1.5T核磁共振成像系统主要技术参数及功能配置要求

（参数仅是市场调研初步意向参数，各厂商或代理商可针对全部货物或单一货物提供具体响应数值以及参数的修改意见）

**一、主要技术参数**

1. 总体要求：投标机型为各公司2022年后已获得NMPA及FDA认证或CE认证的最高档1.5T磁共振机型。
2. 磁体类型：超导磁体
3. 磁场强度：1.5T
4. 液氦使用周期：全生命周期内无需补充液氦
5. 匀场方式：主动+被动
6. 病人检查通道最窄孔径≥60 cm
7. 单视野单次扫描最大通道数≥24个

**二、配置要求**

1. 压缩感知技术
2. 神经纤维束成像
3. 脑功能成像
4. 原厂独立后处理工作站

5、3D ASL不打药灌注成像（脑血流量定量）

6、高清小视野弥散成像

7、高清乳腺线圈、关节线圈

8、机房装修、高压注射器

9、AI辅助诊断软件

10、影像诊断工作站