



イヤホン型充電式集音器 耳らくヒアリング匠 両耳セット 取扱説明書

本製品は集音器です。医療機器の補聴器ではありません。

このたびは、「イヤホン型充電式集音器耳らくヒアリング匠」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

- 本製品はこの取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。
- ご使用の前に必ず「安全にお使いいただくために」をお読みください。
- 取扱説明書および保証書は大切に保管し、必要なときにご利用ください。

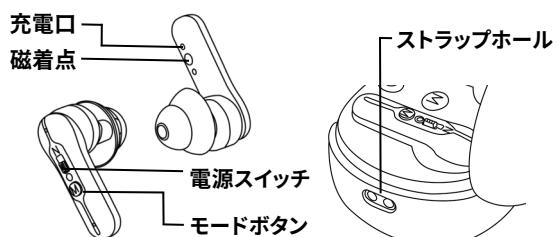
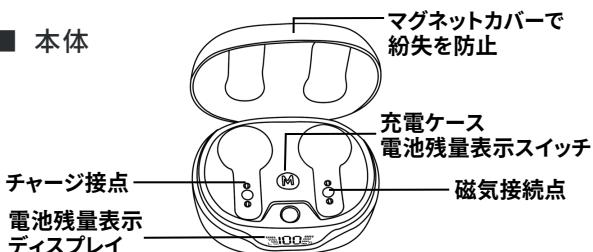
※警告や注意の絵表示の意味はP.5をご参照ください

集音器のご使用について

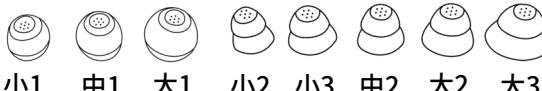
補聴器や集音器は、装用してすぐに聞こえが改善するものではありません。加齢性難聴の方は、これらの機器を使用することで今まで聞こえなかった音が急に聞こえるようになります。やかましく感じたり期待通りに聞こえないことがあります。これらの機器の使用には「聞こえのリハビリ」が必要で、慣れるまでの時間や何回かの調整が必要です。耳鼻科医の指導のもと、段階的に適応していくことをお勧めします。

各部の名称と働き

■ 本体



■ イヤーピース（8種類×2）



※ イヤーピース（大2）はあらかじめ本体に装着されています。

ポイント

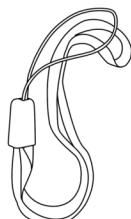
イヤーピースの選び方

- 耳のサイズに合わせてご使用ください。女性は（小1または小2）、男性は（中1または中2）からお試しください。

■ 充電ケース



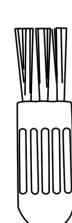
■ストラップ



■ストラップフック



■清掃ブラシ



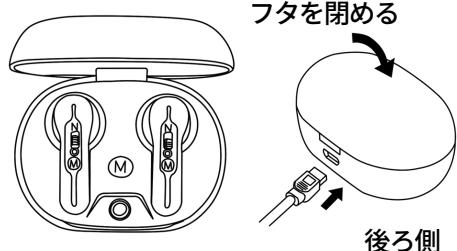
■充電ケーブル



ご使用の前に

集音器と充電ケースを充電する

① 集音器を充電ケースに収納します。



② 充電ケースの後ろ側にあるUSB充電端子にUSBケーブルを接続します。

③ コンセント、またはパソコンにさし込んで充電します。

充電が始まると、充電ランプが以下の色に点灯します。(満充電目安時間約2時間)



