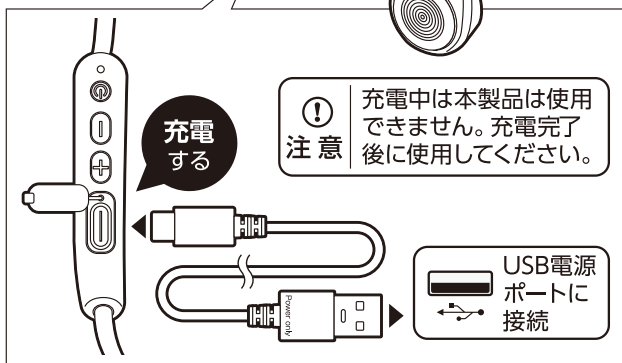
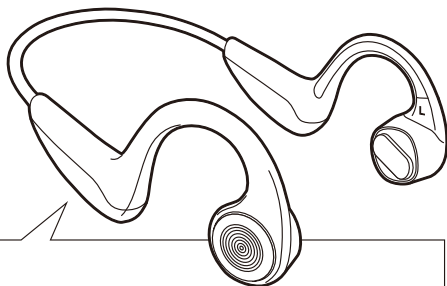


簡単

ペアリング接続ガイド

ご購入後初めて、骨伝導 Bluetooth ヘッドセットをご使用するにはスマートフォンとのペアリング接続操作が必要です

- 1** はじめに骨伝導ヘッドセットを充電してください。

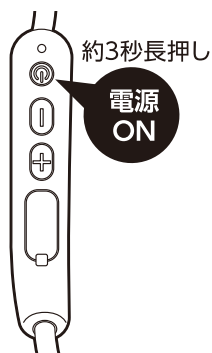


- 2** スマートフォンのBluetooth設定をONにしてください。

スマホを操作



- 3** 骨伝導ヘッドセットの電源ボタンを約3秒長押ししてください。骨伝導ヘッドセットの電源がONになります。

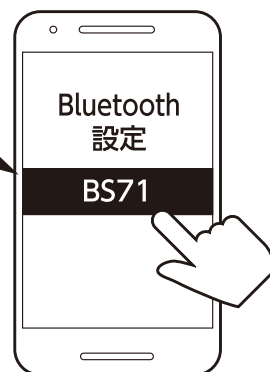


- 4** しばらくすると骨伝導ヘッドセットのLEDが赤青点滅になります。



- 5** スマートフォンを操作して「BS71」を選択してください。

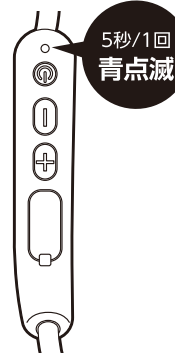
BS71選択



- 6** スマートフォンと接続されると骨伝導ヘッドセットのLEDが約5秒に1回青点滅します。

ペアリング完了です

装着してご使用ください。

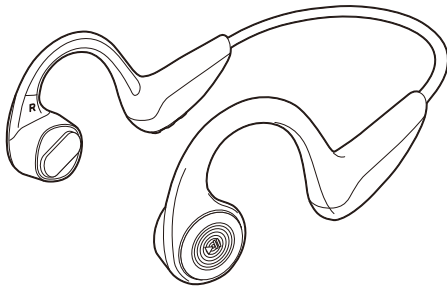


※さらに詳しいご使用方法に関しては、別紙の取扱説明書をご確認ください。

耳をふさぐ、骨の振動で聴く

骨伝導

ワイヤレス ヘッドセット



安全上のご注意

本取扱説明書をよくお読みになり正しくご使用ください。また、ご使用になる接続機器の取扱説明書の「Bluetooth」に関する項目もあわせてお読みください。取扱説明書は大切に保管し、いつでも参照できるようにしてください。ここに記した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。いづれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

