

パルスオキシメータと歩数計をもって外に出よう。
 - COPD患者さんのQOL改善に役立ちます -



2.7METs程度の低強度の歩行は、一日1,000歩毎にCOPDの入院リスクを低減します。^{*1} また、歩数計はCOPD患者さんの身体活動性とQOL改善に役立ちます。^{*2}

METs(メッツ:metabolic equivalents)とは、身体活動におけるエネルギー消費量を座位安静時代謝量(酸素摂取量で約3.5ml/kg/分に相当)で除したもので、バードウォッチングが2.5METs、犬の散歩が3.0METsとされています。^{*3}

^{*1} Benefits of physical activity on COPD hospitalisation depend on intensity. Donaire-Gonzalez D et.al. Eur Respir J. 2015; 46: 1281-9

^{*2} Pedometers to enhance physical activity in COPD: a randomised controlled trial. Mendoza L et.al. Eur Respir J 2015; 45: 347-54

^{*3} 改訂版『身体活動のメッツ(METs)表』(独)国立健康・栄養研究所 基礎栄養研究部 中江悟司・田中茂穂/健康増進研究部 宮地元彦(2012年4月11日改訂)

もっと青空の下へ

サーフィンPOブルー
Surfing
 BLUE



※付属のクッションカバーを取り付けた例

仕様

SpO ₂ 測定 (分解能:1%)	測定範囲	0~100%
	測定精度	70~100%:±2%、0~69%:規定せず
脈拍測定 (分解能:1bpm)	測定範囲	30~250 bpm
	測定精度	±2 bpm又は±2% どちらか大きい方
保管環境	温度/湿度	-40~60℃/95%以下
	気圧	500~1060 hPa
使用環境	温度/湿度	10~40℃/75%以下
	気圧	700~1060 hPa
水の侵入の保護	IP22	
電撃保護	内部電源機器/BF形装着部を持つ機器	
歩数測定	測定範囲:0~99999歩(分解能:1歩)	
メモリー機能	SpO ₂ :1,000回分、歩数:224日分	
電源	DC3V/単4アルカリ電池2本	
サイズ	D58×W32×H34(単位:mm)	
重さ	27±0.5g(電池を除く)	
その他	Bluetooth Low Energy 4.0 内蔵 専用アプリケーション"ImagineS"との同期機能 測定データは本器のBluetoothを介し、データサーバーへアップロードされます。	

安全に関するご注意

- ・正しく安全にご使用いただくため、ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読み下さい。
- ・詳しくはかかりつけの医療機関、お近くの小池メディカル営業所までお問い合わせ下さい。(http://www.koike-medical.co.jp/profile/branch.php)

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と多少異なる場合があります。
- 製品の定格及びデザインは改善等の為予告なく変更する場合があります。
- 画像は一部合成です。

製造販売元

株式会社 小池メディカル 東京都江戸川区松島 1-24-8
 www.koike-medical.co.jp TEL:03(5662)6605

〒132-0031

■お問い合わせは…