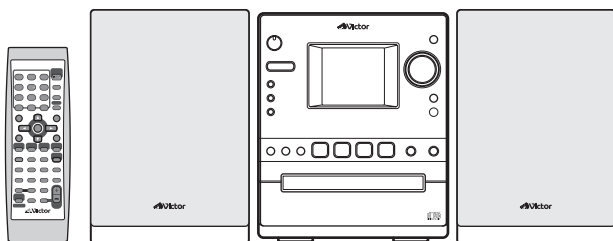


## マイクロコンポーネントシステム

# 型名 UX-GM50 -S/-W



### 省エネ設計

省エネ回路により本体部は、  
電源待機時 消費電力 0.8W  
(表示オフ時)

COMPACT  
disc  
DIGITAL AUDIO



—お買い上げありがとうございます—

### ⚠️ 使用前に

この「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。  
特に9～12ページの「安全上のご注意」は、必ずお読みいただき安全にお  
使いください。

そのあと保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。



### ユーザー登録 のすすめ

お買い上げいただきました製品について「ユー  
ザー登録」をお願いいたします。  
ご登録いただきますと製品のサポート情報、ビク  
ターの製品情報やイベント情報の提供サービスな  
どをご利用いただけます。  
また、今後のより良い製品開発のためのアンケ  
ートにもご協力をお願いいたします。

●下記アドレスのホームページより、ご登録  
ください。

<http://www.victor.co.jp/reg/>

はじめに 2

目次 14

準備する 17

基本操作 24

録音する 33

再生する 50

音質を調整する 67

編集する 68

時計・タイマーを  
使う 77

設定を変える 83

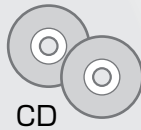
その他 89

# こんなことができます

## 曲を内蔵メモリーにストックする

▶ 39 ~ 47 ページ

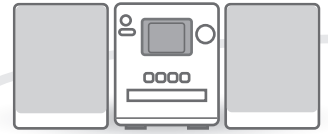
いろんな音源から  
曲を取り込める！



CD



MD/カセット  
テープなど  
(外部機器から)



MP3



WMA

曲情報の取り込み

- ♪ 曲名
- 👤 アーティスト名
- 📀 アルバム名

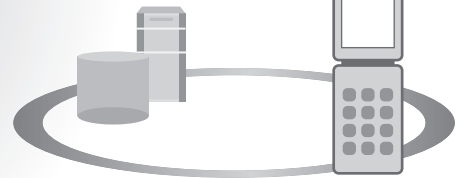
## CD 情報を取り込む

▶ 28 ページ

携帯電話につなげば  
マジックシンク  
MagicSync で CD 情報  
を取り込める！



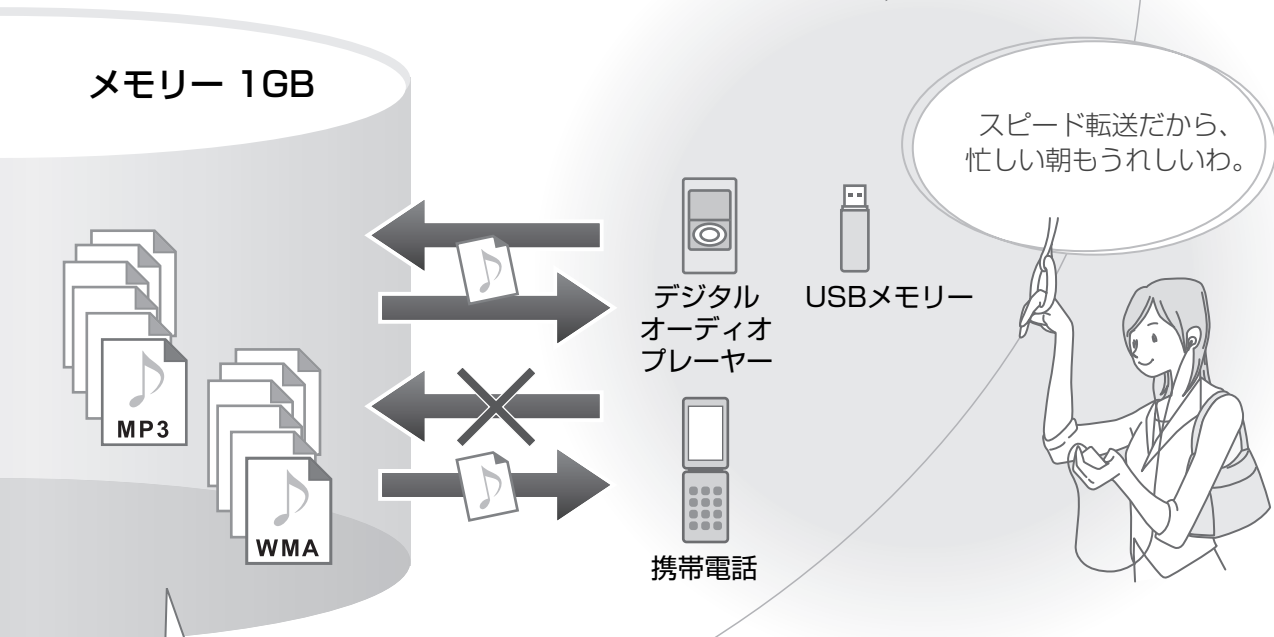
曲情報のGracenote  
データベース



携帯電話

## 曲を持ち出して聞く

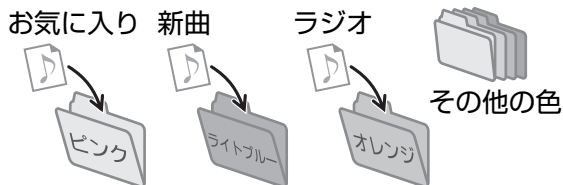
▶ 46、48 ページ



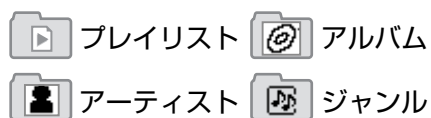
## 曲を探して聞く

▶ 56、57 ページ

### 7色のカラーフォルダで整理



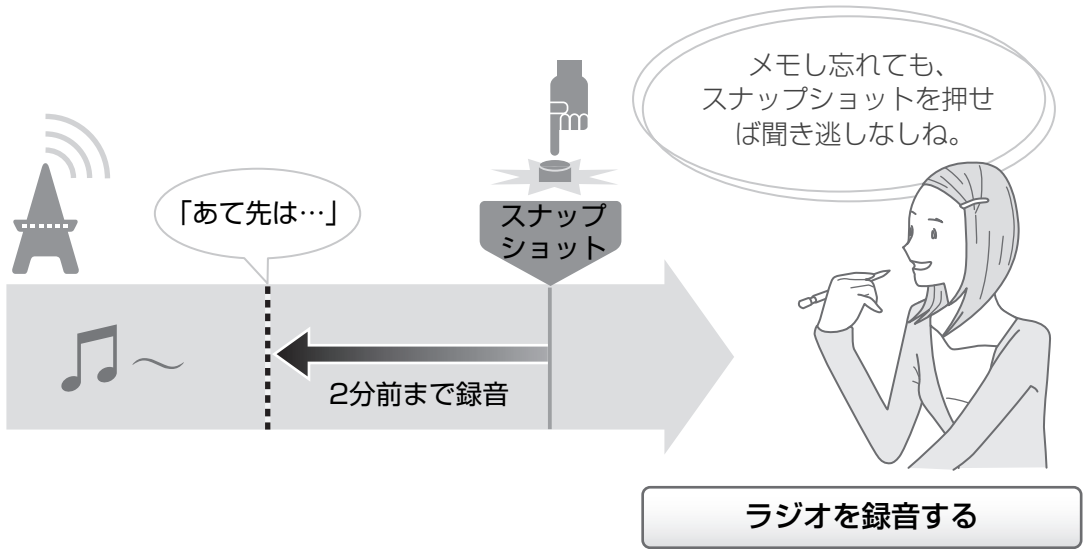
### 曲情報で整理



音楽ファイルをフォルダに整理できるから曲が探しやすい!

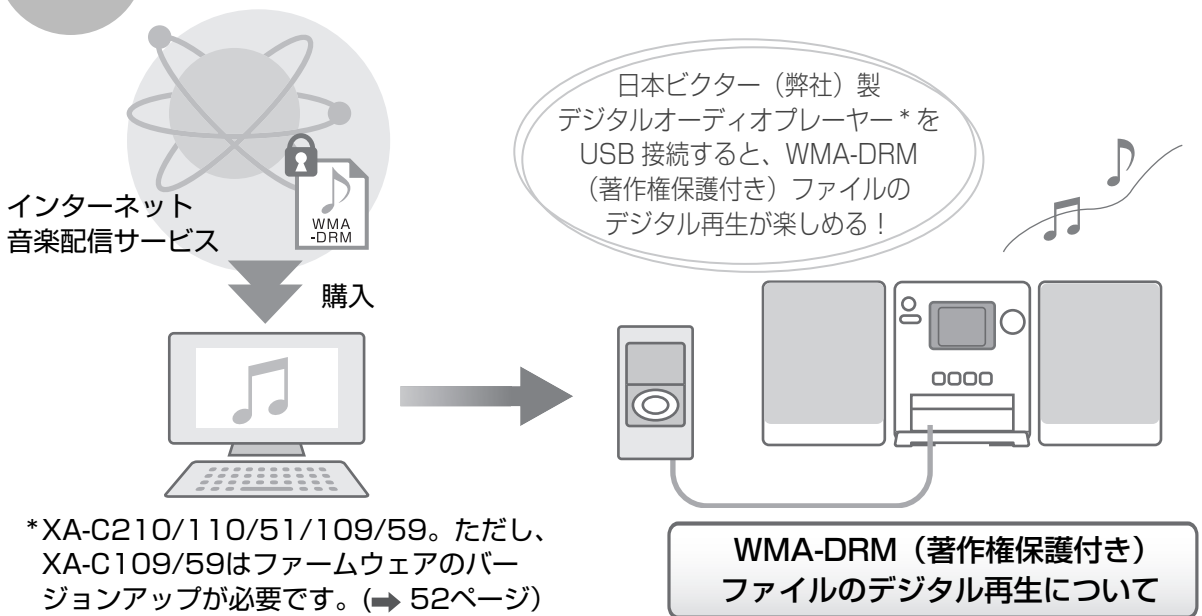
# こんなことができます

## ラジオで聞き逃した情報を さかのぼって録る –スナップショット–



▶ 43 ページ

## 著作権保護された音楽も再生

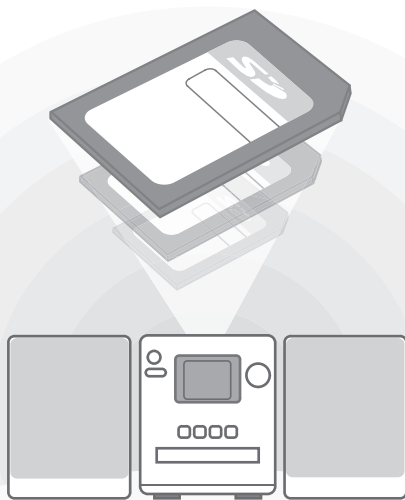


\*XA-C210/110/51/109/59。ただし、XA-C109/59はファームウェアのバージョンアップが必要です。(▶ 52ページ)

▶ 52 ページ

## SD カード（市販品）をさせばメモリーの容量が増やせる！

（SD カードは 2GB まで対応しています。）



SD カードでメモリーを拡張する

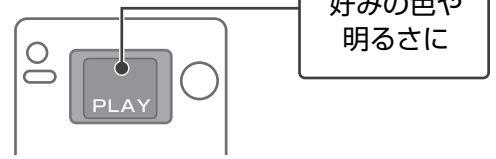
▶ 87 ページ

SD カードをご使用になるときは必ず「SD カード（市販品）でメモリーを拡張する」（▶ 87 ページ）をお読みください。

# こんなことができます

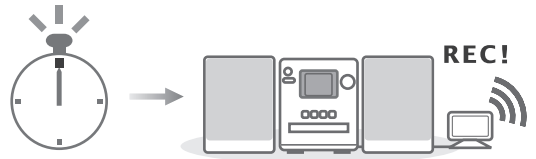
ディスプレイの表示を  
変える

▶ 83 ページ



ラジオ番組をタイマーで  
録音する

▶ 78 ページ



再生タイマーを使う

▶ 78 ページ



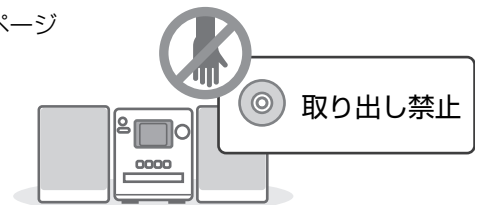
スリープタイマーを使う

▶ 77 ページ



CD の取り出しをロック  
する (チャイルドロック)

▶ 85 ページ



## 携帯電話を使って本機でできること

携帯電話を本機でご使用になる前に 一必ずお読みください

携帯電話を接続するための準備：

USB 端子に接続するとき：

- ・ お持ちの携帯電話にあった USB ケーブル（市販品）をご用意ください。
- ・ 充電機能付きの USB ケーブルで接続すると、携帯電話を充電することができます。

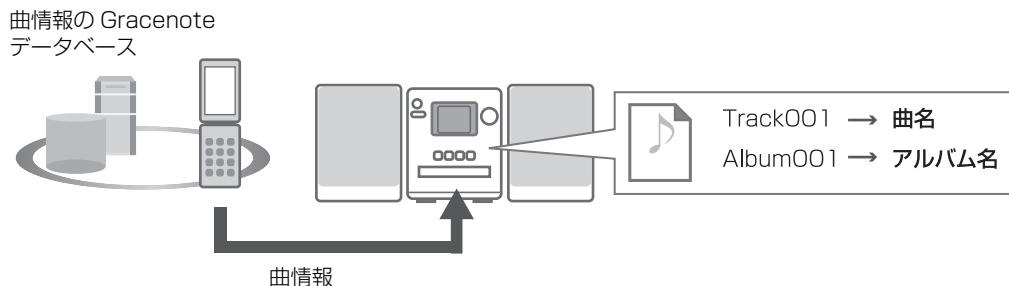
LINE IN 端子に接続するとき：

- ・ オーディオコード（平型プラグ用）CN-FM100-B など（別売り）をご用意ください。

### 音楽 CD と本機のメモリーの曲情報を携帯電話で取得するー MagicSync ～ USB 端子に接続～

本機と携帯電話を接続して MagicSync<sup>®</sup> を実行すると、インターネット上のサーバに存在する曲情報の Gracenote データベースにアクセスして検索し、音楽 CD、本機のメモリーにある曲のアルバム名、アーティスト名、曲名などの曲情報を読み込みます。

- ・ 接続している携帯電話が本機の MagicSync 機能に対応しているか確認してください。（添付の「本機の対応携帯電話機種一覧」をご覧ください。）



「MagicSync を使って録音してみよう」 ➡ 28 ページ

「メモリーの曲情報を取得するー MagicSync ー」 ➡ 58 ページ

### ■ MagicSync 機能ご利用時の携帯電話通信料金について

本機の MagicSync 機能をご利用になる場合は、パケット通信料とメーカーによりインターネット接続料金が課金されます。

ご利用携帯電話メーカー別料金（2007年8月21日現在）

	パケット通信料（目安）	接続料金（月額、利用月のみ）
NTTドコモ /SoftBank	0.2 円 / パケット	0 円
au	0.1 円 / パケット	945 円（税込）*1
NTT moperaU	0.2 円 / パケット	315 円（税込）*2

\*1 au au.net（プロバイダ不要のインターネット接続サービス）月額利用料 900 円（税込 945 円）

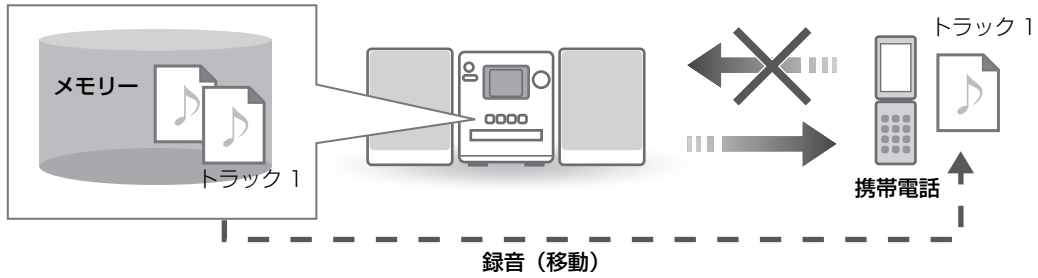
\*2 NTT moperaU で U ライトプランをご利用の場合は、月額利用料 300 円（税込 315 円）

ご利用料金は、お客様の携帯電話契約料金プランによって異なります。詳細はお持ちの携帯電話のご契約内容をお確かめの上、ご利用ください。

## 本機のメモリーにある曲を携帯電話に録音（移動）

～ USB 端子に接続～

- 接続している携帯電話が本機の USB 接続での録音機能に対応しているか確認してください。（添付の「本機の対応携帯電話機種一覧」の録音の欄をご覧ください。）



- USB 端子に携帯電話を接続して、携帯電話の曲を録音（移動）することはできません。本機から携帯電話に録音（移動）した曲を本機に再転送することはできません。
- 携帯電話の曲を再生、録音する場合は、本機の LINE IN 端子に接続してください。

本機からはずして、録音した曲を携帯電話で再生

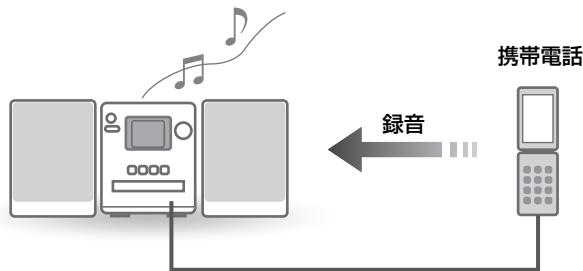


## 携帯電話の曲を本機で再生、本機に録音

～ LINE IN 端子に接続～

携帯電話を LINE IN 端子に接続して、携帯電話の曲を再生、録音できます。

- 携帯電話を本機の USB 端子に接続したときは、携帯電話の曲の再生、携帯電話からの録音はできません。



「外部機器から録音する」 ➡ 44 ページ  
「外部機器をつないで聞く」 ➡ 66 ページ



## 本書の見かた

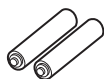
- 主にリモコンのボタンを使って操作説明しています。本体に同じマークのボタンがある場合には、本体のボタンもお使いいただけます。
- 本文中のボタン名は、数字ボタン以外は [ ボタン名 ] で表示しています。
- 内蔵されているメモリーを、本書では「メモリー」と表現しています。
- 本書内のイラストは、説明のため簡略化や誇張しているものがあります。
- 本書で説明している以外の方法でも操作できる場合があります。

## 付属品の確認

- リモコン (1 個)



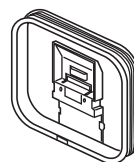
- リモコン動作確認用単 3 乾電池 (2 本)



- FM 簡易型アンテナ (1 本)



- AM ループアンテナ (1 個)



## 安全上のご注意 —はじめにお読みください—

### 絵表示について

この取扱説明書と製品には、いろいろな絵表示が記載されています。これらは、製品を安全に正しくお使いいただき、人への危害や財産への損害を未然に防止するための表示です。絵表示の意味をよく理解してから本文をお読みください。

### ⚠ 警告

- この表示の注意文を無視して、誤った取扱いをすると、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容を示しています。

### ⚠ 注意

- この表示の注意文を無視して、誤った取扱いをすると、「傷害を負ったり物的損害が想定される」内容を示しています。

### ● 絵表示の説明

#### 注意をうながす記号



一般的注意



感電

#### 行為を禁止する記号



禁止



分解禁止



水場での  
使用禁止



水ぬれ禁止

#### 行為を指示する記号



一般的指示



電源プラグ  
を抜く

## ⚠ 警告



電源プラグ  
を抜く

**万一、次のような異常が発生したときはすぐに使用をやめる。**

- 煙が出ている、へんなにおいがするとき
- 内部に水や異物が入ってしまったとき
- 落としたり、破損したとき
- 電源コードが傷んだとき（芯線の露出や断線など）

**すぐに電源を「切」にし、必ず電源プラグをコンセントから抜く。**異常が発生したまま使用していると、火災や感電の原因となります。煙が出なくなるのを確認してから販売店に修理を依頼してください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。



分解禁止

**分解や改造をしない。  
カバーを外さない。**

火災や感電の原因となります。内部の点検や修理は、お買い上げの販売店にご依頼ください。



水場での  
使用禁止

**風呂場やシャワー室では使用  
しない。**

本機の中に水が入ると、火災や感電の原因となります。



**本機の中に物を入れない。**

通風孔やディスク挿入口などから、金属物や燃えやすいものが入ると、火災や感電の原因となります。特に小さいお子様のいるご家庭では注意してください。



**交流 100V( ボルト) 以外の電源  
電圧で使用しない。**

表示された電源電圧以外では、火災・感電の原因となります。本機を使用できるのは日本国内のみです。This set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.



