

北京市密云区博爱康医院项目

竣工环境保护验收意见

2022 年 8 月 16 日，北京市密云区博爱康医院根据《北京市密云区博爱康医院项目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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行竣工环境保护验收，并成立验收组。验收组由建设单位（北京市密云区博爱康医院）、检测单位（北京诚天检测技术服务有限公司）及 3 名技术专家组成（名单附后），验收组核实了本项目主体工程及配套环境保护设施的建设与运行情况，经认真研究讨论形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于北京市密云区东门外环新路 2 号，其地理坐标为：北纬 40°22'39.03"，东经 116°51'23.98"。

本项目利用企业自有楼房，占地面积 443 平方米，地上建筑面积 1329 平方米，无地下建筑面积，地上三层。北京市密云区博爱康医院项目建成后，预计诊疗科目包括：急诊医学科、预防保健科、内科、外科、妇（产）科、儿科、口腔科、皮肤科、中医科、医学影像科、医学检验科。设置病床 20 张，牙椅 15 张，实际可接待日门诊量 30 人次。

（二）建设过程及环保审批情况

2019 年 9 月，西藏神州瑞霖环保科技股份有限公司编制完成了《北京市密云区博爱康医院项目环境影响报告表》；2022 年 2 月 11 日，北京市密云区生态环境局“密环审字[2020]1 号”对其进行了批复；本项目于 2019 年 12 月开工，2020 年 4 月底完工。

（三）投资情况

本项目实际总投资为 180 万元，环保投资 12 万元。

（四）验收范围

北京市密云区
博爱康医院
项目竣工环境保护
验收意见
北京诚天检测技术服务有限公司
2022年8月16日

本项目验收范围为北京市密云区博爱康医院项目环评及其批复内容，辐射内容不在本次验收范围内，另行验收。

二、工程变动情况

本项目验收阶段实际建设内容与环评及其批复内容基本一致。本项目病床数量与环评阶段一致，牙椅增加 6 张，实际总增加规模小于环评阶段规模的 30%，不利环境影响未增加。根据《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688 号），以上均不属于重大变动，本次验收将增加 6 张牙椅及其产生的环境影响一并纳入本次验收。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水：本项目产生的污水主要为医疗废水和生活污水，医疗废水消毒后与生活污水混合进入自建一体化污水处理设施，采用生物接触氧化工艺，设计污水处理能力 $10m^3/d$ ，处理达标后通过市政污水管网排入密云新城再生水厂统一处理。

（二）废气：本项目污水处理采用一体化处理设施，该一体化处理设施为地下建筑并加盖密闭。

（三）噪声：本项目噪声源主要来自污水处理设备、水泵等设备，污水处理设备位于地下。本项目采用低噪设备，减振处理，安装隔声门窗；各种泵类安装基础减振，水泵房安装隔声窗。

（四）固体废物：本项目产生固体废物主要为医疗废物和生活垃圾，生活垃圾分类收集由环卫部门统一清运，医疗废物暂存于医疗废物储存间内，本项目医疗废物由北京市密云区环境卫生服务中心统一收集交由资质单位处置。

四、环境保护设施调试效果

（一）废水

根据检测报告可知，本项目污水排口水质满足《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）及北京市《水污染物综合排放标准》(DB11/307—2013)中“排入公共污水处理系统的水污染物排放限值”要求。

（二）废气

根据检测报告可知，本项目恶臭气体中的氨气、硫化氢、臭气浓度排放满足《大气污染物综合排放标准》（DB11/501—2017）中相关规定。

董海泉
董海泉
2021年1月23日

(三) 厂界噪声

根据厂界噪声检测结果可知，本项目东、南、西、北四个厂界昼夜间噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中相应标准限值。

(四) 固体废物

本项目固体废物得到妥善处理，满足《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2020年修)《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)(2013年修改单)，医疗废物应按《医疗废物管理条例》(中华人民共和国国务院令第380号令)、《医疗废物集中处置技术规范(试行)》、《北京市医疗废物贮存污染防治指导意见》(京环保固管字[2003]175号)、《医疗废物专用包装袋、容器和警示标志标准》(HJ421-2008))中的有关规定执行。

(五) 污染物排放总量

本项目环评阶段未分配总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据检测结果，本项目废水、噪声能满足达标排放要求，固废得到妥善处置。

六、验收结论

本项目在实施过程中执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，落实了环评及其批复提出的各项环保措施和要求，通过调查与监测认为，从环境保护的角度出发，本工程具备申请工程竣工环境保护验收的条件，验收组一致同意本项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

按照相关要求抓紧落实本项目突发环境事件应急预案制定和备案工作。

八、验收组成员信息

验收组成员信息见附表。

北京市密云区博爱康医院

2022年8月16日

刘伟华
王永忠
董永霞
陈洋