

保証書

本書は保証期間内に本書記載内容で無料保証をおこなうことをお約束するものです。お買い上げの日から保証期間中に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、弊社お客様サービスセンターにご依頼ください。

※この保証書は販売店様の日付けの入ったレシートまたは領収書がなければ無効となります。

製品コード	KABE-010	製品名	耳を『ふさがない』イヤホン NAGARA
※お買い上げ日	年 月 日	保証期間	お買い上げ日より：半年間
お客様	お名前		
	ご住所 〒		
	電話番号		
※販売店	住所・店名		
	電話番号		

店舗印

当製品の保証書にご記入されたお客様の個人情報は、修理・交換後の製品発送のみ使用し、それ以外に使用したり、第三者に提供することは一切ございません。

販売店さまへ ※印欄は必ず記入（もしくは押印）してください。

保証規定

- 保証期間内に取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で故障及び損傷した場合には、弊社が無料保証いたします。弊社「お客様サービスセンター」にご依頼ください。
- 保証期間内に故障した場合には、製品と本書をご持参・ご提示の上、弊社「お客様サービスセンター」にご依頼ください。
- 保証期間内でも次の場合には保証対象外になります。
 - ①弊社「お客様サービスセンター」以外による分解・修理及び改造をおこなった場合
 - ②お客様の過失・不注意（使用上の誤り、製品をぶついたり落下等による強い衝撃を与えるなど）による故障及び損傷
 - ③取扱説明書に記載されている消耗部品が自然摩耗または自然劣化していること起因して故障が発生した場合。
 - ④火災・地震・その他の天災事変による故障及び損傷
 - ⑤本書の提示がない場合
 - ⑥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換えた場合
 - ⑦他人へ譲渡した場合
 - ⑧正規販売店以外で購入した場合
- レンタルなどによる貸し出し、オークション等による転売・中古販売、及び譲渡によって発生した故障・損傷・劣化・損害・事故などに対して一切の責任を負いかねます。ご了承ください。
- 本書は日本国内においてのみ有効となります。
- 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。

発売元 **ライオン株式会社**
〒577-0034 大阪府東大阪市御厨南2-1-33

お客様 **TEL 06-6789-1199**
サービスセンター 【月～金（祝日除く）10時～16時】

WEBからの修理・交換の
お問い合わせはこちら



取扱説明書

もくじ

- 安全にお使いいただくために ……P.2～3
- セット内容・各部名称 ……P.4

イヤホンの使用方法

- 充電方法 ……P.5
- 使用方法 ……P.5～6
- 故障かな？と思ったら ……P.7



Bluetooth送信機の使用法

- 使用方法 ……P.8～9
- 故障かな？と思ったら ……P.10

- テクニカルデータ ……P.11
- 保証書 ……P.12



Bluetooth® ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, INC. が所有する登録商標であり、ライオン株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。

検索デバイス名 **LITHON EP-10**

※本機はBluetooth®対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。機器によっては使用できない場合もございます。ご了承ください。

このたびは、お買い上げいただきまことにありがとうございます。この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。ご使用前に「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。この取扱説明書はお読みになった後も、大切に保管してください。



最新情報は弊社公式サイトよりご確認ください。
<https://www.lithon.co.jp/product/audiovisual/kabe010/>

安全にお使いいただくために

ご使用前に必ずお読みください。

この説明書には、ご使用になる方やその周辺にいる方々や物への危害や損害を未然に防ぐためのお守りいただきたい事項を記載しています。製品を安全にご使用いただくために内容を十分にご理解いただきますようお願いいたします。

警告 下記事項を守らなかった場合、死亡したり、重症を負うおそれがあります。

- 煙が出たり、異臭、異音が出たら、すぐに使用を中止し、電源を切ってください。
- 分解や改造をしないでください。感電や火災、やけどの原因になります。
- 水のかかる場所や、ぬれた手で充電しないでください。感電や故障の原因になります。
- 落雷のおそれがある時は、USB充電ケーブルをパソコンなどから抜いてください。
- 心臓ペースメーカーや医療機器などの近くでは、医師に相談の上で使用してください。

