OMRON

添付文書

取扱説明書



オムロン 低周波治療器

HV-F022-JAZ3

■このたびは、オムロン製品をお買い上げいただきましてありがとうございました。
■安全に正しくお使いいただくため、ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みください。
■本書はいつもお手元においてご使用ください。
■本書は品質保証書を兼ねています。紛失しないように保管してください。

第 3 版（2026 年 8 月）
3147764-0C

品 質 保 証 書

このたびは、オムロン製品をお買い求めいただきありがとうございました。製品は厳重な検査を行い商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、保証規定によりお買い上げ後、1年間は無償にて修理、または故障内容や製品によっては、交換あるいは他機種との交換をいたします。

※製品の保証は、日本国内での使用の場合に限ります。
This warranty is valid only in Japan.

※以下のいずれかを必ず行ってください。
・販売店では印ご記入、捺印していただく。
・販売店で発行されたお買い上げを証明するもの（レシートやシールでも可）を本品質保証書に貼付または保管いただく。

販売商品コード HV-F022-JAZ3

お買い上げ店名　　㊞

お買い上げ年月日　　年　月　日

製造販売元
オムロン ヘルスケア株式会社
〒617-0002 京都府向日市寺戸町九ノ坪53番地

保証規定

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書きに従った正常な使用状態で、お買い上げ後 1 年以内に故障した場合には無償にて修理、また故障内容や製品によっては、交換あるいは他機種との交換をいたします。
2. 無償保証期間内に故障して修理を受ける場合は、オムロンお客様サービスセンターまたはご購入の販売店にご連絡ください。
3. 無償保証期間内でも次の場合には有償修理になります。
（イ） 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。
（ロ） お買い上げ後の落下などによる故障および損傷。
（ハ） 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、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷。
（ニ） 品質保証書の提示がない場合。
（ホ） 品質保証書にお買い上げ年月日、販売店名の記入のない場合、または販売店で発行されたお買い上げを保証するものがない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
（ヘ） 消耗部品。
（ト） 故障の原因が本製品以外に起因する場合。
（チ） その他取扱説明書に記載されていない使用方法による故障および損傷。
4. 品質保証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。
5. 品質保証書は本規定に明示した期間、条件のもとにおいて無償保証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の法律上の権利を制限するものではありません。
6. 修理対応期間は製造打ち切り後 6 年となります。

製品のお問い合わせ、別売品や消耗品のご注文、修理のご依頼は

オムロン ヘルスケア お客様サポート
https://www.healthcare.omron.co.jp/support/
オムロン お客様サービスセンター
TEL 0120-30-6606（通話料無料） FAX 0120-10-1625（通信料無料）
受付時間 9:00～17:00（祝日を除く月～金）
〒515-8503 三重県松阪市久保町1855-370　※都合により、お休みや受付時間の変更をさせていただく場合があります。

1. 安全上のご注意

お使いになる前に必ずお読みください。

● ここに示した内容は、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる人や、他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためのものです。
● 表示と意味は次のようになっています。

警告サイン	内 容
⚠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こと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。

図記号の例	
必ず守る	●記号は強制（必ず守ること）を示します。（左図は、“必ず守る”）
禁止	⃠記号は禁止（してはいけないこと）を示します。（左図は、“禁止”）

⚠危険

下記のような医用電気機器との併用は、絶対しないでください。禁止
（1）ペースメーカーなどの体内植込み型医用電気機器
（2）人工心肺などの生命維持用医用電気機器
（3）心電計などの装着型医用電気機器
• これら医用電気機器の誤動作を招き、生命に著しい障害をもたらす原因となります。