警告 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。

被害事象：異常発熱・火災・感電・事故・誤飲・破裂・けが・やけどなど。

- 運転中は充電操作をしない。
- 分解・改造をしない。
- 湯水、温泉水、石鹸水、入浴剤などの入った水、海水などは付着させない。
- 水没させない・濡れた状態で充電しない。
- 製品に金属などを差し込まない、接続端子を金属などでショートさせない。
- 病院や交通機関の一部で、電源OFFを義務付けられている場所では本製品を使用しない。
- 指定の電圧以外の電源で使用しない。
- 使用前に各接続部を確認し、ホコリなどの付着や接続部の変形・破損したものは使用しない。
- 睡眠中は使用しない。
- 直射日光の当たる場所、暖房器具などのそばや、湿度の高い場所で充電・使用・保管しない。
- 乳幼児・子供の手の届く場所で充電・使用・保管しない。
- 使用しない場合、全ての接続箇所をはずし、安全な場所に保管する。接続したまま放置しない。
- 当社製以外のケーブルを接続しない。
- 充電器やパソコンなどの出力端子同士を接続しない。
- 使用時に接続部を確認してまっすぐ接続し、無理な力を加えて接続しない。
- 火中に投入しない。電子レンジ、オーブンなどで加熱しない。
- 雷がなりはじめたら、安全のため本製品や接続されている各機器にさわらない。
- 重い物を載せたり、落下しやすい場所、磁気、ホコリの多い場所に置かない。
- 投げたり、衝撃を与えない。
- 心臓ペースメーカーなどの医療機器およびその他の電子機器へ本製品を近づけない。
- 大きな音量で長時間聴いて聴かない。
- 充電しながら装着しない。

注意 人が軽傷および物的損害を負う可能性が想定される内容。

被害事象：出力せず・反応せず・断線・腐食・破損・故障・けがなど。

- 接続端子電極部に水分を付着させたり、結露した状態で使用しない。
- 充電対象機器を充電中に、本製品や充電対象機器が極端に熱くなったり異常を感じた場合は使用しない。
- 5℃から35℃の屋内環境で使用。それ以外の環境では使用しない。
- 0℃から40℃の風通しの良い屋内環境で保管する。
- コネクタをはずす際は、コネクタ本体を持っておこなう。ケーブルを持って強く引っ張らない。
- 内蔵電池が液漏れした場合、素手でさわらない。失明の恐れがあるので、液を目に触れないようにする。万一、液が目に入った場合は水道水で十分洗い、医師の治療を受ける。液が服についても水道水などで十分洗い流す。皮膚に異常が有る場合、医師に相談する。
- 歩行中は、周囲に十分注意する。
- 本機を接続する前に、接続する機器の音量を下げておく。
- 本機を使用中に不快感など異常を感じた場合は使用を中止する。
- 本機に磁気の影響を受けやすいものを近づけない。
- 振動ユニットの表面を指などで強く押さえない。

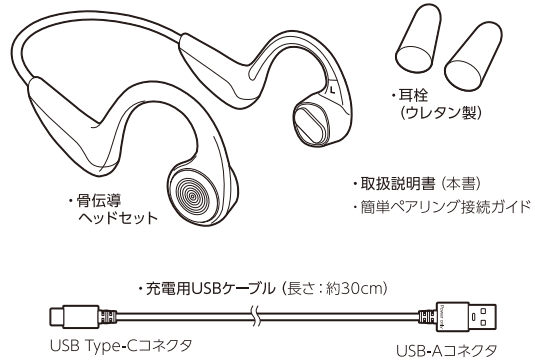
Bluetooth 2.4GHz 電波について

本製品は2.4GHz帯の電波を利用しています。電波の特性上、「信号機など交通信号システムが多く設置されている場所」・「Wi-Fiアンテナが多く設置されている場所」・「満員電車内など同じ2.4GHz帯電波機器の使用密度が高い場所」での使用環境では通信が途切れたりする場合がありますが製品不良ではありません。

