长治市人民医院

核技术应用建设项目环境保护验收报告

单位（盖章）：长治市人民医院

2018年3月1日

**一、项目基本情况**

长治市人民医院位于山西省长治市长兴中路502号，辐射安全许可证编号为晋环辐证【00095】，许可证种类和范围包括使用Ⅱ、Ⅲ类医用射线装置，有效期至2021年8月12日。

2013年12月14日，由山西新科源环保科技有限公司编制完成了《山西省长治市人民医院核技术应用项目环境影响报告表》。山西省环境保护厅于2016年8月30日对该报告17台Ⅱ、Ⅲ类医用X射线装置（本次验收其中14台设备）进行了环评批复；山西省环境保护厅于2017年8月15日对该院11台Ⅱ、Ⅲ类医用X射线装置（本次验收其中1台车载DR）进行了环评批复，批复号为晋环函【2017】231号。

2017年9月该院委托山西晋新科源环保科技有限公司对现使用的已环评批复的15台医用X射线装置（2台Ⅱ类血管造影机、1台数字胃肠机、2台CT、3台DR、1台乳腺机、1台口腔X光机、1台口腔CT、2台床旁机、1台小型C型臂、1台车载DR）进行了验收调查。

**二、项目变更情况**

山西省环境保护厅以晋环函【2016】41号批复了17台射线装置，本次验收14台射线装置，分别为2台Ⅱ类血管造影机、2台CT、3台直接数字化X线摄影系统、1台数字胃肠机、1台乳腺钼靶机、1台口腔CT机、1台牙片机、2台移动C型臂X射线机。山西省环境保护厅以晋环函【2017】231号批复了11台Ⅱ、Ⅲ类医用X射线装置，本次验收1台车载DR。

1. **环境保护设施落实情况**

该院基本落实了《核技术应用项目环境影响报告表》及环评批复提出的辐射环保措施。建立了相应的管理制度，制定了辐射事故应急预案。环保手续，技术档案资料基本齐全。目前，2名辐射管理人员和71名操作人员已参加了辐射安全上岗培训，并取得了合格证。

**四、工程建设对环境的影响**

晋新科验监【2018】007号验收监测表表明，15台射线装置的运行对周围辐射环境影响符合国家标准要求。

**五、验收结论**

长治市人民医院使用15台射线装置项目在实施过程中执行了“三同时”制度，建立了相应的管理制度，制定了辐射事故应急预案，环保手续，技术档案资料基本齐全，73名辐射工作人员已参加了辐射安全上岗培训，并取得了合格证，项目运行对周围环境的影响符合国家标准要求，本项目基本达到竣工环境保护验收条件，与会人员一致同意通过验收。

**六、后续要求**

1、按要求定期对辐射工作场所进行检测。

2、认真落实各项规章制度，加强辐射管理工作，确保人员和环境安全。