

## コードレス+充電式\*1EMS 運動器\*2 ACTIVEPAD「もてケア」を発売

15ステップのオリジナルプログラムで効率的なトレーニング



MXES-R400YG  
(4極タイプ)



MXES-R200YG  
(2極タイプ)

日立マクセル株式会社(取締役社長:勝田 善春/以下、マクセル)は、コードレスで充電式\*1の EMS 運動器\*2 ACTIVEPAD 「もてケア」を11月25日より発売します。

- ◎コードレス+充電式。リチウムイオン電池を搭載し、繰り返し充電して使用が可能。
- ◎多彩な刺激を体感できる15ステップのオリジナルプログラム。
- ◎筋肉の収縮に効果的といわれる周波数17.5Hz\*3を主に採用。
- ◎広い電極面積だから、より広い範囲の刺激を体感。
- ◎薄くて柔らかいシリコン素材で、身体にフィット。
- ◎電源アダプターと充電用のUSBケーブルを同梱。

### ■製品情報

品種	型番	タイプ	入数	発売日	価格
EMS 運動器	MXES-R400YG	4極タイプ	本体×1、ゲルパッド×1セット	11月25日	オープン
	MXES-R200YG	2極タイプ	本体×1、ゲルパッド×1セット		
交換用ゲルパッド	MXES-400GEL2P	4極タイプ用	2セット(8枚入)		
	MXES-400GEL1P	4極タイプ用	1セット(4枚入)		
	MXES-200GEL2P	2極タイプ用	2セット(4枚入)		
	MXES-200GEL1P	2極タイプ用	1セット(2枚入)		

不摂生な食生活や運動不足になりがちな現代の生活において、手軽に筋肉トレーニングをしたいニーズが増えています。

EMS 運動器とは、筋肉を低周波の電気刺激によって収縮運動をさせるもので、脳から筋肉に信号を伝えるのではなく、機器から直接、筋肉に電気信号を伝えます。

このたび発売する EMS 運動器 ACTIVEPAD「もてケア」は、忙しくて運動する時間がない人や、トレーニングが続かない人に適しています。

本体には充電式のリチウムイオン電池を内蔵しており、電池交換の手間がなく経済的です。また、コードレスで使用できるため、身体に貼るだけでいつでもどこでも手軽にトレーニングを行えます。

さらに、多彩な刺激を体感できる 15 ステップのオリジナルプログラムを開発しました。このプログラムでは、筋肉の収縮に効果的といわれる周波数 17.5Hz<sup>\*3</sup>をメインに採用しています。また、おまかせ自動プログラムになっており、モードを選択する必要がありません。

使用する部位にあわせて電極数が 4 つの 4 極タイプと、2 つの 2 極タイプをラインアップしました。

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、今後も商品開発およびラインアップの拡充を図り、快適な生活をサポートしていきます。

\*1 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。

\*2 EMS(Electrical Muscle Stimulation)運動器: 筋肉を電気刺激によって収縮させる機器です。

\*3 筋肉の収縮に効果的といわれる周波数 17.5Hz: マクセル調べ。

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)

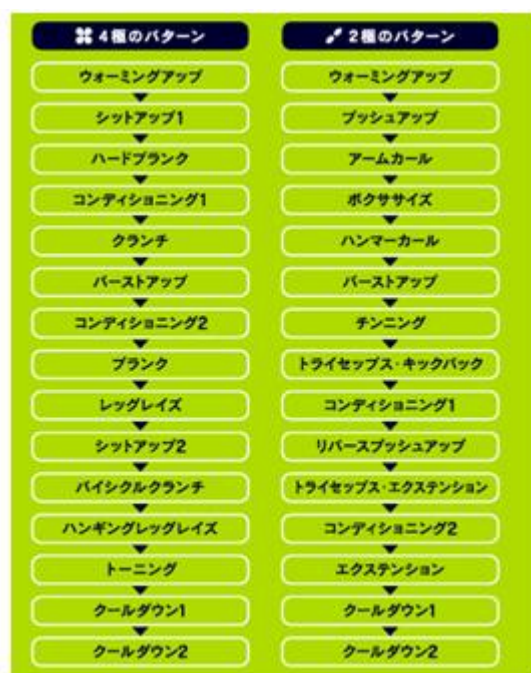
## ■主な特長

### 1. コードレス+充電式\*1。リチウムイオン電池を搭載し、繰り返し充電して使用が可能

電源オンオフや強さを選択できるコントローラーの本体にリチウムイオン電池を内蔵しており、約 1 時間の充電\*2で満充電になります。1回の充電により約 10回\*3の使用が可能で、ランニングコストが低減できます。コードレスなので、身体に貼るだけでいつでもどこでもトレーニングができます。