Bluetooth (Class2) 最大通信距離

本製品の通信距離は、見通し距離で最大約10mまで通信が可能です。
※使用状況などにより通信距離が短くなる場合があります。

梱包内容



使用上のご注意

- ① 骨伝導方式は振動により音を伝えます。製品の特性上音量をあげると振動が音となり音漏れが発生しますが不良ではありません。
- ① 骨伝導方式のため、音の伝わり方に個人差が生じる場合があります。
- ① 本製品は頭部を挟み込み装着するため、使用状況によりご不快に感じる場合があります。
- ① 耳穴をふさがないので周りの環境音が大きい場合は、音が聴き取り難くなります。

- ご使用につきましては、使用環境に充分ご注意ください。また、各都道府県ごとの条例や法令に従って使用してください。
- 本製品付属の耳栓は屋外で使用しないでください。周りの環境音が認識できず危険です。
- 接続機器によっては本製品に搭載された機能の一部が使えない場合があります。
- ご使用になるアプリケーションや接続機器によっては本製品の各機能に対応していない場合や、対応していても相性により動作が不安定な場合があります。アプリケーションごとの動作検証はおこなっておりません。
- 本製品で音楽再生やワンセグ音声を楽しむには接続機器側も対応している必要があります。
- 本製品を装着し通話や音楽再生中、接続機器をポケットやバッグの中に入れて電波が遮蔽され、音が途切れる場合があります。
- Bluetooth伝送の特性上、多少の音声信号遅延があります。そのため再生映像に対し、本製品での音声再生が多少遅れる場合があります。
- 接続機器のOSバージョンアップなどにより、接続不具合が生じる場合がありますが、接続機器側のOSに依存するため、本製品側では対応できない場合があります。
- 本製品をポケットやバッグの中に入れて持ち運ぶ際は強い力が加わらないようにご注意ください。本製品の破損、故障の原因となります。
- 本製品には電池が内蔵されています。出荷時には十分に充電されていますので、必ずご使用前に充電してください。
- 充電には、必ず付属の充電用USBケーブルをご使用ください。
- 充電した後も使用時間が極端に短くなった場合は内蔵電池の寿命です。
- 内蔵電池は交換できません。あらかじめご了承ください。
- 内蔵電池が完全に放電していると、充電中の表示LEDが点灯するまでしばらく時間がかかる場合があります。
- 内蔵電池の残量が少ない状態で使用すると、内蔵電池の寿命を縮める原因となり、待ち受け時間も短くなります。ご使用前には毎回充電するようにしてください。
- 内蔵電池は自然放電するため、保管の際は約1ヶ月に1回は必ず充電してください。またご使用前には、充電してからご使用ください。
- 本製品は完全防水ではありません。(防水性能等級 IPX4準拠)
- ご使用後は、汗や水分をふきとってください。
- 本製品が汚れた場合、乾いた布でふきとってください。シンナー、ベンジン、アルコールなどでふかないでください。本製品を傷める原因となります。
- 本製品は内蔵電池、金属部品、プラスチックなどでできております。燃やすと危険ですので、廃棄する時は各自自治体の指示に従った方法で、正しく廃棄してください。

防滴性能について

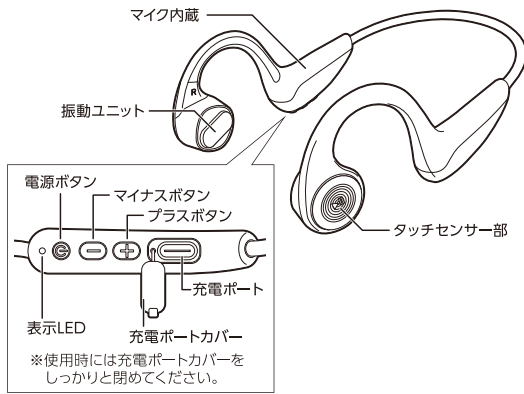
本製品は防滴仕様（防水性能等級：IPX4準拠）となっておりますが、多量の水濡れや水没など、取り扱いの仕方によっては故障の原因となります。下記の注意をお読みになり正しくお使いください。

