

2016年5月24日  
日立マクセル株式会社

## 1～100Hz の低周波治療器「もみケア」を発売

肩こり女子・肩こり男子の方々へ、はるだけでマッサージができます



低周波治療器「もみケア」MXTS-MR100 (全3色)

日立マクセル株式会社(取締役社長:千歳 喜弘/以下、マクセル)は、長年培ってきた低周波技術による治療器「もみケア」を5月25日より発売します。

本製品は、管理医療機器認可を取得しています。(医療機器認証番号 228AKBZX00042000)

- ◎刺激効果が高く筋疲労が少ないとされる\*1～100Hz の低周波を採用しています。
- ◎コードレス+充電式\*2なので、いつでもどこでも手軽に使えます。
- ◎ゲルシートはワンタッチで簡単に取り外しが可能です。
- ◎5つのモードを持つオリジナルの動作プログラムは、部位ごとに切り替えが可能です。
- ◎ACアダプタ・USBケーブルを同梱しています。

\*1 刺激効果が高く筋疲労が少ないとされる: マクセル調べ。

\*2 充電式: くり返し約500回の充電が可能です。当社試験結果に基づく目安です。

### ■製品情報

品種	型番	カラー	入数	発売日	価格
低周波治療器	MXTS-MR100W1P	ホワイト	1セット	5月25日	オープン
	MXTS-MR100P1P	ピンク			
	MXTS-MR100B1P	ブラック			
	MXTS-MR100W2P	ホワイト	2セット		
	MXTS-MR100P2P	ピンク			
	MXTS-MR100B2P	ブラック			
交換用 ゲルシート	MXTS-MGELW2P	ホワイト	2枚		
	MXTS-MGELP2P	ピンク			
	MXTS-MGELB2P	ブラック			

マクセルは、長年にわたって多彩な動作波形の研究・開発に取り組み、低周波と温熱・電位を組み合わせた治療器などの機器開発を進めてきました。

このたび発売する低周波治療器「もみケア」は、刺激効果が高く筋疲労が少ないとされる 1～100Hz の低周波を採用しています。身体の凝りをほぐす効果を持ち、肩こりの緩解を促し、麻痺した筋肉の委縮予防およびマッサージ効果を実現しました。

マクセルは、「スマートライフをサポート、人のまわりにやすらぎと潤い」をコンセプトとし、今後も忙しい現代の人々の健康をケアする商品の開発およびラインアップ拡充を図り、快適な生活をサポートしていきます。

以上

**【お客様お問い合わせ先】**

日立マクセル株式会社 お客様ご相談センター

〒151-0062 東京都渋谷区元代々木町 30-13 TEL: 0570-783-137(ナビダイヤル)

## ■主な特長

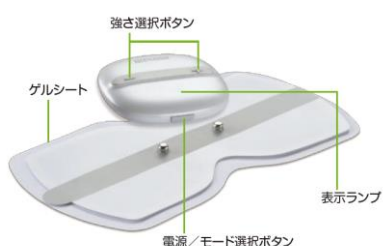
### (1) 1～100Hzの低周波を採用

1～100Hzの低周波は、刺激効果が高く筋疲労が少ない\*1とされています。「もみケア」は、この周波数帯を採用することで、凝った筋肉をケアします。

\*1 刺激効果が高く筋疲労が少ない：マクセル調べ。

### (2) いつでもどこでも使えるコードレス+充電式

コントローラー一体型の本体には、充電\*2ができるリチウムイオン電池を内蔵しています。電池交換の手間がなく、コードレスなので、好きな場所で使用できます。

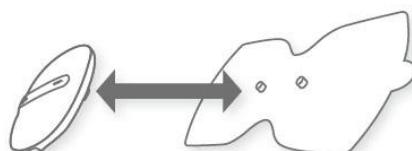


低周波治療器「もみケア」本体とゲルシート

\*2 充電：くり返し約 500 回の充電が可能です。当社試験結果に基づく目安です。

### (3) ワンタッチで簡単に取り外しが可能なゲルシート

肌に直接触れるゲルシートは取り外しが可能です。交換用ゲルシート\*3 を用意して、家族で使い分けもできます。



取り外せるゲルシート

\*3 交換用ゲルシート：型番 MXTS-MGEL

### (4) 5つのモードを選択できるオリジナルの動作プログラムを搭載

マクセルが独自に開発したプログラムを搭載しており、使用する部位に合わせて、5つのモードから選択することができます。



選べる5つのモード

### (5) ACアダプタ・USB ケーブル付き

本体とともに医療認可を取得した、専用の AC アダプタと USB ケーブルを同梱しています。

## (6) 気配り&安全設計

やさしいもみ心地からスタートする気配り設計。ゲルシート面が身体からはがれると、人体検知センサーの働きで自動的に停止します。

### ■本体の主な仕様

型番	MXTS-MR100
販売名	低周波治療器 MXTS-MR100
種別	家庭用電気治療器
医療機器の種類	管理医療機器
一般的名称	家庭用低周波治療器
医療機器認証番号	228AKBZX00042000
本体定格電圧	DC3.7V(リチウムイオン電池)
専用ACアダプタ (充電用)	入力:AC100V 50/60Hz 0.4W 出力:DC5.0V 0.04A
最大出力電流	10mA以下
最大出力電圧	最大約42V
消費電力(動作時)	約0.1W
消費電力(充電時)	約0.2W
基本周波数	約1~100Hz
タイマー定格時間	約15分
出力パルス幅	200 $\mu$ 秒
セット内容	1個パック:本体×1個,ゲルシート×1個,保管台紙×1個, ACアダプタ×1個,USBケーブル×1個 取扱説明書 2個パック:本体×2個,ゲルシート×2個,保管台紙×2個, ACアダプタ×1個,USBケーブル×1個 取扱説明書
材質	本体ケース:PC+ABS ゲルシート:アクリル系ゲル
タイマー	約15分自動オフ
充電時間	3時間(室温10~35℃)
寸法	本体:高さ44×幅44×奥行10.5mm ゲルシート:高さ60×幅125mm
質量	約21g(本体+ゲルシート1枚)

### ■交換用ゲルシートの主な仕様

型番	MXTS-MGEL
販売名	ゲルシート MXTS-MGEL
医療機器届出番号	40B2X10008000001
セット内容	ゲルシート×2 個、保管台紙×2 個、取扱説明書
材質	アクリル系ゲル
寸法	高さ 60×幅 125mm
質量	約 7g(1 枚)

※ 製品仕様および外観は、予告なく変更する場合があります。

---

ニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL等)は、発表日時点のものです。  
予告なしに変更され、発表日と情報が異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。

---