

**GREEN HOUSE**

**KANA BT**

**取扱説明書**

**GH-YMPBT シリーズ**

# 目次

安全に正しくお使いいただくために	2
システム要件	5
製品構成の確認	5
各部名称	6
外部メモリーを使用する	8
準備する	11
画面説明	17
操作説明	27
設定	39
トラブルシューティング	40
製品仕様	42
故障について	43

# 安全に正しくお使いいただくために

## ⚠ 警告 下記事項を守らないと、死亡したり、重症を負うおそれがあります

- 発煙、発熱、異臭、異音が発生したら、すぐに電源を切ってください。
- コードを引っ張ったり、傷つけたりしないでください。
- 不安定な場所に置かないでください。
- 温度の高いところに置かないでください。
- 湿度の高いところに置かないでください。
- 水のかかる場所に置かないでください。
- 異物が浮遊するところに置かないでください。
- 分解や改造をしないでください。
- ふんだり、のったり、投げたり、落としたりしないでください。
- 子供だけで使用させたり、乳幼児の手の届くところで使用しないでください。
- 水や異物を入れないでください。
- 運転中は使用しないでください。
- 航空機内での使用は、航空会社の指示に従ってください。

## ⚠ 注意 下記事項を守らないと、ケガをしたり、ものに損害を与えるおそれがあります

- 水分や静電気を帯びた手で触れないでください。
- 汚れは、やわらかい布でふき取ってください。
- 製品の上や近くに、熱で変形しやすいものを置かないでください。
- 結露が起こった場合、電源を切ったまま放置し、結露が乾いてから使用してください。
- イヤホンは、適度な音量で使用してください。
- 運転中や歩行中など、周囲の音が聞こないと危険な状況下では使用しないでください。
- 耳に異常を感じる場合は、使用しないでください。
- メモリーカードを、乳幼児の手の届くところに置かないでください。
- データ転送中は、パソコンなどから取り外さないでください。
- 磁気や電磁妨害によって、雑音が発生したり、大切なデータが消失する可能性があります。

## ① データについて

- 誤操作や製品の故障によって消失する可能性があります。
- 磁気や電磁妨害によって消失する可能性があります。
- 温度や湿度、日射の影響によって消失する可能性があります。
- 大切なデータは、他の記憶媒体へのバックアップをお勧めします。
- データが消失した場合、弊社は一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

## 制限事項

●対応する再生可能なファイル形式であっても、再生できない場合があります。●著作権保護(DRM)には対応しておりません。●一部の日本語ファイル名は、正常に表示されない場合があります。●内蔵バッテリの交換はできません。●対応OS以外のパソコンでの動作は保証いたしかねます。●パソコンでの、他のUSB機器との同時使用についての動作は保証いたしかねます。●パソコンにより、転送速度がUSB1.1規格値になる場合があります。●本製品を接続時のパソコンの起動や終了についての動作は保証いたしかねます。●本製品を使用するには、データの作成や変換、コピー、移動、削除など、パソコンの操作が必要となります。パソコンの操作方法につきまして詳しくは、お持ちのパソコンのメーカーへお問い合わせください。●屋外など2.4GHz帯の電波が多く使われている場所ではBluetoothの接続が解除されたり音楽が途切れる場合がありますが故障ではありません。

## !! 使用上の注意

●コンテンツの複製は私的使用のための複製に限られ、個人として楽しむなどのほかは、本製品や複製したコンテンツを使用することはできません。●コンテンツを不正に複製したり、複製したコンテンツを著作権者に無断で二次利用したりする行為は著作権法に違反します。●製品のデザイン、仕様は改良などにより、予告なしに変更する場合があります。●記載されている商品名、製品名は各社の商標または登録商標です。●「kana」は株式会社グリーンハウスの登録商標です。

## 電波に関する注意

●本製品では、2.4GHz帯域の電波を使用しています。(2.4GHz帯域では、無線LANなどの無線機器、電子レンジなどの産業機器や科学機器、医療機器のほか、工場の生産ラインで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要さない特定小電力無線局、アマチュア無線局などの無線局が運用されています。)●本製品は日本国内でのみ使用できます。●本製品を使用する前に、近くで2.4GHz帯域の電波を使用した無線局が運用されていないことを確認してください。●磁場や静電気、電波障害が発生するところや、2.4GHz帯域の電波を使用しているものの近くでは、本製品を使用しないでください。●万が一、本製品とほかの無線局との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに、使用場所を変更するか、使用をやめてください。●電波干渉が発生した場合など、お困りの際はテクニカルサポートへお問い合わせください。

## システム要件

以下の仕様を満たしたパソコンが必要です。

- Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- USB インターフェース搭載の DOS/V マシン

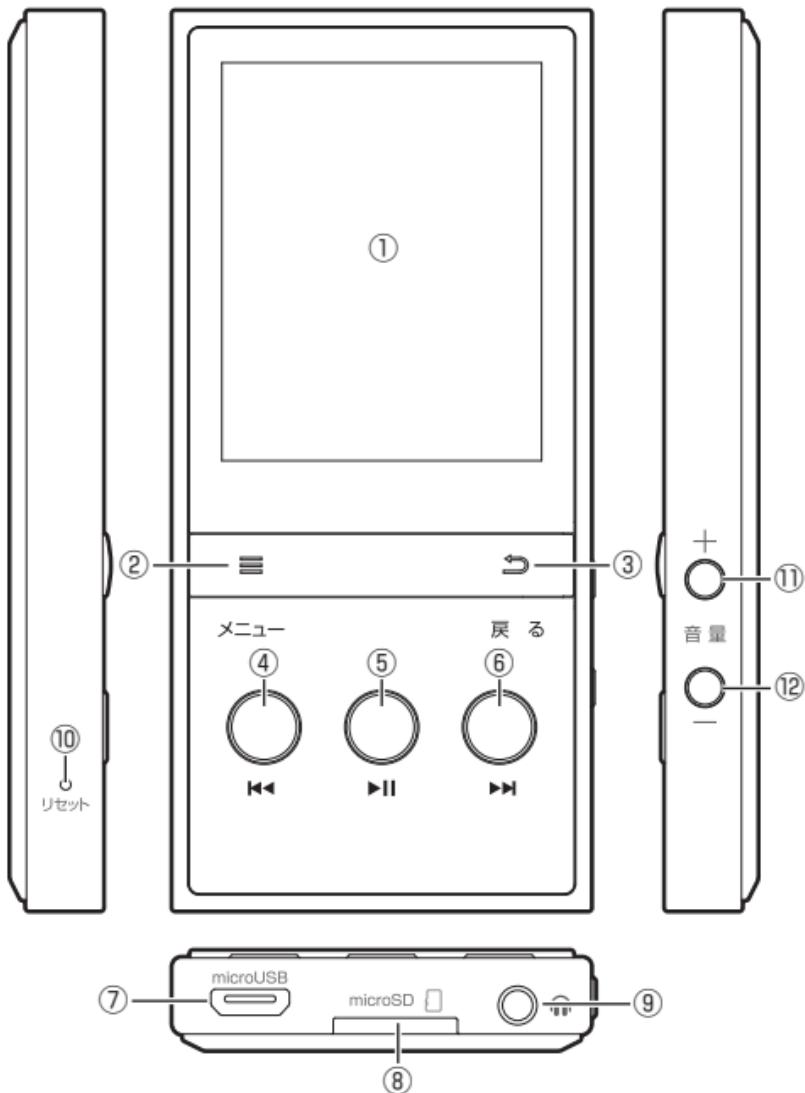
●本製品を使用するには、データの作成や変換、コピー、移動、削除などパソコンでの操作が必要となります。  
パソコンの操作方法につきましてはお持ちのパソコンメーカーへお問い合わせください。

