

温州市牙博士口腔医院建设项目

竣工环境保护自主验收意见

2019年3月15日，温州市牙博士口腔医院有限公司根据建设项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南（污染影响类）、建设项目竣工环境保护验收技术规范（医疗机构）、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，提出意见如下：

一、工程建设基本情况：

（一）建设地点、规模、主要建设内容

温州市牙博士口腔医院位于租赁温州市鹿城区新城大道正茂大厦C、D幢一层103室（51.5m²）及二层西面（1119.265m²）、三层西面（1056.78m²）建设牙科医院，租赁面积2227.55m²。项目设床位15张，牙椅20台。年工作360天，日运营10小时。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于2017年3月委托浙江中蓝环境科技有限公司编制完成《温州市牙博士口腔医院有限公司建设项目环境影响报告书》，并于2017年4月7日通过温州市鹿城区环境保护局审查（温鹿环建[2017]53号）。

（三）投资情况

项目实际总投资 700 万元，其中环保投资 100 万元，占总投资额的 14.3%。

（四）验收范围

本次验收范围为温州市牙博士口腔医院建设项目。验收监测期间，正常营业，生产工况符合验收监测要求。

二、工程变更情况

经现场调查确认，温州市牙博士口腔医院实际建设情况与环评内容一致，无变动情况。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

项目产生的废水为医疗废水和生活污水，医疗废水经院区内废水处理设施处理至《医疗机构水污染物排放标准》（GB 18466-2005）中综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值（日均值）的预处理标准后，再与生活污水一起进入化粪池处理后接管至温州市中心片污水处理长集中处理后处理至《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级标准后排放瓯江。

（二）废气

项目产生的废气主要为污水处理设施产生的恶臭气体。污水处理设施采用封闭式处理，废气经缝隙益散。

（三）噪声

项目主要噪声源主要为水泵等，采取隔声减震措施。

（四）固体废弃物

项目固废为医疗废物、生活垃圾和污泥。医疗废物收集

后委托温州市益科环保科技有限公司处理处理，生活垃圾委托环卫部门回收，污泥经消毒处理后环卫部门回收。

四、环境保护设施调试效果和工程建设对环境的影响

1、污染物达标排放情况

(1) 废水

验收监测期间，温州市牙博士口腔医院污水总排放口的pH值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、阴离子表面活性剂、总余氯、总汞、粪大肠菌群、石油类和动植物油类排放浓度及其日均值均达到《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)表2综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值(日均值)的预处理标准，氨氮、总磷排放浓度达到《污水排入城市下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)中标准。

(2) 废气

验收监测期间，温州市牙博士口腔医院根据实际情况在厂界无组织废气现场监测时，在厂界四周南侧和北侧各布置1个监测点，两天六次监测结果中，氯气的浓度均达到《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。

(3) 噪声

验收监测期间，根据实际情况于温州市牙博士口腔医院厂界设置南侧和北侧各设置1个噪声测点，其两天昼间上下午监测结果均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准。现场监测时，2个监测点位均无

明显声源。

(4) 固废

项目固废为医疗废物、生活垃圾和污泥。医疗废物收集后委托温州市益科环保科技有限公司处理处理，生活垃圾委托环卫部门回收，污泥经消毒处理后环卫部门回收。

2、总量控制结论

废水年排放 1253.6 吨，废水主要污染物的年排放量化学需氧量 0.125t/a、氨氮 0.0313t/a，均符合环评提出的控制指标要求。

五、验收存在的主要问题及后续要求

1、依照医疗机构验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容和其他资料；及时公开环境信息，公示竣工验收监测报告。

2、定期维护各类环保设备，落实专人负责管理，规范排放口和操作规程，建立台账及技术档案。

3、加强污水处理设施的运行管理，使其长期处于最佳运行状态，加强各类污染物排放监测监控，确保污染物长期稳定达标排放。

4、规范各类固废暂存场所，及时委托处置，落实各种安全、冷藏措施，并设置明显的警示标识。

六、验收结论

经资料查阅和现场查验，温州市牙博士口腔医院建设项目环评手续齐备，技术资料基本齐全，环境保护设施按批准

的环评文件和环评批复要求建成，环保设施经查验合格，其防治污染能力适应主体工程的需要，具备环境保护设施正常运转的条件。经审议，验收组原则同意通过该项目竣工环境保护设施自主验收。

七、验收人员信息

验收人员信息详见签到表。

验收组成员签字：

戴永 陈宁
陈宁
陈宁
陈宁
温州市牙博士口腔医院项目验收组
2019年3月15日

会议签到表

[illegible]