

OMRON

Healthy Life Better Life

オムロン低周波治療器

# エシパルス

取扱説明書

ご使用前に、必ずお読みください。 HV-F305

OMRON

オムロン株式会社 健康統轄事業部

〒105-0001 東京都港区虎ノ門3-4-10 TEL.03(3436)7092

札幌011(271)7826	仙台022(265)2734	大宮048(645)8111	東京03(3436)7092
横浜045(411)7216	名古屋052(561)0621	京都075(223)1135	大阪06(282)2572
神戸078(361)1199	広島082(247)0260	高松087(822)8521	福岡092(414)3206

1601243-7A



医療用具承認番号  
8B第334号

このたびは、オムロン低周波治療器エレパルスHV-F305をお買い上げいただきまして、ありがとうございます。

ご使用前に、必ずこの取扱説明書をお読みください。そして、正しくご使用くださいますようお願い申し上げます。なお、この取扱説明書は保証書を兼ねていますので、紛失しないようにしてください。

## 目次

安全上のご注意.....	1 ~ 8P
エレパルスHV-F305の特長 .....	9P
エレパルスHV-F305の効能・効果 .....	9P
各部のなまえとはたらき .....	10・11P
付属品.....	12P
低周波治療について.....	13P
簡単な使い方 .....	14 ~ 17P
正しい使い方 .....	18 ~ 34P
故障かな?と思ったとき .....	35 ~ 37P
おもな仕様 / 別売品のお求めは.....	38P
品質保証書.....	39P
保証規定 / 商品に関するお問い合わせは.....	40P
修理を依頼される時 .....	41P

この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの取扱説明書の「安全上のご注意」をよくお読みになり十分に理解してください。お読みになったあとはいつも手元においてご使用ください。

ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。表示と意味は次のようになっています。



### 危険

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険性が切迫して生じることが想定される内容を示します。



### 警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。



### 注意

誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり物的損害の発生が想定される内容を示します。

物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットに関わる拡大損害を示します。

# 安全上のご注意

## 図記号の例



記号は注意(警告・危険を含む)を示します。  
具体的な注意内容は、 の中や近くに文章や絵で示します。  
左図の場合は“特定しない一般的な注意、警告、危険”を示します。



⊘記号は禁止(してはいけないこと)を示します。  
具体的な注意内容は、 ⊘の中や近くに文章や絵で示します。  
左図の場合は“分解禁止”を示します。



記号は強制(必ず守ること)を示します。  
具体的な強制内容は、 の中や近くに文章や絵で示します。  
左図の場合は“特定しない一般的な使用者の行為”を示します。

## ⚠危険

下記のような医用電子機器との併用は、絶対しないでください。

- 1)ペースメーカー等の体内植込型医用電子機器
  - 2)人工心肺等の生命維持用医用電子機器
  - 3)心電計等の装着型医用電子機器
- 誤動作をまねく恐れがあります。



## ⚠警告


次の人は、医師と相談してご使用下さい。

- 1)急性疾患のある人
- 2)悪性腫瘍のある人
- 3)感染症疾患のある人
- 4)妊娠している人
- 5)心臓に障害のある人
- 6)熱の高い人
- 7)血圧に異常のある人
- 8)皮膚知覚障害又は、皮膚に異常のある人
- 9)その他医師の治療を受けているときや、  
とくに身体に異常を感じているときなど。  
事故や体調不良を起こす恐れがあります。



