

阳西县人民医院核技术应用项目

竣工环境保护验收意见

2020年7月13日阳西县人民医院根据《阳西县人民医院核技术应用项目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》成立验收组，参加验收会的有阳西县人民医院（建设单位）、浙江建安检测研究院有限公司（验收检测单位）和特邀专家（名单附后），验收组对现场进行了踏勘，检查了工程的环境保护设施和措施的落实情况，听取了建设单位对该项目环保执行情况的汇报情况以及调查单位对该项目竣工环境保护验收监测情况的介绍并审阅了有关材料，经讨论形成意见如下：

一、工程建设基本情况

项目位于阳江市阳西县人民大道151号阳西县人民医院放射科X光室内，规模为Ysio型X射线机、SOMATOM Spirit型德国西门子双螺旋CT机和F113-5型X射线机。

工程总投资：680万元，环保投资：20万元（占总投资的2.9%）

二、工程变动情况

建设内容与环评及批复基本一致。无环境投诉和处罚记录等。

三、环境保护设施落实情况

该项目执行了环境影响评价制度和环境保护“三同时”制度，设置了辐射安全管理机构，申领了辐射安全许可证，制定了辐射安全防护和环境保护规章制度，建立了辐射事故应急预案，落实了各项辐射安全防护措施。环保规章制度完善。

四、工程建设对环境的影响

DR机房和X射线机周围剂量当量率符合《医用X射线诊断放射防护要求》（GBZ130-2013）的相关规定；CT机房周围剂量当量率

符合《X射线计算机断层摄影放射防护要求》（GBZ165-2012）的相关规定。

该项目辐射工作人员累积受照剂量和公众年估算受照剂量满足《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871-2002）的要求，也满足核技术利用项目环境影响登记表及审批意见提出的剂量约束值的要求。

五、验收结论

该项目环境保护手续齐全，落实了环境影响登记表及其批复要求，基本符合环境保护验收条件，验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。

验收组：

赵瑞佑 任明敏 李福周 丁之真
徐志远 叶亭 姚广斌 汪

2020年7月13日

阳西县人民医院核技术应用项目竣工环境保护验收组

2020年7月13日·阳西

| | 姓名 | 单位 | 职务/职称 | 电话 |
|--------|-----|---------------|-------------|--------------|
| 验收组组长 | 黄培佑 | 阳西县人民医院 | 副院长、副主任医师 | 13702815991 |
| 专家 | 陈世明 | 阳江市核应急办 | 主任 | 13829813217 |
| | 李福周 | 阳西县医院 | 放射科主任、副主任医师 | 13827631488 |
| 建设单位 | 陈奕明 | 阳西县人民医院 | 主任 | 13922022329 |
| | 徐志良 | 阳西县人民医院 | 主任 | 13829817978 |
| | 叶守 | 阳西县人民医院 | 主任 | 13822)629133 |
| | 林广汉 | 阳西县人民医院 | 组长 | 18926319569 |
| 验收监测单位 | 王林 | 浙江建设检测研究院有限公司 | 主任 | 18094786028 |