

同德阿日南杰藏医院项目环境影响报告表技术评估

专家组专家意见

2024 年 4 月 20 日，同德县生态环境局组织召开《同德阿日南杰藏医院项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）技术评估会。参加会议的有建设单位同德阿日南杰藏医院和环评单位青海青通生态环境有限公司的代表。会议特邀 3 位专家组成专家组（名单附后）负责对报告表的技术评估，与会专家听取了建设单位关于项目基本情况的介绍以及环评单位对报告表内容的汇报，经质询和讨论，形成如下技术评估专家组意见。

一、项目概况

同德阿日南杰藏医院位于同德县尕巴松多镇美日克村，占地面积 4000 m²。医院内设科室包括藏医科、藏医外治科、药浴室、藏医药房、收款室、藏医康复科、治疗室、配药房、病房、综合休息室、药品储存室等。医院以藏医诊疗为主形式开展医疗服务，诊疗科目为民族医学科藏医类。医院共设置床位数为 30 张，每天门诊量约 10 人。项目总投资 850 万元。

二、环境质量现状

（一）环境空气

根据海南州同德县 2022 年全年环境空气质量监测统计

数据可知，区域环境空气中六项基本污染物 SO₂、NO₂、PM₁₀、PM_{2.5} 年均浓度值以及 CO 第 95 百分位数 24h 平均浓度值、O₃ 第 95 百分位数日最大 8h 平均浓度值均满足《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中二级标准的限值要求，项目区域属于环境空气达标区。

（二）地表水环境

项目区涉及地表径流为尕干曲，根据《青海省水环境功能区划》，该水质监测断面为尕干曲与尕群曲汇合处跨河桥，水环境功能为 II 类。根据 2022 年全省地表水水质状况可知，尕干曲水质监测指标均满足《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中 II 类标准的限值要求。

（三）声环境

根据对项目厂界及周围环境保护目标处进行的声环境质量现状监测结果，项目藏医院厂界四周和周围敏感目标处的昼夜声环境均能达到《声环境质量标准》（GB3096-2008）2 类标准限值要求。

三、主要环境影响及拟采取的环保措施

（一）环境空气影响及污染防治措施

项目对环境空气的影响主要为项目运营期新建污水处理站处理工艺过程产生的恶臭气体、药浴包熬煮异味。藏医院已设置专用药浴熬煮间，污水处理构筑物采用全封闭结构

并定期喷洒除臭剂、加强院内绿化等措施后，对周围环境空气影响很小。

（二）声环境影响及污染防治措施

项目所采用医疗设备均在室内，项目藏医院噪声源主要为锅炉房电锅炉、污水处理站水泵运行过程中产生的噪声等。通过采取选用低噪音设备、隔声、减震等措施后，藏医院厂界噪声满足《工业企业厂界噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准限值要求，对周围声环境影响很小。

（三）水环境影响及污染防治措施

藏医院废水全部经新建污水处理站处理水质满足《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表2中预处理标准后，定期拉运到同德县污水处理厂进行处理。

（四）固体废物的环境影响及处置措施

项目藏医院产生的固体废物主要包括生活垃圾、药渣、污水处理站污泥和医疗废物。

通过采取药渣和生活垃圾一起分类收集后交由环卫部门清运统一处理；餐厨垃圾由餐厨垃圾回收公司回收，资源化利用；医疗废物经专用的医疗废物收集袋分类收集、密封，分类装于医疗废物暂存箱内暂存于院内西南角已建危险废物暂存间内，定期交由海南州绿环医疗废物处理有限公司处置；对污泥投加石灰消毒处理后，委托有资质的单位对消毒

处理后的污泥进行转运再处置；污泥清掏前按照《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）中表4医疗机构污泥控制标准进行大肠菌群数、蛔虫卵死亡率监测的处置措施后，对环境的影响较小。

四、项目建设的环境可行性

项目符合国家产业政策和相关规划，符合“三线一单”生态环境分区管控单元准入条件要求，在严格执行“三同时”制度，认真落实各项污染防治及环境风险防范和应急处置措施的情况下，环保措施得当，污染物排放满足标准要求，项目产生的废气、废水、噪声、固体废物等对周围环境产生的影响较小，项目的实施不会改变项目所在地的环境功能区划。因此，从环境保护角度分析项目建设可行。

五、报告表编制质量

（一）整体评价

报告表编制较规范，内容较全面，评价重点较突出，环境状况调查和工程概况介绍较清楚，提出的污染防治措施基本可行，环境影响评价结论总体可信。报告经修改完善后，同意通过技术评估。

（二）主要修改意见

1、补充分析项目与《同德县国土空间总体规划（2021-2023年）》空间布局的符合性；

2、进一步调查分析已建项目存在的环境问题，并针对

问题相应提出整改措施要求；

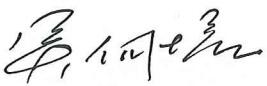
3、细化论述医院现有预处理池有无处理效果，并分析论证废水依托同德县污水处理厂处理的可行性；

4、进一步分析项目产生废气的环节，完善相应的整改措施。

5、进一步分析危险废物暂存间建设规范、符合性，完善整改要求；

6、重新调查医院的床位数并附相关佐证材料；

7、补充调查走访项目周边居民对项目建设的意见。

专家组组长： 

2024 年 4 月 20 日