



e-音楽のための  
フリースタイルオーディオ

# USB Wireless Audio Adapter **REX-Link2S**

## ユーザーズマニュアル

2010年12月 第1.0版



パソコンの音楽をワイヤレス再生

- 2.4GHz AFH-SSワイヤレス伝送
- 非圧縮リニアPCM (16bit/44.1kHz 2ch)



本製品を正しく安全にお使いいただくため  
ご使用前に必ず本書をよくお読みください。

ラトックシステム株式会社

 **RATOC Systems, Inc.**

〈ご注意〉

1. 本書の著作権はラトックシステム株式会社にあります。
2. 本書の内容につきましては万全を期して作成しておりますが、万一不審な点や誤りなどお気づきになりましたらご連絡お願い申し上げます。
3. 本書の運用により生じた結果の影響については、いかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
4. 本書の一部または全部を無断で使用・複製することはできません。
5. 本書の内容は、将来予告なく変更する場合があります。

- “REX”は株式会社リコーが商標権を所有しておりますが、弊社はその使用許諾契約により本商標の使用が認められています。
- Windowsは米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。
- Apple、Mac、Mac OSは、Apple Inc.の米国およびその他の国における登録商標です。
- その他本書に記載されている商品名/社名などは、各社の商標または登録商標です。なお本書では、™、®マークは明記しておりません。

---

---

# 目次

---

---

●	安全にご使用いただくために	2
<b>1</b>	はじめに	5
	-1. 動作環境	5
	-2. 内容物の確認	6
	-3. 各部の名称	7
	-4. 使用上の注意	8
<b>2</b>	接続手順	9
<b>3</b>	音が聞こえないときは	12
	-1. 確認の流れ	12
	-2. Windows 7の設定確認	14
	-3. Windows Vistaの設定確認	18
	-4. Windows XPの設定確認	22
	-5. Mac OS Xの設定確認	24
	-6. ペアリングについて	25
<b>4</b>	音が途切れやすいときは	26
<b>5</b>	使い方のヒント	28
	-1. OSのエラー音をワイヤレス伝送したくないときは	28


<b>6</b>	お問い合わせ	31
	-1. 本製品に関するお問い合わせ	31
	-2. 修理について	32
<b>7</b>	オプション品のご案内	33
<b>8</b>	一般仕様	34
●	REX-Link2S 質問用紙	


## 安全にご使用いただくために


本製品は安全に充分配慮して設計をおこなっていますが、誤った使い方をすると火災や感電などの事故につながり大変危険です。ご使用の際は、危険/警告/注意事項を必ず守ってください。

表示について



注意事項は、誤った取り扱いで生じる危害や損害の程度を、以下の表示で区分しています。

 **危険** 「人が死亡又は重傷を負う可能性があり、且つその切迫度合いが高い」内容を示しています。

 **警告** 「人が死亡または重傷を負う可能性がある」内容を示しています。

 **注意** 「人が負傷または物的損害が発生する可能性がある」内容を示しています。

  これらの絵表示は、行為を「禁止する」内容を示しています。

  これらの絵表示は、行為を「強制又は指示する」内容を示しています。

## 危険



禁止

火の中に投入しない、  
過熱しない。  
火災・発火・破裂の原因。



禁止



付属品以外のACアダプター  
・充電ケーブルは使用しない。  
液漏れ・発熱・破裂・故障の原因。



禁止

高温の場所に保管しない。  
火災・発火・破裂の原因。  
直射日光を避け、60℃以上になるような場所に絶対に放置しない。



禁止



水で洗ったり、水のある場所で  
使用/保管しない。  
火災・感電・故障の原因。



分解禁止

分解、改造をしない。  
火災・感電・破裂・けがの原因。  
点検/修理は、弊社サポート  
センターもしくは販売店へ。

## 警告



禁止

落としたり、衝撃を与えない。  
(強い衝撃を与える、無理に曲げる、  
落とす、傷つける、上に重い物を  
載せるなど。)火災や故障の原因。



禁止



発熱体の近くで使用しない、  
充電しない。  
発火・破壊・火災の原因。



禁止

以下のような場所で使用・  
保管しない。  
腐食性ガス雰囲気中(CL<sub>2</sub>、  
H<sub>2</sub>S、NH<sub>3</sub>、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>  
他)、こみやほこりの多い場所、  
静電気の影響の強い場所、等  
では使用、保管しない。火災・  
故障の原因。



電源プラグを  
抜く



万が一、異常が発生したら...

