

# 福建省生态环境厅

闽环辐评〔2023〕44号

## 福建省生态环境厅关于批复南安市医院 新院区(一期)2台 DSA 机等射线装置 项目环境影响报告表的函

南安市医院:

你单位报送的《南安市医院新院区(一期)2台 DSA 机等射线装置项目环境影响报告表》(以下简称报告表)和申请审批的函收悉,经研究,现函复如下:

一、本项目的建设内容为:拟在泉州南安市医院新院区(南安市柳城街道江北大道与环园西路、学院路交界处)科技楼一楼建设1间 DSA 机房及其配套用房,使用1台 DSA 机;在医技楼三楼手术中心建设复合手术室及其配套用房,使用1台 DSA 机和1台 CT 机,上述 DSA 机均属 II 类射线装置,用于放射诊断和介入治疗;CT 机属 III 类射线装置,用于医疗诊断。

二、在落实报告表提出的各项环境保护及辐射防护措施的前提下,同意你单位按照报告表的内容及拟采取的辐射防护措

施建设项目。

三、你单位须全面落实报告表提出的各项辐射防护与安全管理措施，并着重做好以下工作：

（一）严格按照设计方案建设，确保 DSA 机房的屏蔽满足辐射防护要求；划分控制区和监督区，实行分区管理，监督区边界要设置明显的电离辐射警告标志；DSA 机房应设置工作状态指示灯并与机房门有效关联，机房门应设置防夹装置，防止人员受到误照射。

（二）健全完善各项辐射安全和防护管理规章制度，完善辐射事故应急预案并定期开展演练，配备防护用品、防护设施及监测仪器，定期进行自主监测，发现问题立即整改，防止发生辐射事故。

（三）辐射工作人员应按要求参加辐射安全培训并取得合格证书，做到持证上岗；建立健全个人剂量和职业健康档案，所有辐射工作人员均应按要求佩戴个人剂量计并接受剂量监测。

四、根据《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871-2002）的规定和报告表的预测，本项目的公众剂量约束值按 0.1 毫希沃特/年执行，职业人员剂量约束值按 5 毫希沃特/年执行。

五、你单位应按规定向我厅重新申领辐射安全许可证，在许可范围内从事核技术利用相关活动，按时报送辐射安全年度评估报告。

六、你单位应严格落实环保“三同时”制度，落实各项环境保护措施。项目竣工后，须按规定标准和程序开展竣工环境保护验收。经验收合格后，项目方可投入运行。

七、你单位应在收到本批复后 20 个工作日内将经审批的报告表送泉州市生态环境局。请泉州市生态环境局加强对项目的日常监督管理。

福建省生态环境厅

2023 年 9 月 19 日

(此件主动公开)

抄送：泉州市生态环境局，省辐射环境监督站、省环境影响评价技术中心，泉州市荣源水土保持科技咨询有限公司。