# 安全上のご注意

## ⚠ 警告

心臓の近く、首から上、 首から上  
頭部、口中や陰部、皮膚疾  
患部などには使用しないで  
ください。

事故や体調不良を起こす  
恐れがあります。



他の治療器との同時使用や塗布剤(スプレー式  
等含む)との併用はしないでください。

気分が悪くなったり体調不良を起こす恐れが  
あります。



修理・改造は行わないでください。

異常動作をしてケガをすることがあります。



治療の目的外の使用はしないでください。

事故やトラブルにつながる恐れがあります。



## ⚠ 注意

治療器やからだに異常を感じたら、すぐに使用を中止し  
てください。

事故や体調不良を起こす  
恐れがあります。



## ⚠ 注意

治療の途中で他の部位に電  
極パッドをはりかえる場合、  
電源を入れたままで電極面  
には触れないでください。

強いショックを受けます。  
電極パッドを皮膚から外す  
と約5秒で自動的に電源が  
切れます。



幼児やご自分で意思表示が  
できない方へのご使用は避  
けてください。

事故や体調不良を起こす  
恐れがあります。



浴室等の湿度の高いところ  
や、入浴しながらの使用はし  
ないでください。

強いショックを受けます。



自動車等を運転しながら使  
用しないでください。

強い刺激を受けると事故  
やトラブルにつながる恐れ  
があります。



# 安全上のご注意

## ⚠️ 注意

就寝時には使用しないでください。

導子断線事故やトラブルにつながる恐れがあります。



電極パッドにベルト、ネックレスなどの金属がふれないようにしてください。

強いショックを受けます。



携帯電話の近くで使用しないでください。

強いショックを受ける恐れがあります。

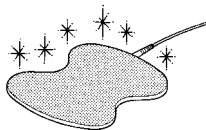


## お願い

電極パッドは重ならないように貼ってください。



電極パッドはいつも清潔にしておいてください。粘着面はなるべく指でさわらないようにしてください。



導子コードと電極パッドの接続部は、極端に折り曲げたり、引っばったりしないでください。



本体から導子コードを抜くときは、コードを引っばらず、プラグをもって抜いてください。



# 安全上のご注意

## お願い

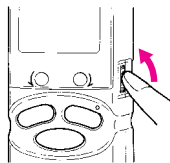
本体を高いところから落としたり、振動を与えたりしないでください。



導子コードは、使用後本体から抜いて、導子収納具に収納してください。



使用後は電源を必ず切ってください。



# エレパルスHV-F305の特長

肩・腰・手足・足裏・関節・たたく・もむ・おす・モミコンの9通りの治療モードがボタン操作ひとつで選べます。5通りの自動モード(肩・腰・手足・足裏・関節)は波形・周波数が自動的に変化し、より心地よい使用感が得られます。

リピート機能が付いています。いろいろな刺激の中からお好みの刺激のみによる治療が可能です。自動モード(肩・腰・手足・足裏・関節)のみ使用可能。3通りの手動モード(たたく・もむ・おす)は速さ調節ダイヤルにより刺激の速さが調節できます。

ソフト機能が付いています。マイルドな刺激による治療が可能です。自動モード(肩・腰・手足・足裏・関節)と手動モード(たたく・もむ・おす)で使用可能。

モミコンモードは感圧センサによりお好みの強さと刺激を入力しそれをそのまま体感できます。(モミコンメモリ)ジャンボパッドにより、体の曲面によく沿って貼り付けることができます。

オートパワーオフ(15分タイマー)機能が付いています。もし電源を切り忘れても、自動的に15分で出力が停止します。

治療終了までの残り時間が液晶表示されます。また、治療モードに応じて、治療イメージが液晶表示されます。ソフトスタート機能が付いています。治療途中で治療モードを切り替えても、選んだ強さまで徐々に刺激が強まります。

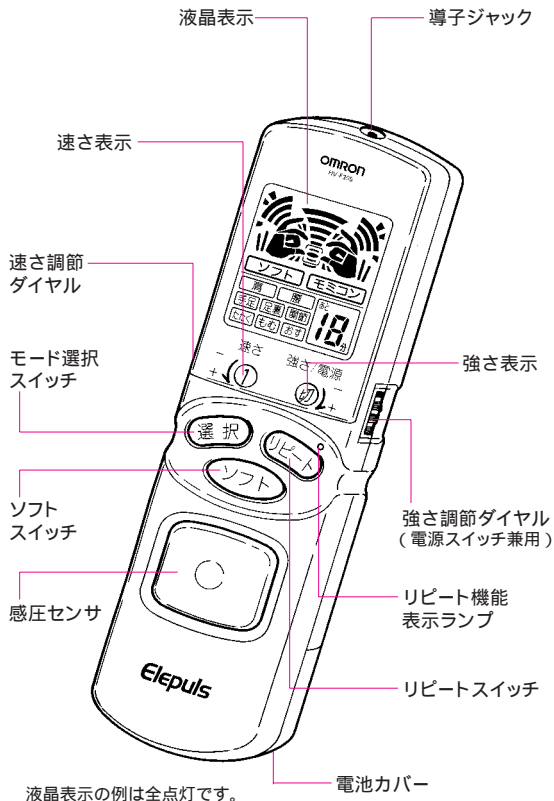
皮膚検知機能が付いています。電極パッドが皮膚からはがれていると約5秒間で自動的に電源が切れます。

モードメモリ機能が付いています。電源を入れると自動的に前回の治療モードから治療を開始します。(ご購入時や、電池交換時には肩モードで治療が開始されます。)

## エレパルスHV-F305の効能・効果

肩こり                      マッサージ効果: 疲労回復、血行をよくする、  
筋肉痛・神経痛の痛みの緩解                      末梢神経麻痺

# 各部のなまえとはたらき



## 導子ジャック

導子コードのプラグを差し込みます。

## 強さ調節ダイヤル (電源スイッチ兼用)

電源の『入/切』および刺激の強さを調節します。

## 液晶表示

治療モードとタイマーの残り時間、ソフト機能動作、治療イメージを表示します。

## モード選択スイッチ

スイッチを押すたびにモード選択マークが点灯移動し、治療モードが選択できます。

## 速さ調節ダイヤル (手動モード)

刺激の速さを調節します。

## リピートスイッチ (自動モード)

- 1) スイッチを1度押しすと、プログラムの進行が止まり、そのときの刺激をくり返します。このスイッチが動作している時はリピート機能表示ランプが周波数に応じて点滅します。
- 2) もう1度押しすと、リピート機能表示ランプが消え、くり返しをやめてプログラムの進行を再開します。