煙が出る、異臭や音がるなどの  
異常が発生した時は、すぐに電源  
をOFF、接続ケーブル類を全て外し、  
速やかに弊社サポートセンター  
へ連絡を。

**⚠ 注意**

- 禁止** 高温多湿の場所、温度差の激しい場所、チリやほこりの多い場所、振動や衝撃の加わる場所等の磁気を帯びたものの近くで保管しない。火災・破損・故障のおそれ。
- 禁止** ACアダプターのコードを束ねたままで使用したり、釘などで固定しない。感電・火災の原因。
- 禁止** ACアダプターのコードは、物を上に置いたり、敷物や家具の下に設置したり、布などで覆わない。感電・火災の原因。
- 禁止** 大音量で長時間聞かない。聴力に悪影響を及ぼすおそれ。
- 禁止** 湿気やほこりの多い場所、直射日光が当たる場所、加湿器・熱器具の近く等の場所では使用・放置しない。
- 強制** 汚れたときは、電源プラグを抜いてから、乾いた柔らかい布で拭く。
- 禁止** 必ず差込プラグを持って引き抜く。断線・故障の原因。
- 禁止** 同梱のポリ袋は幼児の手の届かない所に置く。また、火のそばに置かない。
- 禁止** 一般製品より高い信頼性が要求または、医療機器のような極めて高い安全が要求される用途に使用しない。当製品は一般オフィスや家庭のOA機器ないしホビー用途の製品として設計されています。
- 禁止** 医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送機器など人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器での使用をしない。
- 本製品の故障により人身事故/火災事故/その他の障害が発生した場合、いかなる責任も負いかねます。

## 1

## はじめに

この度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。未永くご愛用賜りますようお願い申し上げます。

本書は本製品の導入ならびに運用方法を説明したマニュアルです。正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず本書をよくお読みください。また、お読みになった後も本書は大切に保管してください。

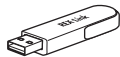
## 1

## -1. 動作環境

- ◆ 対応OS : Windows 7/Vista/XP ※64ビット版にも対応。  
Mac OS X 10.5以降
- ◆ 対応パソコン USBポートを標準装備したWindowsPCまたはMac
- ◆ 対応オーディオ機器 : アナログ入力端子(RCA)をもったオーディオ機器  
※ヘッドホンなどアンプを内蔵しないものは接続できません。

## 1-2. 内容物の確認

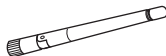
パッケージの中に下記の物がすべて揃っているかご確認ください。  
 万一不足がありましたら、お手数ですが弊社サポートセンターまたは販売店までご連絡ください。



● 送信機(USB)



● 受信機



● 外部アンテナ

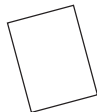
※アンテナの向きは、ギザギザの部分を押さえながら回して調節してください。受信機のアンテナコネクタに負荷がかかると破損する恐れがあります。



● ACアダプター  
(RSO-AC05-10)



● ユーザーズマニュアル  
(本書)



● 保証書



# 1

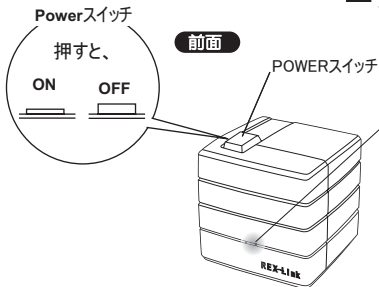
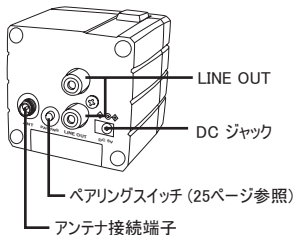
## -3. 各部の名称

