

山西长峰血管瘤医院有限公司

使用 II 类射线装置项目竣工环境保护验收意见

2022 年 8 月 11 日，山西长峰血管瘤医院有限公司在太原市主持召开了山西长峰血管瘤医院有限公司使用 II 类射线装置项目竣工环境保护验收会议。根据新冠肺炎疫情防控要求，会议采用线上和线下相结合的模式。参加会议的有验收监测表编制单位（山西大地晋新环境科技研究院有限公司）的代表及特邀 2 名专家。

会上建设单位介绍了项目的基本情况 & 环保措施的落实情况，验收监测表编制单位介绍了项目验收监测的主要内容，验收组成员查看了射线装置工作场所和环保设施，审查了提交的验收材料。经过认真讨论，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

山西长峰血管瘤医院有限公司位于晋阳街 169 号，持有辐射安全许可证，证书编号晋环辐证【A0179】，许可种类和范围为：使用 II 类射线装置，有效期至 2027 年 3 月 2 日。

本次对使用 1 台 II 类医用射线装置（血管造影机）项目进行验收，血管造影机型号为 NeuAngio 30F，管电压 125kV、管电流 800mA。项目于 2021 年 11 月由山西大地晋新环境科技研究院有限公司进行了环境影响评价，山西转型综改示范区行政审批局于 2021 年 12 月 3 日对项目环境影响报告表进行了批复，批复号为晋综示行审环评（2021）50 号。

工程已建设完成并投入试运行。

二、环保措施落实情况

项目采取了射线屏蔽、辐射防护分区、隔室操作、门灯联锁、紧急停止按钮、电离辐射警示标志等辐射安全与防护措施，配备了相应辐射监测仪器。医院已成立了辐射安全与环境保护管理机构，设立了辐射安

全与环保专职管理员，制定了相应的管理制度。辐射工作人员已做到了持证上岗，已配备热释光个人剂量计和必要的辐射防护用品。

三、项目对周围环境的影响

2022年8月由山西大地晋新环境科技研究院有限公司出具了《山西长峰血管瘤医院有限公司使用II类射线装置项目竣工环境保护验收监测表》（晋大地晋新验监[2022]006号），监测结果表明射线装置运行期间对周围辐射环境影响符合国家标准。

四、验收结论

山西长峰血管瘤医院有限公司使用II类射线装置项目在实施过程中执行了“三同时”制度，项目基本落实了环境影响报告表和批复中规定的环保措施，运行对周围环境的影响符合环保要求，基本满足竣工环境保护验收条件，验收组成员一致同意通过验收。

五、后续要求

- 1、运行期间加强辐射环境巡测。
- 2、加强辐射安全培训和核安全文化宣贯，强化辐射安全管理，确保辐射安全。

附：验收组成员名单

2022年8月11日

山西长峰血管瘤医院有限公司使用 II 类射线装置项目
竣工环境保护验收组成员名单

分工	姓名	单位	职务/职称	签字
组长	周 权	山西长峰血管瘤医院 有限公司	院长	周权
组员	张怀亮	山西长峰血管瘤医院 有限公司	医务科主任	张怀亮
专家组	侯爱忠	山西省生态环境监测和应 急保障中心	高工	侯爱忠
	刘 霞	中核第七研究设计院有限 公司	高工	刘霞
调查 单位	陈造孔	山西大地晋新环境科技研 究院有限公司	工程师	陈造孔
	李 洋	山西大地晋新环境科技研 究院有限公司	工程师	李洋