

**成都市温江区公平街道社区卫生服务中心  
成都市温江区公平街道社区卫生服务中心迁建工程  
竣工环境保护验收意见  
(废水、废气、噪声部分)**

2019年4月3日，成都市温江区公平街道社区卫生服务中心根据成都市温江区公平街道社区卫生服务中心迁建工程竣工环境保护验收监测报告表并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。参加环保验收的有建设单位成都市温江区公平街道社区卫生服务中心、验收监测单位四川中衡检测技术有限公司及3位专家（验收组信息表附后），验收组意见如下：

**一、工程建设基本情况**

**(一) 建设地点、规模、主要建设内容**

本项目位于成都市温江区公平街道惠民社区万花街248号，主要建设门诊住院综合楼及附属用房组成，同时配套建设公辅设施，项目不含传染病房，设置床位50张，门诊量180人/d。验收监测期间，成都市温江区公平街道社区卫生服务中心正常运营，满足验收监测条件。

**(二) 建设过程及环保审批情况**

成都市温江区发展和改革局以温发改投资[2009]12号文准予本项目立项；2009年3月委托成都市生态环境研究所编制完成该项目环境影响报告

表；2009年4月3日，成都市温江区环境保护局以温环建[2009]31号下达了本项目的环境影响报告表审查批复。本项目于2009年4月开始建设，2009年12月建成并投入运营。项目建设期间和建成投运至今，未接到环境污染投诉。

### （三）投资情况

项目总投资800万元，其中环保投资32.5万元，环保投资占总投资比例为4.06%。

### （四）验收范围

本次验收范围为：主体工程、辅助工程、公用工程、环保工程以及项目环保设施建成情况及运行效果、单位环境管理情况。

## 二、工程变动情况

环评拟设污水处理站1座，处理规模不低于 $45m^3/d$ ，实际设置污水处理站1座，处理规模 $20 m^3/d$ ，经现场调查，项目经营至今，实际废水排水量未超过 $20m^3/d$ ，污水处理站处理能力满足需要。以上项目建设内容变化不属于重大变化，满足验收要求。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

本项目不设食堂，无餐饮废水产生。本项目放射检查室采用数码成像技术，不涉及显、定影的使用，无洗印废水产生；本项目检验科仅进行尿常规和血液检查，不使用氰化物试剂和重金属试剂，因此不会产生含氰废水和重金属废水。本项目营运期主要废水产生工序为员工产生的生活污水和医疗废水。

治理措施：项目医疗废水与生活废水分开收集。

本项目医疗废水（排放量为 $2.872\text{m}^3/\text{d}$ 。检验废水经专用桶收集后，进行酸碱中和和消毒处理后排入化粪池。）和生活污水（排放量为 $10.04\text{m}^3/\text{d}$ ）经化粪池（容积约 $45\text{m}^3$ ）处理后，进入污水处理站（格栅→厌氧池→调节池→曝气生化池→终沉池）达到《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466—2005)表2预处理标准后，最终进入温江区城市污水处理厂处理，处理后排入江安河。

## （二）废气

本项目废气主要来源于医疗废物暂存间异味、污水处理站的异味。

治理措施：①医疗废物暂存间异味：医疗废物用专用袋子进行密封，同时加强管理，定期进行医疗废物暂存间存储设施、设备的清洁和消毒工作（紫外消毒）。

②污水处理站的异味：曝气池处安装了集气管道，将曝气时产生的恶臭气体倒入污水池内；同时在污水处理站周围种植有绿色植物，以此减轻臭气对周边环境的影响。

## （三）噪声

本项目营运期噪声主要来自于室内人员活动噪声、医疗设备噪声和空调外机噪声。

治理措施：①室内人员活动噪声：项目外墙体采用钢筋混凝土结构，部分采用隔声玻璃，室内人员活动噪声通过墙体（隔声玻璃）隔声及距离衰减来减小人员活动噪声对周围环境的影响。

②医疗设备噪声：医疗设备均选用低噪声设备，且均放置于室内，通过墙体隔声及距离衰减，以此来减小噪声对周围环境的影响。

#### 四、环保设施调试效果

根据四川中衡检测技术有限公司编制的《建设项目竣工环境保护验收监测报告表》（中衡检测验字[2019]第 61 号），2018 年 7 月 26 日~27 日验收监测结果如下：

##### 1.废水

医疗废水经污水处理设施处理后，氨氮、总磷、总余氯排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T31962-2015 表 1 的 B 级标准限值，五日生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、粪大肠菌群所测值及 pH 值满足《医疗机构水污染物排放标准》GB18466-2005 表 2 中预处理排放标准限值。

##### 2.废气监测结果

污水处理设施、医疗废物暂存间排放的氨、硫化氢浓度满足《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表 3 标准。

##### 3.噪声监测结果

项目昼夜厂界噪声能够达到《社会生活环境噪声排放标准》GB22337-2008 表 1 中 2 类功能区标准限值。

#### 五、工程建设对环境的影响

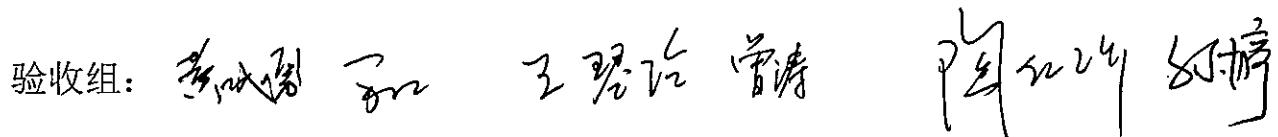
根据本次验收监测结果，本项目建设对周边环境影响较小，本项目营运期间废气、废水采取了相应的处置措施，废气、废水、噪声能够实现达标排放。

## 六、验收结论

综上所述，成都市温江区公平街道社区卫生服务中心迁建工程执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，经过验收调查监测，落实了环评及批复要求的各项污染治理措施，具备建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求，建议通过竣工环保验收。

## 七、验收人员信息

见验收人员信息表。

验收组： 

2019年4月3日

成都市温江区公平街道社区卫生服务中心迁建工程  
竣工环境保护验收会议签到表

姓名	单位名称	职务/职称	电话	备注
蔡永刚	公平社区卫生服务中心	主任	13183844312	业主
孙	公平社区服务中心	副主任	13518179566	业主
王培均	成都市职业病防治院	主任	13881786729	专家
曾清	市气服中心	主任	13568885364	专家
陈红伟	成都市同庆医院	主任	13678163515	专家
孙婷	四川中衡检测技术有限公司	技术	18008029094	监测单位