充電ケースの表示が100%になれば、充電完了です。

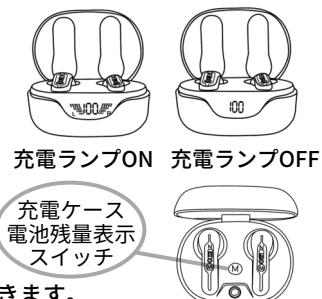
①、②の項目を再度確認して、点灯することを確認してください。

数字【0-100】はケースの電池残量を表しています。

本体初期動作設定の為、

初回は10-12時間充電してから使用を開始してください。

充電ケース内の「M」ボタンを押すと、充電ケースの電池残量が確認できます。



コンセントにさし込んで充電する場合



パソコンにさし込んで充電する場合



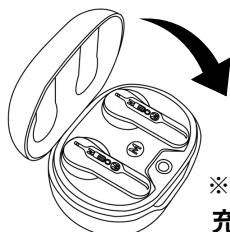
④ 充電が完了したら、充電ケースをUSBケーブルから外します。

お願い

- 電池を長持ちさせるためになるべく電池を使いきってから充電してください。
- 満充電でも使用時間が短くなることがあります、その際は使い切ってから、充電を数回繰り返してください。
- 充電が完了したら、充電ケースをUSBケーブルから外してください。
充電アダプターもコンセントから外してください。パソコンから充電した場合は、USBケーブルをパソコンから外してください。

5 充電ケースから集音器を充電する方法

USBケーブルを接続しない状態で集音器を充電ケースに入れフタを閉じると充電ケースの内部バッテリーから集音器を充電することができます。



緑
充電中

消灯
充電完了



ポイント

集音器の低電力警報

4分ごとに「ブー」という音が4回鳴り、電池切れになるまで警告します。

※充電完了後もケースに入れ続けると安全装置が働いてLEDが消灯する場合があります。

充電ケースを満充電にすると集音器を3~4回充電することができます。



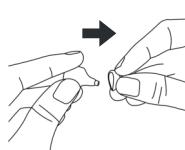
警告 最初に充電ケース内部のバッテリーを満充電にしておいて下さい。

イヤーピースの交換方法

あらかじめ装着されているイヤーピースのサイズが合わない場合は、付属のイヤーピースから合うサイズを選び交換してください。

外し方

片手で本体を持ち、もう一方の手でイヤーピースの先端をつまみ、引っ張って外します。



付け方

使用したいイヤーピースを本体にまっすぐ申し込んで、取り付けます。



バッテリーについて



本製品に使用しているバッテリー電池（リチウムイオン電池）はリサイクル可能な資源です。使用済みのバッテリー電池は、リチウムイオン電池リサイクル協力店へお持ちください。



ポイント

ピー音（ハウリング）について

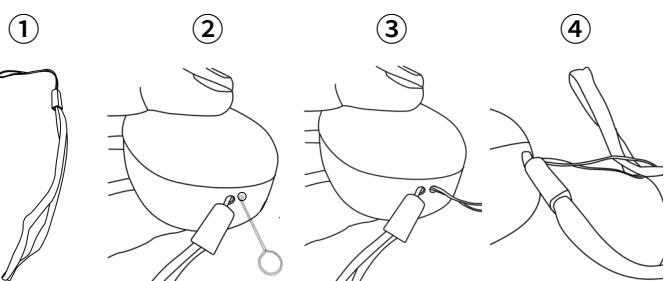
ピー音（ハウリング）がする場合には以下を確認してください。

- イヤーピースのサイズは合っていますか？ 装着時に手でカバーするなど本体を覆っていませんか？
音量が大きくないですか？ イヤーピースと本体を近づけすぎていませんか？
本体やイヤーピースに汚れや異物が詰まっていますか？

※詳しくは別紙「ピー」音（ハウリング）が鳴り止まらないときは・・・をご確認ください。

ストラップのつけ方

- ①ストラップホールの片側にストラップの先端のヒモを通します。
- ②ストラップフックをヒモを通してないほうに差し込みます。
- ③ストラップフックの先端をつかい、ヒモを通してない穴から引っ張り出します。
- ④ストラップの先端の輪にストラップをくぐらせ、締めれば取り付けが完了します。



スムーズにご利用いただくための21日間の使用法

1 21日間の「聞く旅」

メガネをかけるだけの視力矯正とは異なり、聴覚矯正はデリケートなプロセスです。聴覚矯正の旅を始めると、数え切れないほどの「新しい声」が発生し、脳はしばらくの間順応する必要があります。ほんの数週間で、今までに経験したことのない音に圧倒されます。何かご質問やお問い合わせなどがございましたら、お気軽にご連絡いただけますようお願い申し上げます。

