

# 核磁共振机房，医院核磁共振屏蔽机房，MRI屏蔽机房

产品名称	核磁共振机房，医院核磁共振屏蔽机房，MRI屏蔽机房
公司名称	常州飞验检测仪器有限公司
价格	10000.00/个
规格参数	别名1:医院核磁共振屏蔽机房建设 别名2:核磁共振电磁屏蔽室建设 别名3:磁共振机房屏蔽工程
公司地址	常州市新北区银河湾第一城18-1116号（注册地址）
联系电话	13775605054

## 产品详情

### 核磁共振机房，医院核磁共振屏蔽机房，MRI屏蔽机房

核磁共振屏蔽室(磁屏蔽和射频铜板屏蔽)专用于核磁共振设备的屏蔽，防止外界电磁场干扰。根据用户需要，可设计磁场屏蔽和射频屏蔽双重功能的核磁共振屏蔽室。一、核磁共振屏蔽室应用范围：为脑电、心电、测听、细胞刀等医疗设备及MRI断层扫描系统提供可靠的环境场地、确保室内设备正常工作，同时防止核磁共振屏蔽室产生的磁场泄漏至室外二、核磁共振电磁屏蔽机房屏蔽效能：

按国家GB12190-90标准测试：（1）屏蔽效能：10MHz ~ 100MHz 100dB

（2）对地绝缘性：> 3K -10K 三、MRI屏蔽室制作依据：磁共振屏蔽体结构应尽量减少铁磁性材料,大多铁磁材料将影响磁场均匀性，影响图像质量，良好的屏蔽对图像质量的提高有很大作用。室内应采用LED灯，观察窗应敷设金属铜网屏蔽材料，双层玻璃接触必须稳固贴合，并与周围建筑物绝缘，通过一点接地，接地电阻应小于规定值。进入室内的电源线盒信号线等都必须要在入口处经过滤波器屏蔽处理。磁场对外界环境的影响：外界环境对磁场的影响：

四、医院核磁共振屏蔽室结构组成1、屏蔽壳体：六面板体采用厚度为0.35-0.5 mm的铜板，支撑龙骨为双层铝合金型材，氩弧焊或钎焊工艺，壳体与底面相对缘处理。2、屏蔽门：推拉门，尺寸：1.2\*2.1米；3、通风波导窗:300\*300mm,可根据用户要求定制空调送回风口。4、电源滤波器：220V5、室内电气：防磁筒灯、开关、壁插座等满足用户使用要求。6、内装修按用户要求进行墙/顶/地的装饰。7、其它配套：屏蔽观察窗、信号传导板、波导接口、风口接口等

医院核磁共振屏蔽机房建设，医院核磁共振电磁屏蔽室建设，磁共振机房屏蔽工程