

フォナック チャージャー 1 ●

取扱説明書

フォナック チャージャー RIC I
フォナック チャージャー Go RIC I
フォナック チャージャー Go RIC SPH I



充電器の詳細

この取扱説明書は以下のモデルに適用されます。

充電アクセサリー



充電式:

フォナックチャージャー Go RIC I

フォナックチャージャー Go RIC SPH I

非充電式:

フォナックチャージャー RIC I

- ❶ どのボックスにもチェックが入っておらず、充電アクセサリーのモデルがわからない場合は聴覚専門家にお尋ねください。
- ❶ 充電器の取り扱いに関する安全情報もお読みください(第10章)。
- ❶ 充電器には、充電式リチウムイオン電池が内蔵されています*。

機器:

互換性のある補聴器モデル

- | | | |
|--------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> | フォナック
チャージャー RIC I | フォナック Audéo I-R |
| <input type="checkbox"/> | フォナック
チャージャー Go RIC I | フォナック クロス I-R |
| <input type="checkbox"/> | フォナック
チャージャーGo RIC SPH I | フォナック
Audéo I-Sphere |



* 充電式モデルのみ

目次

この充電器は、聞こえのソリューションの世界的リーダーであるフォナック(本社:スイス、チューリッヒ)が開発した製品です。

本充電器は、充電式補聴器を充電する機器です。

取扱説明書をよくお読みいただき、この充電器についてご理解の上、最大限にご活用ください。

機能、メリット、設定、使用、メンテナンス、修理の詳細については、聴覚専門家または製造元担当者にご連絡ください。本機器の取り扱いにトレーニングは必要ありません。さらに詳しい情報は製品のデータシートにあります。

フォナック - life is on
www.phonak.com

充電器

1. 各部の名称 6

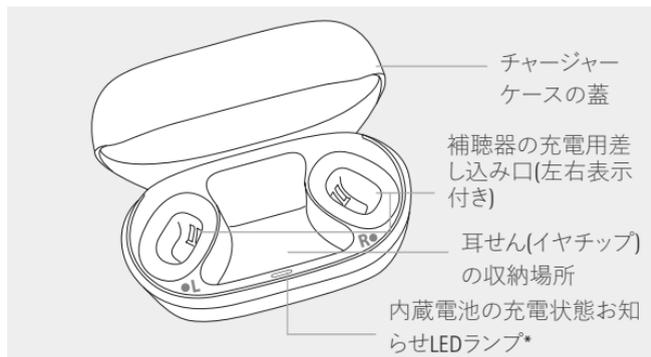
充電器の使用

2. 充電器の準備 8
3. 充電中 9

詳細な情報

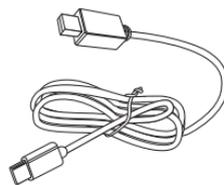
4. 環境条件 19
5. お手入れとメンテナンス 21
6. サービスと保証 23
7. コンプライアンス情報 25
8. シンボルマークの説明 30
9. トラブルシューティング 35
10. 安全に関する重要な情報 36

1. 各部の名称

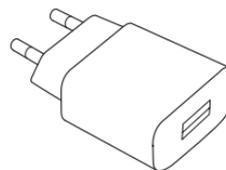


*充電式モデルのみ

外部電源



USB ケーブル



AC アダプタ (コンセント用)

電源アダプタと充電器の仕様

電源アダプタの出力電圧: 5 VDC +/-5%、電流500 mA~1 A

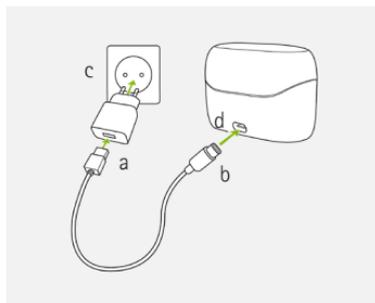
電源アダプタの入力電圧: 100~240 VAC、50/60 Hz、電流0.2 A