- 本製品は完全防水仕様ではありません。本体を水洗いする、シャワーにあてる、水に沈めるなどの行為は、故障の原因となるのでおこなわないでください。お客様が誤った使用が原因の水濡れによる故障の場合は保証外となります。
- 温水、温泉水、石鹸水、入浴剤などの入った水、海水などは付着させないでください。

ご注意

製品に水が付着すると、音が伝わりにくくなる場合があります。付着した水気は、柔らかい布などで拭き取り、乾燥させてからご使用ください。
・使用後は、乾いた布で水分を拭き取り、乾いた場所で本製品を保管してください。
・乾かすために高温のドライヤーを使用したり、暖房器具の前に置いたりしないでください。
・充電用ポートカバーは、しっかりと閉めてご使用ください。
・充電する場合は、本製品や手が濡れていないことを確認してください。
・付属の充電用USBケーブルは防滴および防水仕様ではありません。

1. 各部の名称



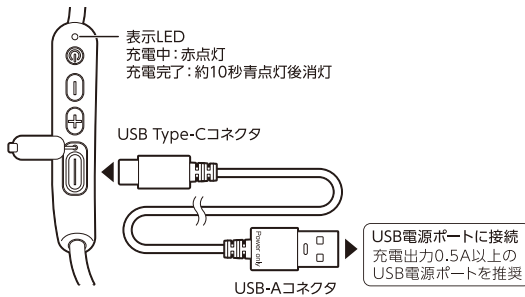
2. 充電方法

ご使用前に必ず充電してください

❶ 充電する前に水分や異物の付着が無いことを確認してください。本製品および充電用USBケーブルに水分や異物の付着がある状態で充電すると、故障や感電の原因となります。必ず、充電前に水分や異物の付着が無いことを確認し充電をおこなってください。

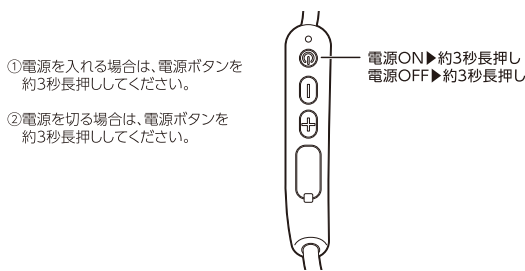
❷ コネクタは精密パーツです。着脱の際はコネクタを持って接続部をご確認のうえ、慎重におこなってください。

- ① 本製品の充電ポートカバーを開きます。付属の充電用USBケーブルを差し込み、USB電源ポートに接続してください。
 - ② 充電中は本製品の表示LEDが赤色に点灯します。
 - ③ 充電が完了すると本製品の表示LEDが青色で約10秒点灯後消灯します。充電用USBケーブルを抜いてください。
- ※満充電に要する時間は空の電池状態から約2時間です。



※本製品付属の充電用USBケーブルを他のUSB機器に接続しないでください。
 ※接続するUSB電源ポートにより充電完了にならない場合があります。
 ※充電完了後は必ず、全ての接続箇所をはずしてください。
 ※本製品は充電中、ご使用できません。
 ※長期間使用しない場合は、約1ヶ月ごとに充電してください。

