# 贵州航天医院关于公开征集3.0T核磁共振设备安装场地布局设计方案的公告

为提升我院医学影像诊断服务水平，拟于2026年启动3.0T超导型磁共振成像系统采购项目。为确保设备安装符合技术规范及场地安全标准，做好设备采购前期论证工作，现面向社会公开征集免费安装布局设计方案，欢迎具备资质的设备厂商参与技术支持。具体事项公告如下：

一、项目概况

1. 项目名称：贵州航天医院3.0T MRI安装场地规划项目

2.设备类型：超导型3.0T核磁共振成像系统

3.场地现状：

位置：呼吸综合楼负一楼核磁共振室旁（底层）

净尺寸：长16.2m × 宽5.9m × 高3.8m

周边环境：距配电室100m

4. 核心要求：符合《GB 9706.1医用电气安全》及磁体失超防护规范

二、应征方资格（提供证明文件）

1. 具有3.0T及以上MRI设备生产或授权经销资质

2. 近三年完成≥3例同等级设备成功安装案例（需提供证明）

3. 具备医疗设备场地规划专业工程师团队

三、设计内容要求

1. 基础布局图：

磁体室/设备间/操作间分区规划

患者/医护通道流向设计

2. 专业技术方案：

5高斯线（0.5mT）磁场安全边界标识

射频屏蔽室设计建议（依据GB/T 25116标准）

液氦输送及紧急泄压路径规划

3. 配套要求：

空调温湿度控制（22±2℃/40-60%RH）

振动源规避方案

4.根据平面图计划范围内进行设计，可根据需要到现场进行实地测量。

四、提交说明

1. 截止时间：2025年8月15日17:00（北京时间）

2. 提交材料：

布局设计图（CAD+PDF格式）

技术建议书（含电磁兼容等）

企业资质文件及案例证明

3.提交方式：电子版发送至 gghtyyyxzbb@126.com（邮件主题：3.0T MRI布局设计+厂商名称）

五、特别声明

1. 本次征集为免费技术咨询，设计方案知识产权归提交方所有

2. 优秀方案将作为后续设备采购评审参考，但本次征集不与设备招标绑定

3. 医院保留根据设计方案要求修改场地的权利

六、联系方式

医学装备部：景老师

电话：18585371321

附件： 场地平面图