**询价函附件1**

**询价采购兽用B超仪相关标准说明**

**一、主要性能指标**

扫描方式：线性电子式扫描

显示方式：B（单幅）；B/B（双幅）；B/M；B/Z；M。

显示屏幕：8.4英寸彩色液晶显示屏。

探测范围：0-20mm～0-240mm。

聚焦方式：全数字波束；传送：4段动态聚焦；接收：实时连续动态聚焦。图像调节：动态范围

35～95（步长：10dB，1dB可调节）；

B-增益，M-增益：36＋100db（步长1db）；

声功率：20%～100% （步长：10%）；

γ修正：5种

H图像提升： 柔和：关和4级；

 边缘：关和3级；

STC：根据深度，5段平滑调节。

图像处理：独有H-res图像提升功能；

帧纠正：开（2－阶段）/关选择；

线纠正：开（2－阶段）/关选择；

灰度曲线选择。

图像显示：图像方向：左右翻转，上下翻转；

 切换：1cm/步，最大18cm；

 影像长度：256帧。

显示屏：高亮度彩色液晶显示屏，水平、垂直170°内任意角度观看无死角（图像一样）。野外操作阳光直射下也能看清图像。

图像储存：100幅或接U盘；。

图像功能：名称、姓名及编号、年龄、日期及时间、探头型号、图像方向、范围。

测量功能：

距离、周长/面积、体积、角度、妊娠期、组织计算、LV计算、髋部、关节、心率、血流速度、EFW等。

接口：图像输出USB接口。

尺寸：约：220(宽)×308(长)×69(高)mm

重量：约3kg。

探头接口：固定探头接口一个

探头：HLV-7218M 3.0/2.0/1.5MHz三频变频牛用背膘探头一个

电源：100－240 AC 50/60Hz 电池，电源两用

**二、技术指标**

1. 符合兽用超声诊断仪通用技术条件，GB/T 27635-2011标准。

2. 农业农村部行业标准《兽用B型超声诊断仪》（NY/T 5348-2016）

3. 符合GB 9706.1（医用电气设备安全通用要求）或兽用设备的等效标准。

 4.产品需通过农业农村部的兽药械注册备案，并符合《兽药管理条例》要求。