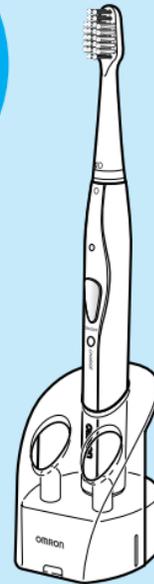


取扱説明書

オムロン 音波式電動歯ブラシ HT-B421



目次

ご使用前に 2

使い方 15

困ったときに・保証など 21

- 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。
- 本書に記載しているイラストはイメージ図です。

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す。製品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、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。

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

販売名 オムロン音波式電動歯ブラシ
HT-B421

ご芳名

ご住所

TEL ()

お買い上げ店名

住 所

TEL ()

お買い上げ年月日 年 月 日

発売元

オムロンヘルスケア株式会社

〒615-0084 京都府京都市右京区山ノ内山ノ下町24番地



オムロン健康製品のお問い合わせは

修理のご用命、別売品・消耗部品のお求めも、この電話で承ります。修理には、便利な引き取りサービスをご利用ください。

オムロンお客様サービスセンター ダイヤルは正確に せろんオムロン

☎ **0120-30-6606** 通話料無料

FAX **0120-10-1625** 通話料無料

受付時間
9:00~19:00 月~金 (祝日を除く)
都合によりお休みをいただいたり、
受付時間帯を変更させていただく
ことがありますのでご了承ください。

ホームページ <http://www.healthcare.omron.co.jp/>

※通話料はお客様ご負担となります。(別売品・消耗部品は、インターネットでもお求めいただけます。)

9042361-9C

A Good Sense of Health

目次

ご使用前に

安全上のご注意	2
次のものが入っていますか？	10
各部の名前	11
充電する	13

使い方

使い方	15
じょうずなみがき方	19

困ったときに・保証など

おかしいな？と思ったら	21
お手入れと保管	23
仕様	25
別売品について	26
廃棄するときのお願い	27
保証規定	30
品質保証書	裏表紙

安全上のご注意

お使いになる前に必ず
お読みください

- ここに示した警告サインと図記号の例は、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。

警告サインの内容について

 **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。

図記号の例

●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。
左図は“電源プラグを抜く”を示します。

⊘記号は禁止（してはいけないこと）を示します。具体的な禁止内容は、⊘の中や近くに文章や絵で示します。
左図は“一般的な禁止”を示します。

△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。
左図は“感電注意”を示します。

安全上のご注意

⚠ 警告

本体に内蔵されている充電電池から漏れた液が目に入ったり、皮膚や衣服に付着したりした場合は、こすらずにすぐ流水で洗い流し、ただちに医師の治療を受けてください。

- そのままにすると、失明の原因になったり皮膚に障害が発生したりする恐れがあります。とくに廃棄するときは注意してください。

本製品をご使用になり歯ぐきから出血が続く場合、または、大量の出血がある場合は、歯科医にご相談ください。

- 歯周病以外のほかの病気が考えられます。

口腔または歯周手術を受けて間もない方や現在治療中の方は、本製品の使用を歯科医にご相談ください。

- ブラッシングの刺激により、傷口を悪化させる恐れがあります。



必ず守ること

安全上のご注意

⚠ 警告

充電台のお手入れをするときや、電源プラグを抜くときは、コードを持たずに電源プラグを持って引き抜いてください。

- 電源コードが破損して感電や漏電、火災の恐れがあります。

万一、充電台の電源コードが破損した場合は、すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。

- そのまま使い続けると、火災や感電の原因になります。

十分に充電したにもかかわらず、ご使用中に動作しない場合には、ただちにスイッチを切って、使用を中止してください。

- そのまま使い続けると、火災や感電の原因になります。



電源プラグを抜く



してはいけないこと

安全上のご注意

⚠ 警告

充電台の電源コードを傷つけたり、加工したりしないでください。また、電源コードに重いものをのせたり、強く引っ張ったり、無理に折り曲げないでください。また、束ねたまま使用しないでください。