### ● 送信機(USB)



### ● 受信機

#### 背面



Link LED  
緑: 通信中  
赤: 非通信  
消灯: PowerスイッチがOFF、もしくは  
非通信が5分続いたとき消灯  
します。

※受信機のLink LEDが消灯していても、POWERスイッチをOFFにするまで電源は切れません。

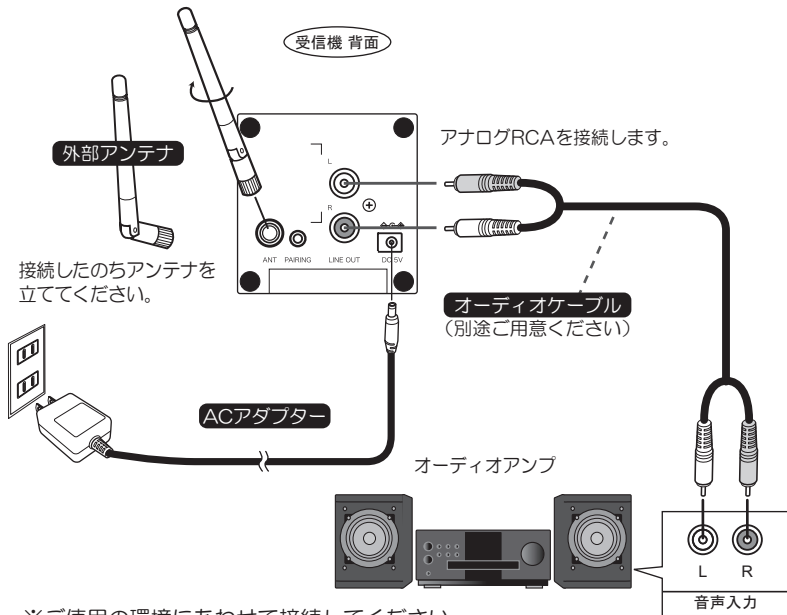
## 7 -4. 使用上の注意

- 本製品はREX-Link1シリーズ、REX-WHP1シリーズとの互換性はありません。
- 送信機(USB)からパソコンへの音楽や音声の入力はできません。
- ヘッドホンなど入カインピーダンス(負荷抵抗)が10k $\Omega$ 以下の機器は接続しないでください。内部のLSIが破損する恐れがあります。
- 本製品の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、いかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- 製品改良のため、将来予告なく外観または仕様の一部を変更する場合があります。
- 本製品は日本国内仕様となっており、海外での保守及びサポートはおこなっておりません。
- 本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。条例の内容については各地方自治体にお問い合わせください。
- 本製品の保証や修理に関しましては、添付の保証書に内容を明記しております。必ず内容をご確認の上、大切に保管してください。

# 2

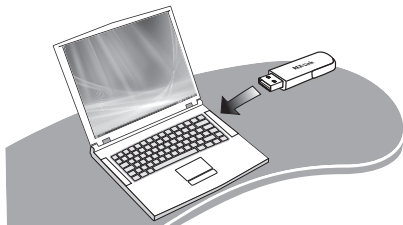
## 接続手順

1. 受信機にケーブル、外部アンテナを接続し、オーディオ機器へ接続します。



※ご使用の環境にあわせて接続してください。

## 2. パソコンに送信機(USB)を接続します。



- 自動的にドライバーがインストールされます



### 送信機(USB)の位置調整に！

別売アクセサリーを使用して、送信機(USB)を電波の届きやすい位置や向きに調整することもできます。

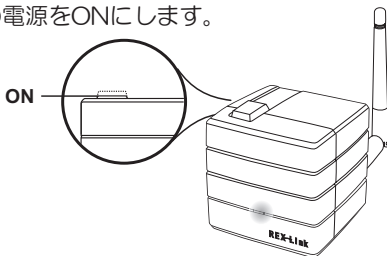
- USBデスクトップ延長ケーブル(別売)(150cm)  
RCL-USB-EXT



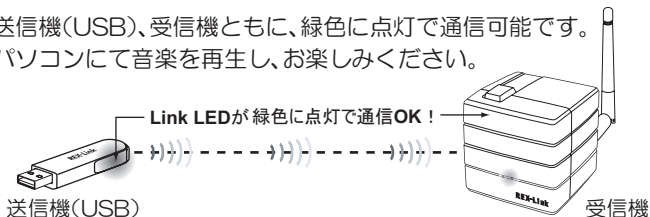
※パソコンの電源はONのまま、送信機(USB)を接続します。

※受信機へ電波が届くよう、見通しのよい位置に送信機(USB)を接続してください。

## 3. 受信機の電源をONにします。



4. 送信機(USB)、受信機ともに、緑色に点灯で通信可能です。  
パソコンにて音楽を再生し、お楽しみください。



? 送信機 (USB)、受信機ともに、緑色にLink LEDが点灯しない

? 手順通り接続しても音楽が聞こえない

**3** 「音が聞こえないときは」参照 ⇒12ページ

? 音が途切れやすい

**4** 「音が途切れやすいときは」参照 ⇒26ページ

! 使い方のヒント

**5** 「使い方のヒント」参照

・OSのエラー音をワイヤレス伝送したくないときは  
⇒28ページ



### 取り付け、取り外しについて

送信機(USB)は、いつでも取り付け取り外しができます。

また、取り付けの場合は、パソコンの認識設定が変更されず音が聞こえない時があります。その場合、オーディオの再生デバイスが本製品になっているか確認してください。**3**章の各OS別設定確認を参照。

# 3

## 音が聞こえないときは

### 3-1. 確認の流れ

手順通り接続しても音が聞こえないときは、次の点を順に確認してください。

送信機(USB)、受信機ともに緑色に点灯していますか？

点灯している。

パソコンの認識設定を確認してください。

設定に問題はない。

次のページへ

⇒点灯していないときは…

- ①送信機と受信機の距離を縮めてください。近くに電波を発生する機器(無線LANカードなど)がある場合はそれらの機器の電源をOFFにしてください。
- ②上記①を試しても点灯しない場合、受信機をOFF後、送信機を一旦抜いてから挿しなおし、あらためて受信機をONにしてください。
- ③上記①②を試しても点灯しない場合、ペアリングをおこなってください。

