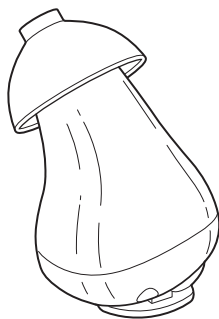


取扱説明書

会 話 の た め の 集 音 器

耳あな型集音器 ESC-ITE01



このたびは、本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
本書では操作方法と安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載
しています。

ご使用前に、この取扱説明書をかならずお読みください。また、本書
を読み終わったあとは、大切に保管してください。

本製品は医療機器認定を取得した補聴器ではございません。

目次

集音器を初めてご使用いただく方に	3
------------------------	---

安全にご使用いただくために	4
絵表示の意味	4
安全上のご注意	4
電池についての安全上のご注意	7

パッケージ内容の確認	8
------------------	---

各部の名称	8
-------------	---

ご使用方法	9
電池の入れ方	9
イヤーチップの交換のしかた	10
使い方	11
音量の調整のしかた	12

お手入れについて	13
----------------	----

保管のしかた	13
保管時のご注意	13

こんなときは？	14
---------------	----

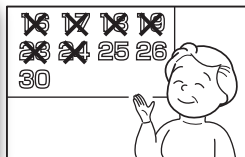
基本仕様	16
------------	----

ユーザーサポートについて	17
--------------------	----

集音器を初めてご使用いただく方に

ステップ 1

最初は静かな部屋で使用して、集音器を装着することと音に慣れてください。新聞や本などを声を出して読んで、自分の声に違和感がなくなるまで、自分の声を聞く練習をします。
練習は 10 分ぐらいから始め少しずつ長くします。疲れを感じたらすぐ休みましょう。



ステップ 2

静かな部屋で一人の身近な人と話をする練習をします。



ステップ 3

2～3 人の身近な人と話をする練習をします。単に聞くだけでなく“聞こう”とする意欲が大切です。



ステップ 4

4～5 人の人たちの会話を聞き、どの人が話をしているのか聞き分ける練習をします。



ステップ 5

慣れてきたら、屋外で装着してみましょう。いろいろな音が聞こえてきます。何の音が聞こえるか意識して聞いてみましょう。



安全にご使用いただくために

■絵表示の意味

お使いになる人や他の人への危害・財産への損害を未然に防止するため、かならずお守りいただくことを次のように説明しています。

●表示内容を見逃して誤った使い方をしたときに生ずる危害や損害の程度を次の表示で区分し説明しています。

 警告	この表示がある項は、「死亡または重症を負う可能性が想定される」内容です。
 注意	この表示がある項は、「傷害を負う可能性または物的損傷のみが発生する可能性が想定される」内容です。
	この絵表示はしてはいけない「禁止」の内容です。
	この絵表示はかならず実行していただく「強制」の内容です。

■安全上のご注意

 警告	
	次のような方は医師の指導を受けてからお使いください。 ・ お子様が使うとき。 ・ 耳の治療を受けている方、治療したことのある方が使うとき。 事故や体調不良の原因になります。
	次のような症状が表れたときは、本製品の使用を中止し、すぐに医師にご相談ください。 ・ 本製品と接する皮膚がかぶれたり湿疹ができたとき。 ・ 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、耳の聴こえが悪くなったとき。 症状の悪化の原因になります。
	本製品は乳幼児などの手の届かないところに置いてください。本製品や空気電池を飲み込む恐れがあります。飲み込んだときは、すぐ医師の治療を受けてください。
	必要以上に大きな音で聴かないでください。特に耳に装着するときには気をつけてください。耳を傷める原因になります。

⚠ 注意

- | | |
|---|--|
| ❗ | 集音器は、あなたの聴こえを元に戻すものではありません。使い始めは音量を小さめにしてお使いください。
大きすぎる音で聴いたり、耳に合わない使い方をすると、耳を傷める原因になります。 |
| ❗ | 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かならず本製品をはずしてください。
故障の恐れがあります。 |
| ⊘ | 空気電池や本体を加熱したり、火の中に入れたりしないでください。
破裂する恐れがあります。 |
| ⊘ | 騒がしいところでは音量を控えめにするか、長時間使用しないようにしてください。
耳を傷める原因になります。 |
| ⊘ | 他人に本製品を貸したり、他人から借りたりしないでください。
耳に合わず、耳を傷めたり、耳の病気が感染する原因になります。 |
| ⊘ | 本製品を取扱説明書記載以外の方法では使わないでください。
事故や故障の原因になります。 |
| ⊘ | 強い衝撃を与えないでください。
事故や故障の原因になります。 |
| ⊘ | 乳幼児や自分で意思表示のできない人に使わないでください。
事故やトラブルの原因になります。 |
| ⊘ | 就寝時には使わないでください。
事故や体調不良の原因になります。 |
| ⊘ | 携帯電話および PHS（簡易携帯電話）と一緒に本製品を使わないでください。
発生する電波によりノイズが入ったり音が小さくなるなどの影響を受ける場合があります。 |
| ⊘ | ペットが触れる範囲に置かないでください。
遊んだり、かじったりして故障やトラブルの原因になります。 |

