

# 采购清单

采购单位	秦岭大熊猫研究中心（陕西省珍稀野生动物救护基地）		备案函号	ZCBN-省本级-2025-07485			
项目名称	【610000242000000058830】2024年中央林恢（第三批）-国家公园设备采购项目						
财政拨款	¥ 2,800,000.00		财政专户管理资金	¥ 0.00			
其他财政资金	¥ 0.00		保障性资金	¥ 0.00			
序号	品名	采购标的	单价	数量	单位	总价	技术参数
1	医用超声波仪器及设备	四维彩超	2,800,000.00	1	台	2,800,000.00	<p>符合参数5.1 彩色多普勒超声波诊断仪包括：5.1.1主机一体化显示器 ≥23英寸，全方位关节臂旋转 5.1.2 液晶触摸屏≥12英寸，可通过触控屏的多点触控进行容积图像的旋转、放大、切割等直观操作，也可以通过触屏上手势划线实现任意切面成像以及多光源调节功能。5.1.3数字化二维灰阶成像单元 5.1.4 数字化彩色多普勒单元 5.1.5数字化能量多普勒成像单元 5.1.6 PW脉冲波多普勒成像单元 5.1.7 CW连续波多普勒成像单元 5.1.8实时四维成像单元 *5.1.9二维凸阵探头可以支持连续波多普勒CW成像，便于进行胎儿心脏血流速度测量（附图）5.1.10胎儿心脏成像模式，可以同时实现2条解剖M型 5.1.11 高级血流成像技术，采用非多普勒原理，无彩色取样框限制，不需要造影剂，可以对血流进行实时显示，反应血流动力学真实状态。5.1.12二维立体血流成像技术，二维探头即可呈现立体血流形态，增强血流边界的显示及可视化效果。需要附产品白皮书，并有相关二维立体血流成像的描述说明。5.1.13具有二维超低速血流显示技术，三维超低速血流显示技术，全面显示组织器官微血流灌注状态。5.1.14组织多普勒成像技术 5.1.15弹性成像技术 5.1.16宽景成像技术，支持所有凸阵和线阵探头 5.1.17支持机械指数和热指数警报</p>

							<p>设置，可自定义声输出限制并将其设定到系统中，将在扫描时提供超预设警报。 5.1.18具有声影抑制消除技术，提升声影区域图像显示效果。 5.2 容积四维成像技术： *5.2.1支持灰阶及血流三维/四维成像模式，具有虚拟光源移动技术，可最大支持3个独立的可移动光源。可实现表面成像和透视剪影成像，同时观察组织的外部轮廓和内部结构。 5.2.2断层超声显像技术 5.2.3具有胎儿自动识别技术，可实时自动跟踪胎儿运动并调整容积成像框位置，快速获得胎儿表面容积成像，提高工作效率。 5.2.4卵泡智能容积成像，自动彩色编码显示，并按照体积大小排序及计数。 *5.2.5专用窦卵泡智能容积成像，自动彩色编码显示，并按照体积大小排序及计数。（附图证明） 5.2.6时间空间相关成像技术 *5.2.7胎心容积导航技术，2步自动获取包括四腔心、左室流出道、右室流出道、胃泡、静脉连接、导管弓、主动脉弓、三血管气管切面。（附8个切面屏幕截图）。 5.2.8具有实时四维穿刺引</p>
2							
3							
4							
5							