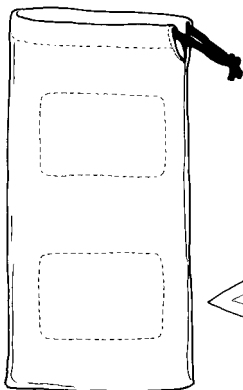
## ソフトスイッチ (自動モード・手動モード)

- 1) スイッチを1度押しすと、自動的に刺激がマイルドになります。このスイッチが動作している時は、「ソフト」と液晶表示されます。
- 2) もう1度押しすと、「ソフト」の液晶表示が消え、通常の刺激に戻ります。

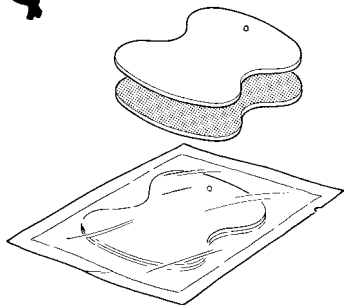
## 感圧センサ (モミコンモード)

お好みの強さと速さで操作することにより、お好きな治療パターンを思いどおりに入力できます。

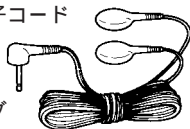
ソフトケース



ジャンボパッド  
1組(2枚入)  
消耗部品

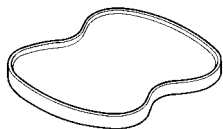


導子コード

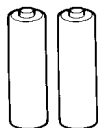


プラグ

導子収納具



マンガン乾電池  
R03単4形2本  
(お試用乾電池)



お試用乾電池とはお買い上げのときの動作をチェックしていただくための電池です。次回交換の時は、アルカリ乾電池をおすすめします。

### 生理作用をうまく利用する治療法

自分自身は気づきませんが、脳や心臓、筋肉や神経など、私たちの身体はいかなるところからもごく弱い電気を発生しています。

そして、外部から加えられた電氣的な刺激にも敏感に反応しますし、いろいろ変化をおこす性質があります。人間の身体がもともと持っているこのような作用を上手に利用して、病気の治療を行おうとするのが電気治療で、その中の代表的なひとつが低周波の治療法です。現代医学でも、こり・痛み・マヒなどに幅広い効果のあることが認められており、各地の病院や医院で数多くの患者さんに低周波治療が施されています。

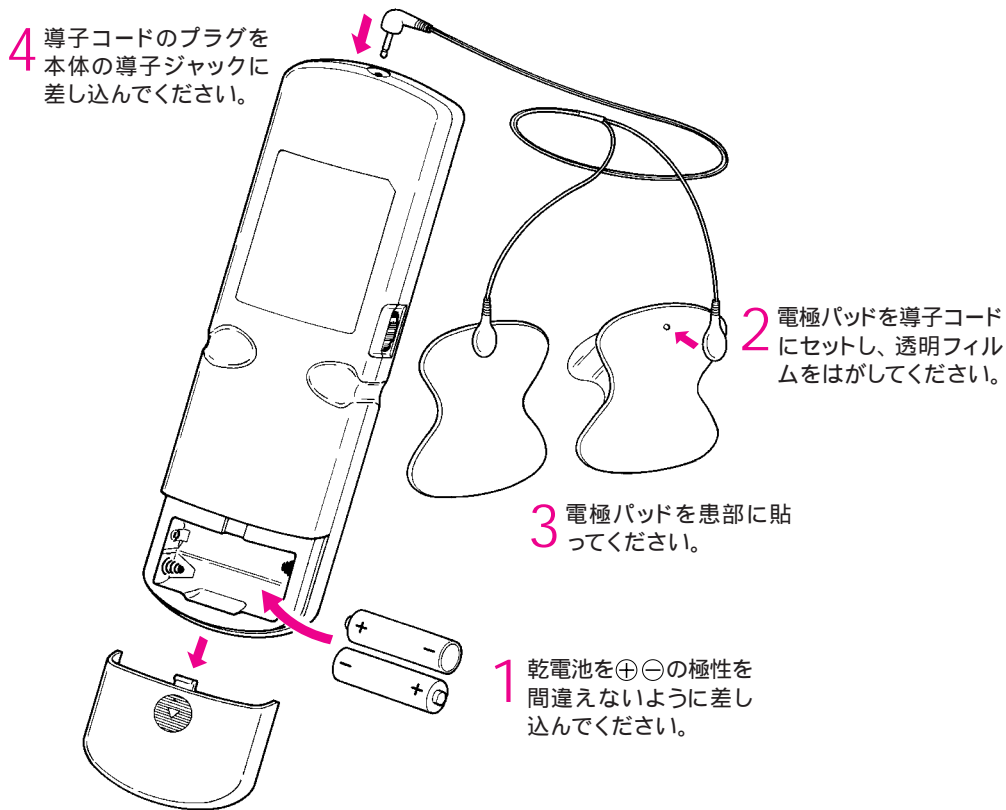
### リズムミカルなやさしい刺激の低周波

低周波というのは、一定のリズムで流れたり切れたりと断続する特殊な電流です。低周波を上手に利用すると、トン・トン・トンとたいへんリズムミカルなやさしい刺激を与えてくれます。