3. 電源の入れ方、切り方



- ① 電源を入れる場合は、電源ボタンを約3秒長押ししてください。
- ② 電源を切る場合は、電源ボタンを約3秒長押ししてください。

ヘッドセット電源ON後、下記ボイスアナウンスが流れます。

①ヘッドセットから「電源が入りました」の音声。

- ペアリング済み接続可能なスマートフォンが近くに有る場合には…
- ②ヘッドセットから「接続しました」の音声流れスマートフォンと接続します。

- ペアリング済み接続可能なスマートフォンが近くに無い場合には…
- ②ヘッドセットから「ペアリングしています」の音声流れペアリングモードになります。

ヘッドセット電源OFF時、下記ボイスアナウンスが流れます。

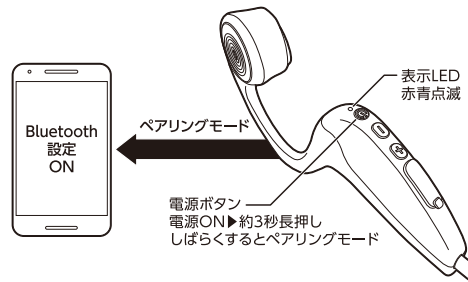
ヘッドセットから「電源が切れます」の音声。

※ご購入後、初めて電源をONにした時や接続可能なスマートフォンが近くに無い場合などには、ヘッドセットは自動的にペアリングモード(LED赤青交互点滅)になります。
 ※ペアリングモード(LED赤青交互点滅)は約5分間継続すると、自動で解除され、本製品の電源は自動的にOFFになります。

4. スマートフォンとのペアリング・接続

初めてご使用の際には、スマートフォンとヘッドセットをそれぞれ接続相手として登録(ペアリング)する必要があります。

- ① スマートフォンとヘッドセットを約1m以内に置き、途中で障害になる物がないことをご確認ください。
- ② スマートフォン側のBluetooth設定をONにしてください。
- ③ ヘッドセットの電源ボタンを約3秒長押しして電源をONにしてください。しばらくするとペアリングモード(表示LED:赤青点滅)になります。



ヘッドセット電源ON後、下記ボイスアナウンスが流れます。

- ①ヘッドセットから「電源が入ります」の音声。
- ②しばらくするとヘッドセットから「ペアリングしています」の音声流れペアリングモードになります。

※一度ペアリングしたスマートフォンがBluetooth設定ONの状態に近くにあると、ヘッドセットがそのスマートフォンとの接続を優先するためペアリングモードにはなりません。新たな機器とペアリングをおこなう際は既にペアリング済み機器のBluetooth設定をOFFにしてください。
 ※約5分以内にペアリングが完了できない場合、ペアリングモードが自動で解除され、本製品の電源は自動的にOFFになります。

- ④ スマートフォンのBluetooth設定方法に従い、ペアリングをおこないます。スマートフォンが本製品を認識すると、画面の接続機器リストに本製品の型名「BS71」が表示されるので、スマートフォンを操作し選択してください。



※スマートフォンにより設定方法が異なりますので、必ずスマートフォンの取扱説明書をお読みいただき、ご不明な点は各通信会社までお問い合わせください。

- ⑤ 本製品とスマートフォンの接続が完了し、通信可能状態になるとヘッドセットの表示LEDは、約5秒間隔で青点滅します。



スマートフォンと接続時、下記ボイスアナウンスが流れます。

ヘッドセットから「接続しました」の音声流れスマートフォンと接続されます。

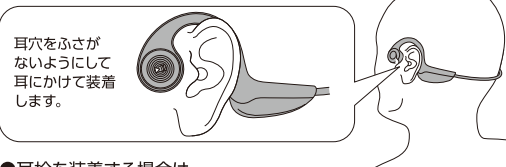
一度ペアリングをおこなえば、次に使用する際に再度ペアリングをおこなう必要はありません。ただし、「接続」については、自動で接続までおこなう機種と、スマートフォンによる接続操作が必要な機種があります。スマートフォンによる接続操作については、スマートフォンの取扱説明書をご覧ください。

※以下の場合は再ペアリングが必要になります。
 ・本製品は最大8台までのペアリング情報を登録できます。9台目のスマートフォンとペアリングをおこなうと1台目にペアリングをおこなったスマートフォンのペアリング情報が削除されます。ペアリング情報が削除されたスマートフォンを接続する場合は、新たにペアリングをおこなってください。
 ・スマートフォンから本製品とのペアリング情報が削除された場合、ペアリング情報が正しく認識できなくなったり、本製品が操作不能になったり、接続が不安定になった場合には、スマートフォンからペアリング情報を削除し、本製品を初期化して、再度ペアリングの操作をおこなってください。