注意 下記事項を守らなかった場合、ケガをしたり、ものに損傷を与えるおそれがあります。

- 本機を使用したことによって生じた動作障害やデータ損失などの損害については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本機はBluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- 高温・多湿・直射日光のあたる場所での使用・保管をしないでください。製品の劣化・故障の原因になります。また、周辺の温度変化が激しいと内部結露によって誤動作する場合があります。
- 医療機器や人命に直接的または間接的にかかわるシステム、高い安全性や信頼性が求められる環境下で使用しないでください。
- 飛行機の中では使用しないでください。通信システムを妨害する恐れがあります。
- 使用しない時は本製品の電源をお切りください。
- 水中に沈めることはできません。故障の原因になります。
- 防水性能は通常の使用によって耐性が低下する可能性があります。水濡れによる損傷は保証の対象外となります。
- 本製品の防水対象は水道水、真水のみです。石けんやシャンプーなど付着させないでください。また、温泉水、プールの水、海水などは故障を招く可能性がありますので、温泉浴場やプール、海水浴場などでは使用しないでください。
- サウナなど高温になる場所には持ち込まないでください。
- 本製品を浴室やシャワー室など湿気の多い場所に長時間放置しないでください。使用後は水滴を拭き取り、水気のない場所で保管してください。
- 本製品の防水用パッキンは、約3年で防水機能は徐々に低下していきます。
※使用頻度によって劣化するまでの期間は異なります。
- 5℃以下の低温になる場所や、35℃以上の高温になる場所に長時間放置しないでください。
- 内蔵バッテリーは繰り返しの充電により消耗します。交換はできません。
- 落としたり、強い衝撃を与えないでください。
- 強い磁力の発生する場所、静電気の発生する場所などでの使用・保管は避けてください。
- ご使用の際は、接続する機器の取扱説明書の指示に従ってください。本製品は、スマートフォンなどと無線通信による使用が可能ですが、接続先の機器により設定方法や注意事項が異なります。ご使用の際はこれらの機器の取扱説明書をよく読み、注意事項に従ってください。
- 布や布団で覆ったり、包んだりしないでください。熱によって変形し、火災の原因になることがあります。
- 子供や乳幼児の手の届く場所での保管・使用はお避けください。

Bluetoothについて

- 本機は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線設備として、認証を受けているので、無線局の免許は必要ありません。ただし、以下の事項をおこなうと法律で罰せられることがあります。
- 本機を分解・改造すること
- 本機に貼ってある(プリントされている)証明ラベル(マーク)をはがす(削り取る)こと
- 本機は2.4GHz帯域の電波を使用していますが、他の無線機器も同じ周波数を使っていることがあります。他の無線機器との電波干渉を防止するため、下記事項に注意して使用してください。

本機の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、免許を要する工場の製造ラインで使用されている移動体識別用の構内無線局やアマチュア無線局、免許を要さない特定小電力無線局などが運用されています。

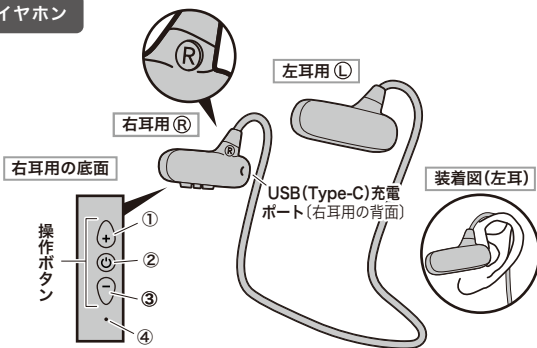
- ①本機を使用する前に、近くで無線局が運用されていないことを確認してください。
- ②万一、本機から他の無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに電波の発射を停止し、電波干渉を避けてください。

- 本機の通信距離は最大約10mですが、磁場や静電気・電波障害が発生する場所や、2.4GHz帯域の電波を使用しているものの近く、壁や障害物の影響によって、通信が安定せずに接続が途切れたりすることがあります。
- 対応するBluetooth機器であっても、動作しない時があります。
- 磁場や静電気、電波障害によって、雑音が発生する時があります。
- 日本国外では使用できません。各国の電波法に抵触する可能性があります。

※誤った使用方法で発生するすべての事柄に対して、弊社は一切の責任を負いかねます。ご了承ください。

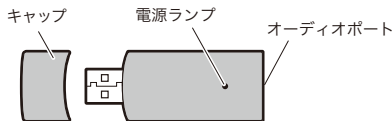
セット内容・各部名称

イヤホン

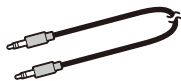


- ① ④ ボタン
・曲送り
・音量アップ(長押し)
- ② ③ ボタン
・電源ON/OFF(長押し)
・再生/一時停止
・受話/終話
・発信(2回押し)
- ③ ⑤ ボタン
・頭出し/ 曲戻し
・音量ダウン(長押し)
- ④ 電源ランプ
/マイクホール