⚠ 注意

- | | |
|--|--|
|  | <p>油煙や湯気の当たるところ、湿気やホコリの多い場所に置かないでください。</p> <p>電気が油分や水分、ホコリに伝わり、火災や感電の原因となります。</p> |
|  | <p>“ピーピー”という音(ハウリング)がするときは、使用しないでください。</p> <p>そのままご使用になりますと、耳を傷める原因になります。音量を下げてください。</p> |
|  | <p>ご使用前に傷やひび割れなどがないか確認してください。</p> <p>集音器や付属品の各部に傷やひび割れなどがある状態で使用した場合、耳を傷める原因となります。</p> |

お願い

ご使用いただくときは、以下の項目に注意してください。

- ・激しい運動をするときは、本製品を使わないでください。
- ・洗面所や道路など、落とすと壊れやすい場所での集音器のつけ外しをしないでください。
- ・集音器装着時にヘアスプレーや香水等、気化するもののご使用はおやめください。
- ・取り扱いは乾いた手で行ってください。入浴時、洗顔時は外し、濡れたテーブルの上などに不用意に置かないようにしてください。屋外での突然の雨や台風のときも注意してください。
- ・温度の高いところ（ストーブのそば、車の中など）に置かないでください。
- ・電子レンジ、食器乾燥機、ドライヤーなどの電気乾燥機で乾燥させないでください。
- ・分解や改造は行わないでください。また、マイクや電池ホルダーを開けた内部を、針、マッチ棒などでつつかないでください。

故障の原因になります。

集音器を廃棄するときは、お住いの市区町村の指導に従ってください。

■電池についての安全上のご注意

⚠ 警告

- ❗ ショートさせたり、ネックレスなどの金属製のものと一緒に携帯・保管しないでください。
- ❗ 空気電池は乳幼児などの手の届かないところに保管してください。
- ❗ 空気電池を誤って飲み込んだ場合は、ただちに医師へご相談ください。また、空気電池を錠剤と間違わないように注意し、薬を飲むときはかならず確認するようにしてください。
- ❗ 空気電池内部の液が漏れて、目に入ったり、皮膚や衣服に付着したときは、失明やケガなどの恐れがありますので、きれいな水で洗い流し、ただちに医師へご相談ください。

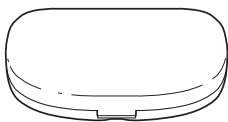
⚠ 注意

- ❗ 空気電池の⊕⊖極を正しく入れてください。
発熱や液漏れ、破裂などにより本製品の破損や、けがの原因になります。
- ❗ 指定の空気電池を使ってください。
発熱や液漏れ、破裂などにより本製品の破損や、けがの原因になります。
- ❗ 外出の際は交換用の空気電池をお持ちください。
事故やトラブルの原因になります。
- ❗ 長期間使用しないときは、空気電池を取り出してください。また、使用済みの空気電池はすぐに取り外し、新しいものと交換してください。
液漏れなどにより、本製品の破損やけがの原因になります。
- ⊘ 空気電池は充電式ではないので、充電すると液漏れや破損の恐れがあります。絶対に充電しないでください。
- ❗ 直射日光・高温・多湿の場所を避けて保管してください。
- ❗ 石油ヒーターやガスヒーターなどの暖房器具から発生する二酸化炭素により電解液が劣化することがあります。電池寿命が短くなるので、火気を用いる暖房器具を使用する場合は換気を十分に行ってください。
- ❗ 使用済みの空気電池は、お住いの市区町村の指導に従って廃棄してください。

パッケージ内容の確認



集音器本体…1



携帯ケース…1



ブラシ付き
ドライバー…1



お試し用空気電池
(PR41) …2個



イヤーチップ (S)



イヤーチップ (M)



イヤーチップ (L)