低周波のやさしい刺激は、押したり、もみほぐしたりするマッサージの効果があります。



## 簡単な使い方(番号順に操作してください。)



## 簡単な使い方(番号順に操作してください。)

8 速度調節ダイヤルにより刺激の速さを調節してください。(手動モードのみ)

6 モード選択スイッチを押してお好みの刺激をお選びください。

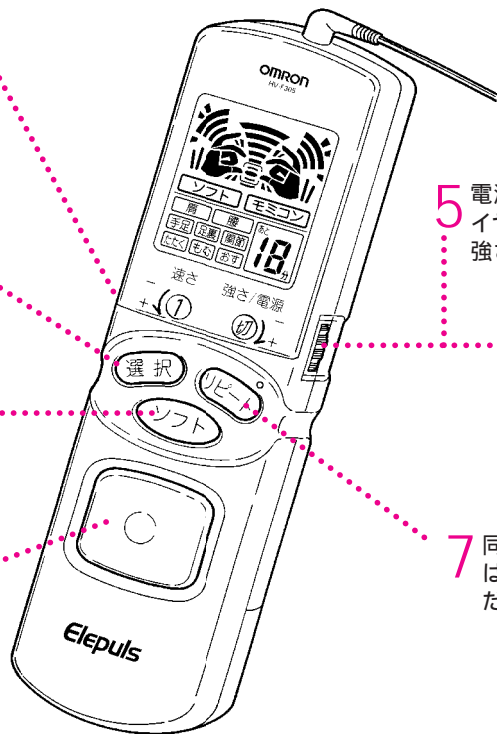
9 刺激が強すぎる場合にはソフトスイッチを押して刺激をマイルドにしてください。(自動モードと手動モード)

10 感圧センサをお好みの強さと速さで操作し治療パターンを入力してください。操作を約2秒間中断すると、それまで入力した治療パターンがくり返し出力されません。(モミコンモードのみ)

5 電源スイッチ(強さ調節ダイヤル兼用)を入れ刺激の強さを調節してください。

11 治療が終わったら電源スイッチを切ってください。

7 同じ刺激をくり返したいときにはリピートスイッチを押してください。(自動モードのみ)

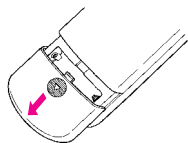


液晶表示の例は全点灯です。

# 正しい使い方

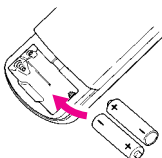
## 1. 乾電池の入れ方

図のように電池カバーを矢印の方向に軽く押し、カバーを開けてください。



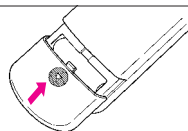
(本器の電池収納場所は本体の裏側です。使用電池は、単4形2本です。)

⊕ ⊖の極性をまちがえないように電池を差し込んでください。



電池交換をする時は必ず電源が「切」になっていることを確認してから行ってください。

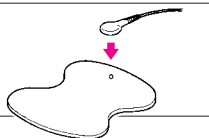
電池カバーをスライドさせながら、確実にしめてください。



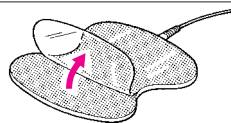
電池が消耗して新しいものに交換される場合は、アルカリ乾電池LR03単4形をおすすめします。  
古い電池と新しい電池は、混ぜて使わないでください。  
電池を交換するとモードメモリ、モミコンメモリの内容は全て消去されます。

## 2. 導子の準備とセット

電極パッドを導子コードに確実に接続してください。



電極パッドの粘着面の透明フィルムをはがしてください。

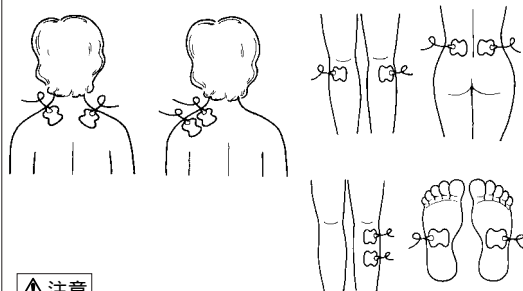


患部肌をぬれたタオルなどでふき、油分、化粧品、汚れなどを取ります。

電極パッドの粘着面に油分などの汚れが付くと粘着力が低下し、使用できる回数が減少します。



患部に電極パッドを貼り固定します。  
両方の電極パッドを貼らないと治療できません。

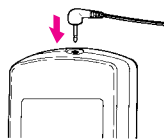


**⚠注意**

電源スイッチを入れたまま電極パッドを肌へ貼り付けることは絶対に避けてください。突然強いショックを受けることがあります。

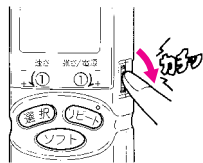
## 3. 治療方法

プラグを本体に接続します。導子コードのプラグを本体の導子ジャックに差し込んでください。



電源スイッチ(強さ調節ダイヤル兼用)を「切」からカチッという音がするまで回し電源を入れます。

電源を入れると液晶表示が約1秒間全点灯した後に、モード選択マークが点灯します。タイマー表示は治療の残り時間を表示します。



ご購入時や電池交換時には自動モードの「肩」で治療が開始されます。

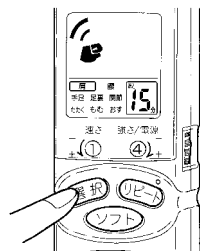
上記以外の時には、前回治療終了時の治療モードになります。(モードメモリ)