2 一週目

初めて集音器を装用したときは、冷蔵庫のブーンという音・紙のしわ・足音など、大きすぎる音が聞こえることがあります。これは正常な現象です。あなたの脳は、これらのめったに聞こえない音に優先順位を付ける方法を再学習しています。集音器を装用する時間が長ければ長いほど、集音器の存在に順応します。慣れるまであきらめず集音器を着用しましょう。



忍耐が大切です。

最初は集音器を1日30分間装用し、その後徐々に装用時間を1日まで増やしていきましょう。

3 二週目

長い間、聞いていない新しい周波数を聞くと、興奮したり疲れことがあります。ですが、集音器を使用することで会話が楽になり、周囲の人々に大声で話す事をやめるように頼むこともできるようになるため着用を続けましょう。



練習が大切です。

おなじみの曲を注意深く聞いたり、テレビのクイズ番組を見たりして、字幕を見ずに答えを推測してください。

4 三週目

数週間後、リスニングにかけるエネルギーが減り、よりエネルギーでコミュニケーションスキルが向上します。周囲の音がクリアになり、自然や子どもの笑い声を楽しむことができるようになります。



参加が大切です。

友達や家族と一緒に楽しむ活動に参加しましょう。食事や映画鑑賞、家族の集まりなどで、情報を推測する必要がなくなります。

ご使用方法

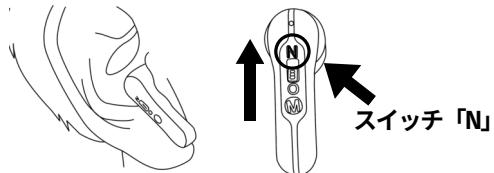
⚠ 注意 防水ではありませんので水に濡らさない。

1 集音器の電源を入れます。

集音器本体のスイッチを「N」にして、10秒程度で電源が入りますので、正しく耳に装着してください。



集音器は左右の区別がない為、図のように正しく装着してください。



スイッチ「N」

2 音量を最小に設定します。

「M」ボタンを短く押すごとに音量が1段階ずつ上がります。音量は全部で4段階で調節可能です。

1～3段階：“プー”

4段階目 最大音量：“ピー”



音量調節について

使用するときは、低い音量で開始し徐々に音量を上げ適切なレベルに調節してください。

※集音器を着用するときは、上のマイクを覆わないでください。

3 モード切り替えについて

周りの状況に合わせて「M」ボタンを長押し(3秒)することでモードを切り替えることができます。

日常モード：「M」ボタンを押すと「プー」という音が鳴り、日常モードになります。

屋内モード：「M」ボタンを押すと「プーブー」と2回鳴り、屋内モードになります。

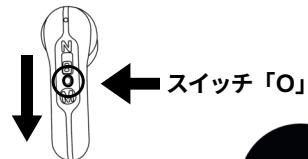
屋外モード：「M」ボタンを押すと「ブーブーブー」と3回鳴り、屋外モードになります。



スイッチ「M」

4 ご使用後は充電ケースに収納します。

ご使用後は耳から取り外し、本体のスイッチを「O」にしてから充電ケースに収納します。



スイッチ「O」

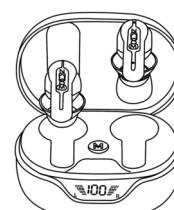
●バッテリー残量が30%未満の場合は充電ケースを充電してください。(付属のUSBケーブルを使用)

●本商品をしばらく使わないときは、よく掃除してから冷暗所に保管してください。

●集音器を長時間大音量で使用しないでください。

●耳栓やマイクの開口部が異物で塞がれなように、常に製品をメンテナンスしてください。

●完全防水ではない為、シャワーや水泳、雨や湿気の多い環境では使用しないでください。
また、熱源に近づけたり日光にさらさないでください。



よくあるご質問

Q：音が聞こえない

A：音がしない場合

a.聴覚状態に合わせて音量調節がされているかどうかを確認してください。

b.充電があるかどうかを確認してください。

c.外耳道が掃除されているかどうか、及び耳垢が集音器の音源を塞いでいるかどうかを確認してください。

※出音口がふさがれ、音が出なくなるあるいは音が小さくなっている場合は、出音口をきれいにしてください。

詳しくは、別紙「集音器簡単お掃除ガイド」をご確認ください。

Q：ハウリング（甲高い）音の原因は何ですか？

A：ハウリング（甲高い）音は、集音器の正常な動作の現れです。

集音器が耳にうまく挿入されていないため、レシーバーからの音が再びマイクで受信され、音がループ形成します。これは増幅され続け、ハウリング（甲高い）を引き起こします。

