

常州市生态环境局

常环核审〔2019〕29号

关于溧阳市茶亭医院新建1座医用直线加速器机房 项目环境影响报告表的批复

溧阳市茶亭医院：

你单位报送的《新建1座医用直线加速器机房项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）等材料均悉，结合常州市溧阳生态环境局预审意见及技术评估意见，经研究，批复如下：

一、项目主要建设内容

医院租赁溧阳市天目湖镇茶东街18号部分场地增设肿瘤治疗中心，拟在肿瘤治疗中心新建1座医用直线加速器机房并配备1台医用直线加速器（型号：瓦里安IX，X射线最大能量10MV）用于病人的肿瘤放射治疗。技术参数详见《报告表》。

该项目在落实《报告表》提出的各项环境保护措施和下列工作要求后，可以满足国家环境保护相关法规和标准的要求。因此，我局同意该《报告表》。

二、项目建设及运行中应重点做好的工作

（一）严格执行辐射防护和安全设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环保“三同时”制度，确保辐射工作人员和公众的年受照有效剂量低于《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871-2002）中相应的剂量限值要求。

（二）定期检查辐射工作场所门机联锁装置、工作状态指示灯、电

离辐射警告标志等安全设施，确保其能正常工作。运行期间加强辐射工作场所通风，防止工作场所臭氧和氮氧化物有害气体影响人体健康。

(三) 建立健全辐射安全与防护规章制度并严格执行。建立辐射安全防护与环保管理机构或指定一名本科以上学历的技术人员专职负责辐射安全管理工作。

(四) 对辐射工作人员进行岗位技能和辐射安全与防护知识的培训，并经考核合格后方可上岗，建立个人剂量档案和职业健康档案，配备必要的个人防护用品。

(五) 配备环境辐射剂量巡测仪，定期对项目周围辐射水平进行检测，及时解决发现的问题。每年请有资质的单位对项目周围辐射水平监测 1~2 次。

三、该项目建设在本批复自下达之日起五年内有效。项目的性质、规模、地点和拟采取的环保措施发生重大变动的，应重新报批项目的环境影响评价文件。

四、本批复只适用于以上核技术应用项目，其它如涉及非放射性污染项目须按有关规定另行报批。

五、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，落实各项环境保护措施。项目安装完毕后你单位应及时向我局申领辐射安全许可证，并经验收合格后，方可投入正式运行。

六、我局委托常州市溧阳生态环境局负责该项目施工期间的环境保护监督检查工作。

七、你单位应在收到本批复后 20 个工作日内，将批复后的《报告表》送常州市溧阳生态环境局，并接受其监督检查。



抄送：常州市溧阳生态环境局