充電器の入力電圧: 5 VDC +/-5%、電流350 mA

USB ケーブルの仕様: 5 Vで1 A以上、USB-A to USB-C、最長3 m

2. 充電器の準備

電源への接続



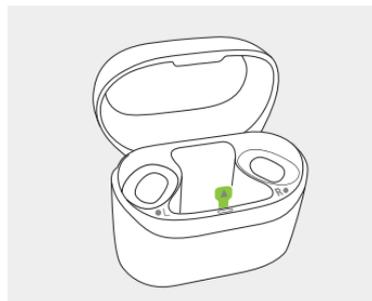
- 充電ケーブルの大きい方の端を電源アダプタに差し込みます。
- 小さい方の端を充電器の USB 端子に差し込みます。
- 電源アダプタをコンセントに差し込みます。
- 充電器が電源に接続されると、USB ポート周りのお知らせLEDランプが緑色になります。

3. 充電中

3.1 充電器の使用と充電

- ① 内蔵電池が完全に充電されている場合、補聴器を最大3回充電できます*。
- ⚠ 充電を行う前には、補聴器と充電器が清潔で乾いた状態であることを必ず確認してください。

充電器を使用する前に、絶縁タブを引き抜き、内部電池をアクティブにします。絶縁タブを引き抜くと、お知らせLEDランプが10秒間点灯します**。



*詳細については、補聴器の取扱説明書をご確認いただくか、聴覚専門家にご相談ください。

**充電式モデルのみ

充電式モデルには内部電池が入っており、スイッチを切ることはできません。コンセントから抜いても、内部電池がなくなるまで補聴器の充電を続けます。内部電池がなくなると、補聴器を充電する電力を供給できなくなるため、充電器は効率よくオフになります。充電器の内部電池が完全に放電しても、電源に接続すれば充電器は補聴器を充電できます。充電器のお知らせLEDランプは、充電器の内部電池の状態を示します。

非充電式モデルをオフにするには、充電器をコンセントから抜いてください。

電源に接続された充電器		
充電器のお知らせLEDランプ	充電の状態	説明と操作
緑色の点灯 	充電完了	充電器の内部電池が完全に充電されています。特に操作は必要ありません。
緑色の点滅 	充電中 充電サイクル1回超	充電器の内部電池には、電源に接続されていない状態でも補聴器を1回以上充電するだけの電力が残っています。
赤色の点滅 	充電中 充電サイクル1回未満	充電器の内部電池には、電源に接続されていない状態で補聴器を1回以上充電するだけの電力が残っていません。完全に充電されるまで、充電器を電源に接続したままにしてください。
赤色の点灯 	電池エラー/充電エラー	充電器の内部電池を充電しようとしている間にエラーが検出されました。補聴器を充電できるかどうか確認してください。担当の聴覚専門家にお問い合わせください。

充電器が電源に接続されていない

しばらくすると、電池を節約するためお知らせLEDランプが消灯します

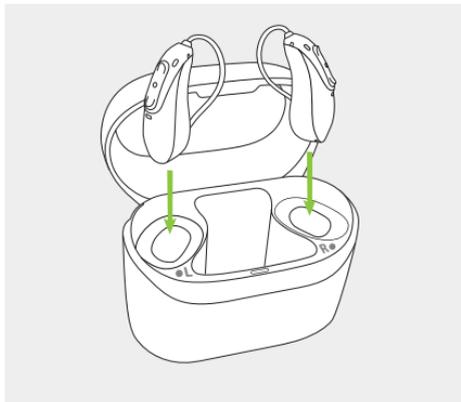
充電器のお知らせLEDランプ	充電の状態	説明と操作
緑色の点灯 	残り充電サイクル1回超	充電器の内部電池には、補聴器を1回以上充電するだけの電力が残っています。 特に操作は必要ありません。
緑色の点滅 	残り充電サイクル1回未満	充電器の内部電池残量が少なくなっています。 充電器を電源に接続してください。
お知らせLEDランプが点灯しない	電池が放電しています	内部電池が完全に放電しています。 充電器を電源に接続してください。

3.2 補聴器の充電

- ① 電池残量の低下:補聴器の電池残量が低下すると、ピープ音が2回鳴ります。その後約60分で、補聴器の充電が必要となります(補聴器の設定によって異なる場合があります)。
- ① 補聴器を初めて使用する場合は、最初に3時間充電しておくことをお勧めします。
- ① 補聴器は、充電前に乾いた状態になっている必要があります。
- ① 補聴器の充電および使用は、必ず動作温度の範囲内(+5°C~+40°C)で行ってください。

