

赤峰市产品质量检验检测中心



校准证书

证书编号: Y524058796-003

委托单位 赤峰学院附属医院

单位地址 新城区

计量器具名称 医用磁共振成像系统

型号 / 规格 1.5T

出厂编号 152043

制造单位 西门子

技术依据 CFZJ 0003-2016《医用磁共振成像系统（MRI）》

批准人

(证书专用章)

核验员

校准员

接收日期 2024 年 09 月 04 日

校准日期 2024 年 09 月 20 日

签发日期 2024 年 11 月 15 日

法定计量检定机构授权证书号: (蒙)法计(2022)15003号

机构地址: 内蒙古自治区赤峰市新城区全宁街23号

传真: 0476-8825431

电话: 0476-8821193

邮编: 024005

Email: cfzjskfzx@163.com

本次校准所使用的计量标准器：

名 称	出厂编号	测量范围	准确度等级/最大允许误差/ 测量不确定度	检定证书有效期
核磁共振性能检测模 体	09-11-15-1	/	/	2025-03-20

委托单编号7044772样品描述：

校准时的环境条件：温度：25℃湿度：30%RH其它：

校准地点赤峰市

校 准 结 果

线圈类型	头部	扫描矩阵	256×256
脉冲序列	自旋回波	显示矩阵	256×256
重复时间（TR）	500ms	视野（FOV）	250mm
回波时间（TE）	30ms	层厚	10mm
平均次数（NEX）	2	层间距	3.5 mm
信号噪声比（SNR）	96.2		
图像均匀性（%）	98.2		
空间线性（%）	2.0		
空间分辨力(Lp/cm)	6		
低对比度分辨力（mm）	直径(mm)	4	
	孔深(mm)	2.0	
层厚偏差(mm)	0.3		
纵横比（%）	100.2		
磁场强度	/		

本次校准结果是：☒直接校准的测量结果 ☐修理/调试后的校准结果

敬告客户（建议、解释、说明和限制使用条件）：依客户要求，本次检测仪对本证书所列参数进行校准。

——以下空白——

注：1. 在填写校准结果时，如需要，可另加附件说明；

2. 本证书的校准结果仅对本次所校准的计量器具有效；

3. 未经本中心授权，不得部分复制本证书。