# 福建省生态环境厅

闽环辐评〔2022〕26号

## 福建省生态环境厅关于批复福建省肿瘤医院改建1台TOMO项目环境影响报告表的函

福建省肿瘤医院:

你单位报送的《福建省肿瘤医院改建1台TOMO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、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”中内容以及拟采取的辐射防护措施进行项目建设。

二、项目建设内容为：在福州市福马路420号福建省肿瘤医院内,对放疗中心大楼一层原3号加速器机房进行改建,并使用1台TOMO机，为II类射线装置。

三、你单位必须全面落实“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）严格按照设计方案开展建设，确保改建后的机房周围满足防护要求；该机房出入口醒目处要安装明显的工作状态指示灯和电离辐射警告标志，并设置门机联锁装置和急停装置，防止人员受到误照射。

（二）健全并完善各项辐射安全和防护管理规章制度，严格按照环保要求和技术操作规程开展作业，加强设备维护，定期对设备的操作、维修和管理措施进行检查，完善辐射事故应急预案并定期开展演练。

（三）配备符合防护要求的辅助防护用品；现场配备辐射剂量率巡测仪，开展周围环境的辐射水平巡测，发现安全隐患立即整改。

（四）使用射线装置的操作人员应按要求持证上岗，继续做好个人剂量和职业健康档案工作。

四、根据《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871-2002）规定和“报告表”的预测，本项目公众按0.1毫希沃特/年执行，职业人员剂量约束按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、项目建成后应按规定的标准和程序开展竣工环境保护验收。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”送福州市生态环境局。请福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

2022年7月1日

（此件主动公开）

抄送：福州市生态环境局，福建省辐射环境监督站，福建省金皇环保科技有限公司。