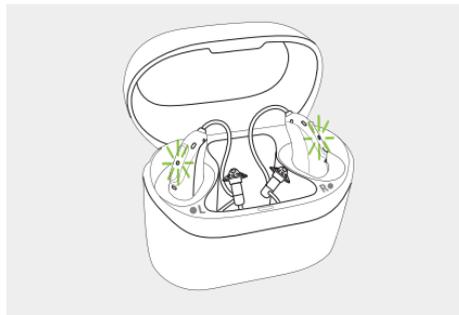
充電器の設定方法については、第2章を参照してください。

1. 補聴器を充電用差し込み口に差し込みます。充電器に差し込まれると、補聴器は自動的にオフになります。



- ① 左右の補聴器のマークが、充電用差し込み口の横にある表示(左:L、右:R)と一致していることを確認してください。

2. 補聴器の電池が完全に充電されるまで、補聴器のお知らせLEDランプが充電状態を示します。完全に充電されると、補聴器の緑色のお知らせLEDランプが点灯したままになります。



電池が完全に充電されると、充電プロセスは自動的に停止するため、補聴器を充電器内に放置しておいても安全です。補聴器の充電には最長3時間かかります。補聴器の充電中は、充電器の蓋を閉じておいてください。

充電時間(代表値)*

補聴器のお知らせLEDランプ	充電状態	おおよその充電時間
赤色の点滅 	0~10%	
オレンジ色の点滅 	11~70%	30分(20%) 60分(40%) 90分(70%)
緑色の点滅 	71~99%	
緑色の点灯 	100%	3時間(充電時間は温度条件の影響を受ける場合があります)

*具体的な充電時間については、補聴器の取扱説明書をご確認いただくか、聴覚専門家に相談ください。

3.

補聴器を持ち上げて、充電器の充電用差し込み口から取り外します。

- ① 補聴器を充電器から取り外す際は、チューブを持たないでください。チューブが破損する場合があります。

補聴器を充電器から取り外すと、補聴器の電源が自動的にオンになります。補聴器のお知らせLEDランプが点滅し始めます。緑色に点灯したら、補聴器を使用できます。デフォルトでは、充電器が電源に接続されているときに補聴器を充電器から取り外すと、補聴器のスイッチが自動的にオンになるようプログラムされています。聴覚専門家は、この設定をオフに切り替えることができます。その場合、補聴器のスイッチを手動でオンにする必要があります。

4. 環境条件

- ① 充電器に格納された補聴器は、完全に充電されると15分後にスリープモードになります。
- ① 補聴器を湿度の高い環境で充電する際は、必ず充電器の蓋を閉めてください。

充電アクセサリーは、以下のような状況で使用、充電、輸送、保管してください。

	充電中 使用	輸送	保管
温度	+5 °C~+40 °C (+41 °F~+104 °F)	-20 °C~+60 °C (-4 °F~+140 °F)	-20 °C~+60 °C (-4 °F~+140 °F)
湿度 (結露のないこと)	0%~90%	0%~93%	0%~93%
大気圧	500 hPa~ 1,060 hPa	500 hPa~ 1,060 hPa	500 hPa~ 1,060 hPa

10°C未満や30°C超の温度で長期間保管すると、製品の電池性能を損なうおそれがあります。

5. お手入れとメンテナンス

補聴器の動作条件に関する詳細については、補聴器の取扱説明書をご覧ください。

推奨する使用条件から外れた環境で機器の保管および輸送を行っていた場合は、15分間待ってから機器の使用を開始してください。

非充電式モデルは、IP21に分類されています。これは、充電器が結露などの上から落ちてくる水滴から保護されていることを意味します。IP21は、充電器の蓋が閉まっている場合に適合します。

充電式モデルは、IP22に分類されています。これは、充電器が垂直より左右15°以内から落ちてくる水滴によって有害な影響を受けないことを意味します。IP22は、充電器の蓋が閉まっている場合に適合します。

想定耐用期間

充電器の想定耐用期間は5年です。この期間は、充電器を安全に使用できると想定される期間です。

保守対応期間

日頃から充電器のお手入れをこまめに行うことで、充電器の想定耐用期間中、優れた性能を発揮することができます。Sonova AG では、充電器や必須の構成部品が生産ポートフォリオから段階的廃止となった後も5年間は修理保守を提供します。