**電源コードを傷つけない。**

電源コードを傷つけると、火災や感電の原因となります。特に、次のことに注意してください。

- 電源コードを加工しない
- 電源コードを無理に曲げない
- 電源コードをねじらない
- 電源コードを引っ張らない
- 電源コードを熱器具に近づけない
- 電源コードの上に家具などの重い物をのせない



**電源プラグは根元まで確実に差し込む。**

差し込みが不完全ですと、発熱したりほこりが付着して火災や感電の原因となります。また、たこ足配線も、コードが熱を持ち危険ですのでしないでください。



**電源プラグは定期的に清掃する。**

電源プラグとコンセントの間に、ゴミやほこりがたまって湿気を吸うと、絶縁低下を起こして、火災の原因となります。定期的に電源プラグをコンセントから抜き、ゴミやほこりを乾いた布で取り除いてください。



水ぬれ禁止

**本機の上に水などの入った容器  
を置かない。**

花びん、化粧品、薬品など水の入った容器を置かないでください。こぼれたり、中に水が入った場合は、火災や感電の原因となります。



接触禁止

**雷が鳴り出したら、アンテナ線や  
電源プラグに触れない。**

感電の原因となります。



**本機の包装に使用しているポリ袋  
は、小さなお子様の手の届くところ  
に置かない。**

頭からかぶると窒息の原因となります。

## ⚠ 注意



### 電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない。

電源コードを引っ張ると、コードに傷がつき、火災や感電の原因となることがあります。電源プラグを持って抜いてください。



### ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない。

ぬれ手禁止

感電の原因となることがあります。



### 長期間使用しないときは、電源プラグを抜く。

電源プラグを抜く

電源が「切」でも本機には、わずかな電流が流れています。安全および節電のため、電源プラグをコンセントから抜いてください。



### 置き場所に注意する。

次のような所に置くと、火災や感電の原因となることがあります。

- 調理台や加湿器のそばなど、油煙や湯気が当たる所
- 湿気やほこりの多い所
- 熱器具の近くなど高温になる所
- 窓ぎわなど水滴の発生しやすい所



### ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かない。

バランスがくずれて倒れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。



### 通風孔をふさいだり、風通しの悪い場所で使用しない。

本機の通風孔をふさがないでください。通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。

特に次のことに注意してください。

- あお向けや横倒し、逆さまにしない
- 本箱、押し入れなど風通しの悪い狭い所に押し込まない
- テーブルクロスを掛けない
- 本や雑誌などをのせない
- じゅうたんや布団の上に置かない
- 設置するときは、壁などから 10cm 以上離す



### お手入れをするときは、電源プラグを抜く。

電源プラグを抜く

電源が「切」でも本機には、わずかな電流が流れています。

電源プラグがコンセントに接続されていると、感電の原因となることがあります。



### 移動するときは、接続したコードや電源プラグを抜く。

電源プラグを抜く

接続したまま移動すると、コードが傷つき、火災や感電の原因となることがあります。



### はじめから音量を上げすぎない。

突然大きな音が出て、スピーカーを破損したり、聴力障害の原因となることがあります。電源を切る前に音量（ボリューム）を下げておき、電源が入ってから徐々に上げてください。

## ⚠ 注意



### ヘッドホンを使用するときは、音量を上げすぎない。

耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。



### ディスク挿入口に、手を入れない。

手を挟まれないよう注意

けがの原因になることがあります。特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。



### 3年に一度は内部の清掃を販売店に依頼する。

内部にほこりがたまったまま使用すると、火災の原因となることがあります。特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行なうと、より効果的です。



### 可動部の作動中には無理な操作を加えない。

一つの動作が終了してから、次の操作に移ってください。誤動作や故障の原因となることがあります。



### 本機の上に重いものを置かない。

テレビなどの重い物や本機からはみ出るような大きな物を置くと、バランスがくずれて倒れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。



### 電池の取り扱いに注意する。

電池の取り扱いを誤ると、電池が破裂したり、液もれして、火災・けがや周囲を汚す原因となることがあります。次のことに注意してください。

- 指定以外の電池を使用しない
- 電池のプラス（+）とマイナス（-）を間違えない
- 電池のプラス（+）とマイナス（-）をショートさせない
- 電池を加熱しない
- 分解しない
- 火や水の中に入れない
- 新しい電池と一度使用した電池を混ぜて使用しない
- 種類の違う電池と混ぜて使用しない
- 乾電池は充電しない
- 長期間使わないときは、電池を取り出しておく

もし、電池が液もれをしてしまったときは、リモコンの内部についた液をよく拭きとってください。万一、もれた液体が身体についたときは、水でよく洗い流してください。



一般的注意

### 電源プラグが容易に抜き差しできる空間を設ける。

本機は電源プラグの抜き差しで、主電源が「入」/「切」します。本機を設置するときは、できるだけコンセントの近くに設置してください。



欧州連合のリサイクルマークです。

## 本機の置き場所について

故障などを防止するために、次のような場所には置かないでください。

- 湿気やほこりの多い所
- 直射日光の当たる所
- バランスの悪い不安定な所
- 極端に寒い所
- 熱器具の近く
- 振動の激しい所
- OA 機器やけい光灯のすぐそば
- テレビや他のアンプ、チューナーのそば
- 風通しの悪い狭い場所
- 磁気を発生する所

## ご注意

本機の使用環境温度は、5℃～35℃です。この範囲外の温度で使用すると、正しく動作しなかったり故障の原因となることがあります。

## 露、水滴がついたら

次のようなとき、本機内部のレンズに露、水滴が付いて正しく再生できない場合があります。

- 暖房を始めた直後
  - 湯気や湿気の多いところに置いてあるとき
  - 寒い所から急に暖かい部屋に移動したとき
- このようなときは、電源を「入」にしたまま約1～2時間待ってから、ご使用ください。

## 本体の清掃

パネル操作面が汚れたら柔らかい布でからぶきしてください。汚れがひどいときは、水で布をしめらすか、中性洗剤を少し布に付けてふき、あとからからぶきしてください。

## ご注意

シンナーやベンジン、アルコールなどの化学薬品でふいたり、殺虫剤をかけないでください。変色したり表面の仕上げをいためることがあります。

## ステレオを聞くときのエチケット

ヘッドホンをご使用になるときには、耳を刺激しないよう適度な音量でお楽しみください。



音のエチケット

ステレオで音楽をお楽しみになるときは、隣近所に迷惑がかからないような音量でお聞きください。特に、夜は小さな音でも周囲によく通るものです。窓を閉めたりヘッドホンをご使用になるなどお互いに気を配り、快い生活環境を守りましょう。このマークは音のエチケットのシンボルマークです。

## データのお取り扱いについて

- 本機の故障または不測の事態などにより、再生、録音において利用の機会を逸したために発生した損害などの補償については、ご容赦ください。大切なデータはパソコンなどにバックアップを取っておくことをお勧めします。
- 本機と接続機器間での録音（移動）、再生のときに、データ [内蔵メモリー、SD カード、USB 接続機器（携帯電話含む）] の消失または破損が生じた場合の補償はご容赦ください。
- MagicSync で取得した曲情報のデータが、本機の故障または不測の事態により、消失した場合の補償についてもご容赦ください。

# 目次

<b>はじめに</b> .....	<b>2</b>
こんなことができます .....	2
携帯電話を使って本機でできること .....	7
本書の見かた.....	9
付属品の確認.....	9
安全上のご注意 —はじめにお読みください— .....	9
使用上のご注意.....	13
<b>準備する</b> .....	<b>17</b>
<b>接続する</b> .....	<b>17</b>
スピーカーの接続.....	17
アンテナの接続.....	18
ヘッドホンの接続.....	19
電源プラグの接続.....	19
リモコンに電池を入れる .....	19
<b>各部の名前とはたらき</b> .....	<b>20</b>
リモコン .....	20
本体 .....	22
表示窓 .....	23
<b>基本操作</b> .....	<b>24</b>
<b>電源を入れる / 切る</b> .....	<b>24</b>
自動的に電源を切る (オートスタンバイ) .....	24
<b>メニュー / サブメニューを操作する</b> .....	<b>25</b>
<b>時計を合わせる</b> .....	<b>26</b>
<b>まず、使ってみよう</b> .....	<b>27</b>
<b>CD を録音して聞く (メモリー録音 / 再生)</b> .....	<b>27</b>
MagicSync を使って録音してみよう .....	28
<b>メモリー / USB 機器 / CD / ラジオを聞く</b> .....	<b>31</b>
<b>基本操作</b> .....	<b>32</b>
<b>録音する</b> .....	<b>33</b>
<b>録音の準備をする</b> .....	<b>33</b>
録音の設定をする .....	33
録音設定項目一覧.....	34
録音できる USB 機器について .....	38
<b>CD をメモリー / USB 機器に録音する</b> .....	<b>39</b>
全曲録音する.....	39
再生中の曲を 1 曲だけ録音する.....	39
途中の曲から最後の曲まで録音する .....	39
曲を選んで録音する .....	39
<b>ラジオを録音する</b> .....	<b>41</b>
放送を 2 分前までさかのぼって録音する —スナップショット— .....	43

外部機器から録音する .....	44
メモリー /USB 機器間で録音する .....	46
メモリー /USB 機器間で録音する .....	46
メモリーから携帯電話または MTP 接続機器に録音する .....	48
<b>再生する .....</b>	<b>50</b>
再生できるディスクについて .....	50
メモリー /USB 機器で再生できるファイルについて .....	51
再生できる USB 機器について .....	51
WMA-DRM (著作権保護付き) ファイルのデジタル再生について .....	52
本機の USB モードを変更する .....	52
各ソース (音源) 再生画面について .....	53
<b>CD を聞く .....</b>	<b>54</b>
登録した曲を再生する (プログラム再生) .....	54
1 曲削除する .....	55
全曲削除する .....	55
<b>メモリー /USB 機器を聞く .....</b>	<b>56</b>
カラーフォルダ、アルバム、アーティストなどのリストから曲を探す .....	56
フォルダから曲を探す .....	57
メモリーの曲情報を取得する — MagicSync — .....	58
曲の情報を見る .....	59
お好みの曲をブックマークに登録する .....	60
プレイリストに保存する .....	61
ブックマーク、プレイリストを再生する .....	61
<b>いろいろな聞きかた .....</b>	<b>62</b>
リピート再生する .....	62
ランダム再生する .....	63
<b>ラジオを聞く .....</b>	<b>64</b>
ラジオ局に登録する (プリセット) .....	64
<b>外部機器をつないで聞く .....</b>	<b>66</b>
外部機器の音声を聞く .....	66
<b>音質を調整する .....</b>	<b>67</b>
低音 / 高音を強調する .....	67
重低音を強調する (AHB PRO) .....	67
音に効果を持たせる (サウンドモード) .....	67
<b>編集する .....</b>	<b>68</b>
名前を変更する .....	68
文字入力のしかた .....	69
削除する .....	70
フォルダを作る .....	73
移動する .....	74
並べ替える .....	75

# 目次 (つづき)

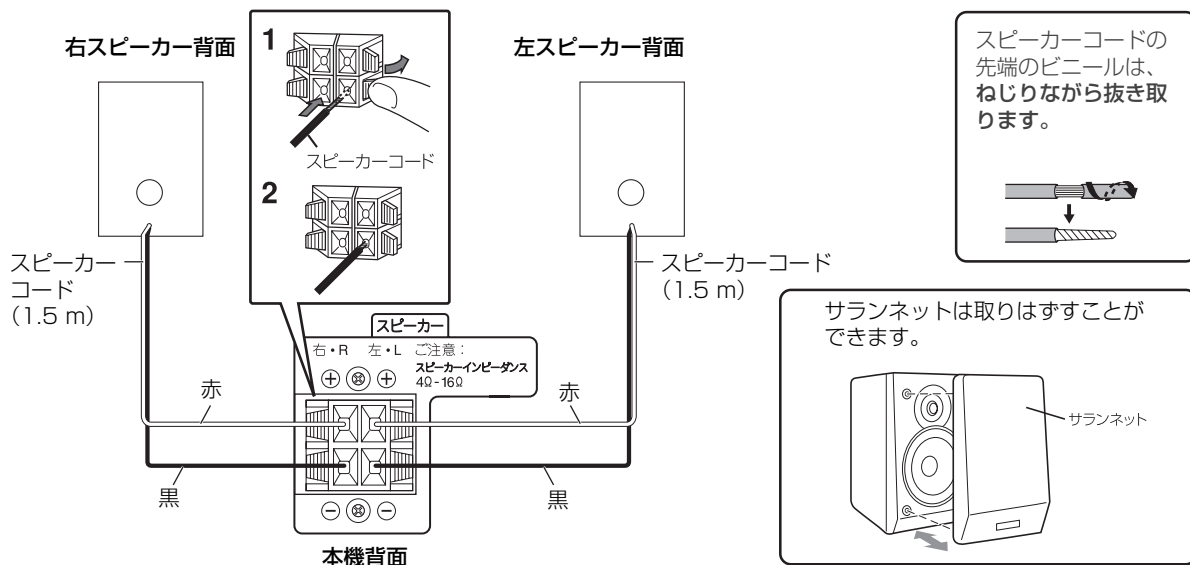
<b>時計・タイマーを使う</b> .....	<b>77</b>
スリープタイマーを使う.....	77
再生 / 録音タイマーを使う.....	78
再生タイマー.....	80
録音タイマー.....	81
録音したファイルを再生するには.....	81
再生 / 録音タイマーをオフにするには.....	82
再生 / 録音タイマーの設定を確認するには.....	82
再生 / 録音タイマーの設定を変更するには.....	82
<b>設定を変える</b> .....	<b>83</b>
<b>表示窓の表示を変える</b> .....	<b>83</b>
表示色を変える.....	83
明るさを変える (ディマー機能).....	84
省電力設定をする (スタンバイモード).....	84
表示窓の表示の色合いを変える (コントラスト).....	84
<b>CD の取り出しをロックする (チャイルドロック)</b> .....	<b>85</b>
<b>本機の情報を表示する</b> .....	<b>85</b>
バージョン情報を見る.....	85
ストレージ情報を見る.....	85
<b>メモリー / USB 機器を初期化する (フォーマット)</b> .....	<b>86</b>
<b>SD カード (市販品) でメモリーを拡張する</b> .....	<b>87</b>
SD カードを挿入する.....	87
SD メモリー (SD カード) に録音する.....	87
SD メモリー (SD カード) に録音した曲を再生する.....	87
<b>その他</b> .....	<b>89</b>
<b>制約について</b> .....	<b>89</b>
倍速録音に関して (HCMS).....	89
SCMS (Serial Copy Management System).....	89
<b>商標と著作権について</b> .....	<b>90</b>
<b>搭載ソフトウェアに関する情報</b> .....	<b>91</b>
<b>メニュー / サブメニュー表示項目一覧</b> .....	<b>93</b>
メニュー表示項目.....	93
サブメニュー表示項目.....	97
<b>故障かな?と思ったら</b> .....	<b>98</b>
<b>メッセージが表示されたときは</b> .....	<b>99</b>
<b>保証とアフターサービス (必ずお読みください)</b> .....	<b>102</b>
<b>ビクターサービス窓口案内</b> .....	<b>103</b>
<b>用語解説</b> .....	<b>104</b>
<b>主な仕様</b> .....	<b>105</b>
<b>索引</b> .....	<b>107</b>



# 準備する

接続する—すべての接続が終わるまで電源プラグを挿さないでください。—

## スピーカーの接続



接続後、スピーカーコードを軽く引っ張って抜けないことを確認してください。

### ご注意

- スピーカー端子の⊕と⊖をショートさせないでください。故障の原因となります。
- 1つのスピーカー端子に複数のスピーカーを接続しないでください。
- ほかのスピーカーとは、一緒に接続しないでください。負荷インピーダンスが変わり、故障の原因となります。

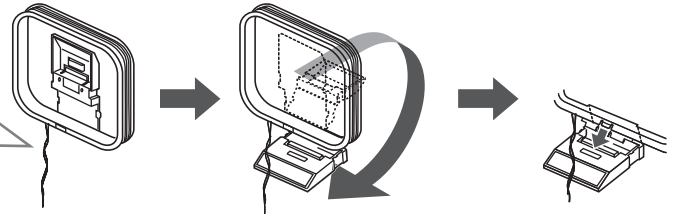
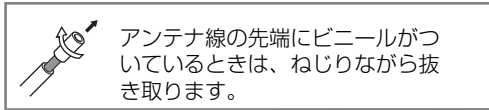
### お知らせ