- 電源コードが破損して火災や感電、故障の原因になります。

表示された電源電圧(100~120V、50/60Hz)以外では使用しないでください。

- 火災・感電、故障の原因になります。

内蔵されている充電電池を火の中に入れてください。

- 発火したり、事故の原因になります。

本体を廃棄するとき以外は絶対に分解しないでください。

- 故障の原因になります。

内蔵されている充電電池は絶対に分解しないでください。

- 発火したり、事故の原因になります。



してはいけないこと



分解禁止

安全上のご注意

⚠ 警告

充電台は浴室内など水のかかる場所には置かないでください。

- 感電や故障の原因になります。

本体や充電台を水中に浸けないでください。

- 感電や故障の原因になります。

ぬれた手で電源プラグをコンセントから抜き差ししないでください。

- 感電の原因になります。



感電注意

⚠ 注意

必ずブラシの毛先だけが歯または歯ぐきにあたるようにご使用ください。また、プラスチック部分はあてないようにしてください。

- 毛先以外の部分があたると歯や歯ぐきが傷つく恐れがあります。

近くで雷が発生したときは、充電台の電源プラグをコンセントから抜いてください。

- 火災や感電、故障の原因になります。



必ず守ること

安全上のご注意

⚠ 注意

充電電池の⊕⊖をショートさせないでください。

- 火災や感電、故障の原因になります。

本体を廃棄するときは、充電電池の⊕⊖端子にセロハンテープやシールなどを貼り付けてください。

- ショートして火災の恐れがあります。

歯にブラシを強く押しあてないでください。

- 歯ぐきに損傷を与える恐れがあります。また、故障の原因になります。

歯や歯ぐきの同じ箇所を長時間みがかないでください。

- 歯や歯ぐきを傷める恐れがあります。

専用充電台以外は使用しないでください。

- 火災や感電、故障の原因になります。

充電台の充電部に指輪、コインなどの金属製のものを入れないでください。

- 金属製の指輪・コインなどが発熱したり、充電器が故障する恐れがあります。



必ず守ること



してはいけないこと

安全上のご注意

⚠ 注意

本体や充電台を踏んだり、落としたり、強い衝撃を与えないでください。

- けがや故障の原因になります。

本体や充電台は、ぐらついた台の上や傾いたところ、すべりやすいところなど、不安定な場所に設置しないでください。

- 事故やけがをしたり、故障の原因になります。

小さなお子様の手の届くところに設置しないでください。

- 事故やけがの原因になります。

お手入れするときは、ベンジン、シンナー、ガソリン、エタノールなどでふかないでください。

- 火災や感電、故障の原因になります。

充電電池を引きちぎらないでください。

- 事故やけがの原因になります。



してはいけないこと

次のものが入っていますか？

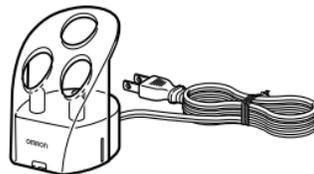
箱の中には次のものが入っています。
万一、不足のものがありましたら、
オムロンお客様サービスセンター
(☎電話 0120-30-6606) まで
ご連絡ください。

1. 本体 (ダブルメリットブラシ付き)



このキャップは梱包材
ですので、外した後は
廃棄してください。

2. 充電台



3. 取扱説明書

(本書：品質保証書付き)

※ご購入のときは、本体にブラシが取り付けられています。
ブラシの外し方は17ページの手順5をご参照ください。

安全上のご注意

お願い

歯みがき以外の目的には、使用しないでください。
充電台を鉄板など金属板の上で使用しないでください。
・充電効率が落ちたり、消費電流が増加します。

ヤニ取り用・美白用などの歯みがき剤は、研磨剤により歯を研磨する作用が大きいためとされています。歯や歯ぐきを傷める原因になりますので、おすすめできません。

個人差はありますが、初めてご使用になる際、独特な刺激を感じる場合があります。
これは音波式電動歯ブラシ特有の音波振動によるものです。

各部の名前

ブラシ



※ブラシは消耗部品です。
毛先が開いてきたら交換時期です。別売品をお求めください。(P.26ページ)

カラーブラシリング

本体



動作表示ランプ

電源スイッチ

充電表示ランプ

※カラーブラシリングは、ご家族などで1台の本体を共用する場合、ブラシを区別するためにご使用いただくものです。

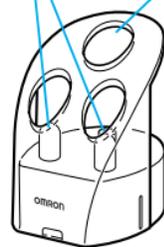
※付属のブラシには乳白色のブラシリングがついています。別売品のブラシをお求めいただくと他の色のブラシリングがついています。(P.26ページ)

充電台

ブラシスタンド

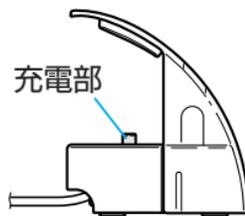
本体差し込み口

電源プラグ



電源コード

(充電台側面)



