

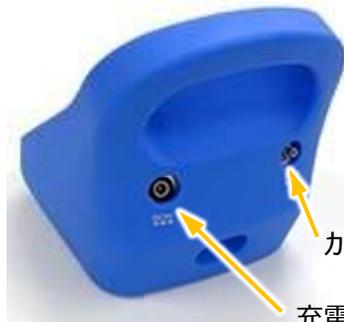


# BS 動物用血圧計 ABP303



- ✦ 動物専用として開発された、本動物用血圧計 ABP303 は測定時に麻酔や剃毛の必要もなく、大小さまざまな動物に対応を可能にします。
- ✦ ワンタッチ操作で、動物に不安を与えずに測定する静音モード選択ができ、効率良く、かつ動物にも測定者にもやさしい血圧モニターです。
- ✦ 測定用のカフは尾または、肢に装着して測定することができます。

- 動物用高精度測定 : 独自の動物専用血圧測定モジュールを搭載し、高精度な血圧測定が可能
- 3種測定モード : 単回測定、連続測定、2分間隔の測定の3種類の測定モードが可能
- 明瞭で多彩な表示 : 脈拍、収縮期血圧、拡張期血圧、平均血圧、推移グラフ表示で状況把握が可能
- やさしい消音測定モード : 測定時、動物に不安を与えないようにするため、消音モードでの測定が可能
- 様々な動物に対応 : ペットのサイズに合わせて使える、5つのサイズのカフを標準装備
- 快適さと耐久性 : 柔らかいカフにより、快適でストレスの少ない測定を実現
- 大容量バッテリー : 大容量のバッテリーで約8時間の連続測定が可能
- 高いポータビリティ : 内蔵リチウムバッテリーにより持ち運びが便利



カフチューブ接続口  
充電アダプター接続口



カフチューブ

カフ



高精度  
測定可能



大小様々な  
動物に対応



各種測定  
モード



トータル  
監視把握



快適で  
耐久性カフ



やさしい  
消音モード

## 高精度で多彩な表示

測定を開始すると、画面に現在の加圧値が表示され、測定終了後にピープ音と共に各計測値が表示されます。(図1)



一般的に被験動物の安静、環境、措置に馴致する必要があり、血圧測定プロセスを進めると安定してくると言われ、複数回測定を行い、その測定平均値を測定値とする様推奨されています。

単回測定時には、表示画面下部に1回目から4回目までの各測定値表示とAVG欄にはその測定回数の平均値を表示します。(図2は4回目終了直後で3回分の平均値をAVG表示)



2分間隔間欠測定または連続測定設定時は測定値表示画面下に、各測定値のプロットグラフ表示ができます。

測定終了後、ピープ音と共に、各測定結果をプロット表示し、折れ線グラフ表示を測定毎に更新追加します。(図3)

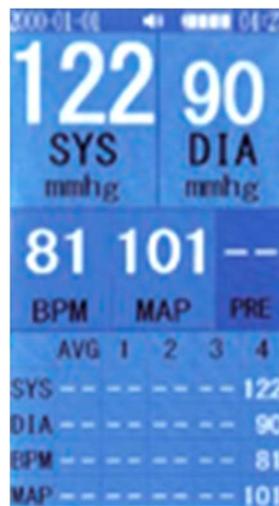


図1



図2



図3

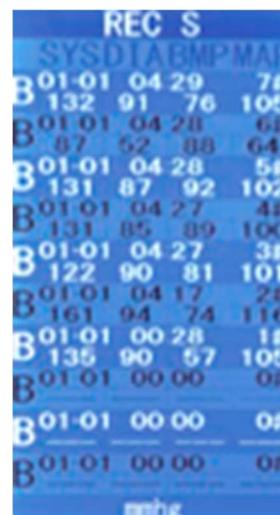


図4

## 測定値記録

メモリー1画面に10測定の日付と測定時間記録が表示されます。最大10画面、99回の測定値を順次、上書き保存されメモリー記録します。(図4)

## 仕様

|          |   |             |  |
|----------|---|-------------|--|
| 製品名      | BS 動物用血圧計 ABP303<br>動物用医療機器届出番号:<br>3 動薬第 1015 号  | 製品コード       | BS-ABP303  |
| 液晶ディスプレイ | 4.3 インチ TFT ディスプレイ  | 測定モード       | 単回測定、連続測定<br>2分間隔間欠測定                                    |
| 測定方法     | オシロメトリックス方式   | 外部電源        | AC100V-DC9.0V 変換アダプター                                    |
| 測定範囲     | 血圧: 0mmHg~280 mmHg<br>(0kPa~37.33kPa)<br>脈拍: 0~300 bpm  | 内部電源        | 内蔵リチウム充電電池<br>動作出力:DC6.0~8.4V<br>容量 8000mA/h (8時間連続測定可能) |
| 測定精度     | 血圧: ±3 mmHg (±0.4 kPa)<br>脈拍: ±5%   | 自動電源<br>OFF | 単回測定モード時、操作ない場合、60秒で自動的にシャットダウン。                         |
| カフ適応仕様   | 標準付属カフ5種:1#)3~6cm、2#)4~8cm、3#)6~11cm、4#)7~14cm、5#)8~15cm<br>別売オプションカフ:小動物用 15~22cm、大動物用 17~25cm |             |  |

お問い合わせ

発売元:

株式会社 **ビットストロング** 製品営業部

<https://www.bitstrong.co.jp>

〒112-0002 東京都文京区小石川 2-25-16

小石川パーソナルハウス 2F

TEL:03-3868-5605 FAX:03-3868-5616

Mail: [imaqna@bitstrong.co.jp](mailto:imaqna@bitstrong.co.jp)

製品ページ

お問い合わせ