電極パッドが皮膚からはがれていると約5秒間で自動的に電源が切れます。

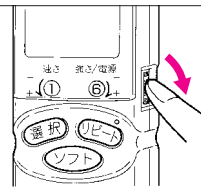
### ⚠注意

本体の使用により発疹、かぶれ、かゆみ等の症状があらわれた場合には、使用を中止し医師にご相談ください。

モード選択スイッチを押し、目的に応じて治療モードを選択します。スイッチを押すたびにモード選択マークが移動し、選択されたモード表示を囲みます。モミコンモードの場合は、モード選択スイッチを約1秒以上押しでもモードを移動することができ、「モミコン」と液晶表示されます。また、治療モードに応じて、治療イメージが液晶表示されます。

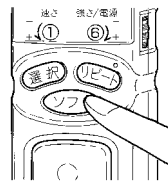


刺激の強さを調節します。強さ調節ダイヤル(電源スイッチ兼用)を徐々に回して快い強さの得られる位置に合わせてください。刺激が強すぎる場合にはソフトスイッチを押してください。刺激がマイルドになります。



\* 強さ調整ダイヤルを回しても、治療イメージのレベル表示は変わりません。

\* 電池が消費している場合は、刺激が弱くなる場合があります。



# 正しい使い方

## 自動モード(肩・腰・手足・足裏・関節)で治療を行う場合

刺激の強さおよび速さはプログラムにより自動的に変化します。プログラム進行中にリピートスイッチを押すと同じ刺激を繰り返すことができます。

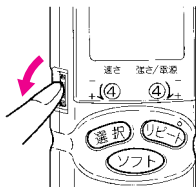
自動モードでは速さ調節ダイヤルと感圧センサは動きません。



## 手動モード(たたく・もむ・おす)で治療を行う場合

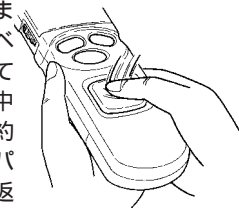
刺激の速さを調節します。速さ調節ダイヤルを回して、お好みのリズム・速さに合わせてください。

手動モードではリピートスイッチと感圧センサは動きません。



## モミコンモードで治療を行う場合

感圧センサの中央を指で押し、お好みの強さと刺激で治療パターンを入力します。治療イメージと液晶レベル表示が操作の強さに応じて変わります。操作を2秒間中断すると、それまでの最長約10秒間に入力された治療パターンがメモリされ、くり返し出力されます。(モミコンメモリ)



モミコンモードでは、速さ調節ダイヤル、リピートスイッチ、ソフトスイッチは動きません。入力操作が10秒未満の場合は、その操作時間分しかメモリされません。

約3分以上感圧センサを押し続けると、自動的に電源が切れます。再度治療する場合は、一度電源を「切」にしてから電源を入れてください。

感圧センサに入力中は極性は切り替わりません。メモリされると、メモリされた時間ごとに極性が自動的に切り替わります。したがって、メモリされた時間(最長約10秒間)ごとに刺激の感じ方が変わることがあります。

# 正しい使い方

## 4. リpeatスイッチの使い方

自動モードでお好みにあった刺激で治療したい時にお使いください。

刺激の強さおよび速さはプログラムにより自動的に変化します。プログラム進行中にリピートスイッチを1度押すと、プログラムの進行を中止し、その刺激を繰り返します。この時、リピート機能表示ランプが周波数に応じて点滅します。



もう1度リピートスイッチを押すと繰り返しをやめ、次の刺激(プログラム)から出力し始めます。この時、リピート機能表示ランプは消灯します。



手動モードとモミコンモードでは動きません。

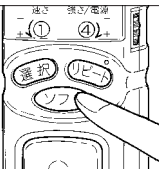
## 5. ソフトスイッチの使い方

自動モードと手動モードで刺激をマイルドにしたい時にお使いください。

本体をご使用中にソフトスイッチを1度押すと、治療中の刺激がマイルドになります。この時、「ソフト」と液晶表示され、治療イメージ表示が変わります。



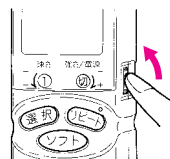
もう1度ソフトスイッチを押すと刺激が元に戻ります。この時、「ソフト」の液晶表示が消え、治療イメージ表示が元に戻ります。刺激が強くなります。



