

大邑县晋原镇社区卫生服务中心竣工环境保护 验收（废水、废气部分）专家意见

2018年9月27日，大邑县晋原街道社区卫生服务中心根据大邑县晋原镇社区卫生服务中心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、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于大邑县南街 349 号，项目设计规模为病床 40 张，门诊量 29 人/天，主要建设内容为主体工程、辅助工程、公用工程、环保工程。验收监测期间，项目实际规模为病床 40 张，门诊量 29 人/天。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于 2013 年 3 月开工建设，2013 年 7 月建成投运；2015 年 12 月 15 日，经大邑县卫生和计划生育局（登记号：510129412669313051）同意取得医疗机构执业许可证；大邑县晋原街道社区卫生服务中心委托四川省有色科技集团有限责任公司于 2016 年 12 月编制完成该项目的环境影响报告表；2016 年 12 月 26 日，大邑县环境保护局，以大环建[2016]91 号文下达了审查批复。

项目建设期间和建成投运至今，未接到环境污染投诉。

（三）投资情况

项目总投资 65 万元，其中环保投资 19.4 万元，环保投资占总投资比例为 29.8%。

（四）验收范围



本次验收范围为：主体工程（1#楼、2#楼）、辅助工程（库房）、公用工程（供电、供水、排水、供热制冷）、环保工程（废水、固废、废气、噪声），以及项目环保设施建成情况及运行效果、企业环境管理情况。

二、工程变动情况

（1）环评中拟将儿保室、儿童体验室设置在 1#楼的 2 楼，实际儿保室、儿童体验室设置在 2#楼 2 楼。

以上项目建设内容变化不属于重大变化，满足验收要求。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目运营期间产生的废水主要为生活污水和医疗废水。

项目产生的生活污水和医疗废水，先经化粪池处理后，再进入污水处理站处理，后排入市政污水管网，最终污水经大邑县污水处理厂处理后排入斜江河。

（二）废气

本项目运营过程中废气主要为污水处理站产生的恶臭，进出医院的机动车尾气。

（1）臭气

污水处理站采用地埋式设计，同时对污水处理站进行加盖密闭，盖板上预留进、出气口，废气经收集后通过活性炭吸附去除异味后，引至门诊大楼楼顶高空排放。

（2）进出医院的机动车尾气

通过加强管理，合理规划行驶路线，减少汽车的废气排放。

（三）地下水防渗

本项目运营期可能对地下水产生影响的因素主要为：医疗废物渗漏、



污水处理设备事故状态下对地下水环境造成影响。

措施：污水处理设备为成套设备，采用耐腐蚀、严密性好、不易渗透的设备，污水处理设备及管道接头进行防渗处理，医疗废物暂存间地面采取了混凝土构筑+专用土工膜+耐酸碱无釉瓷砖防渗。

四、环保设施调试效果

根据四川中衡检测技术有限公司编制的《建设项目竣工环境保护验收监测表》（中衡检测验字[2018]第 27 号），2017 年 10 月 23 日、25 日验收监测结果如下：

1. 废水监测结果

生活废水排口所测项目：氨氮、总余氯排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T31962-2015 表 1 中 B 级标准，pH 值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、粪大肠菌群、动植物油排放浓度满足《医疗机构水污染物排放标准》GB18466-2005 表 2 中预处理标准。

2. 废气监测结果

布设的无组织监控点所测氨、硫化氢浓度满足《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浓度标准值。

3. 总量控制

本次验收监测实际排放量为：废水：COD：0.2737t/a；氨氮：0.1036t/a。均小于环评建议总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据本次验收监测结果，本项目工程建设对周边环境影响较小，本项目营运期间废气、废水能够实现达标排放。



六、验收结论

综上所述，大邑县晋原镇社区卫生服务中心执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，经过验收调查监测，落实了环评及批复要求的各项污染治理措施，具备建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求，建议通过竣工环保验收。

七、验收人员信息

见验收人员信息表。

验收组： 杨欣

孙敬

王翠玲

陶红群

2018年9月27日

孙敬



大邑县晋原镇社区卫生服务中心竣工环境保护验收小组人员签到表

序号	姓名	单位名称	职务/职称	电话	备注
1	杨强	大邑县晋原镇社区卫生服务中心	副书记	18280008038	组长
2	孙敏	晋原镇	主任	15183886553	组员
3	王碧玲	成都市生态环境局	主任	13881786229	组员
4	陈红娟	成都市生态环境局	主任	13678163515	组员
5	孙斌	四川中物检测技术有限公司	主任	13558652287	组员
6					
7					
8					
9					
10					

