

济宁市第一人民医院
核医学工作场所、医用电子加速器、后装机、
DSA 及 III 类射线装置项目（一期）
竣工环境保护验收其它需要说明的事项

根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，2019 年 3 月 21 日，济宁市第一人民医院在济宁市组织成立验收工作组并召开了核医学工作场所、医用电子加速器、后装机、DSA 及 III 类射线装置项目（一期）竣工环境保护验收会。现将该工程环境保护设施设计、施工和验收过程简况、环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护对策措施的实施情况等其它需要说明事项说明如下：

一、环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

济宁市第一人民医院核医学工作场所、医用电子加速器、后装机、DSA 及 III 类射线装置项目（一期）环境保护设施纳入了初步设计，环境保护设施的设计符合环境保护设计规范要求，编制了环境保护篇章，落实了防止污染和生态破坏措施及环境保护设施投资概算。

1.2 施工简况

济宁市第一人民医院核医学工作场所、医用电子加速器、后装机、DSA 及 III 类射线装置项目（一期）将环境保护设施纳入了施工合同，环境保护设施的建设进度和资金得到了保证，项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

1.3 验收简况

2018 年 8 月本项目调试完成，核医学工作场所配套环保设施运行正

常，企业申请环保验收，济宁市第一人民医院委托山东鲁环检测科技有限公司承担该项目竣工环境保护验收监测工作。山东鲁环检测科技有限公司于2018年10月15日进行了现场监测和环境管理检查。2018年10月，山东鲁环检测科技有限公司编制完成《济宁市第一人民医院核医学工作场所、医用电子加速器、后装机、DSA及III类射线装置项目（一期）竣工环境保护验收监测表》。2019年3月21日，建设单位在济宁市组织有关单位和专家召开了该项目竣工环境保护验收会议，形成了验收组意见，验收合格，并提出后续要求及建议。

1.4 公众反馈意见及处理情况

工程“三同时”期间未收到过公众反馈意见或投诉。

二、其他环境保护措施的落实情况

2.1 环保组织机构及规章制度

按环评要求制定了辐射安全防护管理制度，在岗位职责、各设备仪器的操作规程等方面进行了详细的规定。各环保设施岗位运行维护情况均建立了有关记录、且妥善保存，将环保管理具体责任落实到人。由专人负责日常管理。