以下の仕様をガイドラインとして使用してください。製品の安全性に関する詳細については、第10.2章を参照してください。

6. サービスと保証

一般的な情報

この取扱説明書に記載されているとおりに、充電器が使用およびメンテナンスされていることを確認してください。

毎日のお手入れ

充電用差し込み口が清潔であることを確認してください。汚れている場合は、表面を柔らかな糸くずの出ない布で掃除してください。充電器を清掃する際は、洗剤(家庭用洗剤、石鹼など)を絶対に使用しないでください。充電器を水ですすがないでください。

毎週のお手入れ

充電用差し込み口にたまった埃やゴミを、柔らかな糸くずの出ない布で取り除いてください。

⚠ 充電を行う前には、補聴器と充電器が清潔で乾いた状態であることを必ず確認してください。

⚠ 清掃する前に、充電器が主電源に接続されていないことを必ず確認してください。

国内保証

国内保証の期間については、充電器を購入した聴覚専門家にお問い合わせください。

国際保証

Sonova AG では、ご購入日から1年間有効の限定的な国際保証を提供しています。この限定的保証は、充電器における製造上および材料上の欠陥を対象とします。保証を受けるには、購入証明の提示が必要です。

国際保証は、消費者製品の販売を管理する各国法律上のお客様の権益を制限するものではありません。

本機器は無線周波数エネルギーを生成および使用し、また無線周波数エネルギーを放射する可能性があります。指示に従って設置または使用されない場合には、無線通信に有害な干渉を生じることがあります。ただし、干渉が特定の設置で発生しないという保証はありません。

本機器がラジオやテレビの受信に有害な干渉を生じる場合(これは機器の電源を入れたり切ったりすることでわかります)、ユーザーは以下の1つまたは複数の手段によって干渉を是正することが奨励されます。

- 受信アンテナの向きまたは位置を変更する。
- 本機器と受信機の距離を離す。
- 受信機が接続されている回路とは異なる回路のコンセントに本機器を接続する。
- 取扱店または専門のラジオ/テレビ技術者に問い合わせる。

充電器の動作中は、人体との距離を20 cm 以上保つようにする。

電磁エミッション

製造業者による宣言: 本機器は以下の電磁環境で使用することを意図しています。必ず以下のような環境で使用してください。

エミッション 試験	コンプライア ンス	電磁環境に関する指針
RF エミッショ ン CISPR 11	グループ1	本機器は、内部機能のためにのみ RF エネルギーを生成または使用します。したがって、RF エミッションはとて低く、近くの電子機器に干渉することはまずありません。
RF エミッショ ン CISPR 11	クラス B	本機器は、住宅環境および住宅環境の建物に供給する低電圧配電系に直接接続された建物での使用に適しています。

電磁イミュニティ

イミュニティ試験	IEC60601-1-2試験レベル	適合性レベル
静電気放電 (ESD) IEC 61000-4-2	± 8 kV 接触 +/- 2 kV、+/- 4 kV、 +/- 8 kV、+/- 15 kV 空気中	± 8 kV 接触 +/- 2 kV、+/- 4 kV、 +/- 8 kV、+/- 15 kV 空気中
放射 RF 電磁界イミュニティ試験 IEC 61000-4-3	10 V/m、80 MHz～2.7 GHz、 80% AM、1 kHz	10 V/m、80 MHz～2.7 GHz、 80% AM、1 kHz
	9 V/m、710、745、780 MHz、 パルス変調18 Hz	9 V/m、710、745、780 MHz、 パルス変調18 Hz
	9 V/m、5240、5500、5785 MHz、パルス変調217 Hz	9 V/m、5240、5500、5785 MHz、パルス変調217 Hz
	27 V/m、385 MHz、 パルス変調18 Hz	27 V/m、385 MHz、 パルス変調18 Hz
近傍磁界 IEC 61000-4-3	28 V/m、450 MHz FM +/- 5 kHz 偏差、1 kHz 正弦	28 V/m、450 MHz FM +/- 5 kHz 偏差、1 kHz 正弦
	28 V/m、810、870、930 MHz、 パルス変調18 Hz	28 V/m、810、870、930 MHz、 パルス変調18 Hz
	28 V/m、1720、1845、 1970、2450 MHz、 パルス変調217 Hz	28 V/m、1720、1845、 1970、2450 MHz、 パルス変調217 Hz

