

湖南省生态环境厅

湘环评辐表〔2021〕24号

湖南省生态环境厅

关于湘雅博爱康复医院新增直线加速器、搬迁 DSA 核技术利用项目环境影响报告表的批复

湖南湘雅博爱康复医院有限公司：

你单位《关于申请审批湘雅博爱康复医院新增直线加速器、搬迁 DSA 核技术利用项目的请示》、湖南省生态环境事务中心《关于湘雅博爱康复医院新增直线加速器、搬迁 DSA 核技术利用项目环境影响报告表的技术评估意见》（湘环事评辐〔2021〕24号）、长沙市生态环境局的初审意见及相关附件收悉。经研究，批复如下：

一、湘雅博爱康复医院拟对现有陀螺刀机房（陀螺刀机房已于2020年取得环评批复，但未建设完成）进行改建，扩大原有机房的面积并对机房重新进行了屏蔽防护，新增一台6W医用直线加速器，并将湘龙院区门诊楼1台医用血管造影X射线机（以下简称“DSA”）（参数：125kV/800mA）搬迁至福源院区住院楼一楼预留CT机房。2台设备均属于II类射线装置。本项目总投资3000

万元，其中环保投资为 300 万元，占投资比例的 10%。该项目环境影响报告表提出的污染防治措施客观可行，从环保角度分析，同意该项目建设。

一、在项目建设和运行管理中，你单位必须严格执行环保法律法规，认真落实报告表提出的各项污染防治措施，并着重做好如下工作：

1、你单位应完善并落实辐射防护、环境安全管理、事故预防、应急处理等规章制度。

2、做好辐射工作人员的放射性职业健康体检、个人剂量检测和辐射安全培训工作，做到辐射工作人员持证上岗，并建立规范的档案，加强档案管理。

3、切实做好辐射安全防护工作，按照要求对放射性工作场所进行分区管理，并设置明显的电离辐射标志和中文警示说明。配备相应辐射监测仪器，定期对辐射工作场所及周围环境进行辐射监测，监测记录长期保存。

4、做好直线加速器机房的辐射防护工作，落实安全连锁装置、紧急停止装置以及警示装置等安全措施，机房应设置机械通风装置。

5、做好 DSA 机房的辐射防护工作，落实门灯连锁及警示标识等安全措施，机房应设置机械通风装置。

6、按要求开展辐射安全与防护状况年度评估工作，发现安全隐患的，应立即进行整改，并于每年 1 月 31 日前提交上一年度

的年度评估报告。

三、你单位在该项目竣工投入使用前须到我厅重新办理辐射安全许可证，并按照有关规定做好环保竣工验收工作。

四、长沙市生态环境局负责该项目的日常监督管理工作。



抄送：湖南省辐射环境监督站,长沙市生态环境局。