モミコンモードでは動きません。

## 6. 治療が終わったら電源を切ります。

**1** 電源スイッチを「切」にします。タイマーが内蔵されており、約15分で自動的に電源が切れますが、電源スイッチは必ず「切」にしてください。「切」にしないとわずかなですが電池の消耗が早まります。



**2** タイマー終了後再度治療する場合は、1度電源スイッチを「切」にしてから電源を入れてください。

# 正しい使い方

## 7. 治療モードの基本例

肩

やさしくたたき、軽くもむような刺激が、こりやこりからくる痛みをほぐします。



関節

軽くさすり、やさしくもむような刺激が血行を良くし、痛みをやわらげます。



腰

じっくり押し、やさしくたたくような刺激が、血行を良くし痛みをやわらげます。



たたく

速くたたく、ゆっくりたたくなどのたたく刺激が血行を良くします。



手足

速くたたく、ゆっくりたたくなどのたたく刺激が血行を良くします。



もむ

速くもむ、ゆっくりもむ、などの刺激が、痛みをやわらげます。



足裏

やさしくたたくような刺激が血行を良くし、疲労をほぐします。



おす

軽くおす、じっくりおすなどのおす刺激が血行を良くします。



# 正しい使い方

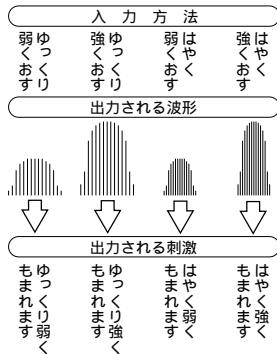
## 8. 感圧センサの入力例

### 1) 基本例

#### もむ



お好みの強さと速さで感圧センサの中央を押してください。

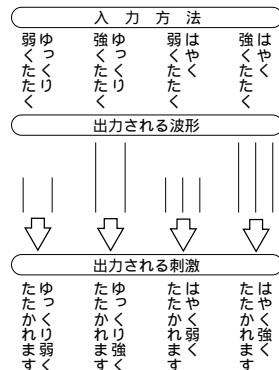


#### たたく



お好みの強さと速さで感圧センサの中央を指先でトンとたたいてください。

人差し指でたたくのが難しい場合は、中指か親指の指先でたたいてください。

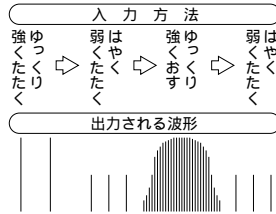


### 2) 応用例

強さは、ご自分のお好みにあわせて調節してください。以下はあくまで例ですので、ご自分に最も合う、お好みの刺激で治療してください。

約10秒以上感圧センサを押し放し(さする、つかむ等)にしてからオートメモリーさせると、自動的にソフトスタートになります。

#### 肩に使用した場合





# 正しい使い方

## 応用例

### さする



感圧センサの中央を押しながら、力を入れたり抜いたりしてください。



出力される波形



### おす・つかむ



感圧センサの中央をぐっと押して指を離してください。



出力される波形



## 9. 強さの目やす・時間・回数

### 強さ

低周波の強さは、強さ調節ダイヤルの位置だけでは決められません。刺激の強さの感じ方は、人によっても、またその時の体調によっても異なります。また、電池の消耗度や導子の状態によっても異なります。したがって「快い」と感じる位置を目やすとして、強さ調節ダイヤルを調節してください。

### ⚠注意

強さをむやみに強くしても、効果があがるわけではありません。皮膚を過剰に刺激するとヒリヒリしたり、赤くなることがあります。

### 時間

1カ所1回 10～15分が目やすです。  
1回の治療時間は、30分以内にしてください。

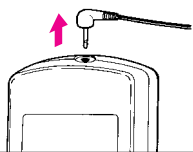
### 回数

1日1～2回が目やすです。使いはじめの1週間ぐらいは、人によっては疲れを感じることもあります。出力は弱め、時間は短め、回数も1日1回にしてください。

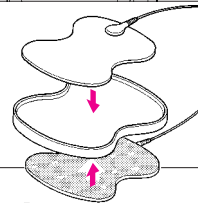
# 正しい使い方

## 10. 収納の仕方

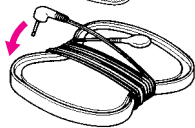
導子コードのプラグを本体の導子ジャックから抜いてください。



使用後の電極パッドを導子コードに接続したまま導子収納具に貼り付けてください。



導子コードを導子収納具に巻き付けてください。



## 11. 本体のお手入れと保管の仕方

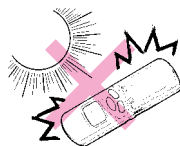
本体や感圧センサの汚れは水または中性洗剤をしみこませた布でよくふき取り、乾いた布で空ふきしてください。ベンジン、シンナー、ガソリンなどを使用しないでください。