…各 1

※ご購入時は、M サイズ
が集音器本体に取り付
けられています。

取扱説明書(保証書付き) 本書…1

簡単マニュアル…1

各部の名称

音口部

増幅された音がこ
の口から出ます。

イヤーチップ

ご自分の耳あなのサイズに合
わせて S、M、L から選べます。
※ご購入時は、M サイズが集音器
本体に取り付けてあります。

電池ホルダー

ノブ

ノブの開閉で電源の「入 / 切」を
します。

マイク

製品裏面

音量調整器

付属のブラシ付きドライバー
で音量の調整をします。

製品表面

ノブには凸部が
ついています。
この凸部から
ノブを開閉しま
す。

ご使用方法

電池の入れ方

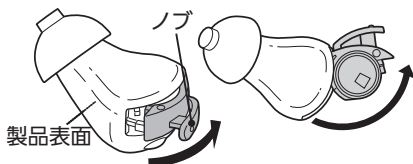
- ① 携帯ケースから空気電池を取り出し、空気電池に貼ってあるシールをはがします。



シールが貼ってある平らな面が⊕です。



- ② 電池ホルダーを開けます。
製品表面を下にします。
ノブの凸部側に指をかけ、図のように矢印方向にまわして電池ホルダーを開きます。



電池ホルダーを外側に開けすぎないでください。破損する場合があります。

- ③ ⊕面(平らな面)を上にして、空気電池を電池ホルダーに入れます。



空気電池の挿入方向を間違えないようご注意ください。



- ④ 指でノブを押して、電池ホルダーから空気電池が1/5ほど見え、軽く引っ掛かる位置まで閉じます。



電池ホルダーを完全に閉めると、電源が入ります。



<使用電池と電池寿命>

●電池は空気電池 (PR41) を使用してください。

●電池寿命は連続使用で約180時間です。

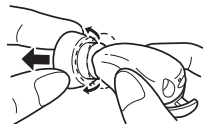
- ・空気電池が消耗すると聴こえにくくなりますので、新しいものと交換してください。
- ・電池寿命は、ご使用条件によって変わります。
- ・付属の空気電池はお試用ですので、電池寿命よりも早く切れる場合があります。
- ・空気電池をご使用になるまでは、シールをはがさないでください。一度シールをはがした場合、使用しなくても電解液の劣化によって電池寿命は短くなります。一度シールをはがした空気電池は、使用しなくても約1 ヶ月を目安に交換してください。
- ・シールをはがしてから使えるまで、若干時間がかかります。
- ・万一、空気電池が破損し電解液が皮膚や衣服に付着したときは、すぐに水洗いしてください。
- ・長時間使用しないときは、空気電池を取り出しておいてください。
- ・空気電池は湿ると動作しません。湿らせたときは乾いた布でよく拭き取ってください。

イヤーチップの交換のしかた

 かならずESC-ITE01用のイヤーチップと交換してください。

- ① イヤーチップを図のように広げ、そのまま引っ張って取り外します。

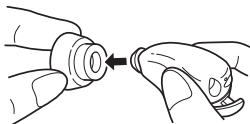
イヤーチップホルダーを持ち、取り外してください。



- ② 新しいイヤーチップの広がっている部分を反対側にひっくり返します。



- ③ イヤーチップの穴に本体の先端をしっかりとめ込みます。



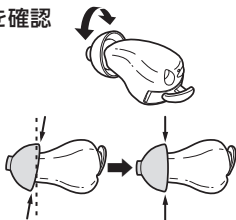
- ④ イヤーチップの広がっている部分を本体にかぶせるようにします。



- ⑤ イヤーチップを数回まわし、外れないことを確認します。



イヤーチップを曲げて取り付けた場合は、まっすぐになるようにやり直してください。



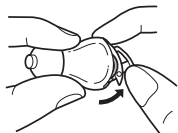
- ・正しくイヤーチップを取り付けないでご使用になると、耳の中にイヤーチップが残ってしまうことがあります。このようなときはご自身で取り出そうとはせずに、耳鼻科医にご相談ください。
- ・本体内部に耳あかなどが入らないようにするため、イヤーチップは本体にかならず取り付けてご使用ください。

使い方

- ① 電源を切って、集音器を持ちます。

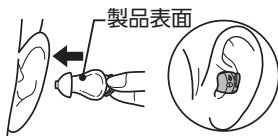


電源が入った状態で耳への出し入れをすると、“ピーピー”という音(ハウリング)が鳴り耳を傷める可能性がありますので、ご注意ください。



- ② 集音器を耳に入れ、電池ホルダーを閉じます。

電池ホルダーを閉じると電源が入ります。

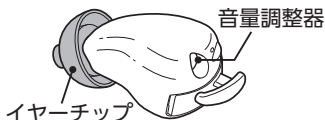


- ・装着前に設定音量にご注意ください。
- ・耳の奥までしっかり入れてください。
入れにくい場合は、耳たぶを軽く後方に引っばったり、集音器を軽くひねりながら入れてください。
- ・製品表面が前を向くように入れてください。
鏡などで向きを確認すると装着しやすくなります。
- ・イラストは左耳ですが、右耳又は、左右両耳を同時でもご使用いただけます。