**3**-6. ペアリングについて ⇒25ページ

**3**-2. Windows 7 ⇒14ページ

**3**-3. Windows Vista ⇒18ページ

**3**-4. Windows XP ⇒22ページ

**3**-5. Mac OS X ⇒24ページ



ご使用のオーディオ機器の入力設定が正しく設定され、ボリュームが適切な音量になっていますか？



設定/ボリュームは適切である。

再生ソフトで音楽を再生していますか？  
本製品を取り外し、ご使用のパソコンのスピーカーから音楽が聞こえることを確認してください。

⇒再生しているときは…

サポートセンターへご連絡ください。修理が必要になる可能性があります。

### 3 -2. Windows 7の設定確認

1. 【スタート】 → 【コンピューター】を開いてください。
2. ツールバーから【システムのプロパティ】をクリックしてください。



3. 左ペインから【デバイスマネージャ】をクリックしてください。



ユーザアカウント制御のメッセージが表示された場合は、【続行】をクリックしてください。



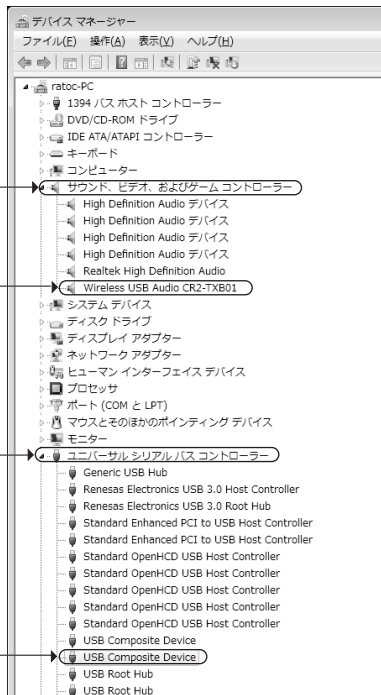


#### 4. 【デバイスマネージャー】の画面から、次の点を確認してください。

- ①【サウンド、ビデオ、およびゲームコントローラー】をダブルクリックします。
- ②その下に【Wireless USB Audio CR2-TXB01】が登録されていることを確認してください。
- ③【ユニバーサルシリアルバスコントローラー】をダブルクリックします。
- ④その下に【USB Composite Device】が登録されていることを確認してください。



表示されていない場合は、ドライバーが正常にインストールされていません。送信機(USB)を一旦抜いてから挿しなおし、再認識させてください。






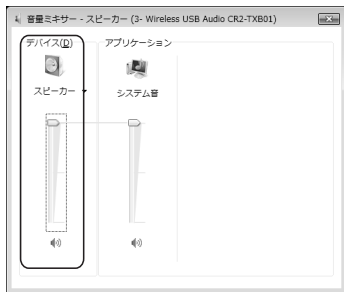
7. 【スタート】→【コントロールパネル】  
→【ハードウェアとサウンド】→  
【システム音量の調整】をクリック  
してください。



“スピーカー”のスライダが適当な  
位置にあるか確認してください。



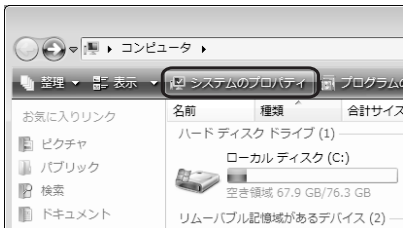
ミュート  マークが表示されている、  
またはスライダーが下に調節されてい  
ると、音が聞こえません。



8. 設定を有効にするため、パソコンを再起  
動してください。

### 3 -3. Windows Vistaの設定確認

1. 【スタート】 → 【コンピュータ】を開いてください。
2. コマンドバーから【システムのプロパティ】をクリックしてください。



3. タスクから【デバイスマネージャ】をクリックしてください。

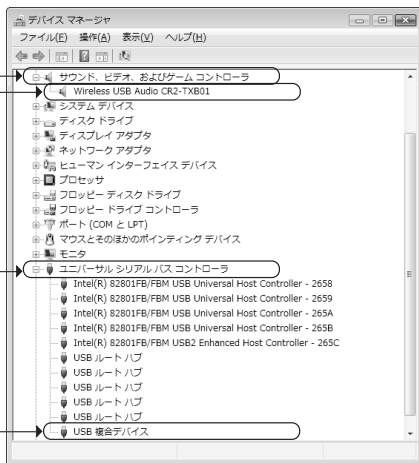


ユーザアカウント制御のメッセージが表示された場合は、【続行】をクリックしてください。



#### 4. 【デバイスマネージャ】の画面から、次の点を確認してください。

- ①【サウンド、ビデオ、およびゲームコントローラ】をダブルクリックします。
- ②その下に【Wireless USB Audio CR2-TXB01】が登録されていることを確認してください。
- ③【ユニバーサルシリアルバスコントローラ】をダブルクリックします。
- ④その下に【USB複合デバイス】が登録されていることを確認してください。