2.2 环境风险防范措施

在本项目中，主要是设备运行不正常会对职工造成的射线影响。已制定辐射事故应急处理预案。

2.3 环境监测计划

医院制定了《辐射监测计划》。

三、整改完成情况

2019年3月21日，建设单位在济宁市组织有关单位和专家召开了该项目竣工环境保护验收会议，形成了验收组意见，验收合格，并提

出后续要求及建议，根据验收组提出的后续要求及建议，济宁市第一人民医院对本项目环保设施进行优化整改：

1、已增设卫生通过间。




2、辐射工作人员已全部参加培训。





3、已建立个人剂量档案。

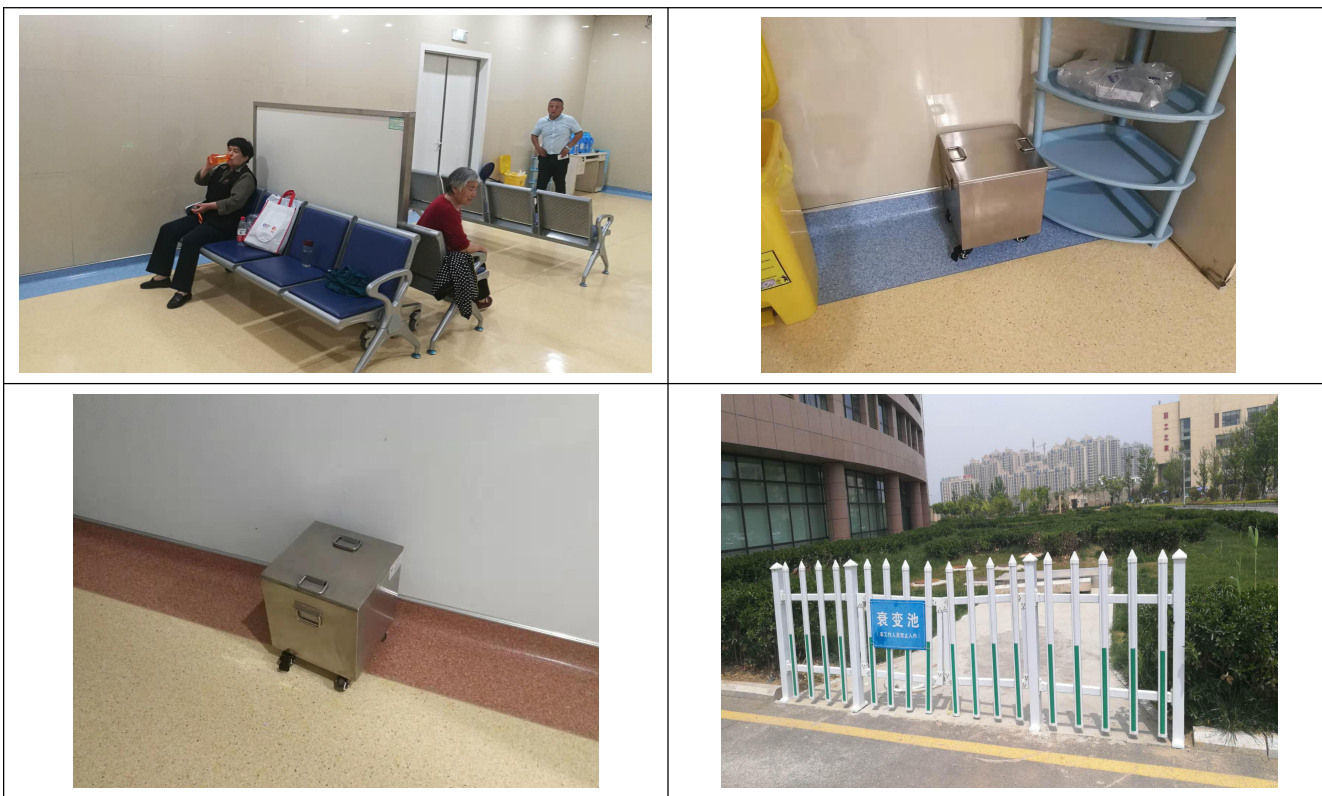
辐射工作人员个人剂量档案表

姓名	黄承明	性别	男	
出生年月	1962.7	政治面貌	党员	
参加工作时间	1978.9	职务职称	科主任/副主任医师	
部门、岗位	核医学科医师			
毕业院校及专业	苏州医学院			
固定电话	0537-2253936	手机	13793758227	

个人剂量监测情况

序号	监测时间	监测结果	本人签字	年度累计	记录人
1	2016.12.21-2017.3.20	0.478	黄承明	0.478	任强
2	2017.3.21-2017.6.20	0.44	黄承明	0.918	任强
3	2017.6.21-2017.9.20	0.2	黄承明	1.118	任强
4	2017.9.21-2017.12.20	0.81	黄承明	1.928	任强
5	2017.12.21-2018.3.20	0.24	黄承明	0.24	任强
6	2018.3.21-2018.6.20	0.26	黄承明	0.5	任强
7	2018.6.21-2018.9.20	0.26	黄承明	0.76	任强
8	2018.9.21-2018.12.20	0.06	黄承明	0.82	任强
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

3、注射后候诊区已增设移动性铅屏风，并增加放射性废物衰变箱18个，衰变池已增设护栏及警示标识。



5、放射性废物储存室已配备监控装置，实行双人双锁管理。



济宁市第一人民医院

2019 年 7 月 9 日