③ 周囲の音が聴こえます。



- ・音が聞こえにくい場合は、イヤーチップを交換してください。(→「イヤーチップの交換のしかた」(10ページ)参照)
- ・音が小さく、または大きく感じるときは、音量を調整してください。(→「音量の調整のしかた」(12ページ)参照)



④ 使用後、電源を切り、耳から外します。

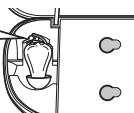
ノブの小さな凸部のついている側に指をかけ、電池ホルダーを開けて電源を切り、そのまま集音器本体を軽く引き出します。

⑤ 携帯ケースに入れて保管します。

電池ホルダーが開いていることを確認します。



ノブの部分で携帯ケースのノブ受けに引っ掛けます。



- ・集音器についた耳あかを取り除いてください。(→「お手入れについて」(13ページ)参照)
- ・予備の空気電池を入れておく便利です。

音量の調整のしかた

付属のブラシ付ドライバーを使って、音量調整器をゆっくりとまわして調整してください。



- ・音量調整器はネジではありません。力を入れず軽くまわしてください。
- ・音量調整器を反時計方向にまわすと音量が小さくなります。
- ・音量調整器を時計方向にまわすと音量が大きくなります。

お手入れについて

- ・集音器は常に清潔にしておいてください。
- ・ご使用前後に、付属のブラシ付きドライバーで集音器についた耳あかを取り除き、ティッシュペーパーなどで油分や湿気を拭き取ってください。
- ・本体の汚れは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。シンナー、ベンジン、アルコールは使用しないでください。
- ・本体やイヤーチップは水などで洗浄しないでください。
- ・電池ホルダーが湿っていると空気電池がさびやすいので、乾いた布や綿棒などで水分を拭き取ってください。



保管のしかた

本製品は、次の条件を満たしている環境で保管してください。

保管温度：-10 ～ 50℃

保管湿度：30 ～ 80% RH（結露なきこと）

■保管時のご注意

- ・下記の場所には保管しないでください。
 - －直射日光のあたる場所
 - －高温、多湿、水気の近く、ホコリが多い場所
 - －振動の多い場所
 - －化学薬品の保管場所や腐食性ガスが発生する場所
- ・本体内部にゴミなどが入らないようにするため、イヤーチップは本体にかならず取り付けて携帯ケースに入れて保管してください。
- ・乳幼児の手が届かない場所に置いてください。
- ・室内犬などのペットが、集音器や空気電池、付属品を誤飲、誤食しないようにご注意ください。
- ・長期間ご使用にならない場合は、空気電池を取り外して保管してください。

こんなときは？

こんなとき

音が聴こえない

▶ 電源が入っていない

▶ 音量が小さい

▶ イヤーチップが耳あかなどで汚れている

▶ 空気電池の入れかたを間違えている

▶ 空気電池が消耗している

▶ 結露などで空気電池が湿っている

▶ ホコリなどが空気電池に付着している

▶ 正しく耳に装着されていない



“ピーピー”という音(ハウリング)がする

▶ イヤーチップが耳に合っていない

▶ 音量が大きい

▶ 手や電話などで耳をふさいでいる

▶ 正しく耳に装着されていない



“サー”という音がする

耳にきちんとはまらない

▶ イヤーチップのサイズが合っていない

音が大きい

▶ 音量が適切でない

対処のしかた

▶ 電池ホルダーを最後まで閉めてください。→P.11、12

▶ 音量調整器をまわして音量を大きくしてください。→P.12

▶ イヤーチップを清掃してください。→P.13

▶ 正しく空気電池を入れてください。→P.9

▶ 新しい空気電池に交換してください。→P.9、10

▶ 空気電池を取り出して、乾いた布や綿棒で拭き取ってください。
→P.9、13

▶ 正しく装着してください。→P.11

▶ 上記を行っても音が聴こえない場合は、集音器内部の故障の可能性があります。ご使用を中止して、販売店またはインフォメーションセンターにご連絡ください。→P.17

▶ イヤーチップのサイズを交換してください。→P.10、11

▶ 音量調整器をまわして音量を小さくしてください。→P.12

▶ 音が反響しています。手や電話などを少し離してください。

▶ 正しく装着してください。→P.11、12

▶ 集音器は人の声の部分を大きく増幅しますが、同時に日常生活の中に含まれているいろいろな音も増幅します。普段耳で聞いているときはあまり感じないかもしれませんが、集音器を装着して聴くと、生活音が“サー”という音として感じやすくなります。→P.3