5. 装着方法

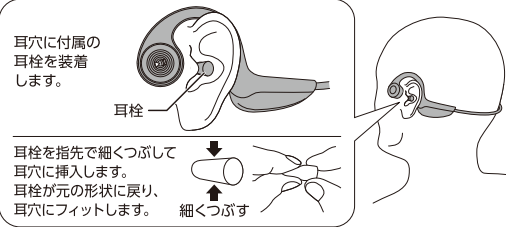
●ヘッドセットの装着

耳上部に本製品をかけるようにして装着してください。耳穴をふさがないのでヘッドセットからの音と周囲の環境音を同時に聞きながら使用できます。



●耳栓を装着する場合は…

ヘッドセットからの音に集中したい場合は付属の耳栓と併用します。



※付属の耳栓を使用する場合は必ず、安全な屋内で使用してください。屋外や周囲の環境音が聞こえないと危険な場所では事故の原因となりますので使用しないでください。

6. 電話操作

電話を受ける

- ①スマートフォンに着信したら、ヘッドセットのタッチセンサー部分をタップしてください。着信通話が始まります。
- ②通話を終了するには、ヘッドセットのタッチセンサー部分をタップしてください。

通話開始▶タップ
通話終了▶タップ

※ヘッドセットから聞こえる着信音は、スマートフォンに設定した音とは異なる場合があります。
※スマートフォン本体から着信音が鳴動するように設定している場合、ヘッドセットからは着信音が聞こえない場合があります。
※通話状態になるまで、少しタイムラグが発生する場合があります。

着信拒否

着信中に、ヘッドセットのタッチセンサー部分を約2秒間ロングタッチすると着信を拒否ができます。



電話をかける

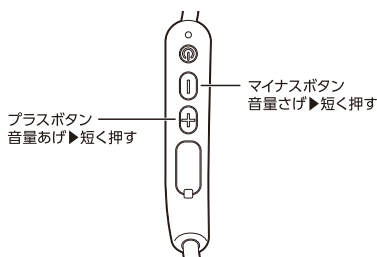
- ①電話をかけるには、スマートフォン側で発信操作をおこなってください。
- ②通話を終了するには、ヘッドセットのタッチセンサー部分をタップしてください。



※スマートフォンにより、自動的に本製品での通話が始まれない場合があります。その場合は発信後、スマートフォンを操作して音声通話を本製品に切り替える必要があります。スマートフォンの操作方法につきましては、スマートフォンの取扱説明書をご覧ください。
※本製品の操作でスマートフォンとの音声通話の切り替えはできません。

音量調節

プラスボタンとマイナスボタンを短く押して調節してください。



※スマートフォンやアプリによっては、音量設定が必要な場合があります。スマートフォンの音量設定方法につきましてはスマートフォンの取扱説明書やアプリの使用法などをご覧ください。

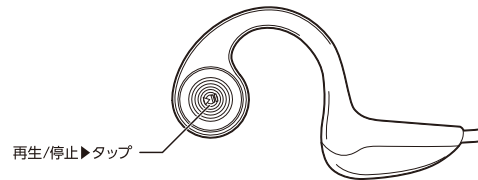
7. 音楽再生/オーディオビジュアル再生操作

スマートフォンが機器操作機能(AVRCP)に対応している場合は、ヘッドセットでスマートフォンの音楽再生(基本操作)ができます。また、本製品は、SCMS-T方式で保護されたワンセグ/フルセグ音声にも対応しています。

※スマートフォンがA2DP・AVRCPプロファイルに対応していない場合はご使用できません。
※スマートフォンによっては、全ての操作に対応しない場合があります。
※スマートフォンによっては、通話終了後自動で音楽再生に戻らない場合があります。その場合は、スマートフォンで音楽再生をおこなってください。