★解決方法：耳のサイズに合うイヤーピースを選んでください。

※詳しくは別紙「ハウリングが鳴り止まない」をご確認ください。

安全にお使いいただくために

ご使用になるお客様や他の人が、安全にお使いいただくために重要な内容を記載しています。

ご使用の前に次の内容をよくお読みいただいた上、正しくお使いください。

誤った取り扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明します。

〈表示の説明〉

 **警告** 「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容

 **注意** 「人が傷害を負う可能性および物的損害が想定される」内容

 してはいけない「禁止」内容です。

 実行しなければいけない「指示」内容です。

■本体の取り扱いについて

 次のような症状が表れたときは、本製品の使用を中止し、すぐに医師に相談する。

症状が悪化する原因になります。

- 耳を治療中、もしくは治療が必要になつたとき
- 耳の中に痛みがある場合
- 先天的または外傷による明らかな耳の変形がある場合
- 急激または急速な難聴の進行が生じた経験がある場合
- 急性または慢性のめまいがある場合
- 耳垢、または異物の集積が明らかな場合
- 耳漏が生じたとき、もしくは耳漏を生じた経験がある場合
- 耳の皮膚が赤くなったり、かゆみ、湿疹が生じたとき
- 耳の聞こえが急に悪くなったと思えるとき
- 本製品の外観、音質、音量等に異常を感じたとき
- 本製品と接する皮膚が、かぶれたり湿疹ができたりしたとき
- 使用中に耳だれが生じたり、何らかの事情で耳の治療が必要になったとき
- 以前に比べ、耳の聞こえが悪くなったりしたとき
- めまいや吐き気、胸の痛みなど、普段と違う症状を感じたとき

 使用前に必ず点検をする。破損、割れ、亀裂、不具合などがある場合は直ちに使用を中止し、裏表紙のカスタマーサービスセンターに修理をご依頼ください。そのままご使用を続けると感電・火災・ケガの原因になります。

次のような方は医師（主治医）に相談の上で使用する。

場合によっては、本製品をご使用になれない場合があります。

- 耳の手術を受けたことのある方
- 耳だれのある方
- 耳垢の多い方
- 急性または慢性のめまいのある方
- 外耳道に湿疹、痛みまたは不快感のある方
- 長期にわたって継続して使用する方

使用中や使用直後は、本体の一部が熱くなっている場合があるので、取り扱いに注意する。

やけどの恐れがあります。

 お客様自身による分解、改造、修理は絶対にしない。

火災、ケガの原因になります。

 必要以上に大きな音量で使用しない。

耳を傷める原因になります。

 本製品を水につけたり、ぬらさない。

感電、故障、ケガの原因になります。



水ぬれ
禁止

安全にお使いいただくために（続き）

注意



使い始めは音量を小さめにしてから使用する。
耳を傷める原因になります。



取扱説明書で指示されている部品（当社が推奨または販売している部品）以外は使用しない。

故障やケガの原因になります。

ぶつけたり、重いものを上に載せたり、無理な力を加えない。また、無理に部品を引っ張るなど、乱暴に扱わない。
破損し、感電・火災・事故の原因になります。

本製品を次のような場所に設置・保管しない。

感電・故障の原因になります。

- 極端に高温、低温になる場所
- 暖房器具などの熱源や火気の近く
- 浴室内など水のかかりやすい、または多湿の場所
- ホコリが多い場所
- 野外、直射日光の当たる場所
- 有害物質の近く
- 滑りやすいものの近く（グリース、油、雪、未乾燥の塗料など）