Bluetooth 送信機



オーディオケーブル φ 3.5mm



USB充電ケーブル



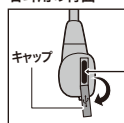
『イヤホン』の使用方法

充電方法



- ・充電には付属のUSB充電ケーブル以外を使用しないでください。
・初めて本製品ご使用になる場合は、完全に充電をおこなってください。
・USBハブを使用して充電をおこなった場合は、正常に充電されないことがあります。必ずUSBアダプターやパソコン本体のUSBポートなど、しっかりと電源を供給できる環境で充電をおこなってください。

右耳用の背面



キャップを外して
USB充電ポートへ

しっかりと電源を
供給できるUSBポートへ

■充電方法

お手持ちのUSBアダプターやパソコン本体のUSBポートに付属のUSB充電ケーブル(Ⓔ)を接続し、もう片方(Ⓐ)を本体のUSB充電ポートに差し込みます。充電ランプが赤く点灯し、充電が開始されます。充電が完了すると消灯します。



電池残量が空の時に充電すると、完了するまで約2時間かかります。
充電が完了したら、USB充電ケーブルを取り外してください。



本機を充電しながら使用しないでください。
電池の劣化を促進させたり、電池破損の原因になります。



水周りで使用する際は、充電ポートのカバーがしっかり閉まっていることを確認してから使用してください。

使用方法

基本操作

- 電源ON … 『◎ボタン』を長押しすると『電源ランプ』が青・赤交互に点滅し始め電源がONになります。
- 電源OFF … 『◎ボタン』を長押しすると『電源ランプ』が赤に点滅し始め、消灯すると電源がOFFになります。

ペアリングの仕方

本製品をBluetoothモードで使用するには、ご使用になる機器とペアリング(初期登録する作業)をおこなう必要があります。

使用方法 (つづき)

ペアリングの仕方(つづき)

- (1)電源をON
- (2)ペアリングしたい機器から本製品を検索

❗ ペアリング方法についてはご使用の機器によって異なります。ご使用の機器の取扱説明書などをお読みください。

(3)デバイス名「LITHON EP-10」を選択して登録

ペアリングしたい機器から本製品が見つかること、デバイス名「LITHON EP-10」が検索画面上に表示されるので、選択して登録します。「電源ランプ」が青の点灯に変わったら登録は完了です。

※機器によってはペアリング後に「接続」操作が必要な場合があります。お手持ちの機器の取扱説明書をお読みになり、「接続」操作をおこなってください。

1度ペアリングをすると、以降は自動的に接続されます。

※ご使用の機器や設定によっては自動的に接続されない場合もあります。

音楽の再生

ペアリングした機器を操作、もしくは「◎ボタン」を押して音楽を再生するとイヤホンから音が流れます。もう一度押すと一時停止になります。

『⏪ ボタン』で曲送り、『⏩ ボタン』で頭出し・曲戻しできます。

※ペアリングする機器によって、曲送り(頭出し・曲戻し)できないものもあります。

ご了承ください。

音量について

本体『⏪ ボタン』を長押しして、音量が最大に達すると「Volume maximam」と音声が届き、それ以上音量は上がりません。

通話

本製品を使ってハンズフリーで通話することができます。

(あらかじめ本製品とご使用の電話をペアリングしてください。)

<着信の場合> 着信があった場合、着信音流れます。「◎ボタン」を押すと電話に出ることができます。もう一度押すと通話を終了します。

また、着信中に「◎ボタン」を長押しすることで通話拒否ができます。

<発信の場合> 『◎ボタン』を2回連続して押すと、直前に発信もしくは着信した相手へ電話をかけることができます。

- 通話をする際、双方ともBluetooth機器で通話をするると雑音が入ったり、正常に作動しない場合があります。ご了承ください。
- ご使用の機器の種類によっては、本製品で電話に出れない場合があります。ペアリングした機器を操作して電話に出てください。
- アプリを利用した通話はできない場合があります。
- 通話機能が使えるのはBluetooth接続時に限ります
- ご使用の機器によっては、発信する相手が異なる場合があります。

