

## 达州市民康医院达州市精神病医院扩建项目 竣工环境保护验收专家意见

2018年11月27日，达州市民康医院在本单位主持召开了《达州市精神病医院扩建项目》竣工环境保护验收会，对该项目配套建设的废水、废气、固废、噪声等污染防治设施、措施落实情况和运行效果组织了验收。验收会成立了验收组（名单附后）。验收组在现场踏勘、资料查阅和听取验收监测报告编制单位的汇报基础上，经认真讨论，形成验收专家意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

该项目建设地点位于达州市达县南外镇板凳山村八组，编制病床300张。全院设置有：急诊部、门诊部、住院部、医技科室、工娱疗室、保障系统和院内生活用房。

#### （二）建设过程及环保审批情况

2010年8月27日，达州市发展和改革委员会以“达市发改审[2010]89号”对该项目可行性研究报告进行批复，2011年3月由成都土壤肥料测试中心编制完成《达州市精神病医院扩建项目环境影响报告书》，2011年4月11日达州市环保局以“达市环审[2011]10号”对该环评报告书进行了审查批复。该项目于2013年10月开工建设，2017年7月竣工并投入运行。

#### （三）投资情况

本项目总投资5214万元，其中环保投资375万元，占总投资的7.19%。

#### （四）验收范围

达州市精神病医院扩建项目验收范围包括：

主体工程：综合业务楼A、B、C三栋。

辅助工程：医疗废物暂存间、备用发电机1台、室外康复活动场所、道路硬化、围墙、管网。

公用工程：供水系统、供电系统、供气设施、消防设施。

环保工程：污水处理系统、除臭设施、堡坎、绿化。

办公生活设施：医护人员工作间、值班室等都位于各主楼内。

### 二、工程及环保措施变动情况

工程主体未发生明显变动，污水处理站采用地埋式、封闭，周边绿化，恶臭排放量少，较环评未设置活性炭恶臭处理装置，其余环保措施依照环评内容及环评批复要求进行设计及运行，不属于重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废水

项目产生的医疗废水和生活污水一起进入医院污水处理系统统一处理，目前已正常运行，污水处理系统设有专人负责管理维护，运行保持稳定，污水处理系统能够满足现有污水的处理要求。

#### （二）废气

食堂油烟经油烟净化器处理后于楼顶排放、发电机产生的废气由管道引至绿化地排放。

### 四、环境保护设施调试效果

#### （一）环保设施处理效率

本项目未进行环保设施处理效率监测。

#### （二）污染物达标排放情况

##### 1、废水

项目产生的医疗废水和生活污水一起进入污水处理站统一处理，验收监测期间，废水总排口的各项监测指标均达到《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表2中排放标准。

##### 2、废气

废气的产生主要有：食堂产生的油烟、发电机产生的废气、汽车尾气、污水处理系统产生的臭气等。验收监测期间，油烟的排放符合《饮食业油烟排放标准》（试行）（GB18483-2001）中最高允许排放浓度。污水处理站硫化氢、氯气、氨无组织排放浓度达到《医疗机构水污染排放标准》（GB18466-2005）中最高允许浓度限值要求。污水处理站污泥暂未进行清掏。

##### 3、噪声

目前该项目主要噪声来自于水泵、备用柴油发电机、进出车辆产生的噪声。验收监测期间，厂界噪声达到了《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准限值的要求。

##### 4、固体废物

本项目产生的主要固体废弃物有医疗废物、生活垃圾、污水处理系统污泥、

食堂废油。医疗废物分类收集于医疗废物暂存间，建有台账并定期交由达州佳境医疗废物处理有限公司处置，生活垃圾集中收集后运至达州市垃圾填埋场处置，食堂废油交由达州绿鑫农业科技有限公司处置，目前污水处理系统未进行污泥清掏。

#### 5、环境管理检查

环保设施的管理建立了相应的制度。

### 五、工程建设对环境的影响

该项目位于达州市达县南外镇板凳山村八组，根据各验收监测结论，该项目产生的废水、废气、噪声均能达标排放，固体废物得到合理的处置，减少对环境造成的不良影响。

### 六、验收结论

达州市民康医院达州市精神病医院扩建项目环保审查、审批手续较完备，项目配套的废水、废气、噪声、固废等污染防治设施及措施按照环评要求建成和落实，环保管理基本符合相关要求，同意通过本项目竣工环境保护验收。

### 七、后续事项

(1) 做好危废的暂存管理，做好危废转移联单填报登记工作、转运过程中防止产生二次污染。

(2) 加强各环境保护设施的维护管理，确保项目污染物长期稳定达标排放。

(3) 建立污泥清掏消杀记录，以备主管部门检查。

验收组成员：

验收组成员：周成均 吴毅  
陈映 叶建新 魏淑

2018年11月27日