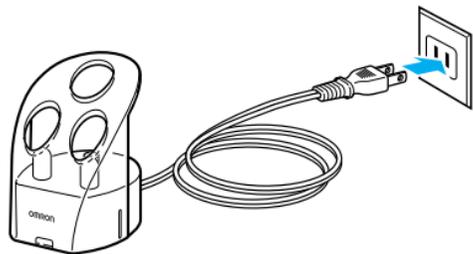
充電部

充電する

購入後はじめて使用するとき・長期間充電しなかったとき・動作しなくなるまで使用したときには必ず16時間以上充電してください。

※充電中に本体と充電台が少しあたたかくなることがありますが、異常ではありません。

1 充電台の電源プラグをコンセントに接続する



2 電源を切った状態で、本体を充電台に差し込む

充電表示ランプが点灯し、充電が開始されます。



充電表示ランプが点灯します

充電表示ランプ

本体を充電台に差し込んでいる間は充電表示ランプが点灯し続けます。

満充電には16時間以上の充電が必要です。

ご使用時間が極端に短いと感じたら16時間以上充電してください。

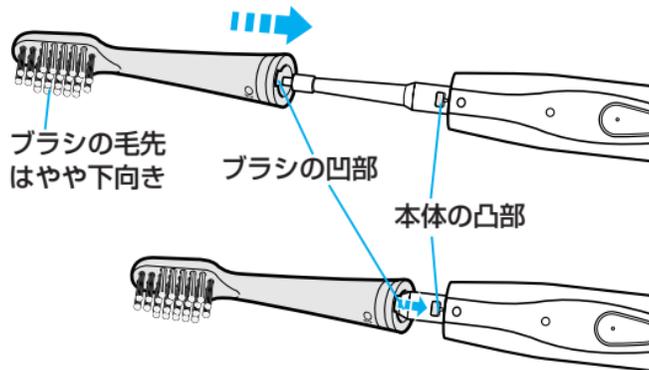
使い方

本体にブラシを取り付けてから使います。

1 ブラシを本体に差し込む

- 1 ブラシの凹部と本体の凸部を図のように合わせ、ブラシを本体に差し込みます。

※ブラシの凹部と本体の凸部を合わせないと、ブラシは固定できません。また、向きを合わせないで無理に差し込むとブラシが破損する場合があります。



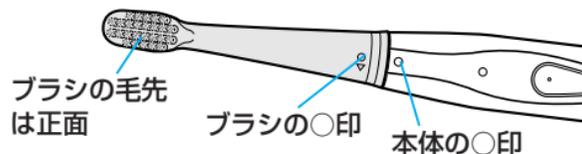
使い方

- 2 ブラシを矢印の方向に軽く回します。

※強く回しすぎないようにしてください。
無理に回すと破損する恐れがあります。



- 3 ブラシの○印と本体の○印が合うとブラシは固定されます。



2 口の中にブラシを入れる

※毛先を水で湿らすと効果的です。

※飛び散りを防ぐために、動作させる前にブラシを口の中に入れてください。



3 電源スイッチを押して、電源を入れる
電源が入ると動作表示ランプが点灯します。

4 みがき終わったら、
口の中にブラシを入れたまま
電源スイッチを押し、電源を切る

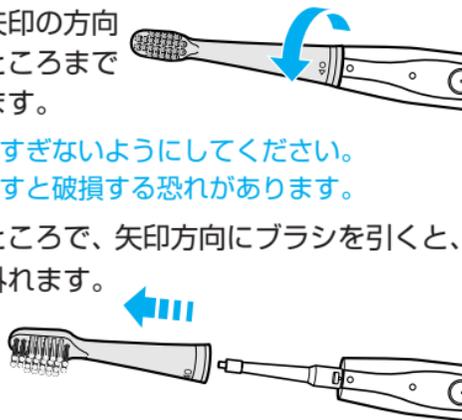
※電源を入れてから、約3分で自動的に電源が切れます。歯みがき時間の目安にしてください。

5 ブラシを本体から外す

1 ブラシを矢印の方向
に止まるまで
軽く回します。

※強く回しすぎないようにしてください。
無理に回すと破損する恐れがあります。

2 止まったところで、矢印方向にブラシを引くと、
本体から外れます。



6 ブラシを水洗いし、
水気を取った後
ブラシスタンドに
差し込む

本体・充電台は防水性
ではありません。
必ず、ブラシを外して
水洗いしてください。

7 本体に水滴が付着した場合は、
乾いたやわらかい布で
ふき取り、
充電台に差し込む

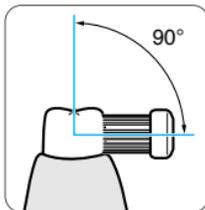
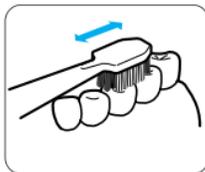


