

金石医疗全新革命性产品1.5TvPetMR动物专用超导磁共振成像系统

产品名称	金石医疗全新革命性产品1.5TvPetMR动物专用超导磁共振成像系统
公司名称	深圳市金石医疗科技有限公司
价格	.00/深圳市金石医
规格参数	品牌:VPET 型号:1.5TvPetMR 产地:深圳
公司地址	深圳市坪山区坑梓街道秀新社区中兴路14号101 中城生命科学园第一分园D栋1楼
联系电话	0755-84518805 15800644956

产品详情

1.5T vPet MR属于金石医疗具有自主知识产权的动物医疗影像行业内的重大首台设备，属于动物医疗临床影像方面的破冰式创新，从而使得动物医疗大型设备迈入了设备产业化的一步，摆脱了多年来动物磁共振采用人医设备的情况，本设备同时满足国家经信委重大首台设备政策的参数指标，其中结合动物实际使用情况的自屏蔽设计获得了国家发明专利技术。

产品技术优势：1、采用性能卓越的自屏蔽设计，可以实现90dB的射频噪声隔离，帮助客户节约了20~30万的屏蔽房的建设费用，以及数月的屏蔽房施工周期；2、采用动物专用V型病床、从小巧的猫咪，到体态庞大的熊猫，都可以轻松容纳；3、动物专用的舒适型线圈：超大号头线圈、大号头线圈、小号头线圈、超小号头线圈、V型脊柱线圈、柔性线圈等；4、采用变频冷头和适合于动物扫描的电源管理系统设计，降低能耗；实现超低电能消耗，电能消耗为人医超导的一半左右，重新定义了超导系统的电能消耗标准。同时采用低温冷头设计，生命周期内液氦零挥发，降低运营成本；5、谱仪及射频系统 16通道；梯度场强 35mT/m，梯度切换率 135T/m/s；1.5T磁场强度，优化的线圈，特定的成像序列，高信噪比，高组织对比度，使得临床所需高清图像唾手可得。

1.5TvPetMR向客户提供完善的动物医学成像解决方案，为国内外宠物医疗市场提供动物影像诊断和大数据平台，致力于成为中国动物医疗影像领域的领跑者。