⚠警告

次の人は、医師と相談してご使用ください。必ず守る
（1）医師の治療を受けている人や、特に身体に異常を感じている人（2）悪性腫瘍のある人（3）心臓・脳神経に異常のある人（4）妊娠している人、出産直後の人（5）体温 38℃以上（有熱期）の人（例 1：急性発症症状（倦怠感、悪寒、血圧変動など）の強い時期　例 2：衰弱している場合）（6）感染症疾患の人（7）皮膚知覚障害、または皮膚に異常のある人（8）脊椎の骨折、捻挫、肉離れなど、急性（疼痛性）疾患の人（9）安静を必要とする人（10）薬を服用している人（11）血圧に異常のある人（12）凹股の不自由な人（13）自分で意思表示できない人（14）糖尿病などによる高度な末梢循環障害による知覚障害のある人（15）低温状態の人（16）血行障害のある人（17）しばらく使用しても、効果が表れない人（18）パッドが肌にあわない人（19）体内に金属が埋め込まれている人
• そのまま使用すると、事故や体調不良を起こす恐れがあります。

電池の液が目に入ったら放置しないでください。すぐに多量の水で洗い流し、医師の指導を受けてください。

自分で意志表示ができない人や補助を必要とする人には、1 人で使用させないでください。禁止
• 事故やけが、体調不良の原因になります。

心臓の近く、胸部付近、首から上（頭部、口などを含む）や陰部、皮膚疾患部などには使用しないでください。また、内臓をはさむようにして使用しないでください。
• 事故や体調不良の原因になります。

他の治療器との併用や本製品の 2 台以上の同時使用、湿布、塗布剤（スプレー式などを含む）、塗り薬などの薬剤との併用はしないでください。
• 気分が悪くなったり、体調不良の原因になります。

治療以外の目的には使用しないでください。
パッドの表面が欠けていたり、くずれている状態で使用しないでください。
パッドががれた状態で使用しないでください。
• 事故やトラブル、故障の原因になります。

導子コード差し込みプラグは、本体導子コード差し込み口以外には差し込まないでください。
• 感電や事故の原因になります。

パッドは強く曲げたり折ったりしないでください。
• 感電や事故の原因になります。

コードが断線していたりプラグが破損しているなど、導子コードが傷んでいるときは使用しないでください。別売品（☞「14. 別売品」）をお買い求めください。
• 感電・ショート・発火の原因になります。

子どもには使用させず、機器本体およびパッドで遊ばせないでください。
また、上に乗らせないでください。
• 事故やけが、体調不良、故障の原因になります。

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。
• 感電の原因になります。

就寝時には使用しないでください。
• 故障の原因になります。また、パッドが思わぬところに貼り付いて体調不良の原因になります。

自動車などの運転や、危険を伴う機械の操作を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の原因になります。

電池は子どもの手の届く場所に保管しないでください。
• 飲み込む恐れがあります。短時間で食道や胃に穴が開くなど重症化することがあります。飲み込んだときは無理に吐かせようとせずに、すぐ医師の診察を受けてください。

電池を加熱したり、火の中に投げ込まないでください。
• 発熱や発火、破裂の原因になります。

分解や修理、改造したりしないでください。分解禁止
• 発火や故障、事故の原因になります。

⚠注意

パッドは正しく貼ってください。（☞「7. パッドを貼る」）必ず守る
• 事故や体調不良を起こす恐れがあります。

導子コードと本体、パッドが正しく確実に接続されていることを確認してからご使用ください。
• 正しく接続されていないと、感電や事故、故障の原因になります。

身体の異常や肌に湿疹、発赤、かゆみなどの異常を感じた場合、すぐに使用を中止してください。
• 医師に相談して指示に従ってください。

治療の途中で他の部位にパッドを貼りかえる場合、必ず電源を切ってから貼りかえてください。
• 強いショックを受ける恐れがあります。

動かなくなったり異常がある場合は、すぐに電源を切り、オムロンお客様サービスセンターにお問い合わせください。
• 加熱、ショートなどによる事故、トラブル、故障につながる原因になります。

導子コードを本体から外すときは、導子コードを持たずに必ず導子コードのプラグを持って抜いてください。
• 感電や事故、故障の原因になります。

パッドを貼るときは、導子コードが首に絡まないように注意してください。
• 事故やけがの原因になります。

パッドの粘着力が低下したら、お手入れしてください。（☞「11. お手入れと保管」）それでもパッドの粘着力が戻らない場合は、別売品（☞「14. 別売品」）をお買い求めください。
• そのまま使用すると、事故や体調不良の原因になります。