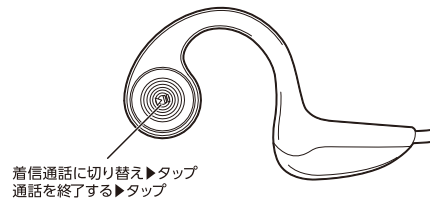
音楽の再生/停止

- ①タッチセンサー部分をタップすると音楽が再生されます。
- ②再度、タッチセンサー部分をタップすると音楽が停止されます。



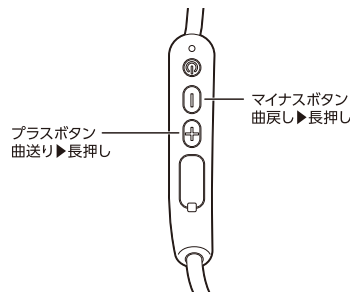
音楽再生中に着信通話をする

- ①スマートフォンに着信があると、音楽が一時停止し、ヘッドセットから着信音が聞こえます。
- ②ヘッドセットのタッチセンサー部分をタップすると、通話状態になります。
- ③通話を終了するにはタッチセンサー部分をタップしてください。通話終了後、音楽再生に戻ります。



音楽の曲送り/曲戻し

- ①音楽再生中にプラスボタンを長押しすると、次曲に曲送りされます。
※ワンセグ/フルセグ視聴時、上記操作でチャンネルを一つ送ることができます。
- ②音楽再生中にマイナスボタンを長押しすると、曲頭に曲戻しされます。
続けてマイナスボタンを長押しすると、前曲に曲戻しされます。
※ワンセグ/フルセグ視聴時、上記操作でチャンネルを一つ戻すことができます。



※スマートフォンやアプリによっては、本機能に対応していない場合や対応しているも相性により動作が不安定な場合があります。

8. その他の機能

バッテリーLOW警告

内蔵電池の電圧が要充電レベルまで低下するとボイスアナウンスでお知らせします。バッテリーLOW警告が出た場合は必ず、充電をおこなってください。

バッテリーLOW警告時には、下記ボイスアナウンスが流れます。

約30秒間隔で、「電池残量が低下しました、充電してください」の音声。その後、電池が無くなると「電源が切れます」と音声の流れヘッドセットの電源がOFFになります。

9. ヘッドセットの初期化(リセット)

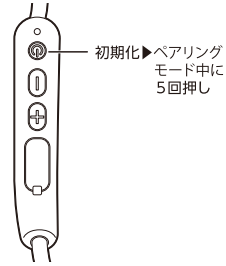
ペアリング情報が正しく認識できなくなったり、本製品が操作不能になったり、接続が不安定になった場合には、スマートフォンからペアリング情報を削除し本製品を初期化して工場出荷状態に戻し、再度ペアリングの操作をおこなってください。

①本製品の初期化操作前にスマートフォン側の接続機器リスト内の型式名「BS71」は、スマートフォンを操作し、必ず削除してください。



BS71
選択→削除

②ヘッドセットの電源を入れペアリングモードにしてください。電源ボタンを5回続けて押してください。ヘッドセットが工場出荷時の状態に初期化されます。初期化後は自動的にペアリングモードになります。必ず、電源ボタンを約3秒長押しして電源をOFFにしてください。