以下の場合は使用しない。
思わぬ事故やケガの原因になります。
● 本製品が故障や劣化した場合
● 本製品が化学物質で腐食した場合
● 本製品が熱で変形した場合

お子様には使用させない。

思わぬ事故やケガの原因になります。

他人に本製品を貸したり、他人から借りたりしない。

耳を傷めたり、耳の病気が感染する原因になります。

故障していたり、故障と思われる場合は、使用しない。

思わぬケガの原因になります。

就寝時には使用しない。
事故や体調不良の原因になります。

監督が必要な人は使用しない。
思わぬケガの原因になります。



お子様やペット（動物）の手の届かないところに保管する。

思わぬ事故やケガの原因になります。

■充電ケース、充電アダプターの取り扱いについて

警告



電源プラグをコンセントから抜く

下記のような場合は、直ちにご使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜き、裏表紙のカスタマーサービスセンターに修理を依頼する。
そのままご使用を続けると、感電、火災、やけど、ケガ、故障の原因になります。
● 本製品が破損した場合
● 本製品に異常を感じた場合
● 使用中にこげくさい臭いや煙が出た場合
● 部品が破損または紛失した場合



AC100V 50/60Hzのコンセントに接続して使用する。

故障や発熱による火災の原因になります。



タコ足配線など、コンセントや配線器具の定格を超える使い方をしない。
発熱による火災の原因になります。



ぬれた手で電源プラグを抜きさししたり、電源が入った状態の本体を触らない。
ぬれ手厳禁 感電の恐れがあります。



浴室内や湿気の多いところで充電しない。



水場で 使用禁止 感電・故障の原因になります。



電源プラグが曲がった場合は、使用を中止する。

裏表紙のカスタマーサービスセンターにご連絡ください。そのままご使用を続けると感電・火災・やけどの原因になります。



電源プラグは、根元まで確実にさし込む。
不完全なさし込みのまま使用を続けると、感電・火災の原因になります。

組み立てや取り外し、または移動やお手入れをする場合、電源プラグをコンセントから抜く。

ケガや火災の原因になります。

電源プラグは、定期的に乾いた布でホコリを拭き取る。
そのまま使用を続けると、火災の原因になります。



使用後は電源プラグをコンセントから抜いて保管する。



接続したままでは事故の原因になります。

使用しないときは電源をOFF（オフ）にし、電源プラグをコンセントから抜く。
故障や思わぬ事故やケガの原因になります。

注意

使用上のご注意

- 本製品は家庭用なので、業務用として使用しないでください。
故障の原因になります。保証の対象になりません。
- 本製品はおもちゃではありません。
- MRI（磁気共鳴画像診断装置）診断や電磁波を利用した装置を使用する治療を受けるときは、本製品を使用しないでください。
故障の原因になります。
- 携帯電話およびPHS（簡易携帯電話）と一緒に本製品を使用しないでください。
ノイズが入ったり音が小さくなる原因になります。
- 本製品は、平らで乾燥した清潔な場所に保管してください。
故障の原因になります。
- 激しい運動をするときは、本製品を使用しないでください。
落とすと、破損する恐れがあります。
- 汗をかく状況での使用や雨や雪、湿度の多い場所での使用は水濡れにご注意ください。
故障の原因になります。
- 洗面所や道路などで、本製品をつけ外ししないでください。
落とすと、破損する恐れがあります。
- 入浴や洗顔の際には、本製品を使用しないでください。外した後は、乾いた場所に保管しぬれた場所には置かないでください。
故障の原因になります。
- ヘアスプレー・香水など、気化するものと一緒に使用しないでください。
故障の原因になります。
- 本製品は清潔に保ってください。
汚れは故障の原因になります。
- お手入れには下記の溶剤や洗剤を使用しないでください。
割れや破損により、感電・火災・事故の原因になります。
 - ・ベンジン、シンナー・液体洗剤・スプレー洗剤
 - ・アルコール入り洗剤・洗濯用洗剤・漂白剤
 - ・研磨剤・腐食剤・潤滑剤

