

# 成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司口腔诊所 竣工环境保护验收意见

2018年4月25日，成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司召开成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司口腔诊所竣工环境保护验收会，参加环保验收的有建设单位成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司、验收监测单位四川中衡检测技术有限公司及相关专家（签到表附后），在听取了成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司对项目建设环保“三同时”执行情况和四川中衡检测技术有限公司开展环保竣工验收监测情况的汇报后，通过现场查验、资料审查和询问，经认真讨论，形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于成都市成华区建设路10号1栋1单元2楼13号，成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司投资300万元，建设“成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司口腔诊所”（经营面积为277m<sup>2</sup>），设置诊室、消毒室、牙片室、种植室等，建成后，日接待能力约20人。

### （二）建设过程及环保审批情况

本项目于2016年1月19日经成都市成华区卫生局（成华卫计医批字[2016]第2号）批准立项；2016年9月西南交通大学编制完成该项目环境影响报告表；2016年9月21日，成都市成华区环境保护局（成华环保[2016]复字123号）下达了审查批复。项目于2016年5月建成并投入运营。

### （三）投资情况

项目总投资 300 万元，其中环保投资 6 元，环保投资占总投资比例为 2%。

#### （四）验收范围

本次竣工环境保护验收调查范围为成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司口腔诊所主体工程、公辅工程、环保设施、办公及生活设施等。验收调查内容为运营期项目环保设施建成情况及运行效果、企业环境管理情况等。

## 二、工程变动情况

对照环评报告，本项目已建部分变更情况如下：

- 1、环评拟设诊室 7 间，实际共设置 8 间，其中 2 间作为库房使用。
- 2、环评拟在污洗间内设置全自动洗衣机，实际全自动洗衣机设置在污水处理设施房间内。

参照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变更清单的通知》（环办[2015]52 号）、《关于印发制浆造纸等十四个行业建设项目重大变动清单的通知》（环办环评[2018]6 号），本项目建设性质、规模、地点、生产工艺、环保措施基本与环评一致，其发生的局部变动不属于环评重大变动，不需要重新报批环境影响评价文件，纳入竣工环境保护验收管理。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

本项目产生的废水主要是医护人员办公生活污水和项目运行过程中产生的医疗废水。

①医疗废水（排放量：0.72m<sup>3</sup>/d）：项目口腔冲洗废水通过仪器自带

管道接入污水处理设施内（处理能力 $1.0\text{m}^3/\text{d}$ ），刷牙用水和清洗消毒废水通过自建管道直接接入污水处理设施内，污水处理设施自带收集池（沉淀，收集池内水量到一定量后污水处理设施开始运行，进行过滤和次氯酸钠消毒后排入万科钻石广场公共预处理池，后排入市政管网。

②生活废水（排放量： $0.8\text{m}^3/\text{d}$ ）：项目内部不设厕所，项目生活污水依托万科钻石广场的厕所直接排入预处理池处理后排入市政管网，后进入成都新建污水处理厂，处理后排入府河。

## （二）废气

本项目废气主要来源于医疗废物垃圾间臭气、污水处理设施的臭气。

①污水处理设施臭气：污水处理设施位于东侧室内，全封闭，设施不处理冲厕废水，污水处理设施采用沉淀+次氯酸钠消毒，消毒完成后即排入万科钻石广场公用预处理池，通过加强医疗废水处理设施区域消毒，减少臭气排放的浓度。

②医疗废物垃圾间臭气：本项目设置医疗废物垃圾间1间（面积 $2.5\text{m}^2$ ），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，及时转运，避免对周围大气环境产生不利影响。

## 四、环境管理情况

（一）环保档案资料和环保设施设置兼职环保管理 1 人，建立了环保台账与报表，环保设施运行基本正常。

（二）制订了《成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司环境管理制度》、《成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司突发环境事件应急预案》等管理制度。

(三) 该项目建成投运期间未发生污染事故和扰民事件。

## 五、环保验收监测调查情况

根据编制的《建设项目竣工环境保护验收监测报告表》(中衡检测验字[2018]第15号), 验收监测调查结果如下:

(一) 废水: 验收监测期间, 污水处理站废水排口所测项目: 氨氮、总余氯、色度排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T31962-2015表1中B级标准, 其余监测项目排放浓度满足《医疗机构水污染物排放标准》GB18466-2005表2中预处理标准。

(二) 废气: 布设的无组织监控点所测氨、硫化氢排放浓度满足《医疗机构水污染物排放标准》GB18466-2005表3污水处理站周边大气污染物最高允许浓度标准值。

(三) 根据环评报告表, 本项目的总量控制指标: COD: 0.219t/a; 氨氮: 0.0192t/a。本次验收监测医疗废水实际排放量为: COD: 0.0124t/a; 氨氮: 0.000026t/a; 以排放浓度限值计算的排放总量: COD: 0.0657t/a; 氨氮: 0.0118t/a。

## 六、验收结论

综上所述, 成都武侯瑞泰融诚口腔医院有限公司口腔诊所基本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, 未因违反环境保护法律、行政法规受到处罚; 废水、废气能够达标排放, 具备建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求, 同意通过验收。

## 七、要求

(一) 进一步完善环境管理制度和规范环保档案，明确专兼职环境管理人员职责，确保环保设施正常运行和稳定达标排放。

(二) 企业加强环境风险防范，强化环境应急物资的储备，定期组织开展环境应急演练，避免突发发生环境污染事件。

验收组：

岳尚 孙敬 马涛 陶红川  
刘斌 刘成

2018年4月25日