初期化▶ペアリング
モード中に
5回押し

ヘッドセット初期化時、下記ボイスアナウンスが流れます。

ヘッドセットから「初期化します」の音声。
初期化後「ペアリングしています」の音声。

③スマートフォンと接続して使用する際は、再度スマートフォンとのペアリング・接続操作をおこなってください。

10. 操作一覧

動作・状態	操作方法	表示 LED	ボイスアナウンス電子音
電源 ON	電源ボタンを約3秒長押し	青点灯	「電源が入ります」
電源 OFF	電源ボタンを約3秒長押し	赤点灯後消灯	「電源が切れます」
ペアリングモード	接続可能スマートフォンが無い状態で電源ON後、約10秒後にペアリングモード	赤青点滅	「ペアリングしています」
待ち受け状態 (スマートフォンと接続時)	—	青点滅 (約5秒間隔)	「接続しました」
スマートフォンとの 接続が切断した場合	—	赤青点滅 (自動的にペアリングモードになります)	「接続が切れました」
再生 / 停止	タッチセンサー部をタップ	—	—
曲送り	プラスボタンを長押し	—	—
曲戻し	マイナスボタンを長押し	—	—
音量 UP	プラスボタンを短く押す	—	最大音量時、電子音
音量 DOWN	マイナスボタンを短く押す	—	最小音量時、電子音
通話	着信時、タッチセンサー部をタップ	—	—
終話	タッチセンサー部をタップ	—	—
着信拒否	着信時、タッチセンサー部を 約2秒間ロングタッチ	—	—
バッテリー LOW 警告	—	—	「電池残量が低下しました、充電してください」
充電中	—	赤点灯	—
充電完了	—	青点灯後消灯	—
初期化	電源ボタンを5回押し	紫 3 回点滅	「初期化します」 初期化後、「ペアリングしています」

11. 製品仕様

■ヘッドセット部仕様

型式名	BS71
通信方式	Bluetooth 5.3
最大通信距離	見通し距離約10m(Class2)
対応プロファイル	HFP/A2DP/AVRCP
対応コーデック	SBC
ペアリング	最大ペアリング登録8台
認証コード	0000(ゼロ4つ)
内蔵バッテリー	リチウムイオンポリマー電池
充電時間	約2時間
連続通話時間※	最大約5時間
待ち受け時間	最大約200時間
音楽再生時間※	最大約5時間
サイズ	約W98×H55×D135mm
重量	約31g
材質	ABS他

※再生音量により異なります

■充電用USBケーブル仕様

USB端子	USB Aコネクタ/USB Type-C
ケーブル長	約30cm
ケーブル定格	DC5V/2.1A
重量	約12g
材質	PVC他

12. 保証規定

保証期間 / ご購入日より **6ヶ月**

必ず、購入明細書を本書およびパッケージと一緒に保管してください。万一、修理の際は、本品に購入明細書と本書およびパッケージを添え、記載の当社住所までお送りください。なお、修理後の保証期間の延長はいたしません。

●保証期間内に、本書およびパッケージ記載の注意事項をお守りいただいた正しい使用状況で、万一故障した場合には本製品をお預かり後、無償で修理、または交換します。また、本製品の不具合に関連し生じた、本製品以外の損害・費用・データ損失に関しましては、一切の補償をいたしかねます。また、代替品の先送りなどのご対応はいたしかねます。

※次の場合は保証対象外となります。

- 1) 本製品(修理対象品)と購入明細書、本書およびパッケージの提示がおこなれない場合。
- 2) 本書およびパッケージ記載の注意事項をお守りいただけていない場合。
- 3) 個人売買や正規販売店以外で、ご購入した場合。
- 4) 地震、火災、落雷、台風などの災害により故障した場合。
- 5) ご購入後、落下や衝撃などの事象により故障した場合や水没、汚れにより故障した場合。
- 6) 健康被害が生じた場合。
- 7) 本製品や付属品を紛失・破損した場合。
- 8) 本製品の仕様上発生する傷、印刷の歪み、かすれなどの場合。
- 9) 日常使用によって生じた摩耗、傷、汚れなどの場合。

●本製品のご使用が事故や法令違反の原因になりましても、一切の補償をいたしかねます。

●お預かりした製品が、保証対象外と認められる場合、修理費用等、実費負担をご請求させていただきます。あらかじめご了承ください。

●本保証書は日本国内のみ有効です。(This warranty is valid only in Japan)

●ご返送時にご記入いただいたお客様の個人情報は、商品の修理に関するご連絡、修理・交換の対応以外の目的に使用いたしません。なお、上記利用目的の実施に必要な範囲で、業務委託先に預託する場合がありますのでご了承ください。

製造・発売元 **多摩電子工業株式会社** 〒215-0033 神奈川県川崎市麻生区栗木2-6-18
TEL 044-543-8884 受付時間:平日9:00~18:00