- スピーカーコードの接続を間違えると、ステレオ感や音質がそこなわれます。
- 本機に接続できるスピーカーのインピーダンスは、4 Ω ~ 16 Ω です。
- 本機の内部で発生した熱を放出するために、両側にスピーカーを設置したり、物を置いたりするときは、1 cm 以上の間隔をあけてください。
- 本機のスピーカーは防磁設計になっておりません。テレビの近くに設置するときは、テレビに色ムラが生じない位置まで離してください。

## アンテナの接続

### ■ AM ループアンテナ（付属品）を接続する

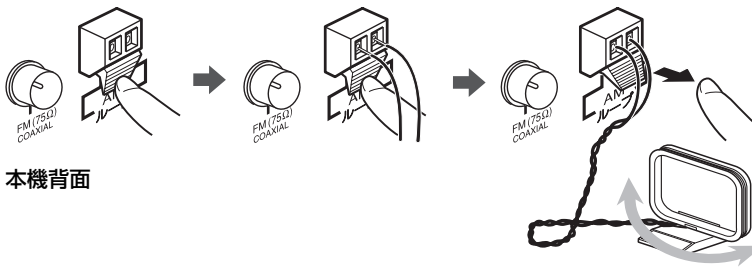
#### AM ループアンテナを組み立てる



#### ご注意

AM ループアンテナは、アンテナ線が枠に巻かれた状態のままお使いください。枠からはずすとアンテナの効果がなくなり、感度が悪くなります。

#### AM ループアンテナを接続する



本機背面

接続した AM ループアンテナを左右に回して最も受信状態の良い方向に向けて置きます。

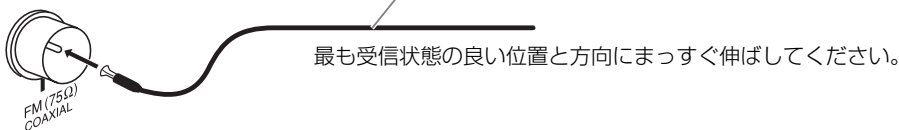
#### お知らせ

アンテナ線が他の端子に触れないようにご注意ください。受信の妨げになることがあります。

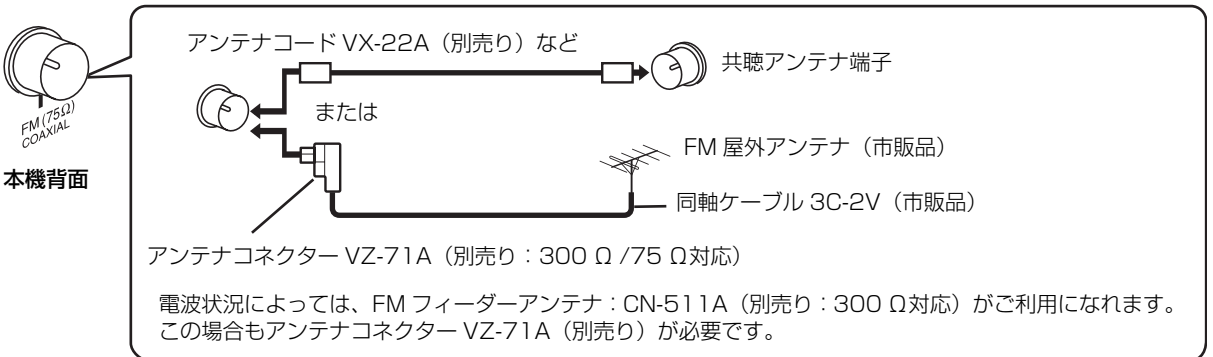
### ■ FM 簡易型アンテナ（付属品）を接続する

本機背面

FM 簡易型アンテナ



付属の FM 簡易型アンテナではうまく受信できないときや、マンションなどの壁の共聴アンテナ端子を使うとき



付属品以外のアンテナを接続する際の詳細については、アンテナおよびアンテナコネクターの取扱説明書を参照してください。

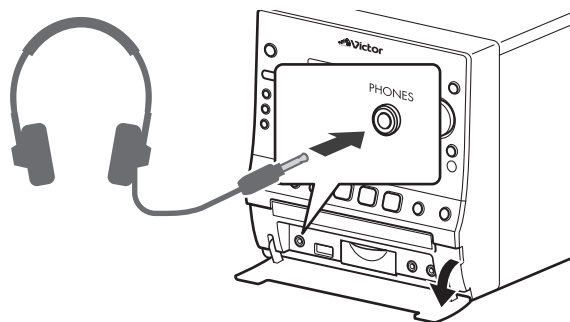
アンテナの設置場所を決めるときは、実際の放送を聞きながら行ってください。(⇒ 64 ページ「ラジオを聞く」)

## ヘッドホンの接続

ヘッドホン（市販品）を接続して聞くことができます。

### ご注意

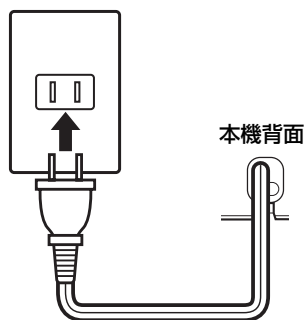
- ヘッドホンを使用するときは、音量を上げすぎないでください。
- ヘッドホンを接続すると、スピーカーから音が出なくなります。



## 電源プラグの接続

電源プラグは、すべての接続が終わってから差し込んでください。

家庭用コンセント  
AC100V 50Hz/60Hz



### お知らせ

電源プラグを抜いたり、停電したときは、時計設定はお買い上げ時の状態になります（タイマー時間など設定内容は保持されています）。それ以外の設定は電源が切れても記憶されます。

### ご注意

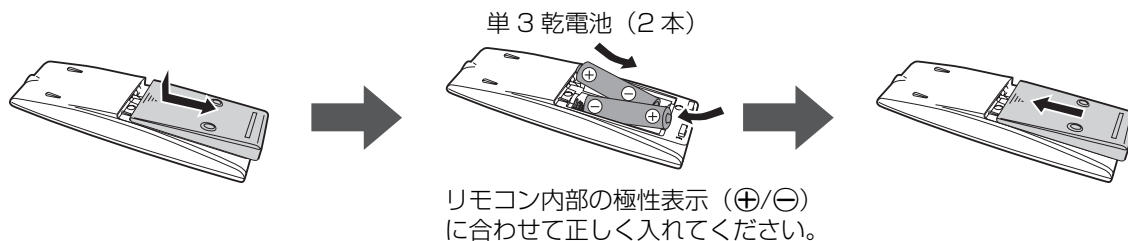
- 長期間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜き、安全と節電に心がけてください。
- 動作中にいきなり電源プラグを抜くと、記録されている音楽データが破損することがあります。必ず電源ボタンを押して電源を切ってから、電源プラグを抜いてください。

## リモコンに電池を入れる

リモコンに乾電池を入れます。リモコン内部の極性表示(⊕/⊖)に合わせて、次の手順で乾電池を入れてください。

### ご注意

- 付属の乾電池は動作確認用です。早めに新しい乾電池と交換してください。
- 乾電池は、「安全上のご注意」(⇒ 9～12 ページ)をお読みの上、正しくお取り扱いください。
- 落としたりぶつけたりなど、リモコンに強い衝撃を与えないでください。



## ■ リモコンを使うには

- リモコンを使うときは、本体正面に向けて操作してください。
- 操作が可能な距離は本体のリモコン受光部から約 5m 以内です。
- 操作範囲が狭くなったり、本体に近づけないと操作できなくなったりしたときは、新しい乾電池と交換してください。

# 各部の名前とはたらき

## リモコン

準備する

### メニューボタン

押す：  
 ・メニューを表示  
 ・一つ前に戻る  
 2秒押しつづける：  
 再生画面を表示

### サブメニューボタン

押す：  
 ・サブメニューを表示  
 ・一つ前に戻る  
 2秒押しつづける：  
 再生画面を表示

### カラーフォルダボタン

カラーフォルダを表示  
 (⇒ 27 ページ)

### スナップショットボタン

(⇒ 43 ページ)

### メニュー操作部



### 基本操作部

⏮ ⏭ 曲の頭出し、  
 早送り / 早戻し  
 ⏸ 停止

### ソース (音源) 選択ボタン

⏮ CD、メモリー、または  
 USB の再生 / 一時停止  
 LINE/FM/AM を切り換え

### 時計 / タイマー設定部

(⇒ 26、77、78 ページ)

### 再生 / FM モードボタン

再生方法 (⇒ 63 ページ) /  
 FM モード (⇒ 65 ページ) を  
 切り換え

### オートスタンバイボタン

(⇒ 24 ページ)

### リピートボタン

(⇒ 62 ページ)

### グループスキップボタン

>> 次グループを選択  
 << 前グループを選択  
 (⇒ 32 ページ)

### 表示窓調節部

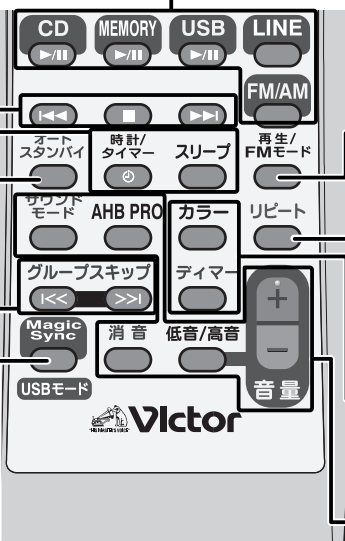
(⇒ 83、84 ページ)

### MagicSync ボタン

曲情報を取得  
 (⇒ 29、58 ページ)  
 USB モードボタン  
 (⇒ 52 ページ)

### 音量 / 音質調節部

(⇒ 32、67 ページ)



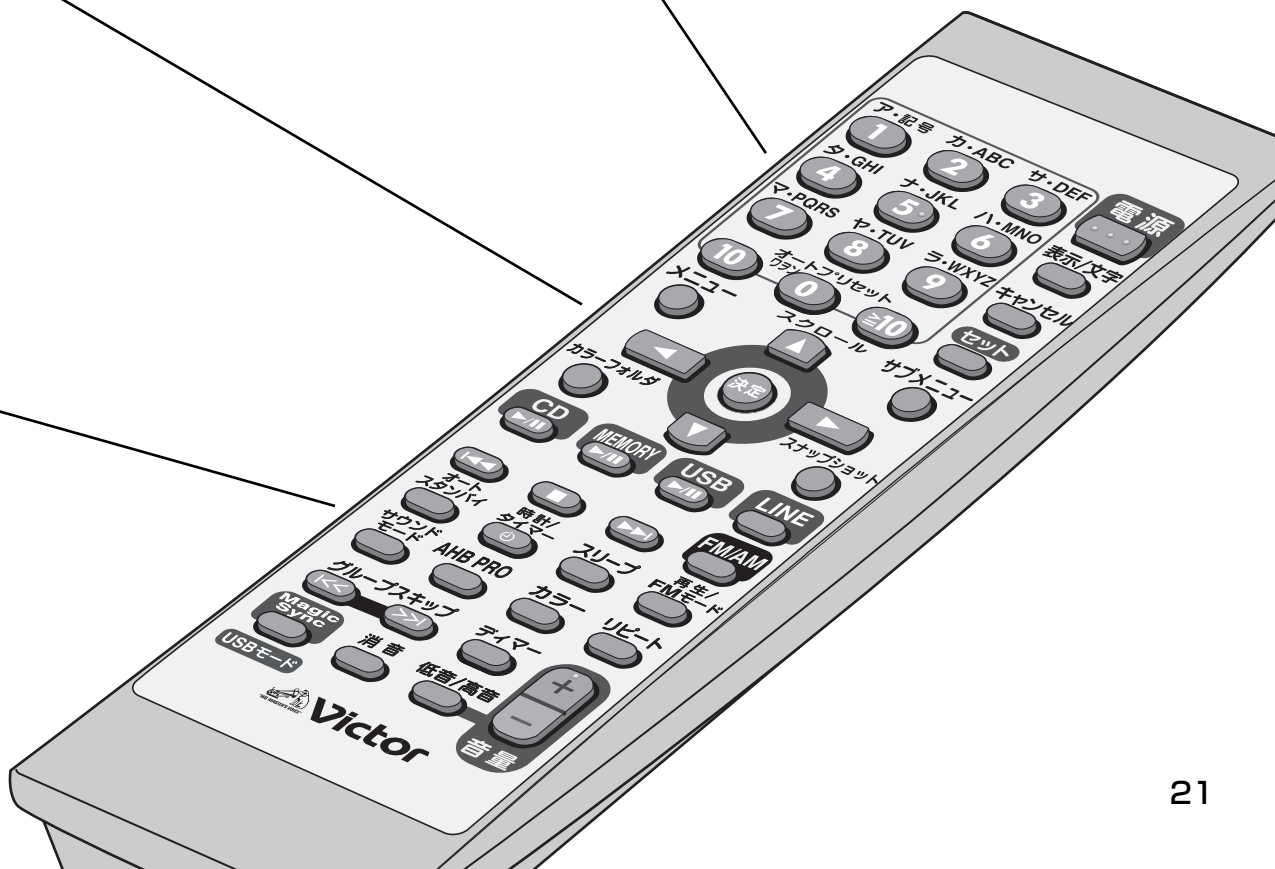
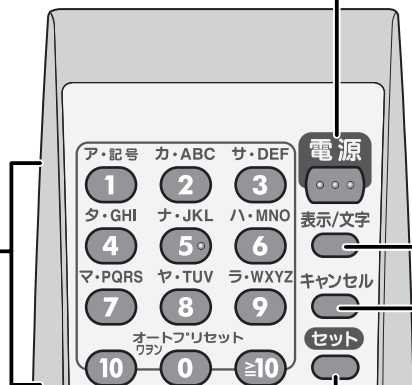
**電源ボタン**  
(⇒ 24 ページ)

**表示 / 文字ボタン**  
(⇒ 53 ページ)

**数字 / 文字入力ボタン**  
(⇒ 32、70 ページ)

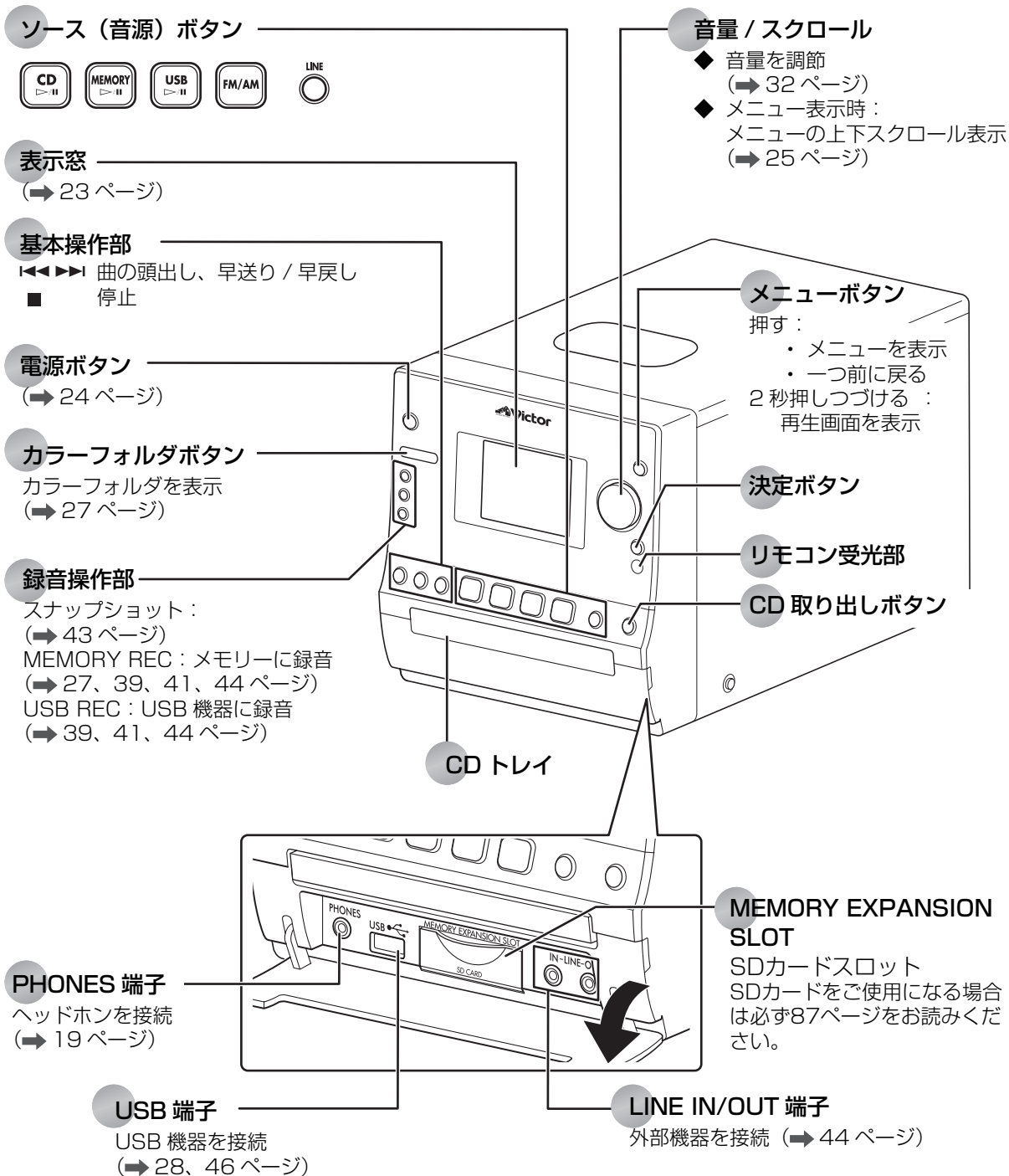
**キャンセルボタン**  
 ・入力内容や設定内容を取り消し  
 ・再生画面に戻る

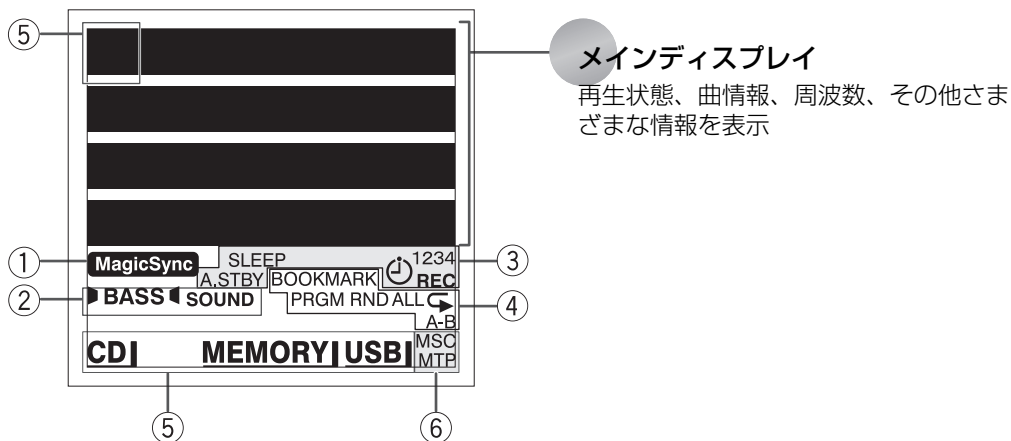
**セットボタン**  
 ・ブックマーク登録 (⇒ 60 ページ)  
 ・プログラム登録 (⇒ 54 ページ)  
 ・録音、編集時の曲選択 (⇒ 47、49、75、76 ページ)