パッドを水洗いしたときは、よく乾かしてから使用してください。
• 感電や事故の原因になります。

パッドは導子収納具に貼り付けて保管してください。
パッドは常に清潔にして保管してください。
• 正しく保管しないと、パッドが損傷する原因になります。

⚠注意

パッドを患部に貼り付けたまま放置しないでください。禁止
• 皮膚の炎症などを起こす原因になります。

パッドにベルトやネックレスなどの金属が触れた状態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。

低周波治療器の近くで携帯電話を使わないでください。
• 誤動作する恐れがあります。

長時間（30 分以上）使用しないでください。
• 筋肉が疲労し体調不良を起こしたり、強い痛みを招くことがあります。

パッドを他の人と共用しないでください。
• 感染症や皮膚の炎症などを起こす恐れがあります。

濡れた手でコードの抜き挿しやパッドの装着をしないでください。
濡れている部位にパッドを貼らないでください。
• 感電や事故の原因になります。

本製品を使用するときは、専用品（☞「2. 製品の構成」「14. 別売品」）以外を使用しないでください。
• 事故や故障につながる原因になります。

お願い

ボタン・タイマーが正常に作動するかを確認してからご使用ください。
初めて使用するとき、しばらく使用しなかった機器を使用するときには、取扱説明書のとおり操作を行い、正常・安全に作動することを確認してください。
発汗をおさえるデオドラントシートやスプレーを使用した部位、ローションやオイル、汗、虫よけスプレーや日焼け止めなどが付着している部位、または清潔でない部位にパッドを貼らないでください。
• パッドの粘着力が低下することがあります。
本機を廃棄するときは、お住まいの市区町村の指導に従ってください。
• 環境汚染の原因になります。
廃棄するときは、分解しないでください。
次のような場所で使用したり、保管したりしないでください。
・直射日光が当たる場所　・高温多湿の場所
・水のかかる場所　・ホコリの多い場所
・火気の近く　・振動衝撃の加わりやすい場所
パッドを放置したり汚れが付着したものと一緒に保管しないでください。
• パッドが汚れて、粘着力が低下します。

2. 製品の構成

箱の中には次のものが入っています。
万一、不足のものがありましたら、オムロンお客様サービスセンターまでご連絡ください。

□本体



□ ロングライフパッド（グレー）
（以下パッドと略します）
（1 組 2 枚入り）



□ 導子コードBタイプ（ホワイト）

□ 導子収納具（グレー）



□単4形アルカリ乾電池2個（お試し用）



□ 取扱説明書
（本書；品質保証書付き）

3. 低周波豆知識

低周波治療とは

生理作用をうまく利用する治療方法

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。これを「生体電気」といい、身体が正常に機能していくうえで欠かせない役目を果たしています。私たちの身体は、外部から加えられた電気的な刺激にも敏感に反応し、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もっているこのような作用を上手に利用して、生体電気の異常（すなわち身体の異常）となってあらわれるコリや痛みなどの治療を行おうとすることが「電気治療」です。低周波治療は、電気治療の代表的な治療法のひとつです。

低周波治療のしくみ

血行を促進する

低周波電流により筋肉が収縮弛緩し、筋肉のポンプ作用が働きます。
弛緩したときには、血液がどっと送り込まれ、次に収縮すると老廃物を含む血液が送り出されます。この働きが繰り返されると、血液の流れが良くなり、血行が促進されます。



痛みをやわらげる

痛みを感じにくくする領域に低周波電流を流すと、痛みを伝達する機能に作用し、脳に痛みの感覚を伝えにくくし、痛みを和らげるといわれています。

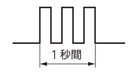
周波数による作用の違い

周波数とは

身体に対して 1 秒間に電気刺激を加える回数のことで、ヘルツ（Hz）という単位で表されます。

低い周波数の効果

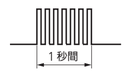
慢性痛やしびれの症状に有効で、痛みの抑制物質を分泌させたり、血行を促進する効果があるとされています。