### 2. 多彩な刺激を体感できる 15 ステップのオリジナルプログラム

筋肉運動のための、多彩な 15 ステップのオリジナルプログラムを搭載しました。おまかせ自動プログラムにより、自動的に次のステップに切り替わります。



【4 極タイプと 2 極タイプのパターン】

### 3. 筋肉の収縮に効果的といわれる周波数 17.5Hz\*4を主に採用

プログラムでは、筋肉の収縮に効果的といわれる 17.5Hz をメインの周波数にしています。

### 4. 広い電極面積だから、より広い範囲の刺激を体感

気になる部位を広範囲に包み込み、部位全体の筋肉運動をサポートします。

### 5. 薄くて柔らかいシリコン素材で、身体にフィット

身体の凹凸によりフィットさせるため、本体のシリコンを薄くするとともに柔軟性を高めました。

### 6. 電源アダプターと充電用ケーブルを同梱

充電のための専用の電源アダプターと充電用ケーブルを同梱しています。

\*1 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。

\*2 約 1 時間の充電:当社試験結果に基づきます。

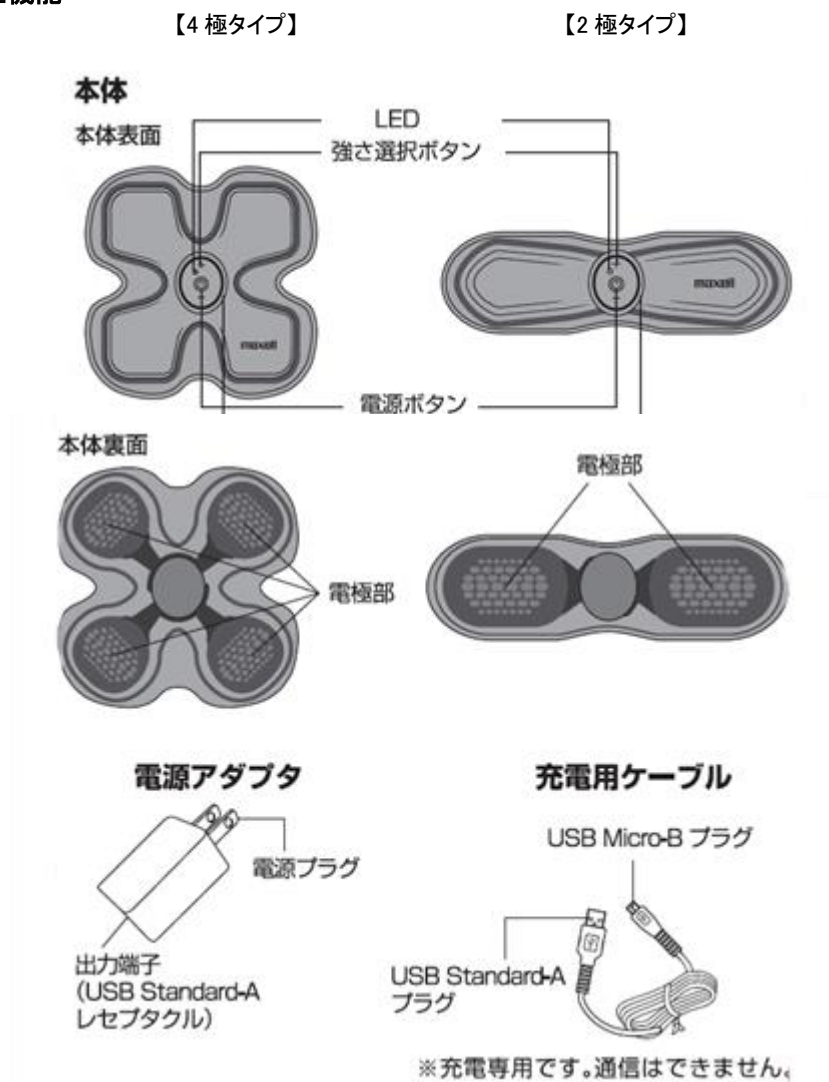
\*3 約 10 回:オリジナルプログラムは 1 回約 20 分です。使用状況により回数が変わります。

\*4 筋肉の収縮に効果的といわれる周波数 17.5Hz:マクセル調べ。

## ■使用例



## ■各部の名称と機能



■本体:主な仕様

型番		MXES-R400YG	MXES-R200YG
電極タイプ		4極タイプ	2極タイプ
本体	外形寸法	幅165×高さ165×厚み10.5mm (ゲルパッド未装着時)	幅225.5×高さ65.5×厚み10.5mm (ゲルパッド未装着時)
	質量	約68g(ゲルパッド未装着時)	約40g(ゲルパッド未装着時)
	入力電圧 /電流	DC5V/最大100mA	
	内蔵電池	リチウムイオン電池 3.7V 60mAh(222mWh)	
	充電時間	約1時間(10~35℃)	
電源アダプター	入力	AC100-240V 50/60Hz	
	出力	DC5V/最大1A	
同梱ゲルパッド		1セット(4枚入)	1セット(2枚入)
同梱品		ゲルパッド・電源アダプター・充電用ケーブル(約50cm)・取扱説明書	

■交換用ゲルパッド:主な仕様

型番		MXES-400GEL	MXES-200GEL
対応タイプ		4極タイプ用	2極タイプ用
寸法(1枚当り)		幅 56.5×高さ 56.4×厚み 0.85mm	幅 82.2×高さ 51.8×厚み 0.85mm
入数	2セットパック	8枚入	4枚入
	1セットパック	4枚入	2枚入
質量(1枚当り)		約 3g	約 5g
材質		ハイドロゲル	

※掲載の写真・イラストは実物と異なる場合があります。  
 ※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。