门统一收集清运。

#### （2）危险废物

危险废物主要为医疗垃圾和污水处理站污泥、废活性炭。

项目设专门的医疗废物暂存间暂存项目产生的医疗废物，由专用车辆运至有资质的单位进行处理。废活性炭暂未产生，待产生后按照相关要求处置要求进行处置。

## 四、验收监测结果

### 1、废气

验收监测期间：该项目厨房排气筒有组织排放的油烟排放浓度符合《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB 18483-2001）表 2 小型排放标准。该项目无组织排放的臭气浓度最大值、硫化氢、氨浓度均符合《医疗机构水污染物排放标准》（GB 18466-2005）表 3 中排放标准

### 2、废水

验收监测期间：医院总排口监测因子：pH、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油、粪大肠菌群数、悬浮物、阴离子表面活性剂、氨氮、总余氯均符合《医疗机构水污染物排放标准》（GB 18466-2005）表 2 中预处理标准。

### 3、噪声

验收监测期间：本项目所测 4 个点位的昼间和夜间工业企业厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 1 类功能区排放标准。

### 4、固体废物

本项目固体废物处置得当，去向明确。

## 5、总量控制

该项目化学需氧量、氨氮实际总量均低于环评及批复控制总量。

## 五、环境管理检查情况

彭州市九尺镇卫生院由后勤科和院感科负责日常的环境管理工作、配备有兼职环保管理及操作人员 1 名，环保设施运行、维护正常，环评文件及环保验收文件等材料由后勤科统一保存。

## 六、公众意见调查

验收监测期间对彭州市九尺镇卫生院改扩建项目所在区域进行了公众意见调查，100%的受访者对该项目环保工作表示满意或者较满意。

## 七、验收结论

综上所述，彭州市九尺镇卫生院改扩建项目环保审查、报批手续完备，环保设施及措施基本按环评要求建设和落实，环保管理检查符合相关要求，所测污染物达标排放，符合建设项目竣工环境保护验收条件，验收组同意该项目通过环境保护自主验收。

## 八、后续事项

- 1、制定日常环境监测计划，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
- 2、加强环保设施、设备的运行管理及维护。

验收组成员签到：

廖发礼 刘德元 陈秋咏

刘德元

刘琪 谢灿

2021年9月10日

彭州市九尺镇卫生院改扩建项目竣工环境保护验收意见

彭州市九尺镇卫生院改扩建项目竣工环境保护验收 验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话	备注	签名	
组长	覃先礼	彭州市九尺镇卫生院	分管院长	15508050298	建设单位	覃先礼	
	彭学猛	彭州市九尺镇卫生院	后勤	13683418016	建设单位	彭学猛	
	郑羽超	彭州市九尺镇卫生院	院感	13699070517	建设单位	郑羽超	
	陈秋咏	彭州市九尺镇卫生院	后勤	13881767628	建设单位	陈秋咏	
	刘德应	四川省成都生态环境监测中心站	高工	13550239525	专家	刘德应	
	胡尹	成都环境科学学会	高工	13880135135	专家	胡尹	
	刘晖	四川省成都生态环境监测中心站	高工	13908067021	专家	刘晖	
	彭琪	四川九诚检测技术有限公司	职员	15982406185	验收监测单位	彭琪	
	唐灿	四川九诚检测技术有限公司	职员	1882347822	验收监测单位	唐灿	

2021年9月10日