湖南省生态环境厅

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 湘环评辐表〔2019〕130号 |

湖南省生态环境厅  
关于益阳市第一中医医院核技术利用改扩建  
项目环境影响报告表的批复

益阳市第一中医医院：

你医院报送的《关于<益阳市第一中医医院核技术利用改扩建项目>申请环评批复的报告》、益阳市生态环境局的初审意见及相关资料收悉。经研究，批复如下：

1. 益阳市第一中医医院位于益阳市赫山区萝溪路58号，是一家集医疗、教学、科研、康复、预防保健为一体的三级甲等中医医院。本次项目建设内容：在仲景楼负一层改建1间机房，并新增1台数字减影血管造影装置（简称“DSA”）（设备参数为：125kV/1000mA），主要用于血管造影手术，该设备属于II类射线装置；在老住院楼一层核医学科（原使用核素18F，日等效最大操作量：3.7×107Bq，年最大用量为7.4×1011Bq，为乙级非密封源工作场所）新增使用核素99mTc，其日等效最大操作量为7.4×106Bq，年最大用量为8.88×1011Bq。18F和99mTc都是使用医院原有设备经济型PET-CT进行显像诊断。在新增核素99mTc后，该核医学科总日等效最大操作量为4.44×107Bq，仍属于乙级非密封源工作场所，场所活动种类及场所等级均未发生变化。项目总投资900万元，其中环保投资40万元，占总投资的4.44%。 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。

二、在项目建设和运行中，你医院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，并着重做好以下工作：

1、医院应设置辐射环境安全专（兼）职管理人员，建立并落实辐射防护、环境安全管理、事故预防、应急处理等规章制度。

2、辐射工作人员要按照要求做到持证上岗，上岗时必须穿戴防护用品，佩戴个人剂量片，严格个人剂量管理。医院应对辐射工作人员的职业健康体检、个人剂量监测和辐射安全培训工作建立规范的档案，并依规保存。

3、医院应落实报告表中的辐射防护要求，对辐射工作场所进行分区管理。辐射工作场所须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、严格按报告表要求落实三废治理措施。

三、你医院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、益阳市生态环境局负责该项目的日常监督管理工作。

湖南省生态环境厅

2019年12月2日

|  |  |
| --- | --- |
| 抄送： | 益阳市生态环境局。 |