

广东省生态环境厅

粤环审〔2019〕143号

广东省生态环境厅关于湛江市麻章甲状腺专科医院 核技术利用改扩建项目环境影响报告表的批复

湛江麻章甲状腺专科医院：

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 GDHL-HP-2018-H026）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、你单位核技术利用改扩建项目位于湛江市麻章区麻章镇民乐西街55号。本项目内容为：

（一）对门诊楼附楼一层的核医学科乙级非密封放射性物质工作场所实施退役拆除，将原址以及周围其他用房改扩建为新辐

射工作场所，使用放射性核素碘-131 开展甲状腺功能检查以及甲亢、甲癌治疗，设置 3 间甲癌病房。同时，将门诊楼附楼二层原有普通病房改建成核素显像诊断工作场所，安装使用 1 台 SPECT/CT（属 III 类射线装置），使用放射性核素锝-99m 开展 SPECT/CT 核素显像诊断，放射性核素锝-99m 为自购钼锝发生器淋洗制备。改扩建后的核医学科属乙级非密封放射性物质工作场所。

（二）在门诊楼主楼二层建设 2 间放射诊断机房，分别安装使用 1 台 DR 机以及骨密度仪（均属 III 类射线装置）用于放射诊断。

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、项目在退役、建造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安全责任，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、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。退役实施完毕后须经终态辐射监测确认达到开放场址要求后

方可重新建设。项目建成后，你单位应按规定的程序向我厅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湛江市生态环境局负责。

广东省生态环境厅

2019年4月1日

抄送：湛江市生态环境局，省环境辐射监测中心，广东核力工程勘察院。

广东省生态环境厅办公室

2019年4月1日印发
