

邛崃爱尔眼科医院有限公司邛崃爱尔眼科医院

竣工环境保护验收意见

2021年11月19日,邛崃爱尔眼科医院有限公司在该项目所在地召开了《邛崃爱尔眼科医院有限公司邛崃爱尔眼科医院》建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有:建设单位(邛崃爱尔眼科医院有限公司)、验收监测单位(四川九诚检测技术有限公司)及特邀专家。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组(名单附后)。验收组听取了建设单位对项目在建设过程中执行环保法律、法规情况的汇报,验收监测单位关于“建设项目竣工环境保护验收监测报告”的监测情况及监测结果和建设单位环境管理检查情况的汇报,现场查阅并核实了本项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况,经建设单位自查认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目管理条例》,并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评〔2017〕4号)等企业自行验收相关要求,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

项目名称:邛崃爱尔眼科医院;

建设单位:邛崃爱尔眼科医院有限公司;

建设地点:四川省成都市邛崃市临邛镇文昌街22号;

建设性质:新建;

占地面积:344m²;

项目总投资:750万元;

建设规模:本项目设床位40张,每天最大就诊量80人次/d。。

建设内容:主体工程、辅助工程、公用工程、环保设施。

(二) 建设过程及环保审批情况

2020年6月24日,邛崃市卫生健康局出具《关于邛崃爱尔眼科医院设置审批的情况说明》;2020年12月,中环广源环境工程技术有限公司受委托编制完成《邛崃爱尔眼科医院有限公司邛崃爱尔眼科医院建设项目环境影响报告表》;2020年12月18日,成都市邛崃生态环境局出具《关于邛崃爱尔眼科医院建设

项目环境影响报告表的审查批复》（成邛环评审[2020]57号）。

本项目于2020年8月开始建设，于2020年12月建设完成。

（三）投资情况

项目总投资750万元，其中环保投资49.6万元，环保投资占总投资的6.6%。

（四）验收范围

本次验收对邛崃爱尔眼科医院有限公司邛崃爱尔眼科医院整体进行竣工环境保护验收。

二、工程变动情况

经对照环评文件及批复，本项目无变更。

三、环境保护设施建设情况

本项目建设的环保设施及采取的环保措施如下：

（一）废水

本项目产生的废水包括医疗废水（门诊污水、住院病人污水、检验室酸碱废水、配镜制片废水），生活污水（办公人员污水、地面清洁用水）。检验室酸碱废水经中和预处理后与医院其他废水排入自建污水处理站进行处理，出水达到《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表2中的预处理标准后，通过城市污水管网排入邛崃市邛崃城市生活污水处理厂进一步处理后最终排入南河。

（二）废气

本项目废气主要来自备用发电机废气、检验室废气、消毒水异味、病区带菌空气、污水处理系统臭气、垃圾收集点恶臭以及医疗废物暂存间臭气等。

发电机尾气经自带的消烟除尘装置处理后排放；检验室废气和病区带菌空气及消毒药水异味通过加强自然通风和机械通风排放；污水处理站臭气经活性炭吸附后排放；垃圾收集点恶臭以及医疗废物暂存间臭气通过定期清运，并对暂存间定期喷洒除臭剂，消除臭味。

（三）噪声

本项目运营期主要声源为：污水处理系统噪声、分体式空调外机噪声、备用发电机噪声、医疗设备运行噪声以及来自门诊病人及陪护人员产生的社会生活噪声。通过选用低噪设备，采取基础减震、墙体隔声、加强管理等措施减低对外环境的影响。

(四) 固废

本项目固体废物为医疗废物、生活垃圾、污水处理站污泥等。

(1) 一般固废

一般固废主要为生活垃圾。在停车场角落设置垃圾收集点暂存生活垃圾，生活垃圾属一般固废，经袋装收集后，送往垃圾收集点暂存，日产日清，由市政环卫部门定时清运。

(2) 危险废物

危险废物主要为医疗垃圾（主要包括感染性废物、损伤性废物、药物性废物、化学性废物等）、污水处理系统污泥及废活性炭。

对于医疗垃圾，规划设置专门医疗废物暂存间，在地面和墙裙进行防渗处理，将产生的医疗废物定期交由成都瀚洋环保实业有限公司处置；项目目前暂未产生污泥，后期产生的污泥定期请专业人士进行清掏，经消毒处理后交由有相应危废处置资质的单位清运处理；项目产生的废活性炭定期更换后交由成都川蓝环保科技有限公司处理。

四、验收监测结果

1、废水

验收监测期间：该项目总排口废水污染因子：pH、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、石油类、悬浮物、动植物油、阴离子表面活性剂、色度、挥发酚、总氰化物、总余氯、粪大肠菌群数，总磷浓度均符合《医疗机构水污染物排放标准》（GB 18466-2005）表 2 中预处理标准限值要求。

2、废气

验收监测期间：该项目污水处理站排气筒无组织排放的臭气浓度最大值、硫化氢、氨、氯气浓度符合《医疗机构水污染物排放标准》（GB 18466-2005）表 3 排放标准。

3、噪声

验收监测期间：本项目所测 4 个点位的昼间和夜间工业企业厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 2 类功能区排放标准。

4、固废

本项目一般固废、危险废物去向明确、处置得当。

5、总量控制

该项目化学需氧量、氨氮、总磷排放总量均低于环评总量控制要求。

五、环境管理检查情况

邛崃爱尔眼科医院有限公司由综合办公室负责日常的环境管理工作、配备有兼职环保管理及操作人员 1 名。环保设施运行、维护正常，环评文件及环保验收文件等材料由行政统一保存。

公众意见调查表明，100%的调查者对该项目环保工作表示满意或较满意。

六、验收结论

综上所述，邛崃爱尔眼科医院有限公司邛崃爱尔眼科医院环保审查、审批手续完备，环保设施及措施基本按环评要求建设和落实，环境管理检查符合相关要求，所测污染物达标排放，项目通过环境保护竣工自主验收。

七、后续事项

- 1、加强环保设施的管理及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
- 2、制定年度环境监测计划并实施。

验收组成员签到：

2021年11月19日

胡平
陈直
刘培
刘德成
张其， 尹如， 惠蓉

邛崃爱尔眼科医院有限公司邛崃爱尔眼科医院竣工环境保护验收意见

邛崃爱尔眼科医院有限公司邛崃爱尔眼科医院
建设项目竣工环境保护验收 验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/ 职称	电话	备注	签名
组长	彭博	邛崃爱尔眼科医院有限公司	医院负责人	18408270406	建设单位	彭博
	陈直	邛崃爱尔眼科医院有限公司	信息专员	13982115790	建设单位	陈直
组员	胡尹	成都市环境科学学会	高工	13880135135	专家	胡尹
	刘德应	四川省成都生态环境监测中心站	高工	13550239525	专家	刘德应
	彭琪	四川九诚检测技术有限公司	职员	15982406185	验收单位	彭琪
	唐灿	四川九诚检测技术有限公司	职员	18382347822	验收单位	唐灿
	惠蓉	四川九诚检测技术有限公司	职员	15035832960	验收单位	惠蓉

2021年11月19日