

广东省生态环境厅

粤环审〔2024〕223号

广东省生态环境厅关于中山市博爱医院 核技术利用迁扩建项目环境影响 报告表的批复

中山市博爱医院：

你单位报批的《核技术利用迁扩建项目环境影响报告表》（以下简称报告表，编号为 **BG-ZFFB24220086**）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、你单位核技术利用迁扩建项目位于广东省中山市东区街道城桂路6号中山市博爱医院内。项目主要内容为：将门诊楼一

层东南部闲置区域扩建为 2 间介入手术室，在各介入手术室内分别安装使用 1 台数字减影血管造影装置用于介入手术中的放射诊疗。其中 1 台设备由该院原医技楼一层 DSA 机房搬迁至此，最大管电流为 813 毫安，另外 1 台为新购置，最大管电流为 1000 毫安，2 台设备最大管电压均为 125 千伏。原医技楼一层 DSA 机房设备搬迁后，该机房作为不涉及辐射工作的常规医疗用途。

二、广东省环境辐射监测与核应急响应技术支持中心组织专家对报告表进行了技术评审，出具的评估意见认为，报告表有关该项目建设可能造成的环境影响分析、预测和评价内容，以及提出的辐射安全防护措施合理可行，环境影响评价结论总体可信。你单位应按照报告表内容组织实施。

三、项目在建设和运行中应严格落实报告表提出的各项辐射安全防护措施以及辐射安全责任，确保辐射工作人员有效剂量约束值低于 5 毫希沃特/年，公众有效剂量约束值低于 0.25 毫希沃特/年。

四、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目建成后，你单位应按规定的程序重新申请辐射安全许可证。

五、项目的环境保护日常监督管理工作中山市生态环境局负责。

广东省生态环境厅

2024年11月20日

公开方式：主动公开

抄送：中山市生态环境局，广东省环境辐射监测与核应急响应技术支持中心，中辐环境科技有限公司。

广东省生态环境厅办公室

2024年11月20日印发
