


**苏州明基医院有限公司新增 1 台 DSA 项目
竣工环境保护验收意见**

2022 年 11 月 26 日，苏州明基医院有限公司根据《苏州明基医院有限公司新增 1 台 DSA 项目竣工环境保护验收监测报告》(报告编号:瑞森(验)字(2022)第 055 号)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验收技术规范、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、项目建设情况

苏州明基医院有限公司位于苏州市高新区竹园路 181 号。该 DSA 项目已取得辐射安全许可证(苏环辐证(01390))，有效期至 2022 年 12 月 11 日。

(一) 建设地点、建设内容

建设地点：苏州市高新区竹园路 181 号苏州明基医院 A 栋住院楼 3 楼。

建设内容：于 A 栋住院楼 3 楼 DSA 机房内新增 1 台 Artis Q ceiling 型 DSA (最大管电压 125kV、最大管电流 1000mA)，扩建的 DSA 属 II 类射线装置。

(二) 项目环评文件

本次验收项目《苏州明基医院有限公司新增 1 台 DSA 项目环境影响报告表》由南京瑞森辐射技术有限公司编制完成，并于 2022 年 6 月 24 日取得了江苏省生态环境厅关于该项目的环评审批意见。

(三) 竣工验收内容及监测报告编制情况

验收内容：苏州明基医院有限公司于医院 A 栋住院楼 3 楼新增 1 台 Artis Q ceiling 型 DSA (最大管电压 125kV、最大管电流 1000mA)。

竣工环保验收报告：南京瑞森辐射技术有限公司于 2022 年 11 月 21 日开展了现场监测和核查，编制了《苏州明基医院有限公司新增 1 台 DSA 项目竣工环境保护验收监测报告》(报告编号:瑞森(验)字(2022)第 055 号)。

二、项目建设期、调试期环保措施落实情况及变动情况

工程建设期、调试期严格执行环境保护相关要求，未对环境造成影响。

本次验收项目实际建设情况在环评及其批复范围内，无变动情况。

三、环境保护设施落实情况

(一) 辐射安全与防护措施

辐射屏蔽措施：本项目 DSA 机房四侧墙体为 4mmPb 铅板，顶面为 3mmPb 铅板+170mm 混凝土，地面为 2mmPb 硫酸钡涂料+170mm 混凝土进行辐射屏蔽，各防护门均采用 4mmPb 铅防护门，观察窗为 4mmPb 铅玻璃观察窗。

DSA 机房已设置电离辐射警告标志和工作状态指示灯，工作状态指示灯与机房门有效关联；DSA 设备上和控制室内均设有急停按钮；控制室内设有观察窗和对讲系统。

（二）辐射安全管理措施

辐射安全措施：辐射工作场所配置了 2 台辐射巡测仪及 3 台个人剂量报警仪，并为工作人员配备了个人剂量计，辐射工作人员已进行健康体检并建立健康档案。

辐射安全管理：苏州明基医院有限公司设立了辐射防护管理机构，以文件形式制定了辐射安全与防护管理制度。

（三）监测结果

本项目周围辐射环境监测结果符合相关标准要求。

四、验收结论

苏州明基医院有限公司新增 1 台 DSA 项目环境保护设施满足环评及批复的要求，周围辐射环境监测结果符合国家标准，验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。

五、后续要求

1.加强日常管理，开展工作前确保各项安全措施有效，进一步完善辐射安全管理制度，保证辐射环境安全；

2.每年 1 月 31 日前将年度评估报告上传至国家核技术利用申报系统。

六、验收人员信息

验收人员信息见附件《苏州明基医院有限公司新增 1 台 DSA 项目竣工环境保护验收组名单》。



苏州明基医院有限公司

2022 年 11 月 26 日

苏州明基医院有限公司新增 1 台 DSA 项目

竣工环境保护验收监测报告

竣工环境保护验收组名单

(2022年11月26日)

序号	姓名	身份证号码	单位	职称/职务	联系电话
1(组长)	薛宗源	[REDACTED]	苏州明基医院	副院长	[REDACTED]
2	王蒙	[REDACTED]	苏州热工研究所	主任	[REDACTED]
3	王成元	[REDACTED]	苏州大学	副研	[REDACTED]
4	解	[REDACTED]	南京消毒辐射技术有限公司	职工	[REDACTED]
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					