1 秒に 3 回の刺激=3Hz
（イメージ）

高い周波数の効果

急性痛に有効で、低い周波数に比べ痛みの伝達を即効的に遮断する効果に優れているとされています。



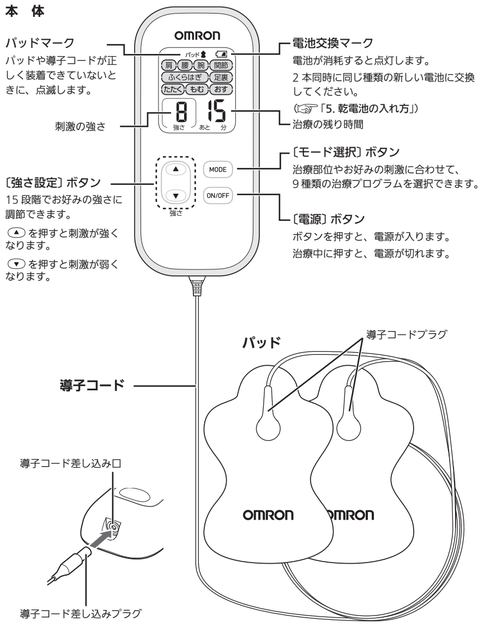
1 秒に100回の刺激=100Hz
（イメージ）

治療時間の目安

低周波治療をするときは、弱い刺激から始め、ご自身の心地よい程度の刺激で使用してください。長い治療時間や強い刺激は筋肉疲労を招き、逆効果になります。個人差はありますが、長時間での使用や強い刺激での使用は避けてください。本製品は自動的に 15 分で電源が切れるようになっています。

4. 各部のなまえとはたらき

本 体



パッドマーク
パッドや導子コードが正しく装着できていないときに、点滅します。

刺激の強さ

〔強さ設定〕ボタン
15 段階でお好みの強さに調節できます。
▲を押すと刺激が強くなります。
▼を押すと刺激が弱くなります。

電池交換マーク
電池が消耗すると点灯します。
2 本同時に同じ種類の新しい電池に交換してください。
（☞「5. 乾電池の入れ方」）

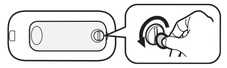
治療の残り時間

〔モード選択〕ボタン
治療部位やお好みの刺激に合わせて、9 種類の治療プログラムを選択できます。

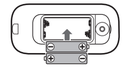
〔電源〕ボタン
ボタンを押すと、電源が入ります。
治療中に押すと、電源が切れます。

5. 乾電池の入れ方

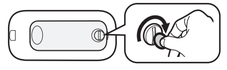
1 本体裏面の電池カバーをコインであける



2 乾電池を図の表示に合わせて入れる



3 本体裏面の電池カバーをコインで閉める



乾電池取り扱いについてのお願い
• 電源が入ったまま、電池を交換しないでください。
• 同梱の乾電池は再充電できません。
• 電池を使い切ったときやしばらく使用しないとき、電池を本体内に入れたままにしないでください。
• 電池交換時は、長時間使える単 4 形アルカリ乾電池を使用してください。
• 古い乾電池と新しい乾電池や、違う種類の乾電池を組み合わせて使用しないでください。
• 改造または損傷した乾電池は使用しないでください。
• 電池の⊕⊖を間違えないようにしてください。
• 電池の⊕⊖を針金などで接続しないでください。また、電池挿入部にピンや針金などの金属、その他の異物を入れないでください。
• 乾電池に記載されている注意事項をよく読んで使用してください。
• 乾電池を廃棄するときは、お住まいの市区町村の指導に従ってください。

電池交換の目安
が点灯：電池残量が少なくなっています。
のみ点灯：電池残量が無くなっています。新しい電池と交換してください。

6. 導子コードを接続する

1 電源が切れていることを確認する

2 導子コードを本体に接続する
• 導子コード差し込みプラグを本体の導子コード差し込み口に差し込みます。
※ 接続の際はプラグを持って、奥までしっかり差し込んでください。

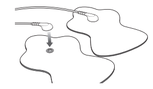


3 導子コードをパッドに接続する

初めてお使いになるとき
• パッドを透明の袋からとりだします。
※ パッドについている透明フィルムは、まだはがさないでください。



• パッドを平らなところに置いて導子コードプラグをパッドにしっかり接続します。



導子コード取り扱いについてのお願い
• 導子コードは、極端に折り曲げたり、引っ張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、プラグを持って抜いてください。
• 導子コードが断線などで故障した場合、別売品をお買い求めください。（☞「14. 別売品」）

