

RVS

げっ歯類バイタル測定器



注射麻酔下での**呼吸数**と**心拍数**を測定・数値化

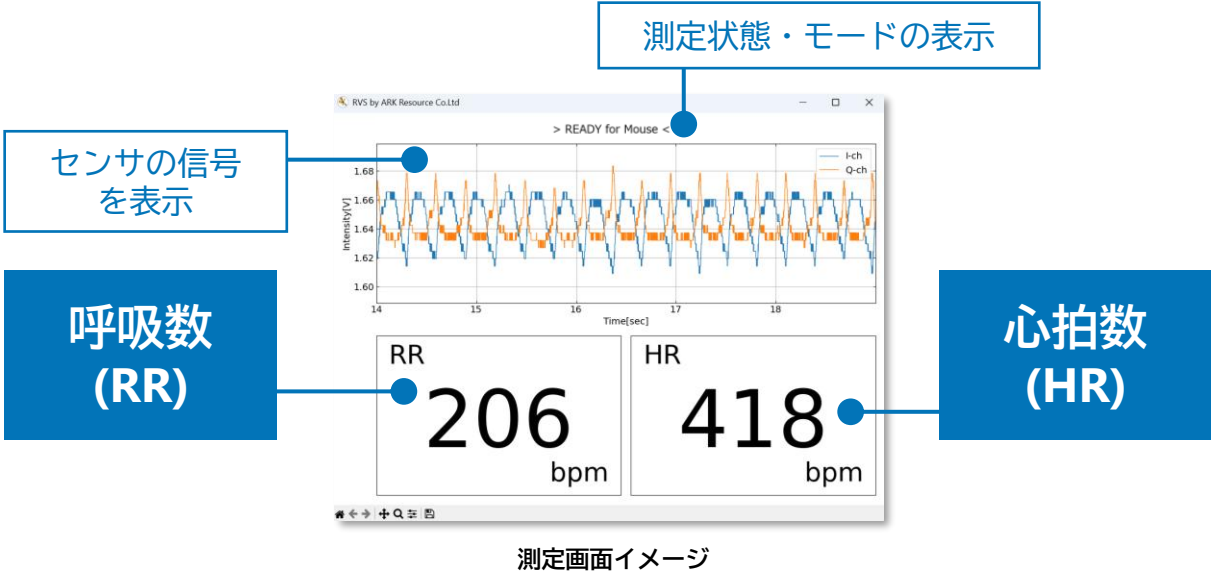
非接触で測定

レーダーを照射するだけで、体位を問わず**呼吸数**と**心拍数**を測定します。
マウス/ラットの**注射麻酔深度**や**術前術後**の呼吸数・心拍数を数値化し、
データを記録します (本体又はUSBメモリに保存)。

直感的な操作

タッチパネル操作により、測定の開始/停止やシステム終了、
測定動物種の変更(マウス/ラット)などがワンタッチで切り替え可能です。

デモ機の貸与も可能です。お気軽にお問い合わせください。



機能概要

- 注射麻酔下でのマウス・ラット(実験動物に限定)を対象とした非接触での呼吸数、心拍数計測
- 計測データの保存（本体およびUSBメモリ）
- 液晶画面による呼吸数、心拍数、センサ信号の波形表示
- タッチパネルによる操作

データの保存方法

システム終了時に、自動的に付属のUSBメモリを検出し、保存されます。
記録したファイルはCSV形式で記録されます。

製品仕様

機種名	Rodent Vitalsign Sensor		
測定項目	呼吸数 (RR)	心拍数 (HR)	
測定時間	任意		
寸法	本体 約(W)130×(H)102×(D)105mm センサ 約(W)38×(H)60×(D)27mm		
重量	約510 g		
付属品	Rodent Vitalsign Sensor (RVS)	1 個	※モニター部・センサ部一体型
	USBメモリ(Type-A)	1 個	
	ACアダプタ(電源コネクタ : Type-C)	1 個	
	取扱説明書	1 部	



生命の進化と多様性を考える
ARK Resource

ISO13485 / 実験動物生産施設等福祉認証23-024号

〒861-4401 熊本県下益城郡美里町大沢水456

TEL : 0964-53-9224(代)

製品ページ



HP

