

广东省生态环境厅

粤环审〔2021〕115号

广东省生态环境厅关于广东省第二人民医院 核技术利用扩建项目环境影响报告表的批复

广东省第二人民医院：

你单位报批的《核技术利用建设项目环境影响报告表》（以下简称报告表，编号为20DLFSHP025）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、你单位核技术利用扩建项目位于广州市海珠区新港中路466号大院广东省第二人民医院内。项目主要内容为：将3号楼二层的介入中心医护人员通道、医生休息室、污物通室、门诊诊室等区域改建为1间介入手术室和1间CT室，在介入手术室内安装使用1台数字减影血管造影装置（最大管电压125千伏、最大管电流1000毫安，属Ⅱ类射线装置）用于介入手术中的放射诊

疗；在 CT 室内安装使用 1 台 CT 机（最大管电压 150 千伏、最大管电流 1000 毫安，属 III 类射线装置）用于放射诊断；介入手术室和 CT 室之间设防护门，两室内的射线装置均为固定式，需要开展复合手术时，通过病床推送患者进出两室开展复合手术。

二、广东省环境辐射监测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、本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和防护措施，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、本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由广州市生态环境局负责。

广东省生态环境厅

2021 年 5 月 11 日

公开方式：主动公开

抄送：广州市生态环境局，广东省环境辐射监测中心，广东智环创新环境科技有限公司。

广东省生态环境厅办公室

2021 年 5 月 11 日印发