表示されていない場合は、ドライバーが正常にインストールされていません。  
送信機(USB)を一旦抜いてから挿しなおし、再認識させてください。

5. 【スタート】→【コントロールパネル】  
→【ハードウェアとサウンド】→  
【オーディオデバイスの管理】をクリック  
してください。



6. 【再生】タブにて“Wireless USB Audio CR2-TXB01”が動作中でチェックマークが表示されていることを確認してください。



他の再生デバイスにチェックマークがある場合は、Wireless USB Audio CR2-TXB01を選択して【既定値に設定】ボタンをクリックし設定を変更してください。


音が聞こえないときは

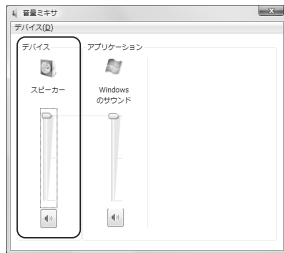
7. 【スタート】→【コントロールパネル】  
→【ハードウェアとサウンド】→  
【システム音量の調整】をクリック  
してください。



“スピーカー”のスライダが適当な  
位置にあるか確認してください。



ミュート  マークが表示されている、  
またはスライダが下に調節されて  
いると、音が聞こえません。



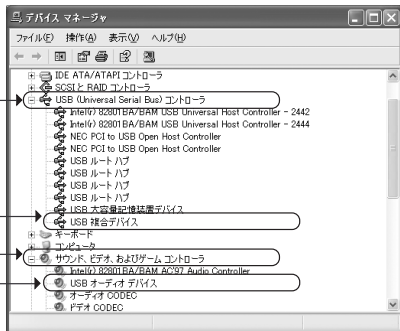
8. 設定を有効にするため、パソコンを再起  
動してください。

音が聞こえないときは

## 3-4. Windows XPの設定確認

1. 【スタート】→【コントロールパネル】(→【パフォーマンスとメンテナンス】)→【システム】をダブルクリックし“システムのプロパティ”を開いてください。
2. 【ハードウェア】タブをクリックし、【デバイスマネージャ】をクリックしてください。
3. 【デバイスマネージャ】の画面から、次の点を確認してください。

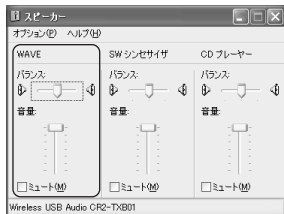
- ①【USB(Universal Serial Bus)コントローラ】をダブルクリックします。
- ②その下に【USB複合デバイス】が登録されていることを確認してください。
- ③【サウンド、ビデオ、およびゲームコントローラ】をダブルクリックします。
- ④その下に【USBオーディオデバイス】が登録されていることを確認してください。



表示されていない場合は、ドライバーが正常にインストールされていません。  
送信機(USB)を一旦抜いてから挿しなおし、再認識させてください。



4. 【スタート】→【コントロールパネル】(→【サウンド、音声、およびオーディオデバイス】) →【サウンドとオーディオデバイス】をダブルクリックし“サウンドとオーディオデバイスのプロパティ”を開いてください。
5. 【オーディオ】タブの“音の再生”にて“Wireless USB Audio CR2-TXB01”が表示されていることを確認してください。  
【音量】をクリックし、“WAVE”音量のスライダーが適当な位置にあるか、確認してください。



他のデバイスが表示されている場合は、Wireless USB Audio CR2-TXB01を選択して【適用】ボタンをクリックし設定を変更してください。



ミュートにチェックが入っている、またはスライダーが下に調節されていると、音が聞こえません。

6. 設定を有効にするため、パソコンを再起動してください。

### 3 -5. Mac OS Xの設定確認

1. アップルメニューから【システム環境設定】→【サウンド】をクリックしてください。
2. 【出力】タブをクリックし、“Wireless USB Audio CR2-TXB01”と表示されていることを確認してください。

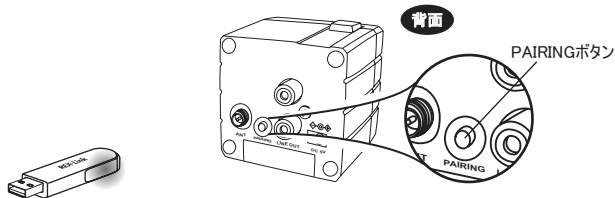
音が聞こえないときは



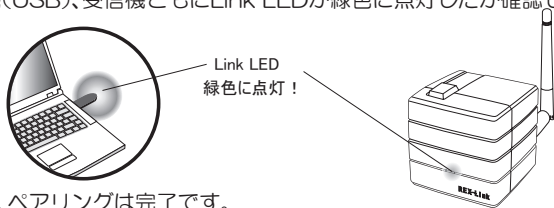
表示されていない場合は、ドライバーが正常にインストールされていません。  
送信機(USB)を一旦抜いてから挿しなおし、再認識させてください。