じょうずなみがき方

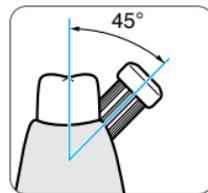
- ブラシをあてる強さは…
歯や歯ぐきに毛先だけが軽く触れるようにあててください。

ダブルメリットブラシの使い方

- ・ かみ合わせ面をブラッシングする
ダブルメリットブラシを2~3歯ずつあて、次の歯に移動させてください。
- ・ 歯面をブラッシングする
ダブルメリットブラシを90°に傾けてあてます。かみ合わせ面のブラッシングと同じように、2~3歯ずつあて、次の歯に移動させてください。

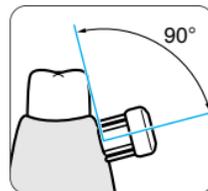


- ・ 歯と歯ぐきの境目をブラッシングする
ダブルメリットブラシを45°に傾けてあてます。毛先は歯ぐきのミゾに軽くあててください。



歯ぐきマッサージブラシ（別売品）の使い方

- ・ 歯ぐきをブラッシングする
歯ぐきに90°にあて、ゆっくり移動させながら歯ぐき全体をマッサージします。



※歯ぐきマッサージブラシは、毛先をかんだり無理に引っ張ると、ちぎれることがあります。

歯ぐきマッサージブラシのお求めは、「別売品について」をご覧ください。（ 26ページ）

おかしいな?と思ったら

おかしいな?と思ったら

こんなとき	原因	対処のしかた
ブラシの動作がガタつく	本体に正しく差し込まれていない	正しく差し込んでください (【☞】 15ページ)
動かない	充電電池の容量が減っている	充電台に差し込んで充電してください (【☞】 14ページ)
本体と充電台があたたかい	充電中は少しあたたかくなります	故障ではありません。また本製品の寿命にも影響ありません
使用後に本体を充電台に差し込んで充電表示ランプが点灯しない	電源プラグがコンセントに接続されていない	正しく接続されていることを確認してください (【☞】 13ページ)

こんなとき	原因	対処のしかた
使用後に本体を充電台に差し込んで充電表示ランプが点灯しない	充電台に正しく差し込まれていない	充電台からいったん外し、もう一度差し込んでください (【☞】 14ページ) それでも充電表示ランプが点灯しない場合は、本体の故障が考えられます。オムロンお客様サービスセンターに修理を依頼してください (【☞】 裏表紙)
充電しても使用可能時間が短い	購入後はじめて使用するとき・長期間充電しなかったとき・動作しなくなるまで使用したときには16時間以上充電してください (【☞】 13ページ)	
16時間以上充電しても使用可能時間が短い	充電電池の寿命が考えられます。充電電池の交換はできません。本体に使用しているニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。「廃棄するときのお願い」を参照してください (【☞】 27ページ)	
本体を充電台から外しても充電表示ランプが消えない	オムロンお客様サービスセンターに修理を依頼してください (【☞】 裏表紙)	

※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までお問い合わせください。(【☞】 裏表紙)

お手入れと保管

お手入れについて

本体・充電台はいつも清潔にしてお使いください。
汚れは乾いたやわらかい布でふき取ってください。
汚れがひどいときは、水または中性洗剤をしみこませた布をかたく絞ってふき取り、やわらかい布でからぶきしてください。

■お手入れのお願い

本体内部に水などが入らないようにしてください。
充電台をお手入れするときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。
汚れを落とすとき、ベンジン、シンナー、ガソリン、エタノールなどを使用しないでください。



保管について

次のようなところに保管しないでください。

- ・水のかかる場所。
- ・高温・多湿、直射日光、ホコリ、塩分などを含んだ空気の影響を受けるところ。
- ・傾斜、振動、衝撃のある場所。
- ・化学薬品の保管場所や腐食性ガスの発生する場所。