イミュニティ試験	IEC60601-1-2試験レベル	適合性レベル
定格電源周波数磁界 IEC 61000-4-8	30 A/m 50 Hz または60 Hz	30 A/m 50 Hz または60 Hz
	試験周波数30kHz、 変調方式: CW、 イミュニティ試験レベル8	試験周波数30kHz、 変調方式: CW、 イミュニティ試験レベル8
近傍磁場に対する筐体ポートイミュニティ IEC 61000-4-39	試験周波数 134.2 kHz、 パルス変調: 2.1 kHz、 イミュニティ試験レベル65	試験周波数 134.2 kHz、 パルス変調: 2.1 kHz、 イミュニティ試験レベル65
	試験周波数13.56 kHz、 パルス変調: 50 kHz、 イミュニティ試験レベル7.5	試験周波数13.56 kHz、 パルス変調: 50 kHz、 イミュニティ試験レベル7.5

8. シンボルマークの説明



Sonova AG では、CE シンボルにより、アクセサリーを含む本製品が医療機器規則 MDR 2017/745 の要件を満たすことを示しています。



医療機器規則(EU)2017/745に定義される医療機器の製造業者であることを示しています。



医療機器の製造日を示しています。



欧州共同体における認定代理人であることを示しています。EC REP は欧州連合への輸入業者でもあります。



この記号は、ユーザーがこの取扱説明書の関連情報を読んで考慮することの重要性を示しています。



この記号は、ユーザーがこの取扱説明書の関連する警告内容に注意を払うことの重要性を示しています。



製品の安全性および取り扱いに関する重要な情報です。



この記号は、本機器から発生する電磁干渉が米国連邦通信委員会(FCC)によって承認された制限値以下であることを示しています。



規制準拠マーク(RCM)。機器がオーストラリアおよびニュージーランドで電気および電子機器に適用される電気安全法に準拠していることを示しています。



Sonova AG では、この UKCA マークにより、本製品が英国の適用法令に準拠していることを示しています。

SN

特定の医療機器を識別するための製造業者のシリアル番号を示しています。

REF

医療機器を識別するための製造業者のカタログ番号を示しています。

MD

本機器が医療機器であることを示しています。



電子取扱説明書がご利用いただけることを示しています。

IP21

IP 等級 = 侵入保護等級。IP21 等級は、本機器に直径12.5 mm 以上の固形物が侵入しないことに加え、充電器が上から落ちてくる水滴によって有害な影響を受けないことを示しています。

IP22

IP 等級 = 侵入保護等級。IP22等級は、本機器に直径12.5 mm 以上の固形物が侵入しないことに加え、充電器が垂直より左右15°以内から落ちてくる水滴によって有害な影響を受けないことを示しています。



医療機器が曝露しても安全な温度の範囲を示しています。



医療機器が曝露しても安全な湿度の範囲を示しています。



医療機器が曝露しても安全な気圧の範囲を示しています。



輸送中に水濡れ厳禁であることを示しています。

9. トラブルシューティング



この記号は、磁気共鳴(MR)環境で使用すると危険なことを示しています(MRI スキャン中など)。



X印の付いたごみ箱の記号は、本充電器を通常の家庭ごみとして廃棄できないことを示しています。古くなった、または不要になった充電器は、電子廃棄物の処理を目的とした廃棄物処理施設で処分するか、充電器を担当の聴覚専門家に渡して廃棄を依頼してください。環境保護および健康保護の観点から、適切な廃棄を行ってください。