### 3 -6. ペアリングについて

1. 送信機(USB)、受信機ともにLinkLEDが緑色に点灯しているか確認してください。点灯していない場合、手順2.へ進みペアリングをおこないます。
2. 受信機のPAIRINGボタンを押すとペアリングが実行されます。



3. 送信機(USB)、受信機ともにLink LEDが緑色に点灯したか確認してください。



以上で、ペアリングは完了です。



ペアリングとは

無線接続には、あらかじめ、接続しようとする相手の登録が必要です。これをペアリングと呼びます。一度ペアリングすれば、再びペアリングする必要はありません。本製品の場合、相手の情報は受信機側に登録されます。なお、ペアリングは何度おこなっても問題はありません。

※本製品はREX-Link1シリーズ、REX-WHP1シリーズとの互換性ははありません。

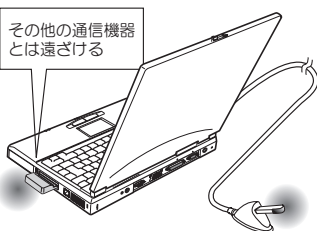
## 4

## 音が途切れやすいときは

音が途切れやすいときは、次の点を確認してください。

**確認1** 無線LANカードや、Bluetooth製品をパソコンに装着していますか？

本製品と同じ周波数帯域(2.4GHz)を使用する製品をパソコンに装着している場合、電波干渉により音が途切れることがあります。USB延長ケーブルなどを使用して、本製品をそれらの通信機器から遠ざけてください。可能であれば、他の通信機器を取り外してください。



**送信機(USB)の位置調整に！**

別売アクセサリを使用して、送信機(USB)を電波の届きやすい位置や向きに調整することもできます。

●USBデスクトップ延長ケーブル  
(別売)(150cm)  
RCL-USB-EXT



## 確認2

コードレス電話機、ワイヤレスAV機器、電子レンジを近くに設置していますか？

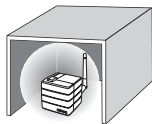
本製品と同じ周波数帯域(2.4GHz)を使用する製品を近接使用している場合も、電波干渉により音が途切れることがあります。それらの機器を本製品から遠ざけるか、または本製品を遠ざけてください。(約3mは遠ざけてください。)

## 確認3

送信機(USB)と受信機の電波を障害物で遮っていませんか？

電波を障害物で遮ると、音が途切れたり、聞こえにくくなります。障害物を取り除き、見通しの良い位置に本製品を設置してください。(10m四方の範囲で)

見通しの悪い所に設置しない



## 5

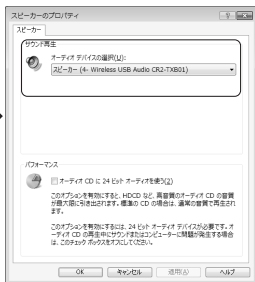
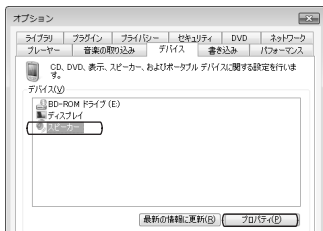
## 使い方のヒント

## 5-1. OSのエラー音をワイヤレス伝送したくないときは

通常の設定では、すべての音がワイヤレス伝送されます。お使いのOSや再生ソフトによって設定方法が異なりますが、エラー音をパソコン内蔵スピーカーで再生させ、音楽だけをワイヤレス伝送させる方法の概略を説明します。

## 【Windows Media Player 12の場合】

1. 【コントロールパネル】の【ハードウェアとサウンド】→【オーディオデバイスの管理】→【再生】タブで再生デバイスをパソコン内蔵スピーカーに変更する。
2. Windows Media Playerの【整理】→【オプション】→【デバイス】タブにて、スピーカーを選択し、そのプロパティを開きます。サウンド再生に、“Wireless USB Audio CR2-TXBO1”に変更します。



## 【Mac OS X の場合】

【システム環境設定】→【サウンド】→  
【サウンドエフェクト】タブを開き、警告  
とサウンドエフェクトの再生装置より  
“内蔵スピーカー”を選択してください。





## コーヒーブレイク 「適応型周波数ホッピング方式(AFH)」

本製品は適応型周波数ホッピング方式(AFH)の採用により、他の通信機器の干渉を受けにくく音途切れが少ない設計となっています。

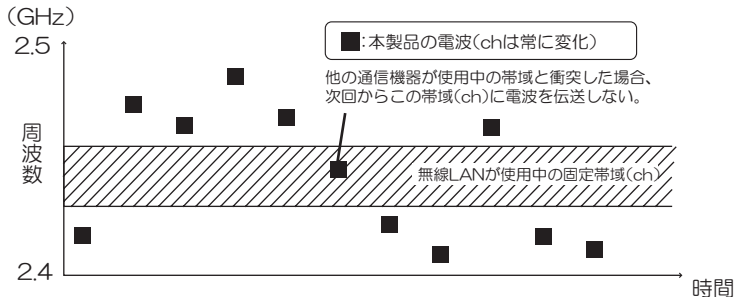
本製品が利用する周波数帯域2.4GHzは、無線LANなどでも良く利用されているのに、一体それはどういうことなのでしょうか。

