

张家口中都中医医院有限公司 张家口中都中医医院建设项目竣工环境保护验收意见

2023年12月28日，张家口中都中医医院有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》，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、项目环境影响报告表等决定要求组织本项目竣工验收，其中建设单位、报告编制单位、环评单位、监测单位和专业技术专家组成验收组（名单附后）。与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告的汇报，监测单位对监测报告的介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

项目位于张家口市桥东区胜利北路114号，占地411m²，实用建筑面积2057m²。主要以中医诊疗、理疗为主，主要临床科室有中医检验、影像；中医内外科、针灸推拿科；中西医结合科等。设置66张床位。

2022年3月，委托张家口市博德环保科技有限公司编制《张家口中都中医医院建设项目环境影响报告表》，于2023年3月20日通过张家口市行政审批局审批，审批文号：张行审立字（2023）131号。

项目排污登记编号：91130702MABWHLT517002X。

验收范围：项目环评“三同时”及批复内容。

项目总投资500万元，其中环境保护投资25万元，占总投资的5%。

二、项目变更情况

经现场调查及与建设单位核实，本项目建设内容与环评基本一致，不存在变更情况。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目废水主要为生活废水及医疗废水。废水经污水处理设备处理后排入市政管网最终进入张家口市鸿泽排水有限公司污水处理厂，须满足《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）中表2的预处理标准限值同时满足张家口市鸿泽排水有限公司污水处理厂进水水质要求。

李俊 冯晓斌 吴海梅 刘军 李蕊 胡峰
徐

2、废气

项目废气主要为污水处理设备废气，污水处理站废气加盖板密闭，对污水站定期喷洒除臭剂、对逸散口设置紫外线消毒装置、周围加强绿化，在外排废气污染物浓度须满足《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）中表3污水处理站周边大气污染物最高允许排放浓度限值要求。

3、噪声

本项目主要噪声源是设备间运行时所产生的噪声，选用低噪声设备、基础减振、墙体隔声等措施，经距离衰减，项目噪声须满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）标准要求。

4、固体废物

本项目生活垃圾集中收集定点存放，由环卫部门统一处置；医疗废物、污泥处理站污泥、检验室废液统一收集暂存于张家口中都中医医院有限公司内现有医疗废物暂存间，由医院交由张家口城洁医疗废物处置有限公司清理处置，危险废物的暂存及处置满足相关技术规范和标准要求。

四、环保设施监测结果

2023年7月11日至2023年7月12日，委托张家口博浩威特环境检测技术服务有限公司进行了竣工环境保护验收监测并出具验收监测报告（BTYS2022064）

废气检测结果分析

经检测，本该项目无组织废气经检测：氨浓度最大值为 $0.07\text{mg}/\text{m}^3$ ，硫化氢浓度最大值为 $<0.001\text{mg}/\text{m}^3$ ，臭气浓度最大值为 <10 （无量纲），符合《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排放浓度限值。（氨： $1.0\text{mg}/\text{m}^3$ ，硫化氢： $0.03\text{mg}/\text{m}^3$ ，臭气浓度： 10 （无量纲））。

废水检测结果分析

经检测，该项目产生的废水经处理后，经检测最大均值和范围：pH值：7.3-7.6，悬浮物： $48\text{mg}/\text{L}$ ，CODcr： $121\text{mg}/\text{L}$ ，BOD₅： $30.2\text{mg}/\text{L}$ ，氨氮： $19.3\text{mg}/\text{L}$ ，阴离子表面活性剂： $0.457\text{mg}/\text{L}$ ，粪大肠菌群 $8.2\times 10^2\text{MPN}/\text{L}$ 。外排水质检测值符合《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表2预处理标准及张家口市鸿泽排水有限公司污水处理厂的进水水质要求。

7.2.3 噪声检测结果分析

张 海 波 吴 海 梅 李 蕊 刘 峰

经检测，该企业东、南、北各厂界昼间噪声值范围为 52.8-66.9.0dB (A)，夜间噪声值范围为 39.0-53.2dB (A)，南、北厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 1 类区噪声标准要求(昼间 \leq 55dB (A)，夜间 \leq 45dB (A))，东厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 4a 类区噪声标准要求(昼间 \leq 70dB (A)，夜间 \leq 55dB (A))

五、总量控制要求

根据验收检测数据，该项目 COD、氨氮实际排放量满足总量指标要求。

六、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复等要求，验收组同意项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

进一步规范项目固废的规范化管理。

八、验收人员信息

见该项目竣工环境保护验收工作组签字表。

验收组组长：吴海梅

2023 年 12 月 28 日

张 定刚 李蕊 叶辉
梁晓斌
徐永刚

张家口中都中医医院有限公司张家口中都中医医院建设项目竣工环境保护验收工作组名单

组别	姓名	验收工作组	单位名称	职称	签字
组长	吴海梅	建设单位	张家口中都中医医院有限公司	经理	吴海梅
	罗道明		张家口发电厂	高工	罗道明
成员	李魏	专业技术人员	张家口盛华化工有限公司	高工	李魏
	胡燕峰		河北省张家口生态环境监测中心	高工	胡燕峰
	梁晓毅	环评报告编制机构	张家口市博德环保科技有限公司	经理	梁晓毅
	李岐	验收报告编制机构	张家口浩研环保科技有限公司	经理	李岐
	徐永彬	监测单位	张家口博浩威特环境检测技术服务有限公司	经理	徐永彬