7. パッドを貼る

パッドを治療したい部位に貼る
• 必ず 2 枚貼り付けてください。2 枚とも貼り付けないと使用できません。



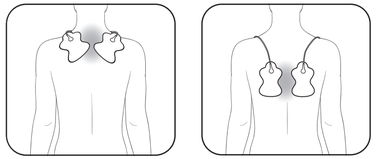
初めてお使いになるとき
• 透明フィルムをはがしてください。
※ パッドは折り曲げないでください。

パッド取り扱いについてのお願い
• 重ならないように貼ってください。
• 折り曲げないでください。
• 粘着面はなるべく指で触らないようにしてください。
• 治療する箇所が汚れていたり、汗をかいている場合は、拭き取ってから使用してください。
• 発汗をおさえるデオドラントシートやスプレーを使用した後にパッドを貼り付けないでください。パッドの粘着力が低下することがあります。
• 衣服などにパッドが誤って貼り付いてはがれないときは、無理にはがさず、パッドの貼り付いた衣服の裏側からわずかな水で湿らせると、簡単にはがれます。
• 粘着力が落ちてきたらお手入れしてください。（☞「10. パッドが貼り付きにくいとき」）
• 水洗い直後のパッドや濡れたパッドは使用しないでください。
• パッドの粘着面がはがれた状態で使用しないでください。
• パッドを貼る際、導子コードが首に絡まらないよう注意してご使用ください。

（裏面に続きます）

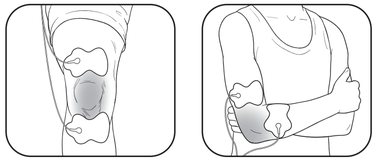
貼り付け例　肩

肩コリの原因は、肩を動かす筋肉などに起こるうっ血や疲労物質がたまることにより神経を圧迫したり、筋肉などの皮下組織の血行を悪化させるためと考えられています。
背骨を中心に肩コリのある部位に左右対称に貼り付けてください。



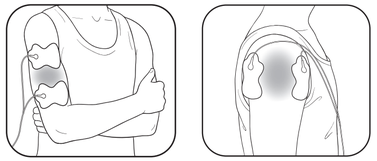
貼り付け例　関節

過度な運動などで負担がかかり、関節が痛くなることがあります。
痛みのある関節をはさむようにして貼り付けてください。



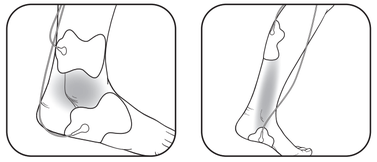
貼り付け例　腕

腕の疲れは、その部位の筋肉群に起こるうっ血や疲労物質がたまり、血行が悪くなることが原因と考えられています。
腕の上下または前後に貼り付けてください。



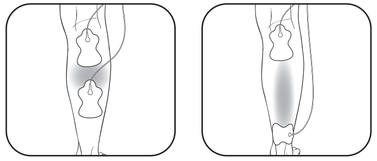
貼り付け例　足裏

冷えは神経のバランスが崩れることにより、手足の血行が悪くなることが原因と考えられています。
むくみや足の倦怠感は、血液や体液の還流が悪くなることが原因と考えられています。
一方は、足裏に貼りつけ、もう一方はふくらはぎまたは足首に貼り付けてください。
※両足の同時治療は行わないでください。



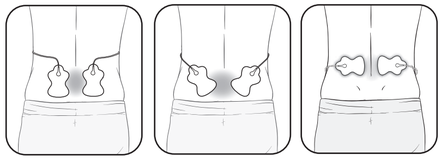
貼り付け例　ふくらはぎ

ふくらはぎのむくみや疲れは、その部位の筋肉群に起こるうっ血や疲労物質がたまることが原因と考えられています。
ふくらはぎの上下に貼り付けてください。
※両足の同時治療は行わないでください。



