

動物用超音波画像診断装置仕様書

1. 件 名 動物用超音波画像診断装置
2. 台 数 1台
3. 納品期限 令和 8年 3月19日
4. 機 種 型 動物用超音波画像診断装置HS-103V
 - (1) チャンネル数：96チャンネル
 - (2) 表示モニタ：6.5型カラー液晶（640×480VGA）
 - (3) 表示モード：Bモード
 - (4) ドプラ：CFM（カラードプラ）、PD（パワードプラ）
 - (5) レンジ：2～16cm（1cmステップ可変）
 - (6) 定格超音波周波数：5.0、7.5、10.0MHz
 - (7) 音響パワー調整：20-100%（10%ステップ可変）
 - (8) 画像調整：Bゲイン 36～100dB（1dBステップ可変）
Bゲインミックス 35～95dB（1dBステップ可変）
ドプラゲイン 35～100（5ステップ可変）
ドプラスケールレンジ 1/2、1、2、4、8、16
γカーブ 2種類
H-res（画像処理）
 - (9) 計測：距離計測 1系統計測
面積、周囲長計測 1系統計測
ヒストグラム計測 1系統計測
 - (10) 診断：牛の胎齢診断（CRL）
 - (11) データ保存：内部フラッシュメモリに静止画像200枚、動画10本
 - (12) 外部入出力：DVI端子：USB端子（USBメモリ専用）
 - (13) 防滴保護等級：IPX1
 - (14) 電源：直流10.8V（専用バッテリーで約3時間使用可能）
 - (15) 寸法/質量：幅184×長さ260×厚み60(mm) 1.8kg
 - (16) プログラム：リアルタイム（直腸用）10.0/7.5/5.0MHz50mm
HLV-275M
 - (17) 付属品：保護カバー、ハードケース、充電器一式
5. 納品場所 梶崎市家畜診療所