## 製品構成の確認

パッケージの中に下記のものがすべて入っているかご確認ください。

●製品本体	1台
●専用イヤホン	1個
●専用microUSBケーブル(約50cm)	1本
●microSDカード(16GB)	1枚
●取扱説明書(本書)	1部
●保証書	1部

# 各部名称



①ディスプレイ	動作状態を表示します。
②メニューボタン	メニューを表示します。
③戻るボタン	1つ前の画面に戻ります。
④早戻しボタン	前のファイルに移動、早戻しします。カーソルを上に移動します。
⑤再生ボタン	電源オン / オフします。項目の決定、再生、一時停止します。
⑥早送りボタン	次のファイルに移動、早送りします。カーソルを下に移動します。
⑦microUSB端子	専用 microUSB ケーブルを接続します
⑧microSDカードスロット	microSD/SDHC メモリーカードを挿入します
⑨イヤホン端子	専用イヤホンを接続します。
⑩リセットボタン	動作が不安定になったとき押します。
⑪音量+ボタン	音量を上げます
⑫音量-ボタン	音量を下げます

●上記は一例です。実行中のモードによって動作は異なります。

# 外部メモリーを使用する

## 使用できる外部メモリー

本製品は以下の外部メモリーに対応しています。

- ・ microSDメモリーカード(～2GB)
- ・ microSDHCメモリーカード(～32GB)

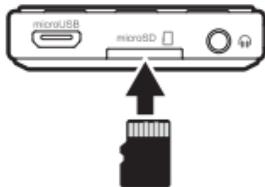
- すべての外部メモリー、すべての容量の動作保証をするものではありません。
- FAT や FAT32 でフォーマットされた外部メモリーのみ使用でき、その他のフォーマットに設定された外部メモリーでの動作保証はしておりません。
- microSD、microSDHC ロゴは SD-3C, LLC の商標です。



## 外部メモリーの挿入 / 取り外し

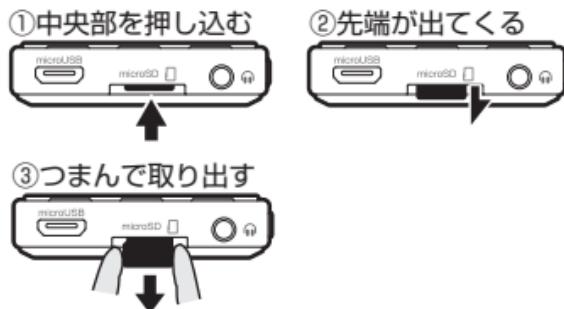
### ●挿入方法

microSDメモリーカードを挿入する際は、表裏を確認し、右図の向きに挿入してください。



### ●取り外し方法

microSDメモリーカードを取り外す際は、中央部を指で押し込み(①)、出た先端(②)をつまんでゆっくり取り外します(③)。



- 挿入や取り外す際に無理な力を加えると、microSDメモリーカードや本製品を破損するおそれがあります。
- 取り外す際は、microSDメモリーカードの飛び出しにご注意ください。
- 本製品で使用するmicroSDメモリーカードは、他の機器と共にしないでください。
- 認識や記録が不安定になった場合、フォーマットを実行するか、新しいmicroSDメモリーカードと交換してください。
- 使用するmicroSDメモリーカードの容量によっては、読み込み時間が長くなる場合があります。
- microSDメモリーカードは、読み書きによって劣化消耗するものとなりますので、定期的に新品に交換することをお勧めします。
- 使用するmicroSDメモリーカードによっては、認識や読み書きに時間がかかる場合があります。なお、データの保存時に「データエラー」や「データコピーができない」といったエラーが発生する場合、再度データの保存を行なうか、microSDメモリーカードを挿入し直した上でデータの保存を行なってください。



# 準備する

## 電源をオン / オフする

**電源オン** 電源オフ時に「再生ボタン」を4秒間押し続けるとディスプレイに「GREEN HOUSE」ロゴが表示され電源がオンになります。

**電源オフ** 電源オン時に「再生ボタン」を4秒間押し続けるとディスプレイに「GREEN HOUSE」ロゴが表示され電源がオフになります。



## 充電する

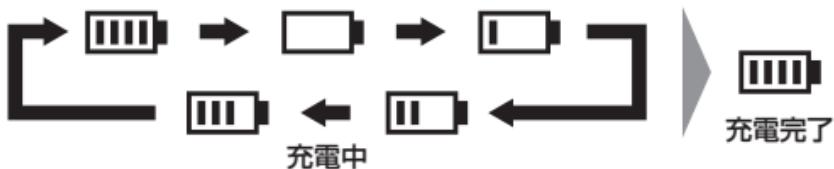
開封後、初めて使用する際は、内蔵バッテリが放電している場合がありますので、充電を行ってから使用してください。

1. 付属の専用 microUSB ケーブルを microUSB 端子に挿入し、パソコンと接続します。
2. ディスプレイに表示される接続タイプを選択します。

充電選択画面	充電モード	画面表示
<p>① 2 3 4 5 接続タイプを選択:</p> <p>転送モード 再生モード</p>	転送モード	
	再生モード	<p>0003/4000 </p>  <p>00:00:05 00:00:06</p> <p>XXXXXXXXXX</p> <p>0128KBPS JAZZ</p> <p>Q/A ▶ = — 06</p>

- 「充電選択画面」は約5秒間表示されます。
- パソコンと接続して「充電選択画面」が表示された際、いずれの充電モードも選択しないと自動的に「転送モード」となります。
- 弊社製GH-ACシリーズなどでコンセントから充電する場合、「充電選択画面」は表示されません。
- バッテリー残量アイコンは各モード内で表示されます。

## バッテリ残量アイコン



- 使用環境や経年劣化などにより、充電時間や再生時間が短くなります。
- コンセントから充電する場合は、別売りの弊社製GH-ACシリーズなどを使用してください。
- 初めて充電を行う場合、充電時間が長くなる場合があります。
- 長時間使用しない場合、バッテリが完全に放電し、充電できない場合がありますので、定期的にバッテリ残量アイコンが4/5程度になるまで充電してください。
- メインメニュー画面では、バッテリ残量アイコンは表示されません。

## バッテリ残量表示について

ディスプレイの右上にバッテリ残量アイコンが表示され、バッテリの残量を確認することができます。



バッテリ残量が十分

～



バッテリ残量なし

## データを保存する

本製品の内蔵メモリーやmicroSDメモリーカードへ、パソコンからファイルを保存できます。

1. 専用 microUSB ケーブルを microUSB端子に挿入し、パソコンと接続します。
2. ディスプレイに表示されるメニューから「充電＆転送」を選択します。
3. 本製品の内蔵メモリーとmicroSDメモリーカードが、パソコンに認識されます。
4. パソコンに保存しているデータの中から、転送したいデータを選択し、リムーバブルディスクにコピーします。

### ■対応フォーマット

音楽ファイル：MP3(32kbps～320kbps)  
WAV(本製品で録音したファイル)

- 対応フォーマットであっても、すべてのファイルを動作保証するものではありません。
- 保存する音楽ファイルのファイル数によって検索や再生に時間がかかる場合があります。
- 内蔵メモリーに保存できるファイル数は1000ファイル、フォルダ数は999フォルダです

■音楽ファイルのタグ情報(MP3 ID3タグ)について  
音楽ファイル内には、タグ情報(MP3 ID3タグ)と呼ばれる付属文字情報  
が入る領域があります。

このタグ情報は、インターネットに接続されたパソコンより、ソフトウェア  
(Windows Medeia Player、itunes など)を使用し、音楽CDから音楽  
ファイル(MP3ファイル)を取り出す際に、インターネット上にある音楽  
ファイルのタイトル名、アーティスト名、アルバム名、ジャンル名などを取  
り込むことにより入れることができます。

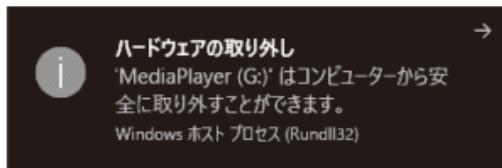
- タグ情報の取り込みは、パソコン、ソフトウェア、インターネット接続  
環境を必要とします。
- タグ情報(MP3 ID3タグ)に入力できる最大文字数は1項目あたり  
半角24文字、全角16文字です。
- 入力可能な文字は、英数字です。日本語(漢字、ひらがな、カタカナ)も  
入力可能ですが、すべての文字に対応していません。

## パソコンから取り外す

1. パソコンのタスクトレイの をクリックし、「MediaPlayer の取り出し」をクリックしてください。

デバイスとプリンターを開く(O)  
⇒ MediaPlayer  
- MediaPlayer (G:) の取り出し

2. 「"MediaPlayer" はコンピューターから安全に取り外すことができます」と表示されたら本製品をパソコンから取り外してください。



3. 画面上に「検索中」が表示されている間は、電源スイッチをオフにしないでください。



- 内蔵メモリー内に保存されるファイルが多いと「検索中」の表示が消えるまでに時間がかかります。最大ファイル数(1000ファイル)の場合、約4分ほど時間がかかります。

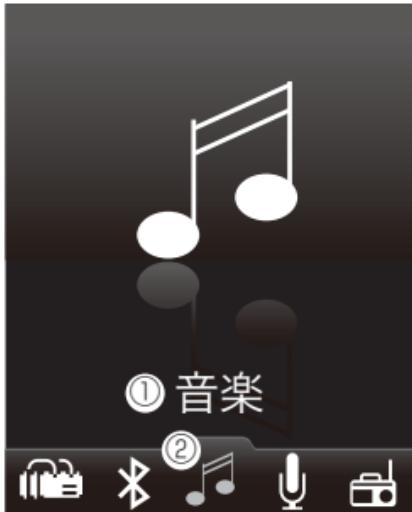
# 画面説明

## メインメニュー画面

◀◀/▶▶ボタンを押すと各メニューを選択できます。

決定するには ▶▷ボタンを押します。

各メニューからメインメニューに戻るには、戻るボタンを押してください。



①: メニュー名 ・・・ 選択されているメニュー名が表示されます。

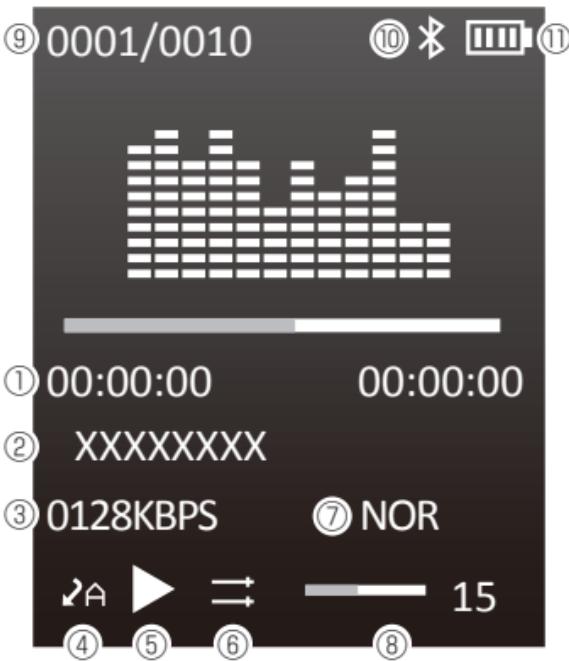
②: アイコン ・・・ 選択されているメニューのアイコンが表示されます。

アイコン	メニュー	機能説明
	音楽	音楽ファイル(MP3、WAV)を再生します。 FMラジオを録音したファイル(WAV)や録音で作 製したファイル(WAV)を再生します。
	録音	周囲の音を録音します。
	FMラジオ	FMラジオの聴取や録音をします。
	設定	各種設定を行います。
	ファイル管理	ファイル、フォルダの一覧を表示します。
	Bluetooth	Bluetooth機器の接続や検索をします。



- 音楽** \*
  - ① 再生画面へ
  - ② すべての曲
  - ③ アーティスト
  - ④ アルバム
  - ⑤ ジャンル
  - ⑥ メモリー選 ...
  - ⑦ 録音ファイル
  - ⑧ プレイリスト
- 
- ⑨ データベース ...
  - ⑩ 直前に再生 ...

	表示	機能説明
①	再生画面へ	音楽再生画面に戻ります。
②	すべての曲	内蔵メモリーに保存された再生可能なMP3ファイルを表示します。
③	アーティスト	内蔵メモリーに保存された音楽ファイル内のタグ情報に書き込まれているアーティスト名ごとに表示します。
④	アルバム	内蔵メモリーに保存された音楽ファイル内のタグ情報に書き込まれているアルバム名ごとに表示します。
⑤	ジャンル	内蔵メモリーに保存された音楽ファイル内のタグ情報に書き込まれているジャンル名ごとに表示します。
⑥	メモリー選択再生	内蔵メモリーや外部メモリーに保存されたフォルダやファイルを選択し、ファイル名順に表示します。
⑦	録音ファイル再生	内蔵メモリーに保存されたFMラジオや周囲の音声を録音したファイルを表示します。
⑧	プレイリスト	プレイリストに登録した音楽ファイルを表示します。
⑨	データベース作成	メモリー内の音楽ファイルから情報を読み取り更新します。
⑩	直前に再生した曲	直近で再生した曲を再生します。



①: 経過時間 / 再生時間

②: ファイル名 / アーティスト名 / アルバム名表示

③: 曲のビットレート

④: リピートモード表示

⑤: 動作状態表示

▶: 再生 ||: 一時停止 ◀◀: 早戻し ▶▶: 早送り

⑥: シャッフルモード表示

⑦: イコライザ表示

⑧: 音量表示

⑨: 曲番 / 総曲数

⑩: Bluetooth 動作表示

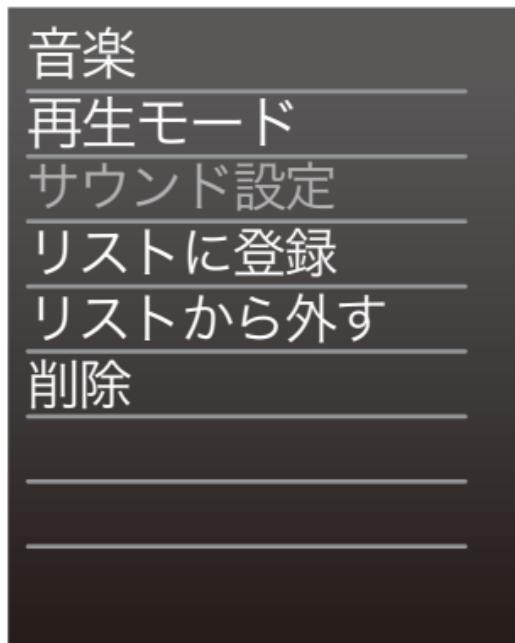
⑪: バッテリー残量アイコン

●一時停止中は、A-Bリピートできません

●プレイリストに登録しているファイルを移動したり、削除するとプレイリストから再生できません。

## ■音楽再生画面 サブメニュー

音楽再生画面で、 ボタンを押すと、下記のサブメニューが表示されます。



表示	機能説明
再生モード	再生方法を変更します。A-Bリピートを設定します。
サウンド設定	音質を変更します。
リストに登録	再生中の音楽をプレイリストに追加します。
リストから外す	再生中の音楽をプレイリストから削除します。
削除	再生中の音楽を削除します。



マイクでは、音声や周囲の音を録音できます。



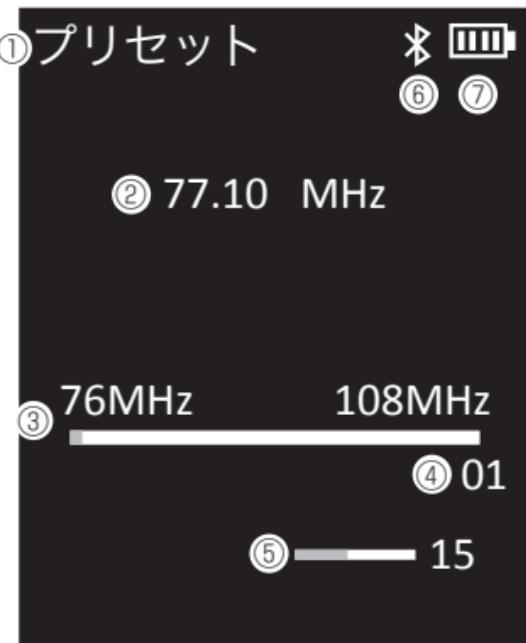
- ①: 動作状態表示
- ②: 録音ファイル名
- ③: 録音時間 / 録音可能時間
- ④: バッテリー残量アイコン

- 録音の起動に時間がかかる場合があります。(約10秒)
- Bluetoothをオンにした状態では録音を起動できません。

## FMラジオメニュー



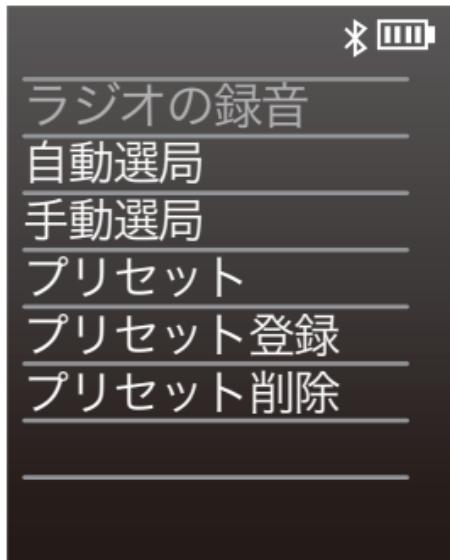
では、FMラジオの聴取や録音ができます。



- ①: 動作状態表示
- ②: 受信周波数
- ③: 周波数インジケーター
- ④: プリセット番号
- ⑤: 音量表示
- ⑥: Bluetooth 動作表示
- ⑦: バッテリー残量アイコン

## ■FMラジオ画面 サブメニュー

FMラジオメニューで、 ボタンを押すと下記のサブメニューが表示されます。



表示	機能説明
ラジオの録音	ラジオの録音を開始します。
自動選局	受信できる周波数を自動で検索しチャンネルリストに登録します。
手動選局	左右ボタンを押すと周波数を0.1MHzずつ変更することができます。
プリセット	左右ボタンを押すと登録したチャンネルを呼び出すことができます。
プリセット登録	チャンネルリストに現在の周波数を登録します。
プリセット削除	チャンネルリストから登録したチャンネルを削除します。



では、保存されているファイルの確認、再生、削除ができます。



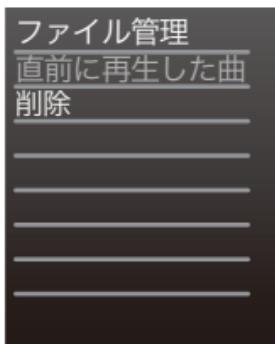
①: ファイルやフォルダの表示

②: Bluetooth 動作表示

③: バッテリー残量アイコン

## ■ファイル管理画面 サブメニュー

フォルダかファイルで ボタンを押すと下記のサブメニューが表示されます。



表示	機能説明
再生画面へ	再生画面に戻ります。
直前に再生した曲	直近で再生した曲を再生します。
削除	フォルダやファイルを削除します。

- 再生を一時停止しているときは「再生画面へ」が「直前に再生した曲」になります。
- 再生を停止しているときは「再生画面へ」や「直前に再生した曲」は表示されません。

＊では、Bluetooth対応機器と接続できます。



- ①: 過去に接続した機器名や周辺の接続可能機器名  
 ②: Bluetooth 動作表示  
 ③: バッテリー残量アイコン

### ■Bluetooth 画面 メニュー

接続可能機器名が表示されている画面で左側ボタンを押すと下記のメニューが表示されます。



表示	機能説明
電波のオンオフ	Bluetooth の電波のオン / オフを切り替えます。
機器を検索	周辺にある接続可能な機器を検索します。
機器リスト	過去に接続した機器名や周辺の接続可能機器名を表示します。

●「Bluetooth」ワードマークおよびロゴはBluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

# 操作説明

## アイコンの説明

 音楽メニューで使用できます。

 録音メニューで使用できます。

 FMラジオメニューで使用できます。

 設定メニューで使用できます。

 ファイル管理メニューで使用できます。

 Bluetoothメニューで使用できます。

## ボタンを操作する

 ボタンを押す	<ul style="list-style-type: none"><li>項目を選択します。</li><li>再生 / 一時停止します。</li></ul>
 ボタンを押す 戻る	<ul style="list-style-type: none"><li>前の画面に戻ります。</li><li>サブメニューを閉じます。</li></ul>
 ボタンを押す メニュー	<ul style="list-style-type: none"><li>サブメニューを開きます。</li></ul>
 ボタンを押す	<ul style="list-style-type: none"><li>カーソルを左または上に移動します。</li></ul>
 ボタンを長押しする(約2秒間)	<ul style="list-style-type: none"><li>早戻しをします。</li></ul>
 ボタンを押す	<ul style="list-style-type: none"><li>カーソルを右または下に移動します。</li></ul>
 ボタンを長押しする(約2秒間)	<ul style="list-style-type: none"><li>早送りをします。</li></ul>
 ボタンを押す	<ul style="list-style-type: none"><li>音量を上げます。</li></ul>
 ボタンを押す	<ul style="list-style-type: none"><li>音量を下げます。</li></ul>

## 再生する



♪で以下の操作を行います。

再生	一時停止中に▶  ボタンを押します。
一時停止	再生中に▶  ボタンを押します。
前のファイルへ	◀◀ボタンを押します。
次のファイルへ	▶▶ボタンを押します。
早戻し	再生中に◀◀ボタンを押し続けます。
早送り	再生中に▶▶ボタンを押し続けます。
サブメニューを開く	再生中に☰ メニュー ボタンを押します。

### 音楽ファイルの再生順序

- 「すべての曲」は曲名、「アーティスト」はアーティスト名、「アルバム」はアルバム名、「ジャンル」はジャンル名、「メモリー選択再生」はファイル名によって再生順が変わります。
- 再生順は、半角数字、半角英字、ひらがな、全角カタカナ、漢字、全角数字、全角英字、表示できない文字の順に並びます。
- すべての文字には対応しておりません。

## ■再生メニュー

表示名	機能説明
再生画面へ	音楽再生画面に戻ります。
すべての曲	内蔵メモリーに保存された再生可能なMP3ファイルを再生します。
アーティスト	内蔵メモリーに保存された音楽ファイル内のタグ情報に書き込まれているアーティスト名ごとに再生します。
アルバム	内蔵メモリーに保存された音楽ファイル内のタグ情報に書き込まれているアルバム名ごとに再生します。
ジャンル	内蔵メモリーに保存された音楽ファイル内のタグ情報に書き込まれているジャンル名ごとに再生します。
メモリー選択再生	内蔵メモリーや外部メモリーに保存されたフォルダやファイルを選択し、ファイル名順に再生します。
録音ファイル再生	内蔵メモリーに保存された FMラジオや周囲の音声を録音したファイルを再生します。
プレイリスト	プレイリストに登録した音楽ファイルを再生します。
データベース作成	本体内の曲、アーティスト、アルバム、ジャンルなどの情報を音楽ファイルから読み取り更新します。
直前に再生した曲	直近で再生していたファイルを再生します。

- 「再生画面へ」か「直前に再生した曲」を選択すると最後に再生していたファイルを再生します。
- 対応フォーマットであっても、すべてのファイルを動作保証するものではありません。
- 早送り、早戻しは再生中に操作できます。
- ファイルを認識できるフォルダ階層は、8階層目までとなります。
- 外部メモリーが挿入されていない場合は、「内部メモリー」「外部メモリー」の選択はありません。
- 音楽ファイル再生中にメインメニューに戻っても音楽は停止しませんので、音楽再生画面で再生ボタンを押して一時停止してください。

## 音量を変更する



♪CAMで以下の操作を行います。

音楽再生画面かラジオ聴取画面で本体右側面の十/-ボタンを押します。

十ボタン: 音量が上がります

一ボタン: 音量が下がります

●音量は0~31の間で調整できます。

## 音質を変更する



♪で以下の操作を行います。

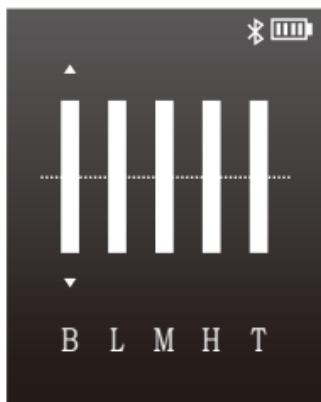
### ■イコライザモード

1. 音楽再生画面でメニューボタンを押し、サブメニューを開きます。
2. ▶◀/◀◀ボタンで「サウンド設定」を選択し▶||ボタンを押します
3. 「イコライザー」で▶||ボタンを押します。
4. ▶◀/◀◀ボタンで好みのイコライザーを選択し、▶||ボタンを押します。



### ■イコライザ設定

1. 音楽再生画面でメニューボタンを押し、サブメニューを開きます。
2. ▶◀/◀◀ボタンで「サウンド設定」を選択し▶||ボタンを押します
3. 「イコライザー」で再生ボタンを押します
4. ▶◀/◀◀ボタンで「EQ 設定」を選択し、▶||ボタンを押します。



イコライザ値変更	十/-ボタンを押す
項目移動	▶◀/◀◀ボタンを押す
決定	▶  ボタンを押す

## 再生方法を変更する



で以下の操作を行います。

### ■再生モード

1. 再生画面でメニュー ボタンを押し、サブメニューを開きます。
2. ▶▶ / ◀◀ ボタンで「再生モード」を選択し、▶||ボタンを押します。
3. ▶▶ / ◀◀ ボタンで「リピートモード」を選択し、▶||ボタンを押します。
4. ▶▶ / ◀◀ ボタンで再生方法を選択し、▶||ボタンを押します。

	リピートしない	再生メニューで選択した範囲内のファイルを1回ずつ再生します。
	1曲リピート	1つのファイルを繰り返し再生します。
	すべてリピート	再生メニューで選択した範囲内のファイルを繰り返し再生します。
	イントロ再生	再生メニューで選択した範囲内のファイルを10秒間1回ずつ再生します。

### ■シャッフルモード

1. 再生画面でメニュー ボタンを押し、サブメニューを開きます。
2. ▶▶ / ◀◀ ボタンで「再生モード」を選択し、▶||ボタンを押します。
3. ▶▶ / ◀◀ ボタンで「シャッフルモード」を選択し、▶||ボタンを押します。
4. ▶▶ / ◀◀ ボタンでオン / オフを選択し、▶||ボタンを押します。

	オフ	音楽の並び順に再生します。
	オン	音楽をランダムに再生します。

## A-B リピートを設定する



選択した区間を繰り返し再生します。

で以下の操作を行います。

### 1. 繰り返し回数の設定

- ①音楽再生画面で、ボタンを押し、サブメニューを開きます。
- ②▶▶/◀◀ボタンで「再生モード」を選択し、▶▶ボタンを押します。
- ③▶▶/◀◀ボタンで「A-Bリピート」を選択し、▶▶ボタンを押します。
- ④+/-ボタンで「リピート回数」を選択し、▶▶ボタンを押します。
- ⑤▶▶/◀◀ボタンで回数を選択し、▶▶ボタンを押します。

### 2. 繰り返し間隔の設定

- ①音楽再生画面で、ボタンを押し、サブメニューを開きます。
- ②▶▶/◀◀ボタンで「再生モード」を選択し、▶▶ボタンを押します。
- ③▶▶/◀◀ボタンで「A-Bリピート」を選択し、▶▶ボタンを押します。
- ④▶▶/◀◀ボタンで「繰返し間隔」を選択し、▶▶ボタンを押します。
- ⑤+/-ボタンで秒数を選択し、▶▶ボタンを押します。

### 3. A-B リピートをする

- ①再生中にボタンを押し、サブメニューを開きます。
- ②▶▶/◀◀ボタンで「再生モード」を選択し、▶▶ボタンを押します。
- ③▶▶/◀◀ボタンで「A-Bリピート開始」を選択し、▶▶ボタンを押します。
- ④A-B リピートを開始する場所で▶▶ボタンを押します。
- ⑤A-B リピートを終了する場所で▶▶ボタンを押します。
- ⑥選択した範囲がリピート再生されます。

## プレイリストに追加する



音楽ファイルを1～3のプレイリストに登録することができます。

♪で以下の操作を行います。

1. 音楽再生画面で ボタンを押し、サブメニューを開きます。
2. ▶▶/◀◀ボタンで「リストに登録」を選択し、▶▷ボタンを押します。
3. ▶▶/◀◀ボタンでプレイリスト[1]～プレイリスト[3]のいずれかを選択し、▶▷ボタンを押します。
4. ▶▶/◀◀ボタンで「はい」を選択し ▶▷ボタンを押します。
5. 戻るボタンでサブメニューに戻ります。
6. プレイリストに登録した音楽ファイルは、「音楽メニュー」の「プレイリスト」で検索することができます。

●プレイリスト登録した音楽ファイルを移動したり、削除すると再生できなくなります。

●プレイリスト[1]～[3]には各100曲保存できます。

●プレイリスト内に曲を重複して登録することはできません。

## プレイリストを削除する



登録したプレイリストを削除します。

♪で以下の操作を行います。

1. 「音楽メニュー」の「プレイリスト」を選択し、▶▷ボタンを押します。
2. 登録した「プレイリスト」を選択、▶▷ボタンを押します。
3. 削除する音楽ファイルを選択し、 ボタンを押します。
4. 「リストから外す」を選択し ▶▷ボタンを押します。
5. ▶▶/◀◀ボタンで「はい」を選択し、▶▷ボタンを押します。

## 周囲の音を録音する



マイクで以下の操作を行います。

1. ▶||ボタンを押すと、録音を開始します。
2. 録音を一時停止するには、▶||ボタンを押します。
3. 録音を停止して保存するには、≡ ボタンを押します。

- 録音中に戻るボタンを押しても録音を停止することができます。
- 録音はファイル容量2GB(約9時間)ごとに保存されます。次の録音が開始されるまでの数秒間は録音されません。
- 内蔵メモリーへのデータ書き込み処理のため、録音されない時間(音飛び)が発生する場合があります。

## FMラジオを聴く



で以下の操作を行います。

1. 本体にイヤホンを接続します。
2. ▶▶ / ◀◀ ボタンを長押しすると、受信できる周波数で停止します。

- FMラジオを聴取する時は、イヤホンを必ず接続してください。
- FMラジオ受信感度は、ご使用場所の電波状況によって異なります。

## チャンネルリストに登録する



聴いている周波数をチャンネルリストに登録します。

で以下の操作を行います。

1. ▶▶ / ◀◀ ボタンを押し、登録したい周波数にあわせます。
2. ≪メニュー ボタンを押し、サブメニューを開きます。
3. ▶▶ / ◀◀ ボタンで「プリセット登録」を選択し ▶▶ ボタンを押します。
4. ▶▶ / ◀◀ ボタンで保存したいチャンネルを選択し ▶▶ ボタンを押します。

## 受信できる周波数を自動登録する



受信できる周波数を自動で検索し、プリセットに登録します。

で以下の操作を行います。

1. ≪メニュー ボタンを押し、サブメニューを開きます。
2. ▶▶ / ◀◀ ボタンで「自動選局」を選択し、▶▶ ボタンを押します。
3. 検索が終了すると、受信できる周波数がプリセットに登録されます。

- 「自動選局」を行うと、現在登録されているプリセットはすべて削除されます。

## チャンネルリストからチャンネルを削除する



チャンネルリストに登録したチャンネルを削除します。

で以下の操作を行います。

1. メニュー ボタンを押し、サブメニューを開きます。
2. ▶▶ / ◀◀ ボタンで「ラジオ削除」を選択し、▶▷ ボタンを押します。
3. ▶▶ / ◀◀ ボタンで削除したい周波数を選択し、▶▷ ボタンを押します。
4. ▶▶ / ◀◀ ボタンで「はい」を選択し ▶▷ ボタンを押します。

## FMラジオを録音する



で以下の操作を行います。

1. 受信している周波数を録音したい周波数にあわせます。
2. メニュー ボタンを押し、サブメニューを開きます。
3. ▶▶ / ◀◀ ボタンで「ラジオの録音」を選択し ▶▷ ボタンを押します。
4. 録音画面に切り替わったら ▶▷ ボタンを押して録音を開始します。
5. 録音を停止して保存するには、メニュー ボタンを押します。
6. ラジオ聴取画面に戻るには、戻る ボタンを押します。

- 録音中に戻るボタンを押しても録音を停止することができます。
- FMラジオ録音はファイル容量2GB(約9時間)ごとに保存されます。次の録音が開始されるまでの間は録音されません
- 内蔵メモリーへのデータ書き込みのため、録音されない時間(音飛び)が発生する場合があります。

Bluetooth オーディオ機器と接続します。

1. 音楽再生中の場合は音楽を一時停止し、メインメニューに戻ります。
2. お使いのBluetoothオーディオ機器をペアリング状態にします。
3. メインメニューから ▶▶ / ◀◀ ボタンでBluetoothメニューを選択し ▶▶ ボタンを押します。
4. 画面に機器名が表示されるまで待ちます。
5. ▶▶ / ◀◀ ボタンで機器を選択し ▶▶ ボタンを押します。
6. 右上のアイコンが緑色になったら接続完了です。
7.  戻るボタンを 2 回押してメインメニューに戻ります。
8. 音楽メニューやFMラジオメニューを選択することでBluetoothオーディオ機器から音楽を聞くことができます。

- Bluetooth接続中は録音できません。
- Bluetooth接続中はイヤホン端子から音が出力されません。
- Bluetooth接続中にラジオを聞くにはイヤホン端子にイヤホンを接続してください。
- 同時接続可能な台数は1台です。
- 周囲の電波環境により機器が見つからなかったりペアリングに失敗することがあります。
- 屋外など2.4GHz帯の電波が多く使用されている場所ではBluetoothの接続が解除されたり音楽が途切れる場合がありますが故障ではありません。
- Bluetoothメニューを選択しただけではBluetoothオーディオ機器との自動接続は行いません。
- 航空機の中や医療機器、自動制御機器などの近くでは使用しないでください。  
誤動作などにより事故の原因となる場合があります。
- 本製品は国内専用です。海外での使用は電波法違反により罰せられる場合があります。

## Bluetoothオーディオ機器との接続を解除する



Bluetooth オーディオ機器との接続を解除します。

1. メインメニューから Bluetooth メニューを選択します。
2. ▶▶/◀◀ ボタンで接続している機器名を選択し ▶▶ ボタンを押します。
3. 「切断」を選択し ▶▶ ボタンを押します。

## Bluetooth機器と再接続する



再度 Bluetooth オーディオ機器と接続します。

1. メインメニューから Bluetooth メニューを選択します。
2. ▶▶/◀◀ ボタンで接続する機器名を選択し ▶▶ ボタンを押します。
3. 「接続」を選択し ▶▶ ボタンを押します。

- Bluetoothオーディオ機器がマルチペアリングに対応している機器に限ります。
- 機器情報削除を選択すると Bluetoothオーディオ機器とのペアリング情報が削除されます。  
機器情報を削除した Bluetoothオーディオ機器との接続にはペアリングが必要になります。

## Bluetoothの電波を止める



電波の送信を停止します。

1. メインメニューから Bluetooth メニューを選択します。
2. 機器名が表示されている画面で 戻る ボタンを押します。
3. ▶▶/◀◀ ボタンで「電波のオン/オフ」を選択し ▶▶ ボタンを押します。
4. ▶▶/◀◀ ボタンで「Bluetoothオフ」を選択し ▶▶ ボタンを押します。

- Bluetoothオフを選択すると Bluetoothオーディオ機器との接続が解除されます。また接続操作ができなくなります。  
再度 Bluetooth を使用するには Bluetooth オンを選択してください。
- Bluetooth オンを選択すると周囲の機器を検索し過去に接続したことのあるマルチペアリング対応の Bluetooth オーディオ機器と接続します。

# 設定

## 設定をする



⚙️を選択し、各種設定をします。

設定項目	機能説明
オートオフ設定	設定した時間内に操作が行われなかった場合、電源をきります。 (オフ、5分、10分、15分、30分、60分)
表示設定	画面の明るさや、設定した時間内に操作が行われなかつた場合に画面をオフするまでの時間を設定します。 (5秒、10秒、15秒、20秒、30秒、常にオン)
システム情報	ファームウェアバージョンや内蔵メモリーの使用状況、外部メモリーの使用状況を確認します。
フォーマット	内蔵メモリーや外部メモリーのすべてのファイルを削除します。
リセット	工場出荷時の設定に戻します。
戻る	メインメニューに戻ります。