# 本体

準備する





### メインディスプレイ



再生状態、曲情報、周波数、その他さまざまな情報を表示

① 曲情報	<b>MagicSync</b>	MagicSync (曲情報の取得) が可能なときに点灯 (⇒ 28、58 ページ)
② 音質	<b>BASS</b>	重低音を強調 (⇒ 67 ページ)
	<b>SOUND</b>	音に効果を持たせる (サウンドモード) (⇒ 67 ページ)
③ 時計・タイマー	<b>SLEEP</b>	スリープタイマー (⇒ 77 ページ)
	<b>1234</b>	再生タイマー (⇒ 80 ページ)
	<b>1234 REC</b>	録音タイマー (⇒ 81 ページ)
	<b>A.STBY</b>	オートスタンバイ (⇒ 24 ページ)
④ 再生方法	<b>BOOKMARK</b>	ブックマーク (⇒ 60 ページ)
	<b>PRGM</b>	CD のプログラム登録 (⇒ 55 ページ)
	<b>RND</b>	ランダム再生 (⇒ 63 ページ)
	<b>↺ / ALL ↻</b>	リピート再生 (⇒ 62 ページ)
	<b>↺ A-B ↻</b>	A-B リピート再生 (メモリー / USB のみ) (⇒ 62 ページ)
⑤ 再生ソース (音源)	<b>CD</b>	CD を聞く (⇒ 53、54 ページ)
	<b>MEMORY</b>	メモリー / USB 機器を聞く (⇒ 53、56 ページ)
	<b>USB</b>	
	<b>ラジオ</b>	ラジオを聞く (⇒ 53、64 ページ)
	<b>外部機器</b>	外部機器を聞く (⇒ 53、66 ページ)
⑥ USB 接続	<b>MTP*</b>	本機の USB モードを切り換える (⇒ 52 ページ)
	<b>MSC*</b>	メモリー / USB 機器間で録音する (⇒ 46、48 ページ) メモリー / USB 機器を聞く (⇒ 56 ページ)

\* MTP/MSC 表示は、USB 機器と本機の接続が確立されるまで点滅します。

# 基本操作

## 電源を入れる / 切る

- 1  (または本体の ) を押す

電源が入っていないときに、次のいずれかのボタンを押したときも電源が入ります。


• リモコン



• 本体



### お知らせ

本体の  以外を押したときは、ソース（音源）も切り換わります。ディスクやデータが入っているときは、再生が始まります。

## 自動的に電源を切る（オートスタンバイ）

ラジオ / LINE 以外のソース（音源）で、再生 / 録音の停止状態や無音状態が 3 分間以上続いたときに、電源が自動で切れます。


- 1 **「オートスタンバイ」** を押す  
押すごとに次のように切り換わります。



表示	表示窓
オートスタンバイ オン	A.STBY
●オートスタンバイ オフ	(表示なし)

●：お買い上げ時の設定

### お知らせ

-  - 「設定」 - 「共通設定」 - 「オートスタンバイ」からも設定できます。
- 再生 / 録音の終了後や無音状態になると、表示窓の **A.STBY** が点滅します。
- 再生 / 録音中に音量を「0」にしても、オートスタンバイは動作しません。
- ソース（音源）がラジオ（FM/AM）または LINE のときは働きません。



# メニュー / サブメニューを操作する

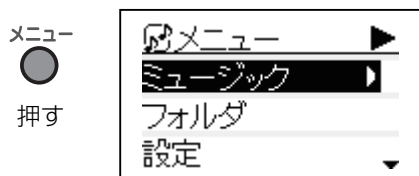
本機には、メニューとサブメニューがあります。選曲や、各種設定などができます。

メニュー、サブメニューはソース（音源）、状態により表示内容が異なります。

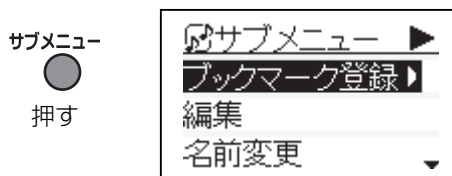
- メニュー表示項目一覧 (⇒ 93 ページ)
- サブメニュー表示項目一覧 (⇒ 97 ページ)

## メニュー / サブメニューを表示する

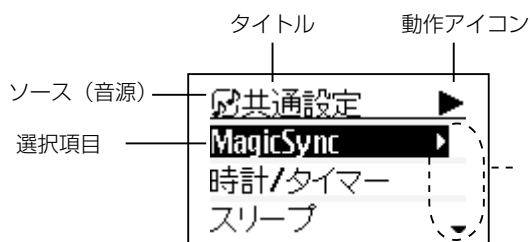
- メニューを表示する



- サブメニューを表示する



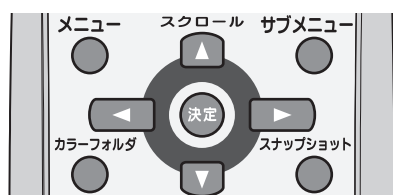
- メニュー / サブメニュー画面表示



- ▲ 見えていない項目が上にあるときに表示します。
- ▼ 見えていない項目が下にあるときに表示します。
- ▶ 次に階層があるときに表示します。

## メニュー / サブメニュー画面を操作する

- リモコン



- 本体



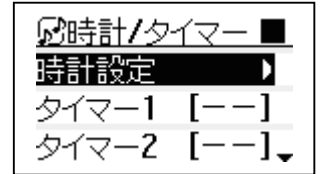
サブメニューボタンは本体にはありません。

操作	リモコン	本体
項目の選択		
次の階層を表示する	決定 (または )	決定
1 つ前に戻る	メニュー (または )	メニュー
	サブメニュー (または )	
選択を決定	決定	決定
メニューから再生画面に戻る	メニュー 2 秒押しつづける	メニュー 2 秒押しつづける
サブメニューから再生画面に戻る	キャンセル ただし、名前変更をしているときは [キャンセル] は文字削除になります。 を押ししてください。	

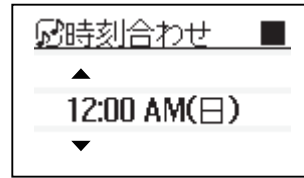
# 時計を合わせる

## 1 [時計 / タイマー] を押す

右の画面が表示されます。



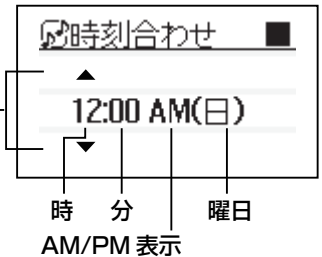
## 2 「時計設定」 - 「時刻合わせ」 を選び、[決定] を押す



## 3 ◀ / ▶ で設定する項目にカーソルを合わせ、▲ / ▼ で「時」「分」「曜日」を合わせる



カーソル



- ・「曜日」は、ボタンを押すごとに次のように切り換わります。

(日) → (月) → (火) → (水) → (木) → (金) → (土)

- ・ AM/PM 表示は、24 時間表示に設定すると表示されません。

## 4 [決定] を押す



- ・ [メニュー] を 2 秒押しつづけると、再生画面に戻ります。

### お知らせ

- ・ 操作の途中で [メニュー] を押すと、1 つ前の手順に戻ります。
- ・ 操作の途中で [メニュー] を 2 秒押しつづけると、再生画面に戻ります。(設定内容は取り消されます。)
- ・ [メニュー] - 「設定」 - 「共通設定」 - 「時計 / タイマー」からも時計を設定できます。
- ・ 月に 1 分程度のずれが生じます。定期的に時計を合わせ直してください。
- ・ 電源プラグが抜かれたり、停電したときは、時計設定はお買い上げ時の状態に戻ります。
- ・ 電源が切れているときと、録音中は時計の設定はできません。

### ■ 12 時間表示 / 24 時間表示を切り換えるには

[メニュー] - 「設定」 - 「共通設定」 - 「時計 / タイマー」 - 「時計設定」 - 「12/24h」で、表示形式を設定します。

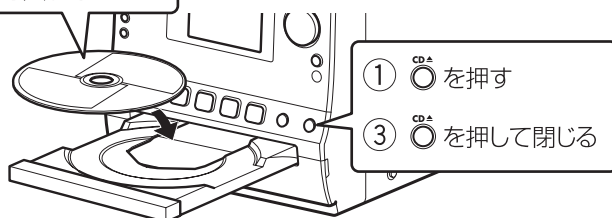
# まず、使ってみよう

ここでは、本製品の基本操作について説明します。

## CD を録音して聞く（メモリー録音 / 再生）

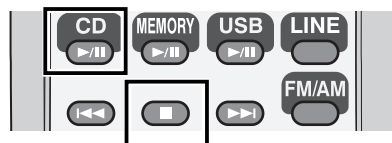
### 1 CD を入れる

② ラベル面を上にして  
CDを入れる

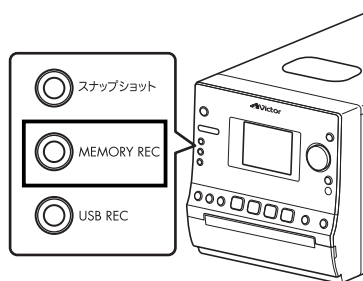


### 2 ソース（音源）を切り換えて、停止する

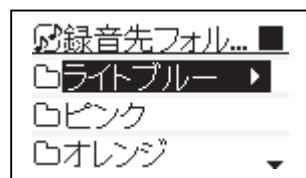
- ① [CD] を押す
- ② [ ] を押す



### 3 本体の [MEMORY REC] を押す



### 4 録音先のカラーフォルダを選ぶ



### 5 本体の [MEMORY REC] を押す



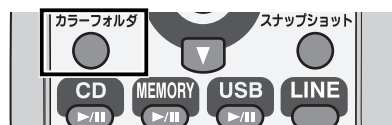
「携帯電話との接続を確認してください」と表示されたときは、「いいえ」を選んで「決定」を押してください。  
録音が始まります。

- ・携帯電話を接続して CD の曲情報を取得したいときは：  
「MagicSync を使って録音してみよう」（⇒ 28 ページ）

### 6 「録音が終了しました」と表示されたら、[決定] を押す

### 7 [カラーフォルダ] をくり返し押して、録音先フォルダに選んだカラーフォルダを表示する

表示すると、再生が始まります。  
停止するときは、[ ] を押してください。



# まず、使ってみよう（つづき）

## MagicSync を使って録音してみよう

本機と携帯電話を接続して MagicSync<sup>®</sup> を実行すると、インターネット上のサーバに存在する曲情報の Gracenote データベースにアクセスして検索し、音楽 CD のアルバム名、アーティスト名、曲名などの曲情報を読み込みます。

### ご注意

- ディスクによっては曲情報を取得できない場合もあります。
- 本機の MagicSync 機能に対応した携帯電話を使用してください。（添付の「本機の対応携帯電話機種一覧」の MagicSync の欄をご確認ください。）
- MagicSync は携帯電話で通信するため、曲情報取得の際に通信費がかかります。料金については、7 ページをお読みください。
- 携帯電話の電池残量がほとんど残っていない状態や、電池切れの状態では接続しないでください。
- 携帯電話の電波状態によっては通信できない場合があります。携帯電話の電波状態をご確認ください。
- 携帯電話を接続しているときは、通話など携帯電話の操作はしないでください。
- 通信中は USB ケーブルを抜かないでください。
- 携帯電話接続中は、USB ケーブルを伸ばした状態で本機からなるべく離して置いてください。

## ■ MagicSync を使う

### 1 携帯電話が本機の MagicSync 機能に対応しているか確認する


添付の「本機の対応携帯電話機種一覧」の MagicSync の欄をご確認ください。

### 2 接続する携帯電話の「USB モード設定」をデータ通信モードにする

設定方法はお持ちの携帯電話の取扱説明書をご覧ください。

### 3 本機の「携帯設定」を設定する

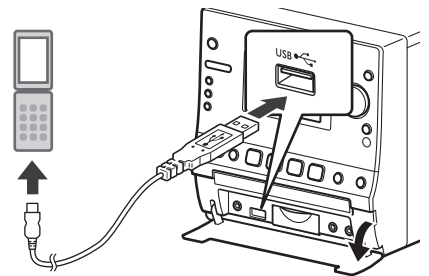
①メニューを表示して「設定」-「共通設定」-「MagicSync」-「携帯設定」を選び、[決定] を押す

②  オート（お買い上げ時の設定）/NTT ドコモ /au/SoftBank/NTT moperaU から選び、[決定] を押す

- 接続する携帯電話のメーカーに設定すると、接続時間が早くなります。
- オートに設定すると、NTT ドコモ /au/SoftBank の携帯電話との接続が可能になります。NTT moperaU の場合はオートに含まれておりません。
- NTT moperaU のとき、NTT moperaU のみ対応以外の機種では、NTT ドコモを選ぶことができます。その場合は接続料金はかかりません。料金については、7 ページをお読みください。

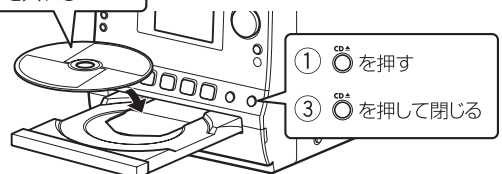
### 4 携帯電話を USB ケーブル（市販品）で接続する

**MagicSync** アイコンが点灯していることを確認してください。点灯しないときは、携帯電話の設定と接続を確認してください。



### 5 CD を入れる

② ラベル面を上にして CD を入れる



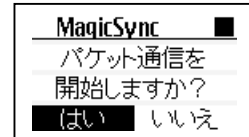
6 ソース（音源）を切り換える  
[CD] を押す



7 [MagicSync] を押す



8 確認画面で「はい」を選び、[決定] を押す



検索結果画面が表示されます。

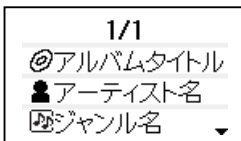
お知らせ

[MagicSync] を押してから検索結果画面が表示されるまでは、接続した携帯電話をはずさないでください。

9 検索結果を確認し、[決定] を押す

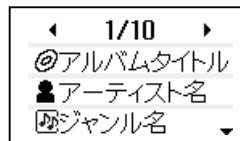
■ 検索結果が 1 つの場合

内容を確認して [決定] を押す



■ 検索結果が複数ある場合

複数の候補の中から 1 つを選び、[決定] を押す

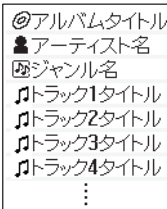


情報入りの CD 再生画面が表示されます。

■ 検索結果画面の見かた

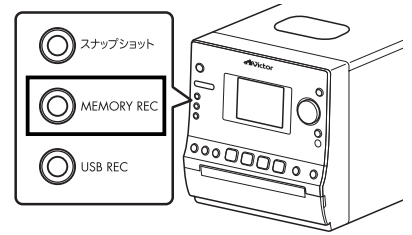


押すごとに上下にスクロールして、曲情報を表示します。



## ■ 録音する

### 1 本体の [MEMORY REC] を押す

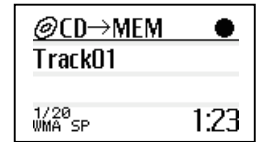


### 2 録音先のカラーフォルダを選び、[決定] を押す



### 3 本体の [MEMORY REC] を押す

録音が始まります。

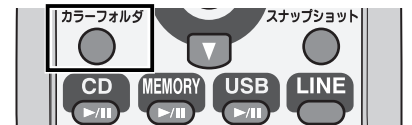


### 4 「録音が終了しました」と表示されたら、[決定] を押す

### 5 [カラーフォルダ] をくり返し押して、録音先フォルダに選んだカラーフォルダを表示する

表示すると、再生が始まります。


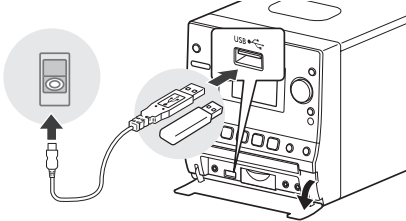

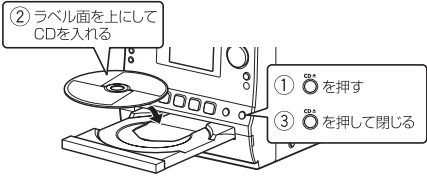


停止するときは、 を押してください。



#### お知らせ


- 1度読み込んだ曲情報は、CD最大100枚までメモリーに保存されます。1度曲情報を取得したCDは、CDを入れると本機で曲情報を表示します。100枚を越えたときは、一番古い情報から順に削除されます。
- MagicSyncは、メモリーに録音した音楽ファイルに対しても実行できます。(⇒58ページ)
- CDをトレイに入れたときに、[MagicSync]を押さずに自動でMagicSyncを起動することもできます。  
 - 「設定」 - 「共通設定」 - 「MagicSync」 - 「自動設定」 - 「ディスク挿入時」を表示し、「オン」を選んでください。

# メモリー / USB 機器 / CD / ラジオを聞く

	準備		操作
メモリー	メモリーに録音する (⇒ 27 ページ)	➔	押す： 
USB 機器	USB 機器を接続する 	➔	押す： 
CD	CD を入れる 	➔	押す： 
ラジオ	アンテナの接続を確認する (⇒ 18 ページ)	➔	押す： 

- ・各ソース（音源）ボタンを押すとソース（音源）が切り換わり、再生が始まります。ラジオは放送が始まります。
- ・携帯電話を USB 端子に接続して、携帯電話の曲を再生することはできません。オーディオケーブルで本機の LINE IN 端子に接続して聞くことができます。「外部機器をつないで聞く」(⇒ 66 ページ)

