

厦门市苏颂医院（原厦门市环东海域医院）核技术利用项目 （第一期验收）竣工环境保护验收意见

2025 年 7 月 5 日，厦门市苏颂医院根据《厦门市苏颂医院（原厦门市环东海域医院）核技术利用项目（第一期验收）竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护设施验收技术规范核技术利用》（HJ 1326）、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

①建设地点：本期验收项目位于厦门市同安区通福路 988 号。

②建设规模和主要建设内容：根据工程建设实际情况，本次采用分期验收的方式仅验收 1 台 DSA。本次验收项目已在医技楼 1#三楼导管间 2 建设 1 台 DSA（最大管电压：125kV；最大管电流：1000mA），为 II 类射线装置。

（二）建设过程及环保审批情况

2021 年 6 月 11 日取得福建省生态环境厅的批复（闽环辐评〔2021〕24 号）。2025 年 1 月 24 日向福建省生态环境厅重新申领了辐射安全许可证（闽环辐证[00527]）。本项目从取得辐射安全许可证至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

本项目投资****万元，其中环保投资****万元，环保投资占总投资的****%。

二、辐射安全与防护设施建设情况

（一）辐射安全与防护设施建设情况

项目建设内容与环评批复内容一致，落实了环评文件和批复文件提出的辐射安全与防护措施。

（二）辐射安全与防护措施和其他管理要求落实情况

（1）项目采用的屏蔽体材料及厚度与辐射屏蔽设计相符，辐射工作场所剂量率水平满足相应剂量控制要求，控制区出入口等位置设置了明显的工作状态指示灯和电离辐射警告标志。

（2）个人防护用品和辐射监测仪器配置齐全，个人剂量监测委托有资质的单位开展，所有辐射工作人员均佩戴个人剂量计，并定期参加职业健康体检。

（3）医院成立了辐射安全管理小组和辐射事故应急处理领导小组，制订了完善的辐射安全管理规章制度和辐射事故应急预案。本项目配备 14 名辐射工作人员参加了全国核技术利用辐射安全与防护考核，并取得合格证书。

三、工程变动情况

本次验收项目性质、地点、工艺、环境保护措施均与环评阶段一致，无重大变动情况。

四、工程建设对环境的影响验收监测结果表面：

(1) 本项目辐射工作场所与周围环境辐射水平能够满足环评文件及批复的限值要求。

(2) 根据验收监测结果估算，本项目所致辐射工作人员和公众的年有效剂量分别满足环评批复的 5mSv 和 0.25mSv 的剂量约束值要求。

五、验收结论

厦门市苏颂医院（原厦门市环东海域医院）核技术利用项目（第一期验收）的 1 台 DSA 履行了本项目的环境保护审批和许可手续，落实了环评文件及其批复的要求，严格执行了环境保护“三同时”制度，相关的验收文档资料齐全，辐射安全与防护设施及措施运行有效，对环境的影响符合相关标准要求。

综上所述，验收组一致同意厦门市苏颂医院（原厦门市环东海域医院）核技术利用项目（第一期验收）通过竣工环境保护设施验收。

六、后续要求

加强本项目辐射工作场所日常监测管理，定期检查辐射设施，保证正常运行。

厦门市苏颂医院
2025 年 7 月 5 日