お手入れ・保管方法

使用前後にイヤーピースを外して掃除します。

- 耳垢などのゴミで音口部が詰まらないようにブラシ等で定期的に掃除してください。
ゴミが詰まると音が聞こえにくくなる場合があります。
- 本体拭くときは、乾燥した清潔な布を使用してください。
お手入れは洗剤変性アルコール・ガソリンなどを使わないでください。
使用前も消毒用アルコールで本体を拭いてください。
柔らかい布や綿棒などでイヤーピースにある耳垢や水などを拭き取ってください。
- 本体・充電器の充電端子が汚れている場合は、
乾燥した清潔な布や綿棒で取り除いてください。
充電端子が汚れていると凹んだり接触不良で充電できなくなる場合があります。
- 長期間使用しない場合は、電池の性能低下を防ぐため6か月に一度は充電してください。
- 子どもや監督が必要な人の手の届かない、落下しにくい安全で乾燥した場所に保管してください。
- 次のような場所には保管しないでください。
 - ・極端に高温・低温になる場所
 - ・熱源器や火のそば
 - ・ほこりや湿気の多い場所
 - ・お子様、ペットの手の届く場所
 - ・油煙や湯気のある場所
 - ・滑りやすいものの近く（グリース、油、雪、未乾燥の塗料など）

仕様

本体	電源	充電式 (Li-ion)	充電ケース	入力	DC5.0V==1000mA
	使用時間	約80時間 [*]		出力	3.7V==300mA
	重量	3.3g		電池容量	380mAh
				充電時間	約2時間

保証とアフターサービス

不具合に関するご相談ならびにご不明な点は、購入履歴お問い合わせ、または下記の当社カスタマーサポートにまでお問い合わせください。

保証書

※初期性能は、通常の会話に使用して約80時間使えます。

この度は当社商品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。

この保証書は、保証期間中に不具合や故障が発生しました場合、下記の無料交換・修理規定にしたがって無償にて交換・修理を行うことをお約束するものです。この製品が、万一保証期間内に不具合や故障が発生した場合は、購入履歴お問い合わせ、または下記の当社カスタマーサポートにご連絡願います。

保証期間内に限り交換・修理をさせていただきます。

※交換・修理をご希望される場合、本書とお買い上げ証明（お買い上げ明細書、レシート、領収書など）の提示が必要となりますので、保証書とお買い上げ証明を大切に保管してください。

お客様ご氏名：	様	ご購入日： 年 月 日
お客様ご住所：〒		保証期間：ご購入日より 1年間
お客様電話番号（購入時）：		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料で交換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ので、保証期間経過後の交換や修理などについてご不明な点がありましたら、購入履歴お問い合わせ、または下記の当社カスタマーサポートにお問い合わせください。

無料交換・修理規定

- 取扱説明書・本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で不具合が生じた場合は保証期間内に限り無料交換・修理いたします。
- 保証期間内でも次の場合には有料交換または有料修理となります。
(イ) 本書の提示がない場合。
(ロ) 本書がない場合および本書の字句を書き替えられた場合。
(ハ) 使用上の誤り、または不当な修理・改造による故障および損傷。
(二) お引き渡し後の輸送・落下・水ぬれなどによる故障および損傷。
(ホ) 火災・公害・異常電圧および地震・落雷・風水害・その他の天変地異による故障および損傷。
(ヘ) 過酷な条件のもとで使用されて生じた故障および損傷。
(ト) 故障の原因が本商品以外にある場合。
- (チ) 付属品などの消耗品の交換。
(リ) 車輪船舶などに搭載されて生じた故障および損傷。
(ヌ) 一般家庭用以外の用途（業務用など）で生じた故障および損傷。
(ル) 取扱説明書に記載された内容を守られない場合の故障。
- 本製品の故障に起因する付随的損害については責任を負いかねます。
- 保証に関して不明の点がありましたら、購入履歴お問い合わせ、または下記の当社カスタマーサポートにまでお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

アフターサービス

保証期間経過後の修理・交換につきましては、ご希望により有料で承ります。

ただし、故障の内容、不具合の状態、製品・部品の在庫状況などにより修理もしくは交換をお受けできない場合もございます。

修理・交換の内容につきましては、カスタマーサービスセンターにお問い合わせください。

製品の廃棄に関して 廃棄の際は、廃棄する地域の行政・自治体の指示に従い、適切な方法で廃棄してください。

お問い合わせ | 購入履歴→お問い合わせ または(株)レベルステップ カスタマーサービス



株式会社 レベルステップ

〒252-0231 神奈川県相模原市中央区相模原6-22-9 406

Email support@levelstep.jp

正規輸入販売元

(株)レベルステップは耳らくヒアリングの正規輸入販売元です。