

経皮的動脈血酸素飽和度計

指先クリップ型
パルスオキシメータ

BO-300

オート ON/OFF

NISSEI

日本精密測器株式会社

日本製

やさしく
クリップ、
カンタン
そくてい。



実物大

スマートなフォルム
コンパクト設計

カンタン・正確・コンパクト

BO-300は、動脈を流れる血液中の酸素量（動脈酸素飽和度）を計測する携帯型パルスオキシメータです。クリップ状のコンパクトな本体に指先を挟むだけで、いつでもどこでも手軽に計測できます。一目で読み取れる大型ディスプレイを搭載し、新開発センサーにより正確で安定した計測を実現しました。

健康管理、スポーツトレーニング、トレッキングや登山など幅広い分野でお使いいただけます。



ブルー

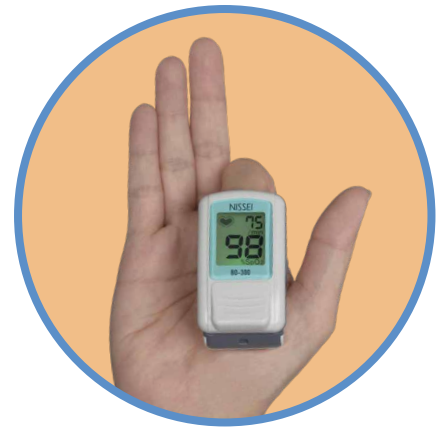


ライトシルバー

経皮的動脈血酸素飽和度計

指先クリップ型
パルスオキシメータ

BO-300



やさしくクリップ×かんたん測定。

使いやすさ重視のコンパクトデザイン

- スマートなデザインと2色のカラーバリエーション。
- 遮光構造で測定を邪魔する外光を遮断します。
- 指を自動検出し、電源は自動でON/OFFします。
- 電源は一般的で入手が容易な単4形アルカリ乾電池を使用。
- 省エネ設計で約4800回(30秒/回)測定可能です。
(連続測定時間:約40時間) 注:電池寿命は、製造メーカーや使用条件によって異なります。

かんたん・見やすい・わかりやすい

- 表示画面を最大限に大きくし見やすくしました。
- バックライト点灯で、暗い環境でも測定結果が読みとれます。
- 脈波の検出が一目でわかり、強さをマークで表示します。

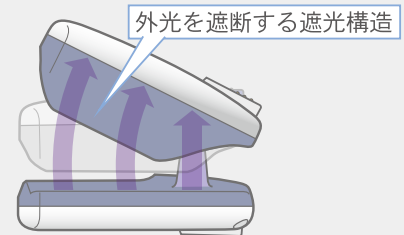
優れた計測性能を携帯型機器で実現

- クリップ部は、滑りにくい形状設計です。
- 二軸可動構造で、均一の力で指にフィットします。
- 信頼のMade in JAPAN。開発から製造・販売までを一貫管理。

測定結果(例)



本体可動イメージ



指にフィットする二軸可動構造

注:極端に引っ張ると破損の原因になります。

〈主な仕様〉

販売名	パルスオキシメータ BO-300
測定方法	2波長血液吸光度法
測定部位	指先
測定対象患者	成人(新生児、小児は不可)
測定可能指周囲長	約40~66mm(爪付け根部指周囲)
測定範囲	血中酸素飽和度(SpO ₂) 0~100% 脈拍数 30~240拍/分
測定精度	血中酸素飽和度(SpO ₂) ±2%(70~100%) 脈拍数 ±3%、又は1ディジットの大きい方
使用電源	単4形アルカリ乾電池2本
定格電圧	DC3V
定格消費電力	0.09W
電池寿命	約4,800回(30秒/回) (連続測定時間:約40時間)
使用環境	+10℃~+40℃、相対湿度30~85%(結露なきこと)
輸送・保管環境	-20℃~+60℃、相対湿度10~95%(結露なきこと)

寸法	約縦58×横35×高さ32mm
質量	約35g(電池含まず)
耐用期間	3年(製造業者の自己認証による)
電撃保護	内部電源機器 BF形装着部
管理医療機器	特定保守管理医療機器
医療機器認証番号	302AGBZX00100000
本製品はEMC規格 IEC60601-1-2:2007 に適合しています。	

メーカー保証期間 ご購入より1年間

セット内容:本体、単4形アルカリ乾電池2本、取扱説明書(保証書付き)、添付文書

※製品の改良のため、断りなく仕様変更する場合がありますのでご了承ください。

価格 オープン Made in Japan

お問い合わせ

SANKO

株式会社サンコウ電子研究所

東京営業所: 〒101-0047 東京都千代田区内神田2-6-4 柴田ビル2F
TEL(03)3254-5031 FAX(03)3254-5038

大阪営業所: 〒530-0044 大阪市北区東天満1-11-9 和氣ビル2F
TEL(06)6881-1230 FAX(06)6881-1232

仙台営業所: 〒983-0868 仙台市宮城野区鉄砲町中2-5 ボヌールエストIF
TEL(022)292-7030 FAX(022)292-7033

名古屋営業所: 〒462-0847 名古屋市北区金城3-11-27 名北ビル
TEL(052)915-2650 FAX(052)915-7238

福岡営業所: 〒812-0023 福岡市博多区奈良屋町11-11
TEL(092)282-6801 FAX(092)282-6803

本社・生産技術センター: 川崎

発売元 日本精密測器株式会社
本社工場 〒377-0293 群馬県渋川市中郷 2508-13
TEL: 0279-20-2311(代表) FAX: 0279-20-2411

ホームページ <http://www.nissei-kk.co.jp/>

お客様相談室 ☎ フリーダイヤル 0120-211-164
(9:00-12:00,13:00-17:00 土・日・祝祭日を除く)



NISSEI