テレビやスピーカー、その他の磁気や電波を発生する場所での使用、保管はさけてください。



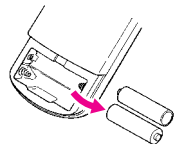
高温多湿、直射日光のあたる場所へは置かないでください。



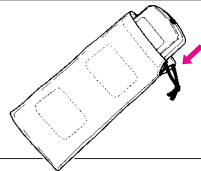
お子さまの手のとどかないところ、水のかからないところに保管してください。



長期間(3ヵ月以上)ご使用にならない場合は、電池を本体からはずしてください。モードメモリ、モミコンメモリの内容は全て消去されます。



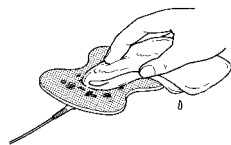
感圧センサを保護するため、本体は必ずソフトケースに収納してください。



## 12. 電極パッドのお手入れと保管の仕方

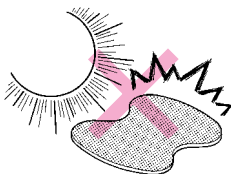
電極パッドに汚れが付着すると粘着力が低下したり、皮膚がチクチクすることがあります。その場合は水をしみこませた布で粘着面を湿らせて汚れを拭き取ると、一時的に粘着力を回復させることができます。ただし、水分を与えすぎると粘着力が低下します。

電極パッドの取り替え時期の目安は、個人差がありますが、約30回使用後です。



パッドは消耗品です。

交換用電極パッドは、高温多湿、直射日光のあたる場所へは置かないでください。



交換用電極パッドをお求めの際は、「オムロン低周波治療器用ジャンボパッド」とご指定ください。(参照P38) (HV-F122、HV-F123用でご利用できます。)



状態	チェック&対策
刺激を全く感じない	<p>電極パッドと導子コードは正しく接続されていますか？ 電極パッドと導子コードの接続部を確認してください。 導子コードは正しくセットされていますか？この取扱説明書の18～19ページに従ってセットしてください。 電池が消耗していませんか？ 電池が消耗すると自動的に電源が切れます。新しいものに交換してください。 電池が正しく入れられていますか？この取扱説明書の18ページに従って入れなおしてください。</p>
液晶表示または表示ランプは点灯するが刺激が感じられない	<p>電極パッドが体にしっかり固定されていますか？ 電極パッドが皮膚からはがれていると、自動的に約5秒間出力を停止したのち電源が切れます。体に密着するように固定してください。 強さ調節ダイヤルは、どの位置にありますか？ 強さ調節ダイヤルを回して適度な刺激のところで止めてください。 電極パッドが重なっていませんか？ 電極パッドが重ならないように貼ってください。</p>

# 故障かな？と思ったとき

状 態	チェック&対策
刺激が弱くなった	電極パッドが重なっていませんか？ 電極パッドが重ならないように貼ってください。 電極パッドと導子コード、導子コードと導子ジャックは正しく接続されていますか？ 電極パッドと導子コード、導子コードと導子ジャックの接続部を確認してください。 導子コードは正しくセットされていますか？ この取扱説明書の18～19ページに従ってセットしてください。
もむ・おす刺激だけ動かない	もむ・おす刺激での治療は出力が大きいため電池の消耗が早くなります。電池を新しいものに換えてご使用ください。
前回終了時の治療モードから開始しない、または、モミコンメモリの内容が出力されない	電池を交換するとモードメモリ、モミコンメモリの内容は全て消去されます。
電源を入れても液晶表示または表示ランプが全く点灯しない	電池が消耗していませんか？ 電池が消耗すると自動的に電源が切れます。新しいものに交換してください。 電池が正しく入れられていますか？ この取扱説明書の18ページに従って入れなおしてください。

状 態	チェック&対策
肌が赤くなる	治療時間が長すぎませんか？ 1回10分程度にしてください。 電極パッドが乾いていませんか？ この取扱説明書の34ページに従ってお手入れしてください。回復しない場合、汚れがひどい場合は、新しい電極パッドと交換してください。 電極パッドは消耗部品です。 電極パッドが体にしっかり固定されていますか？ 体に密着するように固定してください。
肌がチクチクする	電極パッドが乾いていませんか？ 水をしみこませた布で湿らせてお使いください。回復しない場合、汚れがひどい場合は、新しい電極パッドと交換してください。 電極パッドは消耗品です。 電極パッドが体にしっかり固定されていますか？ 体に密着するように固定してください。
使っている途中で突然電源が切れた	15分タイマーまたは約3分以上感圧センサを押し放しにすることにより、自動的に電源が切れます。 1度電源を切り、再度、電源を入れてください。

万一故障した場合は、すぐに使用を中止し、オムロンフィールドエンジニアリング(株)(参照P41)に修理を依頼してください。

# おもな仕様

電源電圧...DC3V(アルカリ乾電池LR03単4形2本使用)

電池寿命...1日15分間のご使用で約3ヵ月

(おす、強さ10、負荷抵抗1k )

発振周波数...0.4~100Hz

消費電流...約23mA(負荷抵抗:1k )