貼り付け例　腰

腰痛の原因はたくさんありますが、低周波での治療に適しているものには、腰のコリや筋肉痛・神経痛などがあると考えられています。
背骨を中心に痛みのある部位に左右対称に貼り付けてください。



8. 治療をする

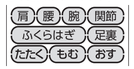
1 〔電源〕ボタンを押す



2 〔モード選択〕ボタンを押す



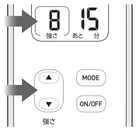
- 9 つのモードから治療方法を選択します。選択したモードは、画面で確認してください。



- 〔モード選択〕ボタンを押すと、「肩→腰→腕→関節→ふくらはぎ→足裏→たたく→もむ→おす」の順にモードが切り替わります。

肩 腰 腕 関節 ふくらはぎ 足裏	パッドを貼った位置に効果的なプログラムで治療したいときに選択してください。
たたく もむ おす	症状やお好みに合わせて、もみ方を選んで治療したいときに選択してください。

3 〔強さ設定〕ボタンを押す



- 1 ～ 15 よりお好みの強さを選択します。設定した強さは、画面で確認してください。治療が開始されます。

治療の目安
時間：1 ヵ所 1 回 10 ～ 15 分
回数：1 日 1 ～ 2 回
強さ：心地よさをめやすに

パッド が点滅したら…
30 秒後、自動的に電源が切れます。パッドが肌に貼り付いていないか、導子コードが抜けています。電源を切り、「**6. 導子コードを接続する**」からやり直してください。

4 治療を終了する

- 〔電源〕ボタンを押すと電源が切れます。
- 治療開始から約 15 分経過すると、自動的に電源が切れます。

9. 収納する

パッドをそのまま放置しておくと、汚れたり粘着力が落ちたりします。治療が終わったら、導子収納具に貼りつけ収納してください。

1 電源を切り、導子コード差し込みプラグを本体からはずす



2 パッドをはがす

例：肩に貼りつけたとき



- 粘着面に触らず、つまみを持ってはがしてください。
- 導子コードを引っ張ってはがさないでください。断線の原因になります。

3 パッドを導子収納具に貼りつける



- パッドに接続している導子コードはそのままでもかまいません。
- パッドを導子収納具に貼り付けないと、汚れたり、粘着力が弱くなります。（導子収納具に貼り付けることで、パッドの粘着面を保護し、乾燥させて粘着力を保ちます。）
- パッドは風通しの良い、または湿度の低い場所で保管してください。湿度が高すぎると、粘着面がべとつき、粘着力低下の原因になります。
- パッドを強く押しつけないでください。パッドを曲げたり折ったりしないでください。粘着面がいたむ原因となります。
- 導子収納具は清潔に保ってください。

4 導子コードを束ねて、導子収納具に巻く



- コードはゆとりをもたせてゆるめに巻いてください。

導子コード取り扱いについてのお願い
導子コードを本体に巻きつけないでください。
差し込みプラグ付近で導子コードがきつく曲がり、断線の原因になります。



10. パッドが貼り付きにくいとき

パッドの粘着面が汚れて貼り付きにくくなったら、水洗いしてください。
● 水洗いは、ご使用 30 回程度を 1 回の目安として、10 回ほどできます。

1 電源を切り、導子コードをパッドからはずす

2 少量の水を流しながら、指先で軽く数秒洗う

- 水をかけすぎると、粘着力が落ちたり粘着面がいたむ原因になります。



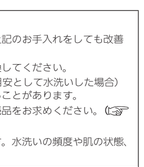
- お湯や洗剤、薬品（シンナー、ベンジンなど）は使用しないでください。
- つめやブラシなどで粘着面を傷つけないでください。
- 長時間、頻繁に水洗いしないでください。
- 高温多湿、直射日光のあたる場所に置かないでください。

3 十分に水を切って、粘着面を自然乾燥させる

- 十分に乾かさないと粘着力が弱くなります。
- 粘着面がべとついたり、はがれてきたときには、湿度の低い、または風通しの良い場所で保管してください。
- 湿度が高い場合は乾燥しにくくなります。夏場はクーラーなどで除湿したり、冬場に加湿する場合は加湿を弱めたりして、部屋の湿度を調整して乾燥させてください。
- 乾いたティッシュや布で粘着面を拭かないでください。



