

合川区人民医院二期建设项目（放射诊疗）

竣工环境保护验收组意见

2023年2月16日，重庆市合川区人民医院主持召开了合川区人民医院二期建设项目（放射诊疗）竣工环境保护验收会议。验收组由建设单位重庆市合川区人民医院、监测单位重庆泓天环境监测有限公司、环评和验收报告编制单位重庆宏伟环保工程有限公司的代表和专家组成。根据《合川区人民医院二期建设项目（放射诊疗）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验收，提出验收意见如下：

一、项目建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

重庆市合川区人民医院在重庆市合川区南津街希尔安大道1366号医院综合楼①1F建设放疗中心，设置1间直线加速器室、1间CT模拟定位机房及相关配套用房，并配置1台10MV直线加速器（II类射线装置）、1台CT模拟定位机开展肿瘤的放射治疗工作。在综合楼①2F体检中心配置2台DR机（III类射线装置）开展X射线影像诊断工作。

（二）建设过程及环保审批情况

2017年12月，合川区人民医院二期建设项目（放射诊疗）由重庆宏伟环保工程有限公司进行了环境影响评价，重庆市生态环境局（原重庆市环境保护局）下发了《重庆市建设项目环境影响评价文件批准书》（渝（辐）环准〔2018〕005号）。项目所在的医院综合楼①于2017年4月24日开工建设，于2022年12月建设完成。到目前为止，放疗中心配置了1台直线加速器、1台CT模拟定位机，体检中心配置了2台DR机。本项目的建设至验收监测过程中无环境投诉、

违法或处罚记录等。根据医院实际建设情况及调查了解，1F 放疗中心的 1 台模拟定位机取消配置，2F 体检中心骨密度仪尚未配置，一层东侧的核医学科正在建设中，因此，取消及未建设完成的均不纳入本次验收。

（三）投资情况

合川区人民医院二期建设项目（放射诊疗）本次验收内容实际总投资约 2800 万元，其中环保投资约 100 万元，占总投资的 3.6%。

（四）验收范围

根据项目环评报告及其批复文件，医院拟在拟建的综合医学大楼一层东侧开设核医学科，配置 1 台 SPECT/CT(III类射线装置)，使用含 ^{99m}Tc 和 ^{131}I 核素的非密封放射性物质开展放射诊疗工作(乙级工作场所)；在一层西侧开设放疗中心，配置 2 台 15MV 直线加速器(II类射线装置)以及模拟定位机(III类射线装置)和定位 CT(III类射线装置)各 1 台；在二层体检中心配置 2 台 DR(III类射线装置)和 1 台骨密度仪(III类射线装置)。

目前，1 层放疗中心的 1 台模拟定位机取消配置，2F 体检中心骨密度仪尚未配置，一层东侧的核医学科正在建设中。因此，本次验收范围为合川区人民医院二期建设项目（放射诊疗）中已经建成的放疗中心的 1 台直线加速器、1 台模拟定位机，体检中心的 2 台 DR 机。未建成的部分需在建成投用前按照规定另行组织开展环境保护竣工验收。

二、项目变动情况

本项目建设性质、地点、采用的设备及工艺、防治污染、辐射安全与防护措施等内容建设与环评阶段一致，项目的规模未超出环境影响评价的规模。对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》可知，不存在重大变动。

三、污染防治设施建设及运行情况

本项目有关环境保护手续完备，技术资料齐全；配套的辐射防护和安全措施按批准的环境影响评价文件和相关批复的要求建成和落

实，并与主体工程同时施工、建成，环境保护措施运行良好，其防治污染能力适应主体工程的需要。验收监测结果表明，各射线装置机房周围各关注点的辐射剂量水平符合国家有关标准。经估算分析，本项目涉及的职业人员及周围公众年附加有效剂量满足环评审批的要求。

四、验收结论

验收组认为，该建设项目满足《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，符合验收条件，通过竣工环境保护验收。

验收组：

李向

蒋超

黄磊

黄英

2023年2月16日

刘

唐达

余先冬

李建国

张孝明

王冠梁

胡国洪

合川区人民医院二期建设项目（放射诊疗）

竣工环境保护验收人员名单

2023年2月16日

姓名	单位名称	职称	联系电话
李如	重庆铭扬科技有限公司	主任技师	1339
蒋超	重庆辐射技术服务中心有限公司	高工	1380
洪理洪	合川区人民医院	副主任医师	210
黄磊	合川区人民医院	无	1339
王冠梁	合川区人民医院	副主任医师	1800
唐廷宏	合川区人民医院	技师	1560
张若梁	合川区人民医院	副主任技师	119
余先冬	合川区人民医院		1780
王明	合川区人民医院	技师	189
肖英	重庆宏伟环保科技有限公司	高工	130 26
李建昌	重庆渝大环境检测有限公司		15