

# 广东省生态环境厅

粤环审〔2020〕250号

---

## 广东省生态环境厅关于广州中医药大学金沙洲医院 核技术利用扩建项目环境影响报告表的批复

广州中医药大学金沙洲医院：

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 HP-2020-131）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白云区礼传东街1号广州中医药大学金沙洲医院内。项目主要内容为：将门诊大楼负一层的停车场区域改建为1间介入手术室、1间复合手术室和1间CT机房，在该介入手术室内新增安装使用1台 Artis Zee III

celling 型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）用于介入手术中放射诊疗；在该复合手术室内新增安装使用 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）用于介入手术中放射诊疗；在该 CT 机房新增安装使用 1 台 SOMATOM Confidence 型 CT 机（属 III 类射线装置）用于放射诊断。同时，在复合手术室和 CT 机房之间设置防护门，需开展复合手术时，CT 机可通过轨道移动至复合手术室使用，数字减影血管造影装置和 CT 机不同时曝光出束，CT 机在复合手术室使用时为隔室操作。

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，确保辐射工作人员年有效剂量约束值低于 5 毫希沃特/年，公众年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

2020年10月23日

公开方式：主动公开

---

抄送：广州市生态环境局，省环境辐射监测中心，核工业二七〇研究所。

---

广东省生态环境厅办公室

2020年10月23日印发

---