4 パッドを導子収納具に貼り付け、収納する



交換の目安
- パッドの粘着力が弱くなったり、刺激が感じにくくなったときに、上記のお手入れをしても改善しない場合は、直ちに交換してください。
- パッドの粘着面がはがれたり、ずれたりしている場合は、直ちに交換してください。
- パッドは約 300 回を目安に交換してください。（約 30 回に 1 回を目安として水洗いした場合）水洗いの頻度や肌の状態、保管状態により、目安よりも早く劣化することがあります。
- パッドは消耗部品です。粘着面がいたんだときは使用を中止し、別売品をお求めください。（☞「**14. 別売品**」）
- 正しく保管・使用しないと、パッドの寿命が短くなることがあります。水洗いの頻度や肌の状態、保管状態などにより、早く劣化することがあります。

11. お手入れと保管

お手入れ方法
- いつも清潔にしてお使いください。
- 電源を切ってから、必ず導子コードを本体とパッドからはずし、お手入れしてください。
- 本体の汚れは乾いたやわらかい布で拭き取ってください。
- 汚れがひどいときは水または中性洗剤をしみこませ、よく絞った布で拭き取り、やわらかい布でから拭きしてください。
- 本体内部に水などが入らないようにしてください。

お手入れと保管の注意
- 汚れを落とすとき、ベンジン、シンナーなどを使用しないでください。
- 高温・多湿、直射日光のあたるところ、またホコリ、腐食性ガスの多いところに保管しないでください。
- 乳幼児の手の届かないところに置いてください。
- しばらくご使用にならない場合は、乾電池を取り出して保管してください。

上記の注意事項、その他の正しい使用方法をお守りいただけない場合は、品質に責任を負いかねます。

12. おかしいな？と思ったら

こんなとき	原因	対処のしかた
電源が入らない	乾電池の方向を間違えて入れている	正しい方向にきちんと入れてください。（☞「**5. 乾電池の入れ方**」）
画面にパッドマークだけが表示される	パッドを肌に貼りつけていない、またはパッドが肌からはがれている	パッドが 2 枚とも肌に貼りついていないと 30 秒後、自動的に電源が切れます。肌に貼り付けてください。（☞「**7. パッドを貼る**」）
	導子コードが断線している	導子コードを交換してください。（☞「**14. 別売品**」）
	導子コードを正しく接続していない	正しく接続してください。（☞「**6. 導子コードを接続する**」）
電源がすぐ切れる、使用中に電源が切れる	乾電池が消耗している	乾電池を交換してください。（☞「**5. 乾電池の入れ方**」）
パッドが肌に貼り付かない	パッド粘着面の透明フィルムをはがしていない	粘着面の透明フィルムをはがしてください。（☞「**7. パッドを貼る**」）
	パッドの粘着面が汚れている	「パッドが貼り付きにくいとき」（☞「**10. パッドが貼り付きにくいとき**」）を参照し、パッドのお手入れを行ってください それでも改善しない場合は、パッドを交換してください。（☞「**14. 別売品**」）
	水洗い直後に使用している	十分に水分を切って、粘着面を自然乾燥させてください。（☞「**10. パッドが貼り付きにくいとき**」）
	パッドの粘着面がいたんでいる	パッドは消耗部品です。 粘着面がいたんだときは使用を中止し、別売品をお求めください。（☞「**14. 別売品**」）
パッドの粘着面がはがれる、ずれる	パッドの粘着面に汗や水分が多くついた	パッドは消耗部品です。 粘着面がいたんだときは使用を中止し、別売品をお求めください。（☞「**14. 別売品**」）
刺激を感じない 刺激が弱い	パッドの粘着面が汚れている	「パッドが貼り付きにくいとき」（☞「**10. パッドが貼り付きにくいとき**」）を参照し、パッドのお手入れを行ってください それでも改善しない場合は、パッドを交換してください。（☞「**14. 別売品**」）
	導子コードを正しく接続していない	正しく接続してください。（☞「**6. 導子コードを接続する**」）
	強さ調節が弱くなっている	強さを調節してください。（☞「**8. 治療をする**」）
	乾電池が消耗している	乾電池を交換してください。（☞「**5. 乾電池の入れ方**」）
	パッドの粘着面がいたんでいる	パッドは消耗部品です。 粘着面がいたんだときは使用を中止し、別売品をお求めください。（☞「**14. 別売品**」）
肌が赤くなる、肌がチクチクする	治療時間が長すぎる	10 ～ 15 分にしてください。（☞「**8. 治療をする**」）
	パッドが肌に密着していない	肌に密着させてください。（☞「**7. パッドを貼る**」）
	パッドの粘着面が汚れたり、乾いたりしている	「パッドが貼り付きにくいとき」（☞「**10. パッドが貼り付きにくいとき**」）を参照し、パッドのお手入れを行ってください それでも改善しない場合は、パッドを交換してください。（☞「**14. 別売品**」）
	パッドの粘着面がいたんでいる	パッドは消耗部品です。 粘着面がいたんだときは使用を中止し、別売品をお求めください。（☞「**14. 別売品**」）