乳幼児の手の届かないところに置いてください。

※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。

仕 様

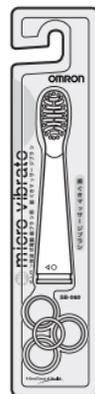
販 売 名	オムロン音波式電動歯ブラシ HT-B421
電 源 電 圧	AC 100~120V 50/60 Hz
消 費 電 力	約2W (充電時)
充 電 方 式	電磁誘導方式
使 用 電 池	ニッケル水素電池2個 (Ni-MH 2.4 V 300 mAh)
充 電 時 間	約16時間 (室温23℃にて)
連 続 使 用 時 間	約30分* (室温23℃にて満充電後250g負荷時) オートパワーオフ3分 *充電池の特性として、充電を繰り返すたびに1回の使用時間は次第に短くなります。 満充電しても使用時間が購入後のはじめてのご使用時に比べて著しく短くなったら電池の寿命です。
振 動 数	約25,500回/分 (無負荷時)
使用環境温湿度	+10~+40℃・30~85%RH
保管環境温湿度	-20~+60℃・10~95%RH
本 体 質 量	本体：約63g ダブルメリットブラシ：約3g 充電台：約160g
外 形 寸 法	本体：全長約225×直径約22mm (ブラシ含む) 充電台：幅約60×高さ約82×奥行約72mm
電源コードの長さ	約120cm
付 属 品	ダブルメリットブラシ (1本)、充電台 (1台)、取扱説明書 (品質保証書付き)

別売品について

別売品のお求めは、
オムロンお客様サービスセンター
(☎電話 0120-30-6606) まで
お問い合わせください。

次の別売品をご用意しています。

- ダブルメリットブラシ
型式SB-050
カラーブラシリングが
4色付属しています。
- 歯ぐきマッサージブラシ
型式SB-060
カラーブラシリングが
4色付属しています。



歯ぐきにやさしいシリコン素材のブラシです。
歯ぐきを刺激し、歯肉炎・歯周病の予防に役立ちます。歯ぐきのマッサージにお使いください。

※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。

廃棄するときのお願い

本体に使用しているニッケル水素電池は、リサイクル可能な貴重な資源です。

本体を廃棄するときは、ニッケル水素電池の残量をなくした後取り外し、お買い上げの販売店またはニッケル水素電池のリサイクル協力店へお持ちください。



Ni-MH

充電電池の取り出し方

修理用の手順ではありません

※電源スイッチを押しても本体が動作しなくなるまで、充電電池を使いきってください。

1 動作しなくなることを確認し、ブラシを外す

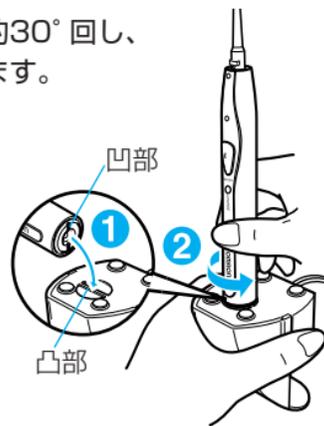
2 本体底蓋を外す

- 1 本体底蓋の凹部と充電台底面の凸部を合わせ、
- 2 本体を矢印の方向に約30°回し、底蓋のロックを外します。

※一度でも底蓋を取り外すと、無償修理期間内であっても有償修理になります。

(30ページ)

廃棄するとき以外は絶対に底蓋を取り外さないでください。



3 インナーケースを取り出す

- 1 机の上など水平なところで本体を逆さまにして下に押し出すと、



② インナーケースが出てきます。

インナーケース

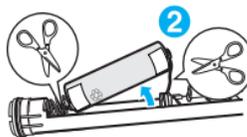


4 充電電池を取り外す

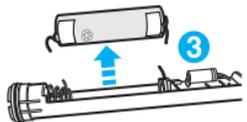
① インナーケースを引き出します。



② 右図のように充電電池を取り出し、充電電池の両側から出ているコードを切断します。



③ 充電電池を取り外します。



※充電電池からの液漏れや

発熱によるやけどに、十分注意してください。

※部品のかどなどで、けがをしないように十分注意してください。

※取り出した充電電池の⊕⊖端子には、電池のショートを防ぐために、セロハンテープやシールなどを貼ってください。

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書にしたが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修理いたします。
2. 無償修理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にご連絡ください。
3. 無償修理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) 本書の提示がない場合。
 (ホ) 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替えられた場合。
 (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（本書）に記載されていない使用方法による故障および損傷。
4. 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。
5. 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の法律上の権利を制限するものではありません。
6. 補修用部品は製造打ち切り後、最低5年間保有しています。