欧州の電源に対してのみ適用可能な記号



二重絶縁構造の電源



屋内使用専用に設計された機器



安全絶縁変圧器、短絡保護付き

原因

対処法

問題: 補聴器の充電が始まらない。

充電器の内部電池が放電しています*。

充電器を電源に接続してください(第2章)。

補聴器が充電器に正しく挿入されていない。

補聴器を充電器に正しく挿入します(第3章)。

* 充電式モデルのみ

詳細については、<https://www.phonak.com/com/en/support.html> をご覧ください。

① 問題が続く場合は、担当の聴覚専門家にお問い合わせください。

10. 安全に関する重要な情報

機器の使用前に、以降のページに記載されている関連安全情報と使用制限情報をお読みください。

使用目的

本充電器は、充電式補聴器の電池を充電することを目的としています。

対象ユーザー

互換性のある充電式補聴器を使用する難聴者、その保護者、聴覚専門家を対象としています。

対象使用者

充電器の使用対象者は、互換性ある補聴器を使用する患者です。

対象となる医学的適応

医学的適応は、充電器ではなく、互換性ある補聴器によるものです。

対象となる医学的禁忌

禁忌は、充電アクセサリーではなく、互換性ある補聴器によるものです。

臨床的利益

充電器自体からは、直接の臨床的利益はありません。間接的な臨床的利益は、親機器(充電式補聴器)が目的を達成できるようにすることで提供されます。

副作用

副作用は充電器ではなく、互換性のある補聴器によるものです。

充電アクセサリーに関連して起こった重大事故はすべて、製造業者の担当者および居住国の所轄官庁に報告する必要があります。重大事故とは、以下のいずれかに至った、至る可能性のあった、または至る可能性のある、あらゆる直接的事故や間接的事故を指します。

- a) 患者、ユーザー、またはその他の人の死亡
- b) 患者、ユーザーなど人の健康状態の一時的または永久的な著しい低下
- c) 公衆衛生に関する重大な脅威

予期しない動作や事態を報告する場合は、製造業者または販売代理店にお問い合わせください。

10.1 警告

-  充電器および電源アダプタに衝撃を与えないでください。充電器または電源アダプタが衝撃により損傷した場合、それ以降、その機器を使用しないでください。
-  充電アクセサリーを熱や日光から保護してください(窓際や車内に絶対に放置しないこと)。電子レンジなどの加熱機器を使用して補聴器を乾燥させることは絶対にしないでください(火災や爆発の危険があるため)。適切な乾燥方法については、担当の聴覚専門家にお問い合わせください。
-  電気による事故のおそれがあるため、有資格者のみが充電アクセサリーを開けることができます。
-  ケーブルやコードを首に巻きつけると、首が締め死に至る可能性があります。本機器および構成部品を、付添人のいない子供、認識機能障害を有する人、ペットと一緒に放置しないでください。

⚠ 本機器は、爆発が起きやすい場所(鉱山や爆発の危険のある工業地域、酸素が豊富な環境や引火性の麻酔薬を取り扱う場所など)では使用しないでください。本機器は ATEX 認証を受けていません。

⚠ 本機器を他の機器と隣り合わせたり積み重ねたりして使用することは避けてください。不適切な動作につながる場合があります。そのような使用が必要な場合は、本機器と他の機器を監視し、正常に動作していることを確認する必要があります。

⚠ 本充電式補聴器にはリチウムイオン電池が含まれているため、旅行中に飛行機の預け入れ荷物に入れしないでください。本充電式補聴器は、機内持ち込み/手荷物に入れてください。*

⚠ 本充電式補聴器にはリチウムイオン電池が内蔵されています。地域の規制に従って輸送してください。輸送する場合、本充電式補聴器は危険貨物に分類されません。不明な点がある場合は、本充電式補聴器を適切に輸送する方法について、輸送を担当する配達業者にお問い合わせください。*

* 充電式モデルのみ

⚠ 本機器の製造元が指定または供給したものではないアクセサリ、トランデュサーおよびケーブルを使用すると、本機器の電磁エミッションの増大または電磁環境耐性の低下を引き起こし、不適切な動作につながる場合があります。

⚠ 充電アクセサリに電力を供給するには、IEC 60950-1*、IEC 62368-1または IEC60601-1 認定を受けた充電機器(電源など)のみを7ページの第1章「充電器の各部の名称」での指定範囲で使用してください。

⚠ 電磁調理器表面の近くに充電アクセサリを置かないでください。充電アクセサリ内部の導電構造が誘導エネルギーを吸収し、熱による破壊が生じるおそれがあります。

⚠ 補聴器と充電器が清潔で、乾いた状態であることを必ず確認してください。充電器または電源が衝撃により損傷した場合は、それ以降、その機器を使用しないでください。感電を起こすことがあります。