上記の方法でも直らない場合は、オムロンお客様サービスセンターにお問い合わせください。

13. 仕様

販売名	オムロン 低周波治療器 HV-F022-JAZ3
販売商品コード	HV-F022-JAZ3
医療機器認証番号	306AHBZX00018000
類別	機械器具 78 家庭用電気治療器
一般的名称	家庭用低周波治療器
医療機器分類	管理医療機器
使用目的又は効果	肩こりの緩解、麻痺した筋肉の萎縮の予防及びマッサージ効果 一般家庭で使用すること
電源電圧	DC3 V（単 4 形アルカリ乾電池 2 個使用）
電池寿命	約 4 カ月：1 日 1 回連続 15 分使用時
耐用期間※	約 5 年　自己認証（当社データ）による
最大出力電流	10 mA 以下
基本周波数	約 1 ～ 238 Hz
定格出力電圧	最大約 80 V
最大パルス幅	150 μsec
消費電力	約 0.1 W
定格時間	15 分
使用環境条件	＋ 10 ～＋ 40 ℃　30 ～ 85 % RH（結露なきこと）　700 ～ 1060 hPa
保管環境条件（開封後）	0 ～＋ 40 ℃　30 ～ 85 % RH（結露なきこと）
本体質量	約 100 g（電池含む）
本体寸法	縦 112 ×横 52 ×厚さ 25 mm
動作原理	神経・筋肉が低い周波数の電気に反応することを利用して皮膚表面より微弱なパルス電流を流し、その結果起きる生理作用を利用して患部を治療する。
付属品	導子コード B タイプ（ホワイト）（1 本）、 ロングライフパッド HV-LLPAD-GY（グレー）（1 組 2 枚入り） 販売名：ロングライフパッド HV-LLPAD 製造販売元：積水化成品工業株式会社 製造販売届出番号：08B2X10006000007、 単 4 形アルカリ乾電池 2 個（お試し用）、導子収納具（グレー）（1 個）、 取扱説明書（品質保証書付き）

体に直接接触する部位の組成	アクリル系樹脂、グリセリン、水
別売品	ロングライフパッド（グレー） 導子コード B タイプ（ホワイト）
製造販売元	オムロン ヘルスケア株式会社 電話：0120-30-6606（オムロンお客様サービスセンター）

※ 標準的な使用期間の目安（1 日に 15 分使用）

- お断りなく仕様を変更する場合がありますのでご了承ください。

製品に表示されているシンボルの意味

SN	製造番号	⎓	直流

14. 別売品

別売品のお求めは、オムロンお客様サービスセンターにお問い合わせください。
次の別売品をご用意しています。
※ これらの別売品は本製品に付属しているものと同じです。

ロングライフパッド（グレー）
型式 HV-LLPAD-GY
販売名：ロングライフパッド HV-LLPAD
製造販売元：積水化成品工業株式会社
製造販売届出番号：08B2X10006000007
※ ロングライフパッド HV-LLPAD（ホワイト）もご使用いただけます。



導子コードBタイプ（ホワイト）
型式 HV-CODE-BW（ホワイト）