▶ イヤーチップのサイズを交換してください。→P.10、11

▶ 音量調整器をまわして音量を小さくしてください。→P.12

基本仕様

製品名	耳あな型集音器 ESC-ITE01
規準周波数	2500Hz
最大音響利得	34±5dB
使用電池	空気電池 PR41 (1.4V)
電池寿命	約180時間(連続使用) ※
本体寸法	約 幅13.7×高さ25.9×奥行き10.7mm
質量	約 2.2g(電池含む)
使用温湿度	0～40℃ / 40～80% RH
生産国	中国

※ 動作内容、使用環境により変化します。

・ 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。

ユーザーサポートについて

商品に関するお問い合わせは

エレコム総合インフォメーションセンター

TEL.0570-084-465 FAX.0570-050-012

受付時間／ 10:00 ～ 19:00

年中無休

日本以外でご購入されたお客様は、購入国の販売店舗へお問い合わせください。エレコム株式会社は、日本以外の国でのご購入・ご使用による問い合わせ・サポート対応は致しかねます。また、日本語以外の言語でのサポートは致しかねます。商品交換は保証規定に沿って対応致しますが、日本以外からの商品交換は対応致しかねます。

各種機器との設定方法は
えれさぽで検索！

Q えれさぽ

検索

えれさぽ

サポートメール ELECOM SUPPORT

各種機器との
設定方法を
紹介しています！

■保証内容

1. 弊社が定める保証期間(本製品ご購入日から起算されます。)内に、適切な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。

■無償保証範囲

2. 以下の場合には、保証対象外となります。
 - (1) 保証書および故障した本製品をご提出いただけない場合。
 - (2) 保証書に販売店ならびに購入年月日の記載がない場合、またはご購入日が確認できる証明書(レシート・納品書など)をご提示いただけない場合。
 - (3) 保証書に偽造・改変などが認められた場合。
 - (4) 弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改造、分解、修理により故障した場合。
 - (5) 弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障または破損した場合。
 - (6) 通常一般家庭内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
 - (7) 本製品を購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
 - (8) 地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
 - (9) その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。

■修理

3. 修理のご依頼は、本保証書を本製品に添えて、お買い上げの販売店にお持ちいただくか、弊社修理センターに送付してください。

4. 弊社修理センターへご送付いただく場合の送料はお客様のご負担となります。また、ご送付いただく際、適切な梱包の上、紛失防止のため受渡の確認できる手段(宅配や簡易書留など)をご利用ください。尚、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切の責任を負いかねます。
5. 同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただく場合があります。
6. 有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしかねます。
7. 記憶メディア・ストレージ製品において、修理センターにて製品交換を実施した際にはデータの保全は行わず、全て初期化いたします。記憶メディア・ストレージ製品を修理に出す前には、お客様ご自身でデータのバックアップを取っていただきますようお願いいたします。

■免責事項

8. 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
9. 本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。

■有効範囲

10. 保証書は、日本国内においてのみ有効です。
11. 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

**耳あな型集音器
ESC-ITE01
取扱説明書
2017年9月 第1版**

- 本書の著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
- 本書の内容に関するご意見、ご質問がございましたら、エレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡願います。
- 本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
- 本製品を使用したことによる他の機器の故障や不具合等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
- その他本書に記載されている会社名・製品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。

ELECOM

保証書

製品名	★シリアル No.(携帯ケースの裏側に記載)	保証期間
ESC-ITE01		ご購入日から 1 年間

★お客様ご記入欄

フリガナ
お名前
ご住所 〒
TEL () -

☆ご販売店様

ご購入日
ご住所・店名・TEL・ご担当者名

※お客様の正常なご使用状態で万一故障した場合には、保証書に記載された期間、規程のもとに修理をいたします。修理をご依頼の場合は、かならず本保証書を添付してください。また、保証書の再発行は行いませんので、紛失しないように大切に保管してください。

★印の欄は、お客様にご記入いただくものです。☆の欄は、販売店でご記入いただくものです。記入が無い場合は、お買い上げの販売店にお申し出ください。

ご販売店様へ

お客様へ商品をお渡しするときは、かならず☆印の欄に所定事項をご記入ください。記入漏れがありますと、保証期間内でも無償修理が受けられませんのでご注意ください。