

動悸などの症状をその場で記録、
診察に活かせる心電図波形。



オムロン携帯型心電計

HCG-801

メーカー希望小売価格 ¥35,000 (税別)

主な仕様 ※お断りなく仕様を変更する場合がありますのでご了承ください。

●販売名…オムロン携帯型心電計 HCG-801 ●誘導方式…双極1チャンネル
●心拍数範囲…2~200拍/分 ●表示…グラフィック液晶表示 ●メモリ
…測定5回分を記録(本体内部メモリ使用時) ●電撃保護…内部電源機器
B形装着部 ●電源…単4形アルカリ乾電池2本 ●電源寿命…単4形アルカリ
乾電池使用時約400回(室温22℃で1日1回測定の場合) ●使用環境温度
度…+10~+40℃・30~85%RH ●保存環境温度…-20~+60℃・
10~95%RH ●本体質量…130g(電池含む) ●外形寸法…幅121×高さ
67×奥行き24mm ●付属品…お試し用電池(単4形アルカリ乾電池2本)、
取扱説明書、購入者記録票(品質保証書付き)、収納ケース、クイックマニ
アル、ユーザー登録カード ●医療機器承認番号…21600BZZ00473000

	個装箱	サブカートン	マスターカートン
寸法(幅×高さ×奥行き) 質量	164×163×74mm (約225g)	—	400×200×345mm (約3.1kg)10台/ケース



△ 安全に関するご注意

- 測定結果の自己判断・治療は危険です。測定結果(心電図波形)や、それを解析して表示されるメッセージは自分で判断せず、医師にご相談ください。
- ◎測定結果の自己判断は、病状の悪化につながる場合があります。
- ペースメーカーとの併用の際は、医師に相談してください。
- 体外式除細動器との併用はしないでください。

オムロンなら、わからないことを気軽に相談できます。

循環器疾患を診察している医療機関をお知りになりたい場合は、
下記までお問い合わせいただくこともできます。

オムロン お客様サービスセンター

※受付時間(祝日を除く月~金)9:00~19:00 ※都合によりお休みを
いただいたり、受付時間帯を変更させていただくことがありますので
ご了承ください。※ダイヤルは正確におかけください。

通話料無料 0120-84-6606 心電計 専用窓口
通信料無料 FAX 0120-10-1625

オムロンヘルスケア株式会社

〒617-0002 京都府向日市寺戸町九ノ坪53番地 <http://www.healthcare.omron.co.jp/>

DA154

©OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. 2005. All Rights Reserved.

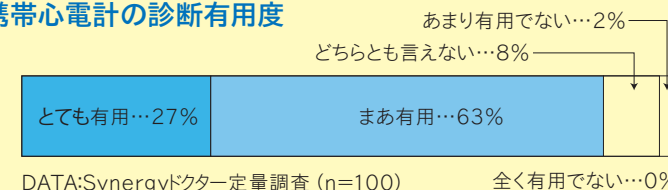
これからは
「自分で測って
医師に見せる」

胸が痛い、動悸や息切れがするといった症状は、狭心症や心筋梗塞のような心臓病によるものかもしれません。オムロンの携帯型心電計なら、家庭や外出先で動悸などの症状が起きたその時の心電図波形を、約30秒で測定。医師に見せることで、的確な診療に活かしてもらうことができるのです。

90%の
医師が
「診断に有用」

多くの医師が、患者が測った心電図波形を見たり、動悸などの症状の起きた状況や時間帯、頻度等を知ることが診断に有用と考えています。

■携帯心電計の診断有用度

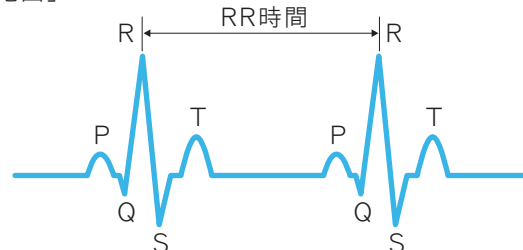


オムロンだからできた、詳細な心電図波形。

心電図から わかること

心電図のリズムや形を正常波形と比べることで、心臓のさまざまな病気がわかります。

【心電図】



P波…心房の活動を示しています。
QRS波…心室の収縮を示しています。
T波…収縮した心臓がもとに戻る過程を示しています。

●不整脈

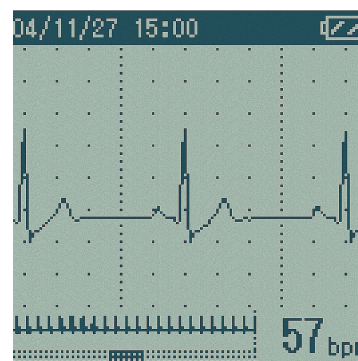
たとえば、RR間隔の乱れは、心拍のリズムの乱れを表します。

●心臓の形や機能の異常

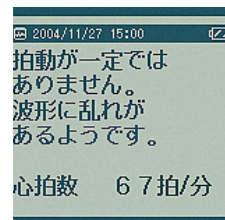
たとえば、心筋梗塞や狭心症の場合、ST部分の上昇や下降が見られ、主に虚血性心疾患をみるときのポイントとなります。

診療に活かせる 詳細な波形品質

心電図の正確な解釈は、専門知識を持つ医師が行う必要があります。オムロン携帯型心電計は、医師による診療を前提とした、詳細な波形情報の表示を実現。また、測定5回分までをメモリ保存できるので、早期治療に役立てることができます。



測定結果を メッセージ表示



測定した心電図は機器の内部で解析され、メッセージで表示。その解析アルゴリズムには医療用心電計と同等の技術が活用されています。また、心拍数を同時に表示します。

見やすく、使いやすいから、 ドキッとした時 すぐに測れる。

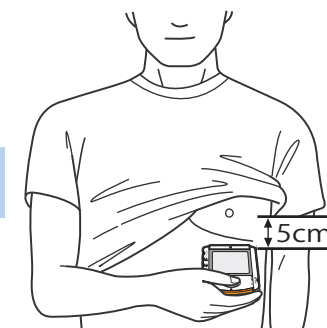
かんたん操作で 約30秒測定

ぴったり
くっつける

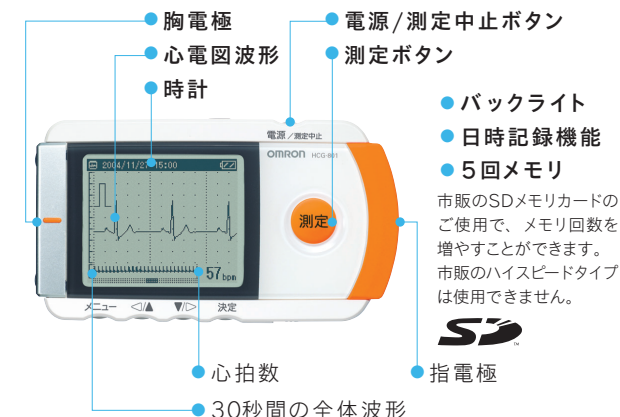


測定ボタンは測定まで
押さないようにします

①右手の人差し指を
指電極全体に当てて
持ちます。



②素肌の左乳頭の約5cm下に胸電極を 密着させます。
そのまま測定ボタンを押して約30秒で測定完了。



※波形に異常があった場合、その形の特徴によってさまざまな心臓病の可能性が高まります。ただし、波形に異常があっても心臓病でない場合もあり、その診断には専門的知識が必要となります。家庭で記録した結果は自己判断せず、必ず医師の診断を受けてください。