無線LANやその他のワイヤレスオーディオ製品では、直接拡散方式といって、広い帯域へ直線的に信号を拡散しています。また、信号は送信側から受信側への単方向通信のため受信の取りこぼし(音途切れの原因)が発生しても全く気付きません。

これに対し適応型周波数ホッピング方式では、与えられた帯域内で離散的にランダムにチャンネルを切り換え信号を拡散します。信号は、双方向通信のため、他の通信機器が利用中のチャンネルと衝突した場合は、「電波干渉などの何らかの理由で通信が途絶えた」と判断し、別のチャンネルでリトライします。これにより他の通信機器との干渉や受信の取りこぼし(音途切れの原因)を防いでいます。

適応型周波数ホッピング方式は、直接拡散方式に比べ、「賢い」方式といえます。

～適応型周波数ホッピング方式(図解)～





# 6

## お問い合わせ

### 6-1. 本製品に関するお問い合わせ

本製品に関するご質問がございましたら、下記弊社サポートセンターまでお問い合わせください。お問い合わせの際には、巻末の「質問用紙」に必要事項をご記入のうえ、下記FAX番号までお送りください。折り返し、電話またはFAX、メールにて回答いたします。

なお、ご質問に対する回答は下記営業時間内とさせていただきますのでご了承ください。また、ご質問の内容によりましては弊社にてテスト/チェック等をおこなう関係上、回答までに時間を要する場合もございますので、予めご了承くださいますようお願い申し上げます。

#### ラトックシステム株式会社 サポートセンター

〒556-0012 大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんばビル

TEL : 06-6633-0180

FAX: 06-6633-3553 (FAXは24時間受付)

営業時間 月曜～金曜 10:00～13:00、14:00～17:00  
土曜・日曜・祝日及び弊社指定の休日を除く

ホームページで最新の情報をお届けしております。  
またホームページ上からのご質問・お問い合わせも可能です。

<http://www.ratocsystems.com/>

## 6 -2. 修理について

万一故障した場合は、本製品に添付の保証書記載内容に基づいて修理いたします。故障と思われる症状が発生した場合は、まず本書を参照し、接続や設定が正しくおこなわれているかどうかご確認ください。現象が改善されない場合は、弊社ホームページの下記アドレス「修理について」を参照し、弊社修理センター宛に製品をお送りください。なお、修理は部品修理ではなく、全交換修理となる場合がありますことをご了承ください。修理に関してご不明な点がございましたら、弊社サポートセンターまでご相談ください。

〈製品送付先〉 ラトックシステム株式会社 修理センター  
〒556-0012 大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんばビル  
TEL:06-6633-0180

〈送付頂くもの〉・本製品の保証書の原本  
・製品  
・質問用紙（本書巻末の「質問用紙」に現象を明記してください。）

〈送付方法〉 宅急便等、送付の控えが残る方法でお送りください。  
弊社への修理品の送料は、送り主様がご負担ください。返送の費用は、弊社が負担いたします。  
輸送中の事故に関しては、弊社はいかなる責任も負いかねますので、ご了承ください。

〈修理費用〉 保証書に記載の保証期間・条件のもと、有償となる場合があります。詳細は保証書をご覧ください。

修理についてのご案内

<http://www.ratocsystems.com/services/repair/contents.html>

## 7

## オプション品のご案内

オプション品のご注文は、ラトックダイレクトにて承ります。

<http://rps.ratocsystems.com/>

型番	品名
CR2-RXB02	Wireless Digital Headphone
RCL-USB-EXT	USBデスクトップ延長ケーブル
RSO-AC05-20	ACアダプター (5V 2A)