故障かな?と思ったら ~イヤホン~

- 映像の音声が遅れて聞こえる
 - ・Bluetoothの特性上、映像に対して音声が多少遅れて聞こえる場合がありますが、故障ではありません。
- 音量が小さい
 - ・接続機器側の音量を確認してください。使用環境によっては音量が小さく出力される場合がございます。
- 本機の電源が入らない
 - ・イヤホン本体が充電されているかどうか、確認してください。
- ペアリングができない
 - ・接続先のBluetooth機能がペアリング可能な状態であることを確認してください。一般にスマートフォンやパソコンなど接続する側の設定で、機能を有効にする必要があります。接続する機器の設定を確認してください。
 - ・別の機器とペアリングされている可能性があります。接続を解除してからお試しください。
- 他の機器との利用後、ペアリングが必要になった
 - ・ご使用のスマートフォンやパソコン等とのペアリング後、他の機器と接続する場合に再度ペアリングが必要になることがあります。
- 接続後に本機がきちんと動作しない
 - ・本機および接続したスマートフォンやパソコン等の機器が、該当するBluetooth機能を搭載しているか確認してください。(Bluetoothのバージョンや対応しているプロファイルなど)
- いつも再接続していたのに突然再接続されなくなった
 - ・スマートフォンやパソコン等の接続する機器によっては繰り返し再接続している間に、登録情報が失われ、自動で再接続できなくなることがあります。本機および接続機器の電源を入れ直すか、再度ペアリングをおこなってください。
- ノイズやエコー音が入る
 - ・ペアリングの機器との距離を変えてみてください。
- スマートフォン等で動画音声が聴こえない
 - ・スマートフォン等の仕様により、ダウンロードしたプロモーションビデオなどの音声はBluetoothでは視聴できません。また、デジタル著作権保護のため、本機では再生できない場合があります。
- BluetoothキーボードやBluetoothマウスなど、他のBluetooth機器を使用すると本機からの音声が途切れる
 - ・Bluetooth機器の混信、ノイズにより稀に音声が途切れる場合があります。
- 連続再生時間が短くなった
 - ・バッテリーは消耗品です。使用とともに徐々に劣化していきます。

『Bluetooth送信機』の使用方法

使用方法

Bluetooth送信機のペアリングの仕方

Bluetooth送信機を使用してBluetooth非対応のテレビ等の音声を、Bluetooth対応のスピーカーやヘッドホンに飛ばすことができます。

(1)オーディオケーブルを接続

Bluetooth送信機のオーディオポートに付属のオーディオケーブルを接続し、もう片側をテレビのヘッドホンジャックに接続します。

(2)Bluetooth送信機の電源ON

Bluetooth送信機のキャップを外し、電源の取れるUSBポートに差し込んでください。電源が入ると、電源ランプが赤く点滅し始めます。

※付属のオーディオケーブルを使用して音源をとる際、音源元と同じ機器のUSBポートから電源を取らないでください。雑音が入る可能性があります。



雑音が入る例) 音を飛ばしたいテレビのUSBポートで本機の電源をとる。
※テレビの音源を取る場合はお手持ちのパソコンのUSBポート、もしくはお手持ちのUSBアダプターを差し込んだ家庭用コンセントなどから電源を取ってください。

(3)Bluetooth送信機とBluetooth対応のスピーカー(ヘッドホン等)をペアリング Bluetooth対応のスピーカー(ヘッドホン等)の電源を入れて、Bluetooth送信機に近付けて、ペアリングさせます。



※この際、間に他のBluetooth機器があるとうまくペアリングしないのでご注意ください。

ペアリングするとBluetooth送信機の電源ランプは赤点滅→赤点灯に変わります。



※約2分30秒待ってもペアリングしない場合は、Bluetooth送信機を電源から抜き、送信先のスピーカー(ヘッドホン等)の電源を切って、もう一度上記の【使用方法(2)】からペアリングし直してください。