## ■ USB 機器の接続について

- ・USB ケーブル（市販品）を使って、本体前面の USB 端子とデジタルオーディオプレーヤー、USB フラッシュメモリーを接続します。
- ・USB 機器を接続するときは、本機の電源を切ってから接続してください。
- ・USB 機器を接続したりはずしたりするときは、必ず本機の音量を最小にしてください。
- ・USB 機器をはずすときは、本機の動作が停止していることを確認してからはずしてください。再生中、録音中および編集中は USB 機器をはずさないでください。
- ・USB 機器は、本機に直接接続してください。ハブを使った接続はしないでください。
- ・USB 機器を接続するときは、USB 機器の取扱説明書もご覧ください。
- ・本機の電源が入っていて、スタンバイモードの設定が「表示オン」のときは、接続している USB 機器に電源が供給されます。（電源が切れていて、スタンバイモードが「表示オフ」のときは、接続している USB 機器は充電されません。）
- ・USB（）端子はパソコンと接続できません。
- ・お持ちの USB 機器の形状によっては、PHONES 端子にヘッドホンを接続できない場合があります。

## ■ USB 機器の記憶について



本機は、接続された USB 機器を 4 台まで自動的に記憶することができます。一度本機が記憶した USB 機器は、次に接続したときに短時間で読み込むことができます。

- MTP で接続されている場合は記憶することができません。

### お知らせ

- 次の場合は、USB 機器を本機に接続したあと、下の手順で本機の記憶内容を更新してください
  - USB 機器を読み込み途中ではずした場合  
読み込みが途中で中断されたため、本機の記憶が途中でなくなり、次に接続したときに USB 機器内にある全てのファイルが読み込まれず、曲数が正しく表示されません。
  - 本機が記憶した USB 機器に、本機以外の機器でファイルの追加や削除を行なった場合
    - ①ソース（音源）を USB にする。
    - ②サブメニューを表示し「最新情報に更新」を選び [決定] を押す。  
記憶内容の更新が始まります。更新が終わるとサブメニューに戻ります。
- 本機が USB 機器を 4 台記憶しているときに、新しく別の USB 機器を接続すると、本機が記憶している 4 台のうち、最も古い 1 台に代わって、新しく接続された USB 機器が自動的に記憶されます。

## 基本操作

ソース（音源）	機能	操作
MEMORY、 USB、CD	頭出し (スキップ)	現在の曲の頭出し : ◀◀ を押す 前の曲の頭出し : ◀◀ を 2 回押す 次の曲の頭出し : ▶▶ を押す
	早戻し・早送り	早戻し : ◀◀ を押しつづける 早送り : ▶▶ を押しつづける • USB 接続しているデジタルオーディオプレーヤーによっては、早送り・巻き戻しの操作ができないものがあります。
	停止	⏸ を押す
MEMORY、 USB	グループ スキップ	次のフォルダまたはアルバムにスキップする : グループスキップ ▶▶ 前のフォルダまたはアルバムにスキップする : グループスキップ ◀◀
ラジオ	放送局の選局	マニュアル選局 : ◀◀ または ▶▶ をくり返し押す オート選局 : ◀◀ または ▶▶ を押しつづけて、周波数が変わり始めたら離す
すべてのソース (音源)	音量調節	0 ~ 40 の範囲で調節できます。 • リモコン <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  音量 + (大) または - (小) を押す                 </div> <div style="text-align: center;">                     音量/スクロール   左右方向に回す (小) (大)                 </div> </div>
	消音	一時的に音量を 0 にします。 消音 • もう一度押すと元の音量に戻ります。 ⏸
	数字の入力 (選曲、プリ セット選局)	「3」を選ぶ : ◀◀ 3 を押す。 「10」を選ぶ : ◀◀ 10 を押す。 「20」を選ぶ : ◀◀ 10 → 2 → 0 と押す。 「23」を選ぶ : ◀◀ 10 → 2 → 3 と押す。 「100」を選ぶ : ◀◀ 10 → 10 → 1 → 0 → 0 と押す。 「123」を選ぶ : ◀◀ 10 → 10 → 1 → 2 → 3 と押す。 「2465」を選ぶ : ◀◀ 10 → 10 → 2 → 4 → 6 → 5 と押す。



# 録音する


## 録音の準備をする

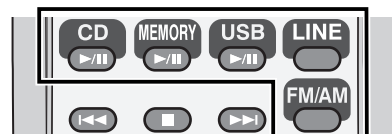
### 録音の設定をする

録音の圧縮方式（フォーマット）や品質などを設定します。各ソース（音源）の録音を行う前に、録音設定を行ってください。

- ・録音設定は各ソース（音源）ごとに行います。

#### 1 録音元のソース（音源）を選ぶ

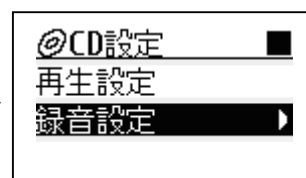
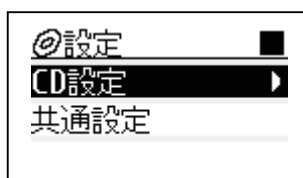
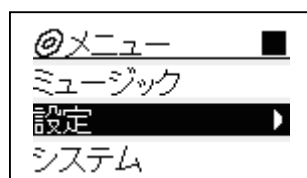
CD、MEMORY、USB から録音するときは、ソース（音源）ボタンを押すと再生が始まりますので、 を押してください。



#### 2 メニューを表示して「設定」-「(録音元ソース名) 設定」-「録音設定」を選び、[決定] を押す

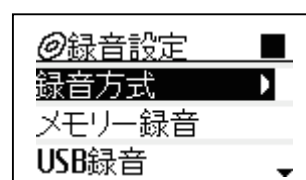
ソース（音源）ごとの設定項目が表示されます。

例：録音元が CD のとき



#### 3 設定したい項目と設定内容を選び、[決定] を押す

→ 34 ページの「録音設定項目一覧」



## 録音設定項目一覧

### ■ CD を録音するとき (⇒ 39 ページ)

録音方式	デジタル高速* <sup>1</sup>	高速でデジタル録音します。(MP3 LP のとき約 4 倍)		
	● デジタル標準	通常の速さでデジタル録音します。		
	アナログ	通常の速さでアナログ録音します。		
★メモリー録音 /USB 録音	フォルダ作成	作成しない	録音先フォルダの中にフォルダを作成しない (録音先フォルダの中にファイルを直接保存)	
		● アルバム	録音先フォルダの中に「アルバム名」フォルダを作成する	
		アーティスト / アルバム	録音先フォルダの中に「アーティスト名」-「アルバム名」フォルダを作成する	
	圧縮方式	MP3		
		● WMA		
	録音品質	HQ	WMA : 128kbps、MP3 : 192kbps	
		● SP	WMA : 96kbps、MP3 : 128kbps	
		LP	WMA : 64kbps、MP3 : 64kbps	

### ■ メモリー /USB 機器間で録音 (移動) するとき (⇒ 46 ページ)

★メモリー録音 /USB 録音	フォルダ作成	作成しない	録音先フォルダの中にフォルダを作成しない (録音先フォルダの中にファイルを直接保存)
		● アルバム	録音先フォルダの中に「アルバム名」フォルダを作成する
		アーティスト / アルバム	録音先フォルダの中に「アーティスト名」-「アルバム名」フォルダを作成する

LP (64kbps) のとき、約 50 倍速で録音 (移動) します。

### ■ ラジオ (⇒ 41 ページ) /LINE (⇒ 44 ページ) からの音声を録音するとき

スナップショット (⇒ 43 ページ)	オフ	スナップショットを録音しない		
	● オン	スナップショットを録音する		
トラックマーク (⇒ 41、44 ページ)	マニュアル* <sup>2</sup>	手でトラックマークを付ける		
	タイム	5 分間隔でトラックマークを付ける		
	オート* <sup>2</sup>	2.5 秒以上の無音が続いたときに、自動でトラックマークを付ける		
★メモリー録音 /USB 録音	フォルダ作成	オフ	録音先フォルダの中にフォルダを作成しない (録音先フォルダの中にファイルを直接保存)	
		● オン	録音先フォルダの中にフォルダを作成する	
	圧縮方式	MP3		
		● WMA		
	録音品質	HQ	WMA : 128kbps、MP3 : 192 kbps	
		● SP	WMA : 96kbps、MP3 : 128 kbps	
		LP	WMA : 64kbps、MP3 : 64 kbps	

- ★：メモリーに録音するときには「メモリー録音」を選んでください。  
 USB に録音するときには「USB 録音」を選んでください。  
 ★がない項目はメモリー録音、USB 録音の共通設定になります。

- ：お買い上げ時の設定

\*<sup>1</sup> CD 録音からのデジタル高速録音は、著作権保護により、つづけて録音できません。

CD のプログラム録音時は設定できません。

CD から USB 機器へ録音する場合、録音品質が HQ のときは設定できません。(MTP 接続機器は除く)

\*<sup>2</sup> ラジオの設定では、「マニュアル」がお買い上げ時に設定されています。

LINE の設定では、「オート」がお買い上げ時に設定されています。

## ■ 録音先フォルダについて

### • メモリーへの録音（移動）について

本機のメモリー内には、7つのカラーフォルダが用意されており、録音先フォルダはカラーフォルダを選びます。カラーフォルダの中にフォルダがある場合は、そのフォルダを指定することができます。録音先フォルダを選ぶときは、前回選んだフォルダを表示します。表示されたフォルダのひとつ上のフォルダを表示するには[メニュー]を、表示されたフォルダの中を表示するには[決定]を押して、録音先フォルダを選び直します。

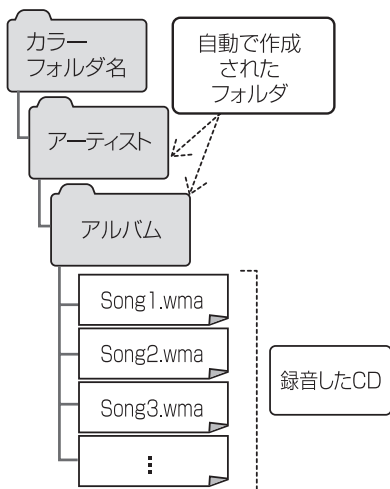
### • USBへの録音（移動）について

USB機器に録音（移動）するときはカラーフォルダはありません。USB機器内に「Music」という名前のフォルダがない場合は、自動でUSB機器に「Music」フォルダを作成します。すでにある別のフォルダを録音先に選ぶこともできます。「Music」フォルダは、本機で削除することもできます。（「削除する」⇒70ページ）接続機器の取扱説明書もお読みください。

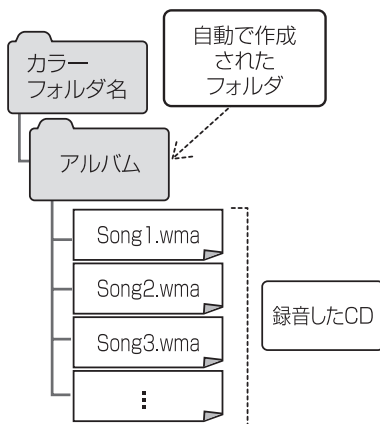
録音設定の「フォルダの作成」の設定で指定したフォルダに、次のように録音されます。

#### • フォルダ作成：

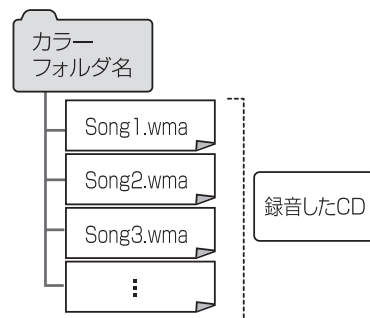
「アーティスト/アルバム」



#### • フォルダ作成：「アルバム」



#### • フォルダ作成：「作成しない」



#### 曲情報あり

- アーティストフォルダ：アーティスト名
- アルバムフォルダ：アルバム名

#### 曲情報なし

- アーティストフォルダ：録音元ソース（音源）名（CD、FM、AM、LINE）
- アルバムフォルダ：Album001

### ご注意

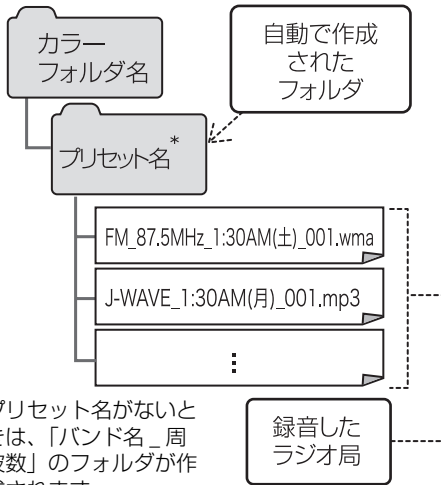
[メニュー] - 「フォルダ」から録音する場合は、フォルダ作成の設定にかかわらず、フォルダ構造のまま録音（移動）されます。

## ■ 本機のフォルダ階層数制限について

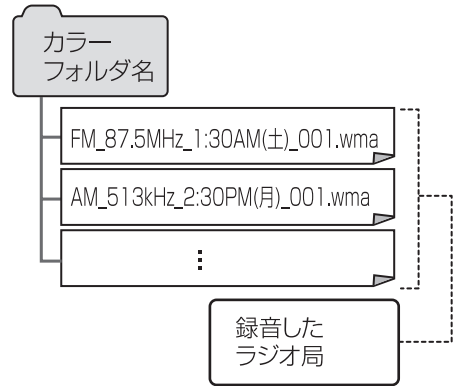
本機で表示できるフォルダの階層は最大7までです。

## 【ラジオ放送を録音する場合】

### • フォルダ作成：「オン」



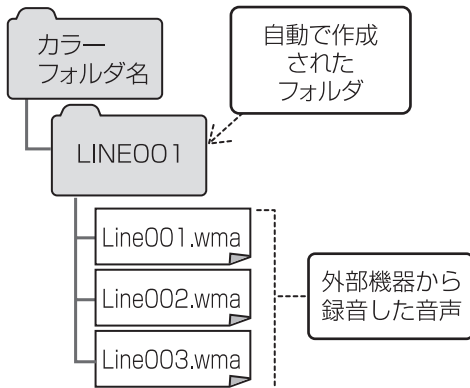
### • フォルダ作成：「オフ」



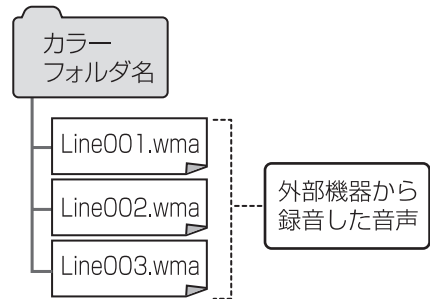
時計を設定していないときは、時間と曜日はファイル名には入りません。

## 【外部機器を録音する場合】

### • フォルダ作成：「オン」

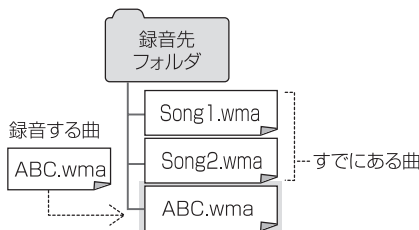


### • フォルダ作成：「オフ」



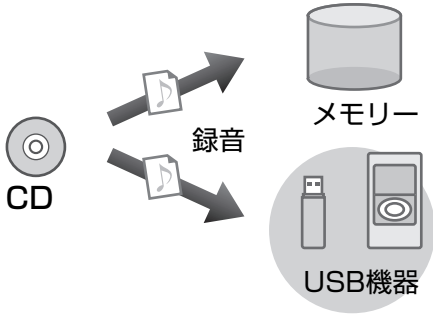
## 録音したフォルダ、ファイルが挿入される位置について

- 録音ファイルは、録音先フォルダにすでにファイルがある場合は、すでにあるファイルの後ろに入ります。

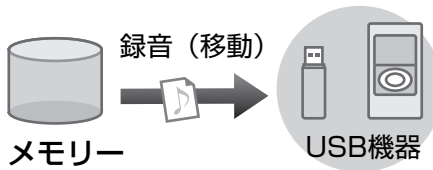


- フォルダもファイルと同じく、すでにフォルダがある場合は、すでにあるフォルダの後ろに入ります。フォルダが同じ名前ときは、最初にあるフォルダの中にファイルだけ入ります。

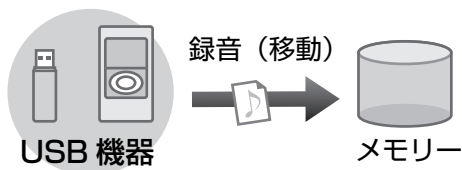
## ファイル名について



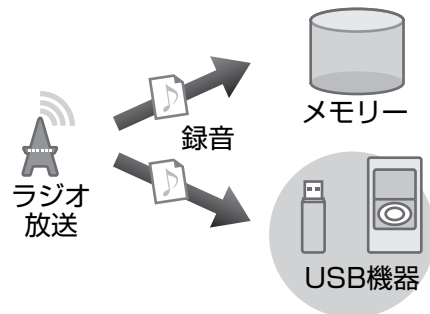
- 曲情報なし：Track001.wma, Track002.wma…
- 曲情報あり：タイトル名.wma, タイトル名.wma…



- 曲情報なし：001\_Track001.wma, 002\_Track002.wma…
- 曲情報あり：001\_タイトル名.wma, 002\_タイトル名.wma…



- 曲情報なし：ファイル名.wma, ファイル名.wma…
- 曲情報あり：タイトル名.wma, タイトル名.wma…



- プリセット名あり：プリセット名\_時間曜日\_001.wma
- プリセット名なし：バンド\_周波数\_時間曜日\_001.wma

- プリセット名あり：001\_プリセット名\_時間曜日\_001.wma
- プリセット名なし：001\_バンド\_周波数\_時間曜日\_001.wma

### お知らせ

- 録音の圧縮方式をMP3にしているときは、「.wma」が「.mp3」となります。
- 「ファイル名」と記載しているところは、録音元と同じファイル名になります。
- 「ミュージック」メニューで表示される情報は、曲自体が持っているタイトル名、アルバム名、アーティスト名等の情報を示しています。  
「フォルダ」メニューでは、「ミュージック」メニューの曲（タイトル）名表示をファイル名で表示します。  
「フォルダ」メニューで表示される情報は、本機の命名規則にそってつけられた情報を表示しています。そのため、「ミュージック」メニューで表示している曲の情報と、「フォルダ」メニューで表示している情報が異なる場合があります。アーティスト名の情報のない曲を録音した場合、自動作成されたアーティストのフォルダは、「フォルダ」メニューでは録音元のソース（音源）名を表示します。  
曲情報の詳細については、「曲の情報を見る」(➡ 59 ページ) をご覧ください。

## 録音できる USB 機器について

### お知らせ

- すべての機器について動作を保証するものではありません。
- 録音（移動）中は USB ケーブルまたは接続機器を抜かないでください。

### ■ デジタルオーディオプレーヤー

MSC (USB マスストレージ規格) または MTP に対応し、Microsoft® Windows Media® Player で音楽ファイルを転送できるプレーヤー



#### • 弊社製デジタルオーディオプレーヤー 対応機種

種類	対応 USB 形式
XA-C210/110/51 XA-C109/59	MTP/MSC
XA-F/XA-E/XA-MP シリーズ	MSC

### お知らせ

MTP 機器を接続しているときはラジオと外部機器の音声は録音できません。MSC にも対応している MTP 機器の場合は、本機の USB モードを「MSC」に設定すると、ラジオや外部機器の音声を録音することができます。（「本機の USB モードを変更する」➡52 ページ）

### ■ USB フラッシュメモリー

MSC (USB マスストレージ規格) に対応している機器



### ご注意

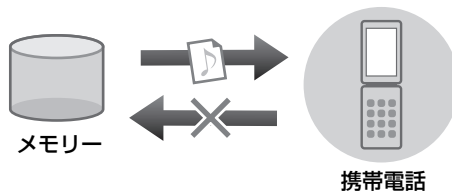
プロテクト機能付きの場合は、解除してから接続してください。

### ■ 携帯電話

録音対応機種については、添付の「本機の対応携帯電話機種一覧」の録音の欄をご覧ください。



- 携帯電話からメモリーに録音（移動）することはできません。メモリーから携帯電話に録音（移動）のみになります。



- メモリーから携帯電話への録音は WMA ファイルのみです。

メモリーから携帯電話に音楽ファイルを録音（移動）するときは、携帯電話の「USB モード設定」を「MTP モード」に設定してください。MagicSync 機能のときは「通信モード」で接続します。録音（移動）の場合と異なりますのでご注意ください。携帯電話の使い方については、携帯電話の取扱説明書をご覧ください。

# CD をメモリー / USB 機器に録音する



音楽 CD をメモリーまたは USB 機器に録音します。

- USB 機器に録音するときは、あらかじめ USB 機器を本体に接続してください。
- 録音する前に、CD の録音設定を行ってください (⇒ 33 ページ)。

## 1 CD を入れる (⇒ 27 ページ)

## 2 [CD] を押す



## 3

### 全曲録音する

#### ■ を押す

手順 4 へ進んでください。

### 再生中の曲を 1 曲だけ録音する

曲を選んで再生し、手順 4 へ進んでください。

### 途中の曲から最後の曲まで録音する

#### ① ■ を押す

#### ② ◀▶ で録音したい曲を選ぶ

手順 4 へ進んでください。

### 曲を選んで録音する

#### ① ■ を押す

#### ② メニューから、「ミュージック」 - 「トラック」を選び、[決定] を押す

#### ③ トラックリストから録音したい曲を選び、[セット] を押す 「プログラムに登録しました No. x」と表示されます。No. x はプログラムの登録番号です。

#### ④ [再生 / FM モード] をくり返し押し、PRGM を表示する

#### ⑤ [メニュー] を 2 秒押しつづけて、再生画面を表示する

手順 4 へ進んでください。

#### ■ ご注意

- プログラムモードでは高速録音はできません。録音方式を「デジタル標準」に設定してください。(「録音の設定をする」⇒ 33 ページ)
- ランダム再生中は、1 曲録音になります。(停止中は、ランダム設定になっていると録音できません。)

## 4 録音ボタンを押す

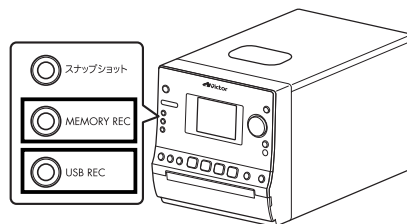
### ■ メモリーに録音するとき：

本体の [MEMORY REC] を押す

### ■ USB 機器に録音するとき：

本体の [USB REC] を押す

- USB 機器が MTP で接続されているときは、録音が始まります。  
手順 7 へ進んでください。

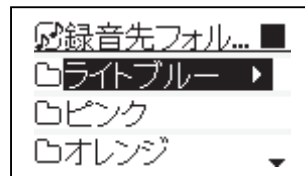


## 5



## 録音先フォルダを選ぶ

- 録音先フォルダは前回選んだフォルダを表示します。  
表示されたフォルダの上のフォルダを表示するには：  
[メニュー] を押す  
表示されたフォルダの中を表示するには：[決定] を押す



## 6

## 録音ボタンを押す

## ■ メモリーに録音するとき：本体の [MEMORY REC] を押す

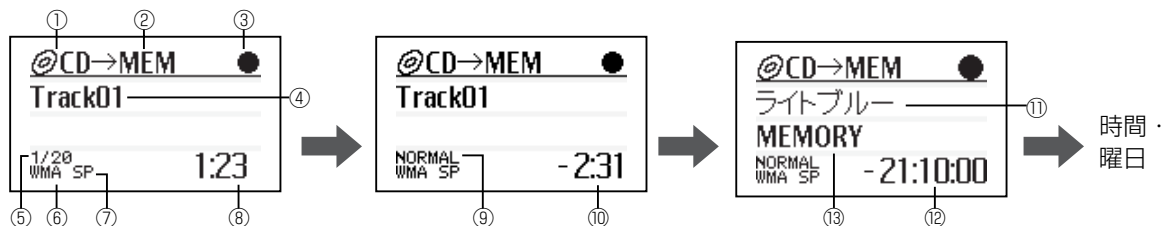
「携帯電話を接続して確認してください はい いいえ」と表示されたときは、 / で「いいえ」を選んで [決定] を押してください。

- この表示が出ないようにするには、[メニュー] - 「共通設定」 - 「MagicSync」 - 「自動設定」 - 「録音開始時」と「ディスク挿入時」をそれぞれ「オフ」にしてください。

## ■ USB 機器に録音するとき：本体の [USB REC] を押す

- [表示 / 文字] を押すごとに、次のように表示が切り換わります。

例：メモリー録音時



- 録音元ソース（音源）名\*
- 録音先名（MEM：メモリー、USB：USB 機器）
- 動作アイコン（●：録音中、■：停止、○：録音一時停止中）
- 曲名（曲情報がないときは、Track01、Track02…）
- トラック番号 / トラック総数
- 録音圧縮方式
- 録音品質
- 録音経過時間
- 録音方式
- 残り時間
- 録音先フォルダ
- 録音先の録音残り時間
- 録音先名（MEMORY：メモリー、USB：USB 機器）

\* 1 曲録音の場合は「1TR」と表示します。

## 7

## 「データベース更新中」 - 「録音が終了しました」と表示されたら、[決定] を押す

録音を途中で止めるときは、 を押します。

## USB 機器に録音したときのファイル名について

- 録音先が USB 機器のときは、ファイル名の先頭に自動で 3 桁の管理番号を付けます。録音先フォルダにすでに 3 桁の数字で始まるファイル名がある場合は、その中で一番大きい数字に続けて番号を付けます。
- 管理番号は、次の手順でふり直すことができます。
  - ソース（音源）を「USB」に切り換える
  - [メニュー] - 「フォルダ」から番号をふり直したいリストを表示する
  - [サブメニュー] - 「トラック番号の更新」を選んで [決定] を押す
  - 録音先のファイル全てに 3 桁の管理番号をふり直す

## MTP で接続した USB 機器に録音したときのファイルの保存場所について

- 録音を開始すると、ご使用の機器が指定したフォルダの中に「アーティスト」 - 「アルバム」フォルダが作成され、録音した曲は「アルバム」フォルダに保存されます。



# ラジオを録音する

メモリー

ラジオ放送の音声は、内蔵メモリーに録音されます。

- USB 機器にはさまざまな種類と仕様のあるものがあるため、録音時の動作を、完全には保証することができません。ラジオの音声を USB 機器に録音をする場合は、必ず一度内蔵メモリーに録音してから、USB 機器に録音（移動）してください。
- 録音する前に、FM または AM の録音設定を行ってください（⇒ 33 ページ）。

## 1 [FM/AM] を押して、「FM」または「AM」を選ぶ



## 2 ラジオ局を選ぶ（⇒ 32 ページ）

## 3 トラックマークを設定する



- ① メニューを表示して「設定」-「AM 設定」/「FM 設定」-「録音設定」-「トラックマーク」を選び、[決定] を押す

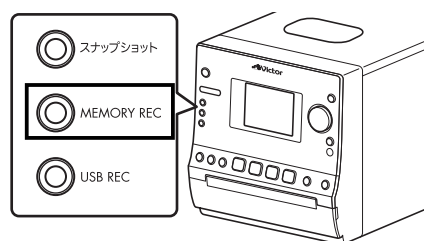


- ② 設定項目を選ぶ
  - マニュアル : 録音中に [セット] を押して手で付ける
  - タイム : 5 分間隔で付ける
  - オート : 2.5 秒以上の無音が続いたとき、自動で付ける（お買い上げ時の設定）  
[セット] を押すと、マニュアルでトラックマークを付けることもできます。

### お知らせ

- [メニュー] を 2 秒以上押すと、再生画面に戻ります。
- トラックマークの間隔は 20 秒以上空けてください。20 秒以内に [セット] を押すと、「しばらくお待ちください」と表示されます。「オート」の場合も 20 秒以内ではトラックマークは付きません。

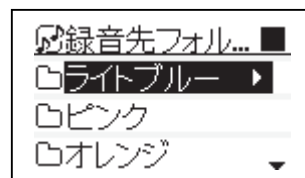
## 4 本体の [MEMORY REC] を押す



## 5 録音先フォルダを選ぶ



- 録音先フォルダは前回選んだフォルダを表示します。表示されたフォルダの上のフォルダを表示するには：[メニュー] を押す  
表示されたフォルダの中を表示するには：[決定] を押す

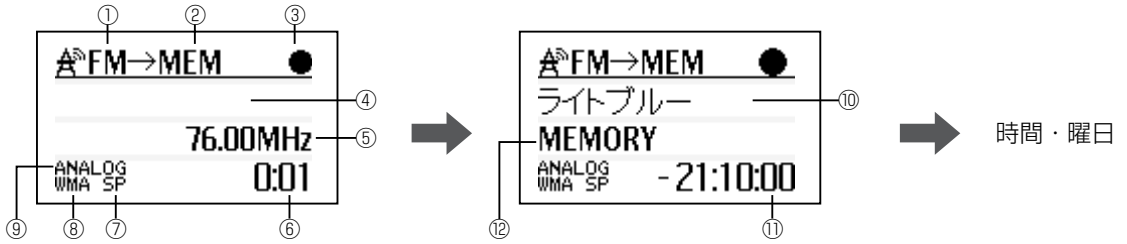


## 6

## 本体の [MEMORY REC] を押す

録音が始まります。

- [表示 / 文字] を押すごとに、次のように表示が切り換わります。



- ① 録音元ソース (音源) 名
- ② 録音先名 (MEM: メモリー)
- ③ 動作アイコン (●: 録音中、■: 停止、○: 録音一時停止中)
- ④ プリセット名 (プリセット選局をしていないときは、表示なし)
- ⑤ 周波数
- ⑥ 録音経過時間
- ⑦ 録音品質
- ⑧ 録音圧縮方式
- ⑨ 録音方式
- ⑩ 録音先フォルダ
- ⑪ 録音先の録音残り時間
- ⑫ 録音先名 (MEMORY: メモリー)

## 7

## を押す

録音が停止します。

「データベース更新中」 - 「録音が終了しました」と表示されます。[決定] を押すと、再生画面に戻ります。

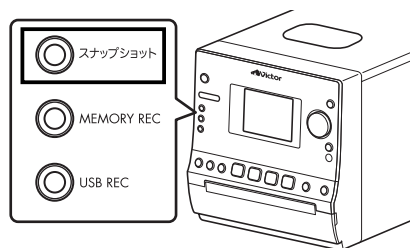
メモリーに録音したラジオの音声を USB 機器に録音 (移動) するには

「メモリー / USB 機器間で録音する」 (⇒ 46 ページ) をご覧ください。

## 放送を2分前までさかのぼって録音する -スナップショット-

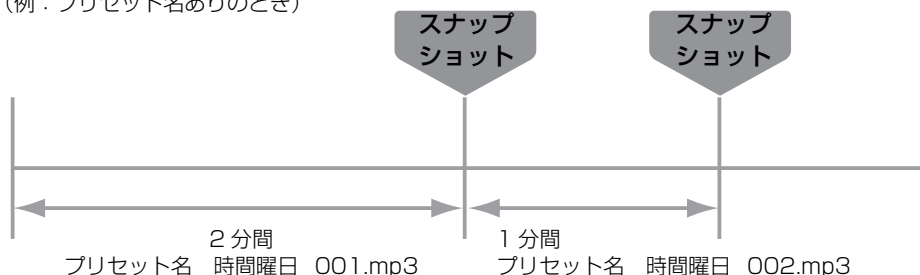
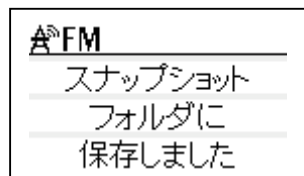
ボタンを押した時点から2分間さかのぼってラジオ放送がメモリーに保存されます。

### 1 ラジオ放送を受信中に、 [スナップショット] を押す



#### お知らせ

- ・メモリー容量が不足しているときは、「空き容量が足りません」と表示されます。このような場合は、不要なファイルを削除してください。
- ・スナップショットが「オフ」に設定されているときは、「SNAPSHOT」表示が出ません。スナップショットを「オフ」にするには、「メニュー」-「設定」-「FM設定」/「AM設定」-「録音設定」-「スナップショット」を表示して、「オフ」を選んでください。
- ・スナップショットはメモリーの「メニュー」-「フォルダ」-「スナップショット」フォルダに保存されます。録音先フォルダを選んだり、作成したフォルダに保存することはできません。SDメモリーにも保存することはできません。
- ・ソース（音源）がLINEのときもスナップショット機能はご使用になれます。LINEの場合もスナップショットフォルダに保存されます。
- ・一度[sナップショット]を押してから2分以上経過してから[sナップショット]を押さないと、1回目に押した時間までしかさかのぼることができません。（例：プリセット名ありのとき）

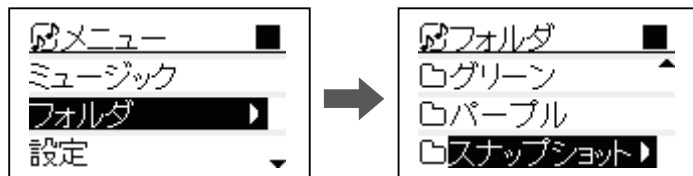


### ■ 録音したスナップショットを聞くには

#### 1 メニューを表示して、「フォルダ」-「スナップショット」を選んで [決定] を押す



スナップショットしたファイルを表示します。



#### 2 聞きたいファイルを選んで [決定] を押す



再生が始まります。

#### スナップショットのファイル名について

- ・プリセット名あり：プリセット名\_時間曜日\_001.mp3
- ・プリセット名なし：バンド\_周波数\_時間曜日\_001.mp3

#### スナップショットの圧縮方式と録音品質について

録音設定にかかわらず、スナップショットのときは、圧縮方式は mp3、録音品質は SP になります。

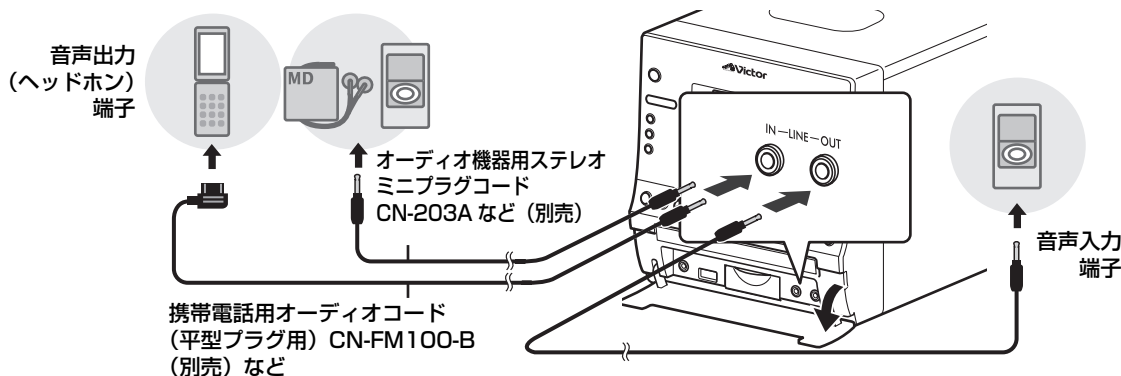
# 外部機器から録音する

メモリー

MD プレーヤー、カセットデッキ、携帯電話などを接続して録音します。接続した機器の音声は、内蔵メモリーに録音されます。

- USB 機器にはさまざまな種類と仕様のあるものがあるため、録音時の動作を、完全には保証することができません。外部機器の音声を USB 機器に録音をする場合は、必ず一度内蔵メモリーに録音してから、USB 機器に録音（移動）してください。
- 録音する前に、LINE の録音設定を行ってください（⇒ 33 ページ）。

## 1 外部機器を接続する



- 本機の音声をデジタルオーディオプレーヤーや他のオーディオ機器に録音するときは、ステレオミニプラグコードで本機の LINE OUT 端子と接続機器の音声入力端子を接続してください。

## 2 [LINE] を押す



## 3 トラックマークを設定する



- ① メニューを表示して「設定」-「LINE 設定」-「録音設定」-「トラックマーク」を選び、「決定」を押す

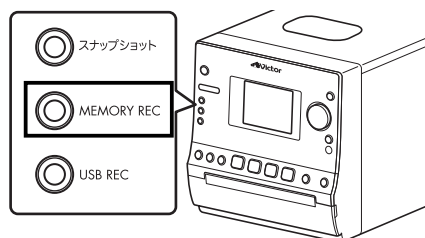


- ② 設定項目を選ぶ
  - マニュアル : 録音中に [セット] を押して手動で付ける
  - タイム : 5 分間隔で付ける
  - オート : 2.5 秒以上の無音が続いたとき、自動で付ける（お買い上げ時の設定）  
[セット] を押すと、マニュアルでトラックマークを付けることもできます。

### お知らせ

- [メニュー] を 2 秒以上押すと、再生画面に戻ります。
- トラックマークの間隔は 20 秒以上空けてください。20 秒以内に [セット] を押すと、「しばらくお待ちください」と表示されます。「オート」の場合も 20 秒以内ではトラックマークは付きません。

## 4 本体の [MEMORY REC] を押す

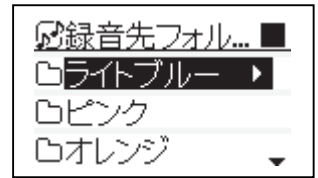


5



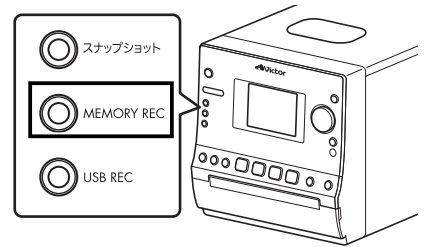
## 録音先フォルダを選ぶ

- 録音先フォルダは前回選んだフォルダを表示します。  
表示されたフォルダの上のフォルダを表示するには：  
[メニュー] を押す  
表示されたフォルダの中を表示するには：[決定] を押す



6

## 本体の [MEMORY REC] を押す

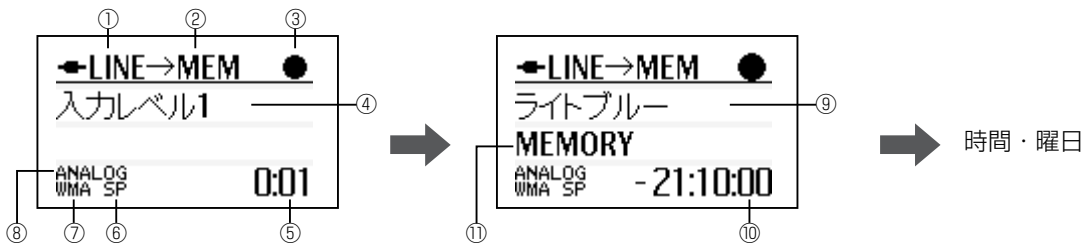


7

## 外部機器を再生する

音声が入力されると、録音が自動的に始まります。(サウンドシンクロ録音)

- [表示 / 文字] を押すごとに、次のように表示が切り換わります。



- |                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| ① 録音元ソース (音源) 名                    | ⑦ 録音圧縮方式              |
| ② 録音先名 (MEM: メモリー)                 | ⑧ 録音方式                |
| ③ 動作アイコン (●: 録音中、■: 停止、○: 録音一時停止中) | ⑨ 録音先フォルダ             |
| ④ 入力レベル                            | ⑩ 録音先の録音残り時間          |
| ⑤ 録音経過時間                           | ⑪ 録音先名 (MEMORY: メモリー) |
| ⑥ 録音品質                             |                       |

### ご注意

- 接続機器の音声が小さいと録音が始まることがあります。音量を確認し、入力レベルを調整してから録音してください。
- 接続機器の音声が小さいため、自動で録音が始まらないときは、[MEMORY REC] を押すと強制的に録音を開始することもできます。(無音が 30 秒以上続いた場合、または音声が小さくて本機が音声を検出できない場合は、録音は自動停止します。)
- 30 秒間以上の無音が続いた場合は、録音が自動で停止します。

8

## 音声の再生が終わったら、外部機器側の再生を停止し、本機の を押す

録音が停止します。

「データベース更新中」 - 「録音が終了しました」と表示されます。[決定] を押すと再生画面に戻ります。

### お知らせ

本機にマイクやレコードプレーヤーを直接接続することはできません。  
アンプ (市販品) を LINE IN 端子へ接続してから、それぞれの機器を接続してください。  
マイク: マイクフォンアンプまたはオーディオミキサー  
レコードプレーヤー: フォノイコライザーアンプ

### メモリーに録音した外部機器の音声を USB 機器に録音 (移動) するには

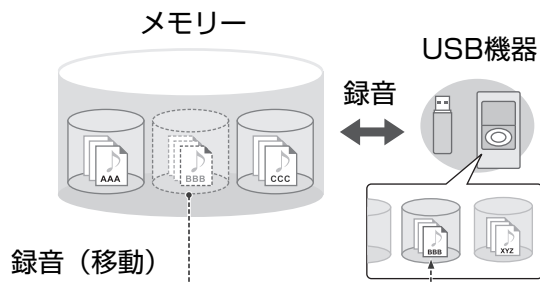
「メモリー / USB 機器間で録音する」 (⇒ 46 ページ) をご覧ください。

# メモリー / USB 機器間で録音する

本機のメモリーに録音した曲を USB 機器に録音して持ち出したり、USB 機器内の曲をメモリーに録音したりできます。録音は曲（ファイル）の移動（MOVE）になり、録音元には曲（ファイル）は残りません。

・録音する前に、メモリーまたは USB 機器の録音設定を行ってください（⇒ 33 ページ）。

## メモリー / USB 機器間で録音する



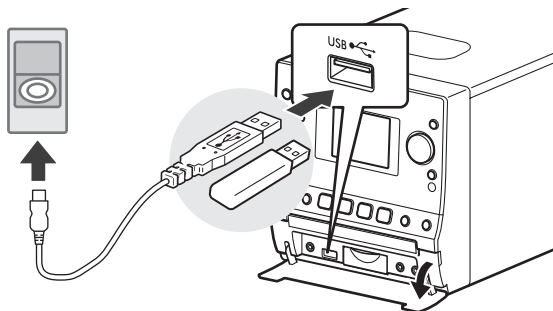
### お知らせ

USB 機器を接続して「MTP」と表示したときは、「メモリーから携帯電話または MTP 接続機器に録音する」（⇒ 48 ページ）で録音してください。ここでは、MSC（マスタストレージ規格）接続機器との録音について説明します。

USB MSC  
MTP

MSC：MSC で接続しています。  
MTP：MTP で接続しています。

### 1 USB 機器を本機の USB 端子に接続する



### 2 録音元のソース（音源）ボタンを押す

■メモリーから USB 機器に録音するとき：[MEMORY] を押す

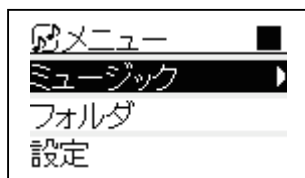
■USB 機器からメモリーに録音するとき：[USB] を押す

### 3 録音ボタンを押す

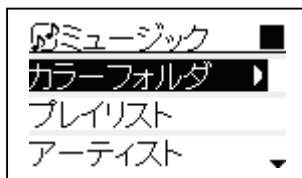
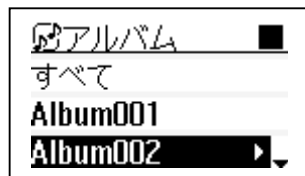
再生中に録音ボタンを押すと、再生している曲のみ録音されます。

### 4 メニューから「ミュージック」を表示する

カラーフォルダ / プレイリスト / アーティスト / アルバム / ジャンル / トラックの中から録音したい曲やアルバムを選びます。



例：アルバムを選ぶとき



例：曲を選ぶとき



・[メニュー] - 「フォルダ」からフォルダ、ファイルを選んで録音（移動）できます。

## 5 録音ボタンを押す

### ■メモリーから USB 機器に録音するとき：

本体の [USB REC] を押す


### ■ USB 機器からメモリーに録音するとき：

本体の [MEMORY REC] を押す

「MEM・USB 間の録音は移動になります」と表示されたら [決定] を押してください。

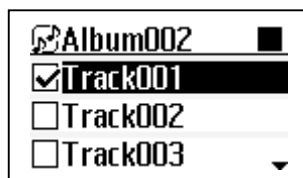
## 6 録音したい曲やアルバムを確認、変更する

手順4で選んだアルバムや曲にチェックマークが付いて表示されます。表示しているリスト内のアルバムや曲であれば、追加や変更ができます。

①  追加・変更したいアルバムや曲を選ぶ

②  を押す

チェックマークが付いて録音対象になります。もう一度押すと、チェックがはずれて録音対象外になります。



③ [決定] を押す

### お知らせ

- ・プレイリスト / アーティスト / アルバム / ジャンルから選ぶ場合は、アーティスト名、アルバム名などにチェックマークを付けると、その中に含まれる曲が全て録音（移動）できます。
- ・カラーフォルダから選ぶ場合は、カラーフォルダ名を選択できません。カラーフォルダ内の曲を選択してください。
- ・録音元のフォルダに再生対応形式以外のファイルが入っている場合は、録音元のフォルダは削除されません。

## 7 録音先フォルダを選ぶ



## 8 録音ボタンを押す

### ■ USB 機器に録音するとき：

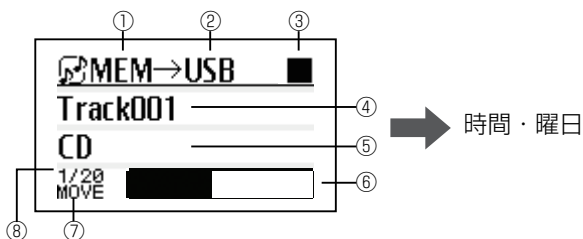
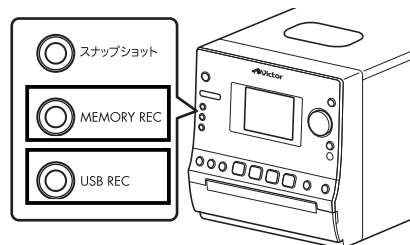
本体の [USB REC] を押す

### ■ メモリーに録音するとき：

本体の [MEMORY REC] を押す


録音が始まります。

- ・ [表示 / 文字] を押すごとに、次のように表示が切り換わります。



- ① 録音元ソース（音源）名
  - ② 録音先名（MEM：メモリー、USB：USB 機器）
  - ③ 動作アイコン（■：停止）\*
  - ④ 曲名（曲情報がなければ、Track001、Track002…）
  - ⑤ アーティスト名（曲情報がなければ、録音中のファイルの録音元ソース（音源）名）
  - ⑥ 録音（移動）プログレスバー
  - ⑦ MOVE（移動）表示
  - ⑧ 録音中の曲順番 / 録音ファイル総数
- \* メモリー / USB 機器間の録音はファイル移動のため、録音中は■（停止）アイコンになります。

## 「移動が終了しました」と表示されたら、[決定] を押す

録音を途中で止めるときは、 を押します。

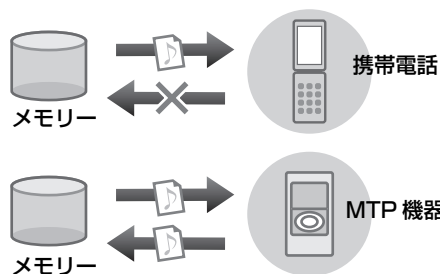
### ご注意

- ・ USB 機器に録音中や、録音を停止して「移動が終了しました」と表示するまでは、接続機器を絶対に抜かないでください。
- ・ 再生画面から録音（移動）するときには、再生中は 1 曲録音（移動）、停止中は画面の表示の曲から録音（移動）します。
- ・ 録音（移動）のときに空フォルダができることがあります。不要な場合は削除してください。（➡ 72 ページ）

## メモリーから携帯電話または MTP 接続機器に録音する

メモリー、携帯電話の USB 録音は、メモリーから携帯電話へのみとなります。「本機のメモリーにある曲を携帯電話に録音（移動）」（➡ 8 ページ）もお読みください。

- ・ メモリー・USB 機器から携帯電話に音楽ファイルを録音（移動）するときには、携帯電話の「USB モード設定」を「MTP モード」に設定してください。
- ・ メモリーから携帯電話への録音（移動）は、WMA ファイルのみです。
- ・ USB 機器内の WMA-DRM ファイルは録音（移動）できません。

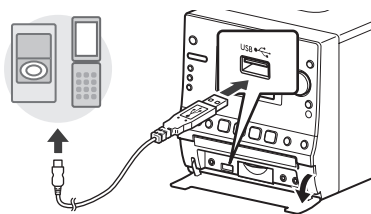


### お知らせ

USB 機器を MTP 接続して録音する場合は、「フォルダの作成」の設定とは関係なく、ご使用の機器が指定したフォルダの中にアーティスト、アルバムフォルダを作成して録音（移動）されます。



MSC : MSC で接続しています。  
MTP : MTP で接続しています。



### 携帯電話のとき

## 1 携帯電話が本機の録音機能に対応しているか確認する


添付の「本機の対応携帯電話機種一覧」の録音の欄をご覧ください。

## 2 接続する携帯電話の「USB モード設定」を MTP モードにする

設定方法は、お持ちの携帯電話の取扱説明書をご覧ください。

## 3 携帯電話を USB ケーブル（市販品）で接続する

## 4 ソース（音源）を切り換える

- ① [MEMORY] を押す
- ②  を押す

### お知らせ

- ・ アルバムや曲を選ばないで録音すると、メモリー内の全ての WMA ファイルが録音されます。
- ・ 停止せずにメモリーを再生したままで録音すると、再生中の曲のみ録音されます。


### MTP 接続機器のとき

## MTP 機器を本機の USB 端子に接続する

録音元のソース（音源）ボタンを押す

■ メモリーから MTP 機器に録音するとき：[MEMORY] を押す

■ MTP 機器からメモリーに録音するとき：[USB] を押す

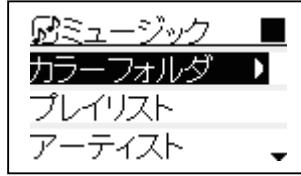
 を押す

手順 5 へ進んでください。



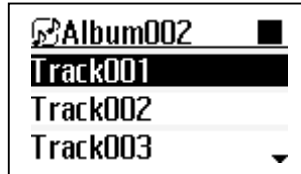
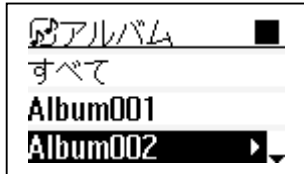
## 5 録音したい曲やアルバムを選ぶ

カラーフォルダ / プレイリスト / アーティスト / アルバム / ジャンル / トラックの中から録音したい曲やアルバムを選びます。



例：アルバムを選ぶとき

例：曲を選ぶとき



## 6 携帯電話のとき

### 本体の [USB REC] を押す

「MEM・USB 間の録音は移動になります」と表示されたら、[決定] を押してください。

## MTP 接続機器のとき

### 録音ボタンを押す


■ メモリーから MTP 機器に録音するとき：本体の [USB REC] を押す

■ MTP 機器からメモリーに録音するとき：本体の [MEMORY REC] を押す

「MEM・USB 間の録音は移動になります」と表示されたら [決定] を押してください。

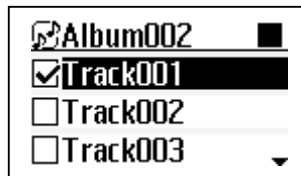
## 7 録音したい曲やアルバムを確認、変更する

手順 5 で選んだアルバムや曲にチェックマークが付いて表示されます。表示しているリスト内のアルバムや曲であれば、追加や変更ができます。

①  追加・変更したいアルバムや曲を選ぶ

②  を押す

チェックマークが付いて録音対象になります。もう一度押すと、チェックがはずれて録音対象外になります。



③ [決定] を押す  
録音が始まります。


### お知らせ

メモリーに録音するときには、フォルダ選択画面が表示されます。録音先フォルダを選んで [MEMORY REC] を押すと、録音が始まります。

## 8 「移動が終了しました」と表示されたら、[決定] を押す

# 再生する

## 再生できるディスクについて

ディスクの種類	説明
音楽 CD 	CD-DA • CD ロゴマークの有無や、パッケージのご注意をお読みになり、CD 規格に準拠したディスクであることを確かめください。
CD-R/RW  	音楽用 CD フォーマットで作成した CD

### ご注意

- ディスクの特性・記録状態・傷・汚れ、またはプレーヤーのレンズ汚れ・結露などにより再生できないことがあります。
- CD テキストの表示には対応していません。

### 【音楽 CD について】

- CD-DA 規格に準拠していない CD は動作の保証はできません。

### 【CD-R/RW について】

- CD-R/RW ディスクを使用されるときは、ディスクの使用上のご注意をよくお読みください。
- パケットライト方式（UDF フォーマット）で記録されたディスクは再生できません。
- ファイナライズ処理されていないディスクは再生できません。
- 記録フォーマットについては、お手持ちの CD-R/RW ドライブまたは記録用ソフトウェアの取扱説明書をご覧ください。

## ■ CD の取り扱いかた

- CD にテープやシールなどを張ったり字を書いたりしないでください。
- CD は曲げないでください。
- ハートや花などの形をしたシェイプ CD（特殊形状の CD）は、絶対に使用しないでください。故障の原因となります。

## ■ CD のお手入れ

ほこりやゴミ、指紋などを柔らかい布でふきとってください。



- シンナーやベンジンなどは絶対に使用しないでください。

## メモリー /USB 機器で再生できるファイルについて

フォーマット	拡張子
MP3 (8kbps ~ 320kbps, 8kHz ~ 48kHz, VBR <sup>*1</sup> )	「.MP3」 「.mp3」
WMA/WMA-DRM <sup>*2</sup> (8kbps ~ 320kbps, 8kHz ~ 48kHz, VBR <sup>*1</sup> )	「.WMA」 「.wma」
WAV <sup>*3</sup> (16bit, リニア PCM, 8kHz ~ 48kHz/IMA-ADPCM)	「.WAV」 「.wav」

<sup>\*1</sup> VBR : 可変ビットレート

<sup>\*2</sup> WMA-DRM (著作権保護付き) は MTP 接続時のみになります。WMA-DRM を再生するには、52 ページをお読みください。

<sup>\*3</sup> WAV は MSC 接続時のみになります。WAV を再生するには、52 ページをお読みください。

### ■ データ数の制限について

最大再生対応ファイル数	: 5000
1 フォルダあたりの最大ファイル数	: 999
ファイルとフォルダの最大総数	: 20000

#### お知らせ

- ・ サンプル周波数とビットレートの組み合わせによっては、正常に再生できない場合があります。
- ・ 本機は、MP3i および MP3 PRO ファイルには対応していません。
- ・ WMA Lossless およびボイスには対応していません。

## 再生できる USB 機器について

### ■ USB フラッシュメモリー

MSC (USB マスストレージ規格) に対応している機器



### ■ デジタルオーディオプレーヤー

MSC (USB マスストレージ規格) または MTP に対応し、Microsoft® Windows Media® Player で音楽ファイルを転送できるプレーヤー

#### ・ 弊社製デジタルオーディオプレーヤー 対応機種



種類	対応 USB 形式
XA-C210/110/51 XA-C109/59	MTP/MSC
XA-F/XA-E/XA-MP シリーズ	MSC

他社製品の動作確認済みモデルについてはホームページ  
(<http://www.jvc-victor.co.jp/support/qa.html>) をご覧ください。

#### お知らせ

- ・ Microsoft® Windows Media® Player 以外の楽曲管理ソフトで音楽ファイルを管理しているデジタルオーディオプレーヤー内の曲 (ファイル) を本機に USB 接続して再生することはできません。本機の LINE IN 端子に接続して再生してください。
- ・ すべての機器についての動作を保証するものではありません。

## ■ WAV ファイルを再生するには

WAV ファイルを再生するには、本機と接続機器を MSC (USB マスストレージ規格) 接続する必要があります。接続するデジタルオーディオプレーヤーが MTP と MSC の両方に対応している場合は、下の「本機の USB モードを変更する」の手順で本機の USB モードを「MSC」に変更してください。