*注:本規格はお住まいの国では適用されていない可能性があります。その場合は、IEC 62368-1を参照してください。

⚠ 充電器にはリチウムイオン電池が含まれており、これは膨張してハウジングを变形させることがあります。充電器の膨張や変形に気付いた場合は、すぐに使用を中止してください。

膨張した電池は深刻な安全性の危険となることがあり、漏れ、過熱、または爆発などのリスクがあります。膨張した電池を取り出したり、充電したり、穴を開けたり、改造しようとししないでください。電池の損傷の兆候を無視しないでください。損傷した電池を使って充電器を使用すると、充電器の性能に影響し、充電器が恒久的に損傷することがあります。

損傷や漏れが見られる充電器は、素手で取り扱わないでください。漏れた電解液には直接触れないでください。触れてしまった場合は水ですすぎ、必要に応じて医師の診察を受けてください。

疑問があったり、心配な場合は、充電器を使用する前に聴覚専門家から指示を受けてください。

充電器は、電子廃棄物の処理を目的とした廃棄物処理施設で処分するか、充電器を担当の聴覚専門家に渡して廃棄を依頼してください*。

* 充電式モデルのみ

⚠ 以下は、能動型植え込み医療機器(ペースメーカー、除細動器など)が植え込まれた方のみ適用されます。

- 充電機器は、植え込み型医療機器から15 cm(6 インチ)以上離してください。干渉が発生した場合には、充電器を使用せずに、植え込み型医療機器の製造業者に連絡してください。干渉は、電源配線、静電気放電、空港の金属探知器などによっても生じる場合があることに留意してください。

⚠ 電源が接続されている場合は、充電器の端子に触らないでください。

⚠ 機器を取扱説明書(第4章を参照)に記載されている動作条件範囲外の温度に曝さないでください。機器には、リチウムイオン電池が含まれています。この電池は、この範囲外の温度に曝されると膨張したり、漏れたり、または爆発したりすることがあります*。

* 充電式モデルのみ

 補聴器または充電器を電子機器が禁止されているエリアで使用しないでください。

 補聴器の充電には、本取扱説明書で説明する承認された充電器のみを使用してください。従わない場合は、機器が損傷することがあります。

 本機器に対して、Sonova AG によって明示的に許可されていない変更または改造は禁止されています。そのような変更を行うと、機器が損傷することがあります。

 ポータブル RF 通信機器(アンテナ ケーブルや外部アンテナなどの周辺機器を含む)は、製造元が指定したケーブルを含め、本補聴器またはアクセサリーのどの部分にも30 cm より近づけて使用してはなりません。従わなかった場合、本機器の性能劣化につながるおそれがあります。

10.2 注意事項

 本機器は、18ページの第4章の「環境条件」に従ってのみ使用してください。従わずに使用すると、本充電式補聴器が過熱し、最悪の場合は皮膚に火傷を生じるおそれがあります。

10.3 注記事項

 充電アクセサリーを落とさないでください。硬い表面に落下させると、充電アクセサリーが損傷する可能性があります。

 本機器の USB ソケットとケーブルの USB プラグは、常に清潔で乾燥した状態に維持してください。USB 接続部に異物が入ったり、濡れたりすると電気的な障害が発生し、USB 接続部が過熱し、最悪の場合は USB 接続部が溶けてしまうことがあります。本機器への電力供給には、付属のケーブルを使用してください。本機器の USB ポート周辺のお知らせLEDランプが充電中に消えてしまった場合には、USB 接続部の状態を確認してください。

 充電式内蔵バッテリーは、3ヶ月ごとに充電する必要があります。これにより、内蔵電池の深放電を防ぐことができます。深放電したバッテリーを再充電すると破損したり、発火する恐れがあります。

担当の聴覚専門家:

EC REP
Sonova Deutschland GmbH
Max-Eyth-Strasse 20
70736 Fellbach-Oeffingen
ドイツ



製造元:

Sonova AG
Laubisrütistrasse 28
CH-8712 Stäfa
スイス
www.phonak.com

029-1382-17/V1.00/2024-04/NLG © 2024 Sonova AG All rights reserved



sonova
HEAR THE WORLD