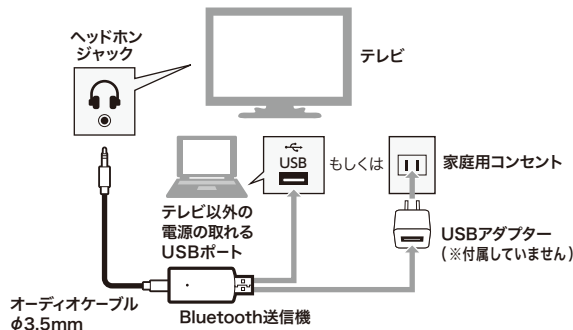


※マルチペアリング不可

1台のBluetooth送信機に対してペアリングできる機器は1台までです。

使用方法 (つづき)

テレビと接続して音声を送信する方法



お手持ちのBluetooth対応のイヤホンやスピーカー等へ
テレビの音声を送信



テレビ音声の送信について ~受信機・テレビ両方から音声を出す方法~

テレビの音声を本機から送信する際、テレビ本体と受信機(ヘッドホン、スピーカーなど)両方から音声を出した場合は、テレビ側の設定で変更してください。

変更方法は使用しているテレビによって異なりますので、テレビの取扱説明書をお読みください。

- 映像の音声が遅れて聞こえる
 - ・Bluetoothの特性上、映像に対して音声が多少遅れて聞こえる場合がありますが、故障ではありません。
- 音量が小さい
 - ・接続機器側の音量を確認してください。使用環境によっては音量が小さく出力される場合がございます。
- 本機の電源が入らない
 - ・本機がしっかりと電源を供給できるUSBポートに差し込まれているかどうか、確認してください。
- ペアリングができない
 - ・接続先のBluetooth機能がペアリング可能な状態であることを確認してください。一般にスマートフォンやパソコンなど接続する側の設定で、機能を有効にする必要があります。接続する機器の設定を確認してください。
 - ・別の機器とペアリングされている可能性があります。接続を解除してからお試しください。
 - ・約2分30秒経ってもペアリングができない場合は、Bluetooth送信機を電源から抜き、送信・受信先のスピーカー（ヘッドホン等）の電源を切って、もう一度ペアリングし直してください。
- ノイズやエコー音が入る
 - ・ペアリングの機器との距離を変えてみてください。
 - ・音源元と同じ機器のUSBポートから電源を取っている場合、他に電源の取れるUSBポートから電源を取ってください。
- BluetoothキーボードやBluetoothマウスなど、他のBluetooth機器を使用すると本機からの音声が途切れる
 - ・Bluetooth機器の混信、ノイズにより稀に音声が途切れる場合があります。
- 片側からしか音が出ない
 - ・オーディオケーブルが根元まで差さっているか確認してください。
- 本機はステレオです
 - ・モノラルタイプの場合は片方からしか音が出ない場合があります。

Bluetooth	
バージョン	Bluetooth標準規格 Ver.5.1、class2
検索デバイス名	LITHON EP-10
伝送距離	最大約10m ※使用状況・環境条件により異なることがあります
使用周波数帯域	2.4GHz帯（2.402GHz～2.480GHz）
対応プロファイル	A2DP、AVRCP、HSP、HFP
対応コーデック	SBC
イヤホン	
ドライバー	φ6mm
音圧出力レベル	81±3dB/mW
再生周波数	20Hz～20,000Hz
最大出力	5mW
インピーダンス	16Ω
その他	
防水規格	IPX5
電源	DC 3.7V リチウムイオン電池 150mAh
充電時間	約2時間 ※充電機器により異なることがあります
連続再生時間	約12時間 ※使用条件により異なることがあります
使用温度範囲	5～35℃
外形寸法	約 W45 × D13 × H22 mm (イヤホンヘッド部分)
質量	約 18g
Bluetooth	
バージョン	Bluetooth標準規格 Ver.5.1、class2
伝送距離	最大約10m ※使用状況・環境条件により異なることがあります
使用周波数帯域	2.4GHz帯（2.402GHz～2.480GHz）
対応プロファイル	A2DP
対応コーデック	SBC
マルチペアリング	不可
その他	
電源	USB電源
接続	3.5mmイヤホンジャック入力
外形寸法	約 W23 × D12 × H61 mm
質量	約 10g

※通信距離は、間に障害物や近くに干渉機器がある場合や、人が間に入った場合、周囲の環境、建物の構造によって、通信距離は短くなります。上記の距離を保証するものではありませんのでご了承ください。

※全てのBluetooth機器との接続を保証するものではありません。ご使用の機器によっては接続できない場合があります。予めご了承ください。

※製品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがあります。