

北京陆道培医院项目环保验收工作组签到表

工作单位	职务\职称	签 字
北京市劳动保护科学研究所	副所长	黎明集
中国肉类食品深加工研究中心	高工	祝明
北京中科丽景环境检测技术有限公司	高工	陈培
北京张道培医院有限公司	工程部经理	张道培
北京陆道培医院有限公司	行政助理	刘小凡

北京陆道培医院项目竣工环境保护验收意见

2018年10月28日，北京陆道培医院有限公司组织召开了“北京陆道培医院项目竣工环境保护自主验收工作会”。会议由建设单位北京陆道培医院有限公司代表3人及专家组3人组成验收工作组（名单附后）。

与会人员进行了现场踏勘，检查了环保措施的落实情况，听取了建设单位对项目情况的介绍、对项目竣工环境保护验收监测报告内容的汇报，经认真评议，验收工作组形成意见如下：

一、工程建设基本情况

北京陆道培医院是一家以白血病治疗为重点的血液病专科医院，位于北京市北京经济技术开发区同济南路22号，占地面积49140.9m²，建筑面积21380.97m²。

本项目共有床位300张，年运营365天。全院职工520名，其中卫生技术人员（包括医护人员）430名，平均日接诊500人次/天。

北京陆道培医院有限公司于2017年11月委托北京中气京城环境科技有限公司编制完成《北京陆道培医院建设项目环境影响报告书》，于2018年3月通过北京经济技术开发区环保局审批，批复文号：经技环审字[2018]022号。

本项目于2018年8月投入运营。项目实际总投资3000万元，其中环境保护投资50万元，占实际总投资1.7%。

本项目环保措施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产，项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚等。

二、工程变动情况

本项目实际建设内容及规模与环境影响报告书及其审批部门审批决定一致，无变动。

三、环境保护设施落实情况

1、废水：

食堂废水经隔油池处理后与医疗废水混合排放，经院内污水处理站处理后排入市政管网，最终排入北京金源经开污水处理厂处理。

2、废气：

本项目食堂油烟经油烟净化器处理后由楼顶排放，高度为15米；实验室废气主要为盐酸等试剂挥发产生的废气，实验均在通风橱内完成，废气经收集后由

活性炭装置吸附后排放，排气筒位于楼顶，高度为 15 米；本项目污水处理站采用活性炭净化排气，排气筒高度为 4 米。

3、噪声：

本项目选用低噪声设备，诊疗设备均置于室内；污水处理设施的水泵、排风风机、污水处理水泵等设备安装在地下室，采取基础减振等措施，管道软连接；油烟净化器及活性炭吸附装置风机安装隔声箱。

4、固体废物：

本项目生活垃圾由当地环卫部门定期清运，日产日清；可回收包装物由物资回收部门进行回收再利用；医药废物由北京固废物流有限公司清运处置；危险废物由北京金隅红树林环保技术有限责任公司定期清运处置。

四、环境保护设施调试效果

监测期间项目生产工况稳定、环保设施运行均正常，满足验收监测技术规范要求。污染物监测结果分析如下：

1、废水：

验收监测期间，废水各项污染物监测结果均满足北京市《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”的标准。

2、废气：

验收监测期间，项目污水处理站产生的 NH₃、H₂S、臭气浓度满足北京市《大气污染物综合排放标准》(DB11/501-2017) 中表 3 中 II 时段的最高允许排放浓度限值及排放速率要求；实验室废气满足北京市《大气污染物综合排放标准》(DB11/501-2017) 中表 3 中 II 时段的最高允许排放浓度限值及排放速率要求；食堂油烟满足《饮食业油烟排放标准》(试行) (GB18483-2001) 中“大型”标准要求。

3、噪声：

验收监测期间，项目厂界昼、夜间噪声监测结果均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准限值要求。

4、固体废物：

固体废物处置满足《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2016 年 11 月 7 日修正) 及《北京市生活垃圾管理条例》的规定要求；危险废物满足《危险

废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001) 及其修改单(2013)中的相关规定。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，本项目废气、废水、噪声均符合相应的排放标准限值要求，对周边环境质量无明显影响。

六、验收结论

本项目执行了环保“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监测报告表结果，项目满足环评及批复要求，符合竣工环保验收规定，该项目可以通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、加强环境保护管理，定期维护环保设施，做到污染物长期、稳定、达标排放。

2、进一步规范排污口及监测点位。

八、验收人员信息

祝明

左朋英

陈长青

北京陆道培医院有限公司

2018年10月28日

祝明
左朋英
陈长青

贾平