

類別：器具器械18 血圧検査又は脈波検査用器具
一般的名称：電子非観血血圧計

オムロンデジタル自動血圧計 HEM-740A ファジィ

【禁忌・禁止】

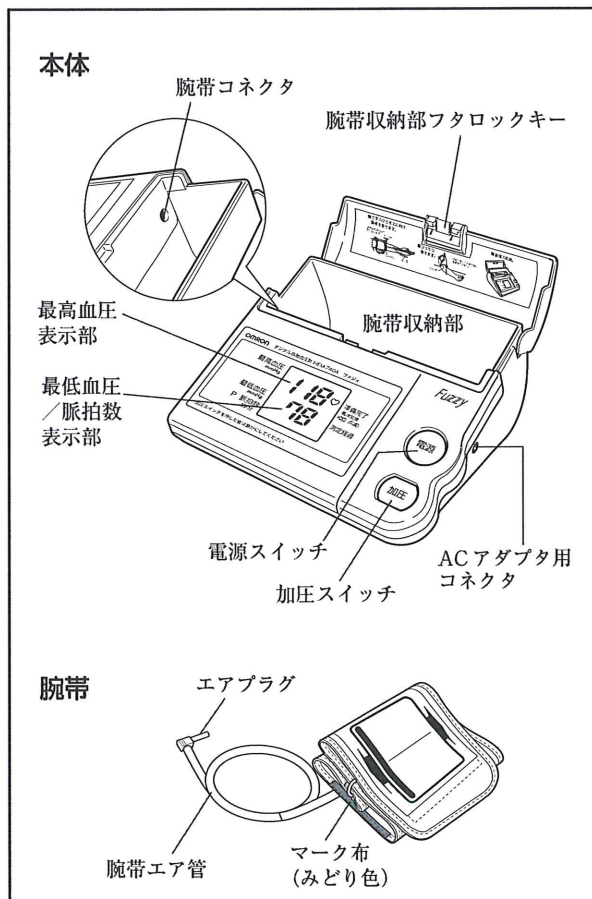
（血圧計を適正にご使用頂くための注意事項です。）

- (1) 測定結果の自己判断、治療は危険ですので医師の指導に従ってください。
- (2) 乳幼児や自分で意思表示ができない人には使用しないでください。
- (3) 専用の腕帯以外は使用しないでください。
- (4) 専用の AC アダプタ以外は使用しないでください。

【形状・構造等】

構成

- (1) 本体 各部の名前



(2) 付属品

標準用腕帯（型式：HEM-CUFF-N）、
お試し用電池（単3形マンガン乾電池4本）、
取扱説明書（品質保証書付き）、ACアダプタ

【性能、使用目的、効能又は効果】

本製品は、オシロメトリック法を用いた上腕式血圧計です。

最高血圧、最低血圧、脈拍を測定することができます。

性能

電 源	：単3形マンガン乾電池4本（DC6V） 専用 AC アダプタ（AC100V 50/60Hz）
表示方式	：デジタル表示方式
測定方式	：オシロメトリック法
測定範囲	：圧力 0～280 mmHg ：脈拍数 40～180 拍／分
測定精度	：圧力 ±4mmHg 以内 ：脈拍数 読み取り数値の±5%以内
質 量	：約 650g（電池含まず）
外形寸法	：195（幅）×95（高さ）×183（奥行き）mm
使用環境周囲温度	：+10～+40℃ 相対湿度：30～85%RH
保管環境周囲温度	：-20～+60℃ 相対湿度：10～95%RH
電撃保護	：内部電源機器B形装着部

【操作方法又は使用方法等（用法・用量を含む）】

ご使用にあたっては、取扱説明書をよくお読みになってご使用ください。

- (1) 電池を入れます。
- (2) 次の手順で腕帯を巻きます。
 1. エアプラグを血圧計本体の腕帯コネクタに差し込みます。
 2. 腕帯を腕が入るくらいに筒状に広げます。
 3. 筒状に広げた腕帯の中に、左腕を手のひらを上に向けて通します。
 4. 腕帯のマーク布がひじ関節の内側にくるようにし、腕帯の下端をひじ関節部から1～2cm上に合わせます。
 5. 腕にピッタリと巻き上げ、布ファスナーで固定します。
- (3) 座った姿勢で手のひらを上にして、ひじをテーブルまたは台の上に載せ、腕帯の中心が心臓（乳頭）の高さになるようにします。
- (4) 電源スイッチを押します。

取扱説明書を必ずご参照下さい。

- (5) 加圧スイッチを押します。

自動的に加圧がはじまり測定を開始します。

- ・体の力を抜いてリラックスし、測定結果が表示されるまで体を動かさないでください。

表示部に測定結果（血圧値と脈拍数）が交互表示されます。

- (6) 測定が終了したら、電源スイッチを押して電源を切ります。

- ・詳細については取扱説明書をよくお読みください。

【使用上の注意】

- (1) 測定中に異常を感じたり、気分が悪くなった場合は使用を中止してください。
- (2) 腕帯は心臓と同じ高さに保ってください。
- (3) 安静にして、リラックスした状態で測定してください。
- (4) 入浴や飲酒の後での測定はしないでください。
- (5) 測定が正常におこなわれなかったときは、エラー表示します。
- (6) 電池交換マーク（) が単独で表示したときは、4本同時に新しい電池と交換してください。
- (7) 血圧測定以外の目的で使用しないでください。
- (8) 血圧計の本体や腕帯は分解や改造をしないでください。
- (9) 本製品の周辺で携帯電話を使用しないでください。本製品が誤動作する恐れがあります。

【作動・動作原理】

腕帯圧力を、最高血圧以上に加圧後徐々に減圧していくと、圧力に心拍が同期した脈動現象が現れます。この脈動の出始めは小さく、減圧に従い大きくなり、やがて最大振幅を示した後、再び小さくなる山型のパターンになります。オシロメトリック方式の血圧計は、この脈動分の振幅波形情報と腕帯圧力をマイクロコンピュータで解析し最高血圧及び最低血圧を決定しています。

【貯蔵・保管方法】

次のようなところに保管しないでください。

- (1) 水のかかる場所。
- (2) 高温・多湿、直射日光、ホコリ、塩分などを含んだ空気の影響を受けるところ。
- (3) 傾斜、振動、衝撃（運搬時を含む）のあるところ。
- (4) 化学薬品の保管場所や腐食性ガスの発生するところ。

長期間（3ヵ月以上）ご使用にならない場合は、電池を取り出して保管してください。

【保守・点検に係る事項】

- (1) 血圧計はいつも清潔にしてお使いください。
- (2) 本体の汚れは乾いたやわらかい布で拭き取ってください。
- (3) 汚れがひどいときは、水または中性洗剤をやわらかい布にしみこませ、よく絞ってから汚れを拭き取ってください。汚れを拭き取った後、乾いたやわらかい布で拭き取ってください。
- (4) 汚れを落とすときベンジン、シンナー、ガソリンなどを使用しないでください。

【輸入販売業者の名称及び住所等】

輸入元：オムロン松阪株式会社

住 所：〒 515-8503 三重県松阪市久保町 1855-370

製造元：OMRON DALIAN CO., LTD. 中国 大連市

お問い合わせ先：オムロンヘルスケア株式会社

住所：〒 615-0084 京都府京都市右京区山ノ内山ノ下町 24 番地

電話：0120-30-6606