# トラブルシューティング

## Q. 電源が入らない

- A1. バッテリは充電されていますか？（USBケーブルをパソコンと接続すると電源が入りませんか？）
- A2. 再生ボタンを約4秒間押しつづけていますか？

## Q. 画面が表示されない

- A1. 画面オフ機能が働いていませんか？  
(▶|| ▶▶ ▶◀ ⇢ 戻る メニュー + - ボタンのいずれかを押すと解除)
- A2. スリープ状態ではありませんか？(▶||ボタン長押しで解除)

## Q. 操作ができない

- A1. 電源は入っていますか？
- A2. パソコンと接続し、「充電＆転送モード」を選択していませんか？

## Q. パソコンが本製品を正しく認識しない

- A1. 専用microUSBケーブルが本体に正しく接続されていますか？
- A2. 接続に使用しているパソコンのUSBポートが正しく動作していますか？
- A3. お使いのパソコンは、本製品が対応しているOSですか？

## Q. 音楽ファイルの再生ができない

- A1. MP3以外のフォーマットではありませんか？
- A2. 音楽ファイルの仕様がスペックを超える仕様ではありませんか？
- A3. 保存している音楽ファイルやフォルダの数が多すぎませんか？(1000ファイル 999フォルダまで対応)
- A4. 外部メモリー内に保存してある音楽ファイルを内蔵メモリーから再生しようとしていませんか？

**Q. FMラジオが受信できない/自動選局できない**

- A1. イヤホンを取付けていますか？
- A2. FM電波を受信できる環境ですか？

**Q. 録音できない**

- A1. 内蔵メモリーの空き容量はありますか？

**Q. 音がでない**

- A1. 音量が「0」ではありませんか？
- A2. イヤホンを接続していますか？

**Q. 充電できない**

- A1. 専用ケーブルが本体に正しく接続されていますか？
- A2. 専用ケーブルがパソコンのUSBポートに接続されていますか？
- A3. パソコンの電源は入っていますか？

**Q. Bluetoothレシーバーから音楽が聞こえない**

- A1. ペアリングは完了していますか？(右上のBluetoothアイコンが緑色になります)
- A2. 本体音量やレシーバーの音量が小さくありませんか？

**Q. Bluetoothレシーバーからの音楽が途切れる**

- A1. 周囲にBluetoothや無線LANなど2.4GHz帯の電波が多く使用されていませんか？  
(人ごみなど多くの人が使用している場所、電車や無線アンテナ、電子レンジなど電磁ノイズが発生する場所では途切れることができます)
- A2. 本体とBluetoothオーディオ機器の距離が離れていませんか？
- A3. 本体とBluetoothオーディオ機器の間に電波を遮断するものがありますか？

## 製品仕様

ディスプレイ	1.8型液晶パネル
ディスプレイ画素数	128x160ピクセル
内蔵メモリー容量	16GB ※容量の一部はシステムで使用されます。
対応外部メモリー	microSDカード(~2GB) / microSDHCカード(~32GB) ※FAT、FAT32でフォーマットされた外部メモリーのみ対応
対応ファイル形式	MP3 / WAV ※WAVは本機にて録音した音声ファイルのみ対応
録音ファイル形式	WAV
録音時間(内蔵メモリー16GB)	約60時間(ボイス録音)
ヘッドホン出力	最大10mW
ヘッドホンインピーダンス	32Ω
音声周波数特性	20Hz~20KHz
FMラジオ受信周波数	76.0MHz~108.0MHz
搭載端子	ヘッドホン出力端子(ステレオミニ)×1 microUSB端子×1 microSDカードスロット×1
Bluetooth規格	Ver.4.1
Bluetooth伝送方式	GFSK
Bluetooth周波数範囲	2.402GHz-2.480GHz
対応Bluetoothプロファイル	A2DP、AVRCP
対応Bluetooth音声コーデック	SBC
USB規格	USB2.0(High Speed)
対応OS	Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
電源	DC 5V (USB給電)
バッテリー	リチウムイオンバッテリー
再生時間(バッテリ)	イヤホン使用時：約11時間 Bluetooth使用時：約4時間30分
充電時間(バッテリ)	約2時間30分
動作温度範囲	5℃~35℃
動作湿度範囲	20%~80%(結露なきこと)
外形寸法	約W41 × D10 × H87(mm)
重量	約30g
保証期間	1年間

# 故障について

故障については、下記のサポート窓口へご相談ください。

サポート窓口	テクニカルサポート
テクニカルサポートダイヤル	03-5421-0580
受付時間	10:00～12:00 / 13:00～17:00 (土日祝日をのぞく弊社営業日)
FAX	03-5421-2266 (24 時間受付)
住所	〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿1-19-15 ウノサワ東急ビル 5 階
ホームページ	<a href="https://www.green-house.co.jp/">https://www.green-house.co.jp/</a>

- ・ 故障やご使用上のご質問は、テクニカルサポートダイヤルへお電話いただくな、  
弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」や FAX でお問い合わせください。
- ・ お問い合わせの前に、取扱説明書「トラブルシューティング」や弊社ホームページ  
にあるサポート「よくあるご質問」をご活用ください。
- ・ テクニカルサポートダイヤルの受付時間は、予告なしに変更する場合があります。

- ・本製品は、日本国内専用に製造および販売されています。
- ・本製品は、日本国外では使用できません。
- ・本製品を日本国外で使用することによるいかなる問題に対しても、責任を負いかねます。
- ・本製品は、日本国外での技術サポートおよびサービスは行っておりません。
- ・This product is manufactured and sold for Japanese domestic market only.
- ・This product can not be used outside Japan.
- ・We have no responsibility for any issues caused by the use of this product outside Japan.
- ・We also do not have any technical support and service for this product in other countries.

※本書の著作権は弊社に帰属し、内容の一部または全部を無断に転載することを禁じます。

※製品のデザイン、仕様は改良などにより、予告なしに変更する場合があります。

※本書の内容は、予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

※本書に記載の会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。

※本書について、お気づきの点がありましたら、弊社サポート窓口へお問い合わせください。

# **- MEMO -**

テクニカルサポート

受付時間 10:00～12:00 / 13:00～17:00  
(土日祝日をのぞく弊社営業日)

テクニカルサポートダイヤル

03-5421-0580

FAX 03-5421-2266 (24時間受付)

故障やご使用上のご質問は、テクニカルサポートダイヤルへお電話いただくな、弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」やFAXでお問い合わせください。

グリーンハウスホームページ

<https://www.green-house.co.jp/>

**GREEN HOUSE**

株式会社グリーンハウス

〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿1-19-15 ウノサワ東急ビル5F

テクニカルサポートダイヤル TEL:03-5421-0580

<https://www.green-house.co.jp>