Wireless Digital  
Headphone



USBデスクトップ  
延長ケーブル



ACアダプター



Wireless Digital Headphoneと、本製品の送信機（USB）をペアリングすると、パソコンの音楽をワイヤレスヘッドホンでお楽しみいただけます。

	型番	REX-Link2S
	名称	USB Wireless Audio Adapter (非圧縮・16bit/44.1kHz)
	無線	【伝送方式】 デジタル無線/非圧縮方式 (リニアPCM, 16bit/44.1kHz 2ch) 【周波数帯】 2.4GHz (2.404~2.4786GHz, ISM帯、スペクトラム拡散方式) 【変調方式】 適応型周波数ホッピング方式 (AFH) 【伝送帯域】 20~20000Hz (サンプリング周波数44.1kHz) 【転送速度】 4Mbps 【通信距離】 最大10m (見通し) ※使用環境により異なります。 【アンテナ】 外部アンテナ
送信機 (USB)	型番	CR2-TXB01
	名称	USB Wireless Audio送信機
	対応OS	Windows 7/Vista/XP ※64ビット版にも対応。 Mac OS X (10.5以降)
	対応機種	USBポートを標準装備、もしくは弊社製USBインターフェイスカードを搭載したWindows PC またはMac
	USB入力	USB1.1 (USB Full Speed, 12Mbps)
	LEDインジケータ	緑=通信中、赤=非通信
	電源電圧	+5V (USBポートより供給)
	消費電流	通信時: 81.5mA 非通信時: 90.0mA
	動作環境	温度: 0~55℃、湿度: 20~80% (ただし結露しないこと)
	外形寸法/重量	20 (W) ×69 (L) ×8.4 (H) mm・約10g
材質	PC (ポリカーボネート)	

受信機	型番	CR2-RXB05
	名称	Wireless Audio受信機 (据置型)
	オーディオ出力端子	ラインアウト (RCA)
	スイッチ	Powerスイッチ、ペアリングスイッチ (ペアリング設定用)
	LEDインジケータ	緑=通信中、赤=非通信 消灯=PowerスイッチがOFF、もしくは非通信が5分続いた時、受信機のLEDは消灯します。
	電源電圧	+5V (ACアダプターより供給)
	消費電流	通信時: 43.0mA 非通信時 (LED点灯): 45.0mA 非通信時 (LED消灯): 38.0mA
	動作環境	温度: 0~55℃、湿度: 20~80% (ただし結露しないこと)
	外形寸法/重量	57 (W) × 45.8 (L) × 86.2 (H) mm・約50g
	対応オーディオ機器	アナログ (RCA) 入力端子をもったオーディオ機器 ※ヘッドホンなど、アンプを内蔵しないものは接続できません。
材質	PC-ABS	
製品内容	USB Wireless Audio送信機、Wireless Audio受信機 (据置型)、ACアダプター (DC OUT:5V/2A)、外部ロッドアンテナ、ユーザーズマニュアル、保証書 (1年)	
保証期間	1年間	

※REX-Link1シリーズ、REX-WHP1シリーズとの互換性はありません。

※送信機 (USB) からパソコンへの音楽や音声の入力はできません。

※ヘッドホンなど入カインピーダンス (負荷抵抗) が10kΩ以下の機器は接続しないでください。

内部のLSIが破損する恐れがあります。

※本製品は国内仕様となっており、海外での保守、およびサポートはおこなっておりません。

REX-Link2Sは工事設計認証を取得しています。



CR2-TXB01 (送信機): 008NY070042

CR2-RXB05 (受信機): 008WWA100224

本製品に組み込まれた無線設備は、本製品に実装して使用することを前提に、認証を取得しています。従って、組み込まれた無線設備を他の機器へ流用した場合、電波法の規定に抵触する恐れがありますので、十分にご注意ください。

## 【ご注意】

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）並びにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

- 1.この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア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、この機器から移動体識別用の構内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た上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談してください。
- 3.その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせください。

（連絡先）ラトックシステム サポートセンター

TEL：06-6633-0180

<http://www.ratocsystems.com/mail/support.html>

2.4FH1

＜現品表示内容の意味＞

2.4 … 2.4GHz帯を使用する無線設備を表す。

FH … 変調方式が周波数ホッピングであることを表す。

1 … 想定される与干渉距離が10m以内であることを表す。

 … 全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避不可であることを意味する

# REX-Link2S 質問用紙

(第1.0版)

ラトックシステム株式会社 サポートセンター宛

**FAX: 06-6633-3553**

お手数ですが、拡大コピーの上必要事項を記入して、FAXでお送りください。

氏名			
会社・学校	※法人登録の方のみ		
部署・所属	※法人登録の方のみ		
住所	〒		
TEL		FAX	
メールアドレス			
製品型番	REX-Link2S	シリアル番号	LK2S
購入店名			
購入年月日			

パソコン機種	メーカー名		型番	
使用OS	Windows	<input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> Vista <input type="checkbox"/> XP	<input type="checkbox"/> 64ビット版	
	Mac	<input type="checkbox"/> Mac OS X (Ver )		
オーディオ機器	メーカー名		型番	
質問内容				
添付資料				

提供いただいたお客様の個人情報は、サポート目的のみに使用し、他の目的には使用しません。  
 弊社の個人情報取り扱いに関する詳細は、弊社ホームページをご覧ください。  
<http://www.ratocsystems.com/info/privacy.html>

**RATOC**  
*Systems, Inc.*  
<http://www.ratocsystems.com/>



©RATOC Systems, Inc. All rights reserved.  
Printed in Japan