使用温湿度...+10~40・30~85%RH

保存温湿度... 20~+60・10~95%RH

大きさ(本体)...幅55×高さ203.5×奥行き22mm

本体質量...約160g(本体:電池含む)

付属品...ジャンボパッド/1組(2枚入り) 乾電池/マンガン乾電池R03単4形2本(お試用乾電池)、導子収納具/1個、ソフトケース/1個、取扱説明書/1部、導子コード/1本

## 別売品のお求めは

お買い上げの販売店でお願いします。万一、お買い上げの販売店で手に入らない場合は、オムロンヘルシーモア株式会社(03-5541-3823)までお問い合わせください。

ジャンボパッド (2組4枚入り)

¥2,000(税別)

(HV-F122、HV-F123用でご利用できます。)

## 品質保証書

このたびは、オムロン健康機器を、お買い求めいただきありがとうございます。本機は厳重な検査を行ない高品質を確保しております。しかし通常のご使用において万

一、不具合が発生しましたときは、裏面の保証規定によりお買い上げ後、一年間は無償修理いたします。

本機の保証は、日本国内での使用の場合に限りです。

This warranty is valid only in Japan.

品名 オムロン低周波治療器 エレバルス

型式 HV-F305

ご芳名

ご住所

TEL ( )

以下につきましては、必ず販売店にて、記入捺印していただくください。

お買い上げ店名 (印) TEL

住所

お買い上げ年月日 年 月 日

オムロン株式会社 健康総務事業部

〒105-0001 東京都港区虎ノ門3-4-10

TEL03(3436)7092



## 保証規定

- 取扱説明書にしたがった正常な使用状態で故障した場合には、無償修理いたします。
- 無償修理期間内に故障して修理を受ける場合は、商品に本書を添えてお買い上げの販売店、オムロン（株）の支店またはオムロンフィールドエンジニアリング（株）のネットワークに依頼または送付してください。  
なお、送付の場合はオムロン（株）の支店またはオムロンフィールドエンジニアリング（株）までの送料の負担をお願いします。
- 無償修理期間内でも次の場合には有償修理になります。
  - 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷。
  - お買い上げ後の落下などによる故障および損傷。
  - 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や電源の異常電圧による故障および損傷。
  - 本書の提示がない場合。
  - 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - 消耗部品。
  - 故障の原因が本製品以外に起因する場合。
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様に法律上の権利を制限するものではありません。

## 修理を依頼されるとき

### オムロンフィールドエンジニアリング株式会社のネットワーク

98.4.1

オムロンフィールドエンジニアリング北海道株式会社	
札幌支店	
〒060-0003 札幌市中央区北3条西1-1 サンメモリア6F	TEL011(281)5125
オムロンフィールドエンジニアリング株式会社	
仙台支店	
〒980-0802 宮城県仙台市青葉区二日町18-2 二日町OAビル3F	TEL022(261)7054
東京第一支店	
〒150-0013 東京渋谷区恵比寿1-19-15 ウノサワ東急ビル2F	TEL03(3448)8104
日本橋テクノセンター	
〒101-0035 東京都千代田区神田紺屋町8番地アセンド神田紺屋町ビル7F	TEL03(5296)1760
北関東支店	
〒336-0007 埼玉県浦和市巾町1-14-8 三井生命浦和ビル2F	TEL048(833)7911
横浜テクノセンター	
〒221-0835 神奈川県横浜市神奈川区鶴屋町2-21-8 第一安田ビル2F	TEL045(312)1923
名古屋支店	
〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内3-22-21 安田火災名古屋ビル7F	TEL052(962)3281
静岡テクノセンター	
〒420-0859 静岡県静岡市栄町4-10 静岡栄町ビル2F	TEL054(254)3718
金沢支店	
〒920-0025 石川県金沢市駅西本町1-14-29 サン金沢ビル1F	TEL0762(61)5467
大阪第一支店	
〒530-0004 大阪府大阪市北区堂島浜2-1-9 古河大阪ビル西館	TEL06(348)1814
京都支店	
〒604-8141 京都府京都市中京区錦町高倉倉西人駅正寿334 日昇ビル1F	TEL075(255)9909
神戸テクノセンター	
〒651-0088 兵庫県神戸市中央区小野柄通3-2-22 富士火災神戸ビル9F	TEL078(242)8268
広島支店	
〒730-0016 広島県広島市中区鞆町13-14 新広島ビル5F	TEL082(227)1573
オムロンフィールドエンジニアリング九州株式会社	
福岡第一支店	
〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-5-28 博多備成ビル3F	TEL092(451)6837
鹿児島支店	
〒890-0064 鹿児島県鹿児島市鶴田前町5-6 鹿児島県プロパンス会館4F	TEL099(252)7674

## 商品の使い方に関するお問い合わせは

### オムロン健康相談室がお答えします。



全国どこからでも

おんろん オムロン

**0120-30-6606**

ダイヤルは正確に

受付時間/10:00～12:00/13:00～16:00(月～金)

商品の故障および修理の依頼につきましては右記に記載のオムロンフィールドエンジニアリング(株)にお問い合わせください。