## WMA-DRM (著作権保護付き) ファイルのデジタル再生について

WMA-DRM (著作権保護付き) をデジタル再生するには、接続する USB 機器と接続される機器が両方デジタルメディアストリーミングに対応している必要があります。本機はデジタルメディアストリーミングに対応しています。

## ■ デジタルメディアストリーミング対応機種

弊社製デジタルオーディオプレーヤー：XA-C210/110/51、XA-C109/59

XA-C109/59 については、ファームウェアを Ver.1.03.0641 以降にバージョンアップする必要があります。以下のホームページの説明にしたがって、バージョンアップを行ってください。

<http://www.jvc-victor.co.jp/download/dap/index.html>

## ■ デジタルオーディオプレーヤーを接続して WMA-DRM ファイルを再生するには

本機とデジタルメディアストリーミング対応のデジタルオーディオプレーヤーを接続して WMA-DRM ファイルを再生するには、本機の USB モードを「オート」にして MTP で接続する必要があります。「MSC」に設定されている場合は、次の手順で本機の USB モードを「オート」に変更してください。

## 本機の USB モードを変更する

USB 機器を接続中は、USB モードの切り換えはできません。「USB 接続中は変更できません」と表示されます。USB モードを切り換えるときは、USB 機器をはずしてから操作してください。

1



を 2 秒押しつづける

2



をくり返し押して、「オート」または「MSC」を選ぶ

押すごとに「MSC」と「オート」が切り換わります。

本機の表示で USB 接続モードが確認できます。



MSC : MSC で接続しています。

MTP : MTP で接続しています。

### お知らせ

ソース (音源) が USB のときに、**メニュー** - 「設定」 - 「USB 設定」 - 「接続モード」からも USB モードを設定できます。

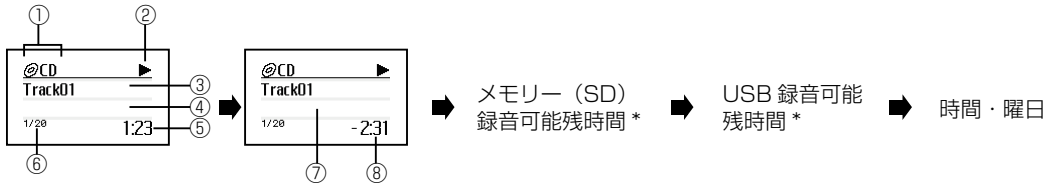
# 各ソース（音源）再生画面について

## ■ 表示の切り換えについて

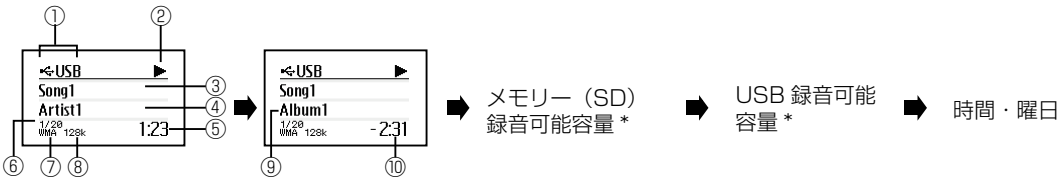
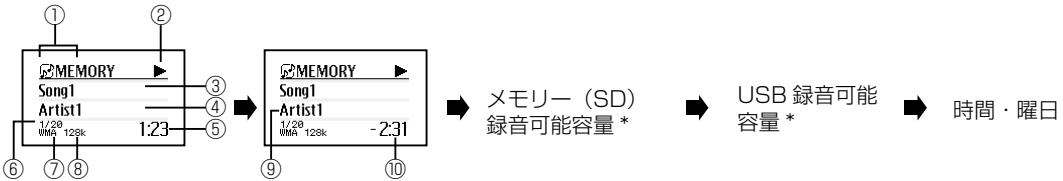
[表示 / 文字] を押すごとに、時計表示のほか録音残量時間などに表示を切り換えることができます。



### ・ CD

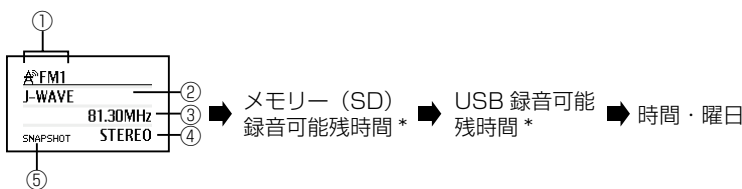


### ・ メモリー / USB



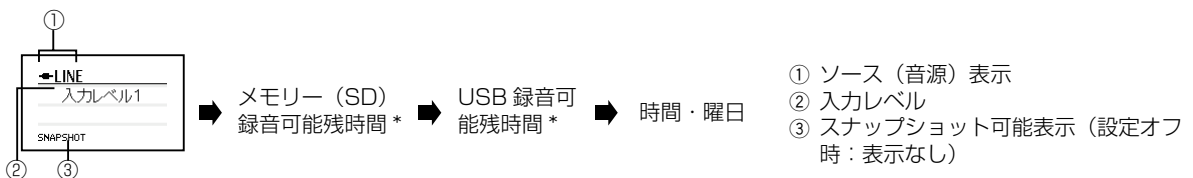
- ① ソース（音源）名
- ② 動作アイコン (▶: 再生, ■: 停止, ||: 一時停止)
- ③ 曲名 (曲情報がないときは, Track001, Track002...表示)
- ④ アーティスト名 (曲情報がないときは録音元ソース名表示)
- ⑤ 再生経過時間 (停止時: 「0:00」表示)
- ⑥ トラック番号 / トラック総数
- ⑦ 録音圧縮方式
- ⑧ 録音品質 (ビットレート) (WAV ファイルのときは表示なし)
- ⑨ アルバム名 (曲情報がないときは Album001)
- ⑩ 再生残り時間

### ・ ラジオ



- ① バンド (AM: AM 放送, FM: FM 放送) 名、プリセット番号 (マニュアル選局時: 表示なし)
- ② 放送局名 (未設定時: プリセット番号)
- ③ 周波数
- ④ FM モード
- ⑤ スナップショット可能表示 (設定オフ時: 表示なし)

### ・ LINE



\* SD カードを使用していないとき、USB 機器を接続していないときは、それぞれの録音可能容量は「-: -」と表示されます。

# CD を聞く

ここでは、CD を再生するときの表示画面やいろいろな聞きかたについて説明します。  
基本的な再生方法や再生可能なディスクについては、次をご覧ください。

- CD を再生するには (➡ 31 ページ)
- 再生可能なディスクについて (➡ 50 ページ)
- CD の表示画面については、「各ソース (音源) 再生画面について」 (➡ 53 ページ) をご覧ください。

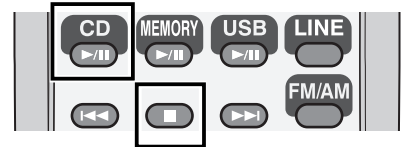
## 登録した曲を再生する (プログラム再生)

最大 32 曲まで登録して再生できます。

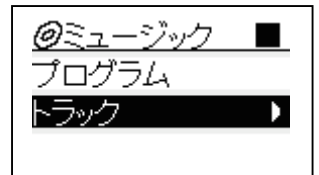
### ■ トラックリストからプログラム登録する

#### 1 ソース (音源) を切り換えて、停止する

- ① [CD] を押す
- ②  を押す



#### 2 メニューから「ミュージック」-「トラック」を選び、[決定] を押す。



#### 3 トラックリストから登録したいトラックを選び、[セット] を押す。

「プログラムに登録しました No. ×」と表示されます。  
No. ×はプログラムリストの登録された番号です。

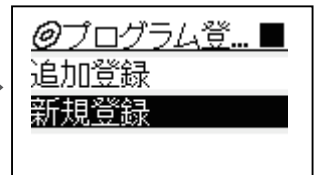
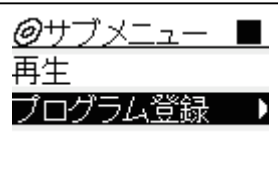


#### 4 手順 3 をくり返し、プログラムに登録したいトラックを追加する

### ■ サブメニューから複数の曲をまとめてプログラム登録する

上記の手順 2 のあとに…

#### 1 サブメニューを表示して「プログラム登録」-「新規登録」を選ぶ



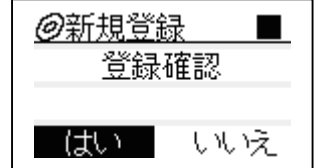
「追加登録」を選ぶと、すでにあるプログラムリストに追加されます。

#### 2 登録したい曲を選び [セット] を押す 登録したい曲の数だけくり返します。チェックマークをはずすには、再度 [セット] を押します。



#### 3 [決定] を押す


#### 4 「はい」を選んで [決定] を押す 「プログラムに登録しました No. ×」と表示されます。 No. ×はプログラムリストの登録された番号です。

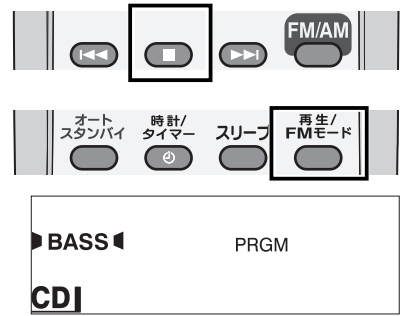


### お知らせ

- 再生画面で [セット] を押して登録確認画面で「はい」を選んでもプログラム登録できます。
- 停止中にサブメニューからプログラム登録した曲は、アルファベット順にプログラム登録されます。プログラム登録した曲の順番を並べ替えるときは、「並べ替える」 (➡ 75 ページ) をご覧ください。
- 再生画面でサブメニューを表示して「プログラム登録」-「新規登録」または「追加登録」からもプログラムを登録することができます。

## ■ プログラム再生する



- 1  を押して CD を停止させる
- 2 [再生 / FM モード] をくり返し押して、PRGM を表示する。
- 3 [CD] を押す  
登録した順に再生が始まります。




### お知らせ

- ・ [メニュー] - 「ミュージック」 - 「プログラム」 を選び [決定] を押しても再生できません。
- ・ 再生中は、プログラムモードに切り換えることはできません。

## ■ プログラムに曲を追加する

- 1  停止中にメニューを表示して「ミュージック」-「トラック」を選び [決定] を押す  
トラックリストが表示されます。
- 2  プログラムに追加したい曲を選び、[セット] を押す  
「プログラムに登録しました No. ×」と表示されます。

## ■ プログラム内容を確認する

- 1  再生画面で [決定] を押す  
プログラムリストが表示されます。



## ■ プログラムモードを解除する

- 1 停止中に [再生 / FM モード] をくり返し押して、PRGM 表示を消す  
・ プログラムモードを解除しても、プログラム内容は削除されません。


## ■ プログラムを削除する

- 1  停止中に再生画面で [決定] を押す  
プログラムリストが表示されます。

### 1 曲削除する

- 2  削除するトラックを選び、 を押す

### 全曲削除する

- 2  を押しつづける  
「表示する内容がありません」と表示されるまで押しつづけてください。

### お知らせ

- 次の操作をしてもプログラムは全て削除されます。また、プログラムモードも解除されます。
- ・ CD を取り出す
  - ・ 電源を切る

# メモリー / USB 機器を聞く

ここでは、メモリーおよび USB 機器をつないで再生するときの表示画面、聞きたい曲の探しかた、いろいろな聞きかたやプレイリストの使いかたなどについて説明します。

基本的な再生方法については、次を参照してください。

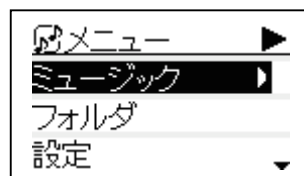
- メモリーを再生するには (⇒ 31 ページ)
- USB 機器を再生するには (⇒ 31 ページ)
- メモリー、USB 機器の再生画面については、「各ソース (音源) 再生画面について」 (⇒ 53 ページ) をご覧ください。

## カラーフォルダ、アルバム、アーティストなどのリストから曲を探す

1



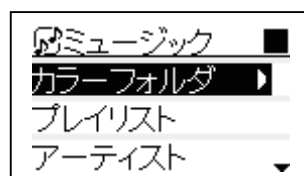
メニューを表示して「ミュージック」を選び、[決定] を押す



2



表示したいリストを選ぶ



音楽ファイルの曲情報に基づき分類された項目を表示します。

リスト項目	表示と構成
カラーフォルダ* (⇒ 27 ページ)	色別 (ライトブルー / ピンク / オレンジ / ブルー / イエロー / グリーン / パープル) フォルダを表示します。 「各カラーフォルダ」 - 「トラック名」
プレイリスト	ブックマークに登録済みの曲および作成済みのプレイリストを表示します。 「ブックマーク」 - 「トラック名」 「プレイリスト名」 - 「トラック名」
アーティスト	アーティストごとに表示します。 「アーティスト名」 - 「アルバム名」 - 「トラック名」
アルバム	アルバムごとに表示します。 「アルバム名」 - 「曲名」
ジャンル	ジャンルごとに表示します。 「ジャンル名」 - 「曲名」
トラック	すべてのトラックを名前順に表示します。

\* メモリーのみ

3



[決定] を押す  
再生が始まります。

### お知らせ

アーティスト、ジャンル、トラックはおおむねアルファベット順に再生します。

アルバムはトラック番号順に再生します。


カラーフォルダは、録音順になります。

サブフォルダがある場合は、「サブフォルダを含むときの再生順序について」 (⇒ 57 ページ) をご覧ください。

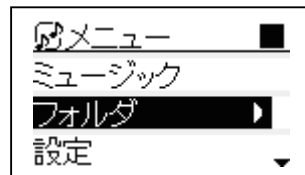


# フォルダから曲を探す


## ■ ファイルを選んで再生する

- 1  メニューを表示して「フォルダ」を選び、[決定] を押す

フォルダ	表示と構成
カラーフォルダ	色別（ライトブルー / ピンク / オレンジ / ブルー / イエロー / グリーン / パープル）フォルダを表示します。「各カラーフォルダ」 - 「トラック名」
スナップショット	スナップショットしたファイルを表示します。
タイマー録音	タイマー録音したファイルを表示します。（「再生 / 録音タイマーを使う」(⇒ 78 ページ)）




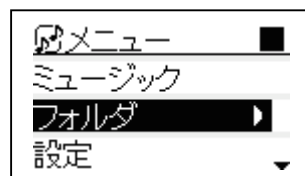
メモリーのみです。  
SD カードをご使用の場合はカラーフォルダを表示します。  
USB 機器のときは、USB 機器にあるフォルダとファイルを表示します。


- 2  再生したいファイルを選び、[決定] を押す

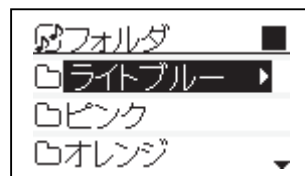


## ■ フォルダ再生をする

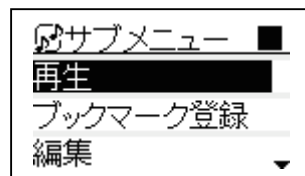
- 1  メニューを表示して「フォルダ」を選び、[決定] を押す






- 2  再生したいフォルダを選び、[決定] を押す



- 3  サブメニューを表示する

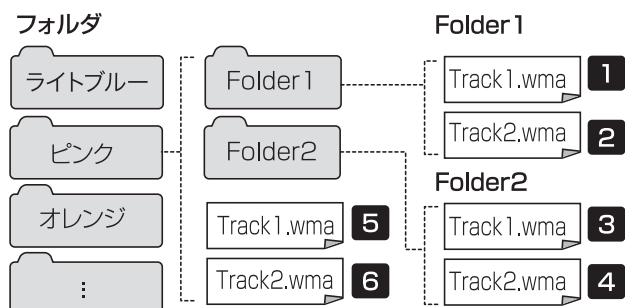


- 4  「再生」を選び、[決定] を押す  
フォルダに含まれる曲がすべて再生されます。

•  : フォルダアイコン、 : ファイルアイコン

## ■ サブフォルダを含むときの再生順序について

選択したフォルダにサブフォルダが含まれているときは、次のような順序で再生します。



## メモリーの曲情報を取得する — MagicSync —

本機と携帯電話を接続して MagicSync® を実行すると、インターネット上のサーバに存在する曲情報の Gracenote データベースにアクセスして検索し、アルバム名、アーティスト名、曲名などの曲情報を読み込みます。(アナログ音源から録音した曲にも対応します。)  
メモリーにある曲の情報を取得するときは、アルバム単位など複数の曲情報を取得することはできません。1曲ずつ実行してください。

ご使用になる前に、「MagicSync を使って録音してみよう」(⇒ 28 ページ) のご注意をお読みください。

### 1 携帯電話が本機の MagicSync 機能に対応しているか確認する


添付の「本機の対応携帯電話機種一覧」の MagicSync の欄をご確認ください。

### 2 接続する携帯電話の「USB モード設定」をデータ通信モードにする

設定方法はお持ちの携帯電話の取扱説明書をご覧ください。

### 3 本機の「携帯設定」を設定する

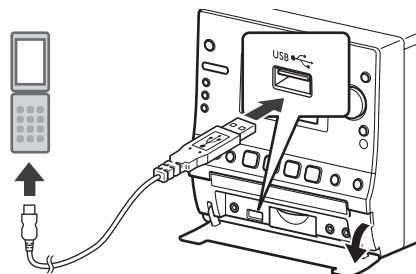
①メニューを表示して「設定」-「共通設定」-「MagicSync」-「携帯設定」を選び、[決定] を押す

②  オート(お買い上げ時の設定)/NTT ドコモ /au/SoftBank/NTT moperaU から選び、[決定] を押す

- ・接続する携帯電話のメーカーに設定すると、接続時間が早くなります。
- ・オートに設定すると、NTT ドコモ /au/SoftBank の携帯電話との接続が可能になります。NTT moperaU の場合はオートに含まれておりません。
- ・NTT moperaU のとき、NTT moperaU のみ対応以外の機種では、NTT ドコモを選ぶことができます。その場合は接続料金はかかりません。料金については、7 ページをお読みください。

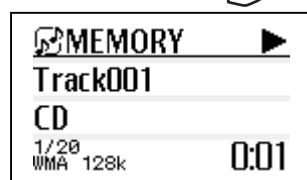
### 4 携帯電話を USB ケーブル(市販品)で接続する

**MagicSync** アイコンが点灯していることを確認してください。点灯しないときは、携帯電話の設定と接続を確認してください。



### 5 情報を取得したい曲を選び、[決定] を押す

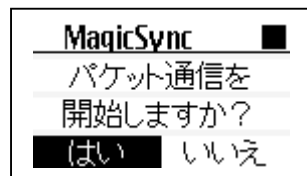
再生画面が表示され、再生が始まります。



### 6 [MagicSync] を押す



### 7 確認画面で「はい」を選び、[決定] を押す



検索結果画面が表示されます。

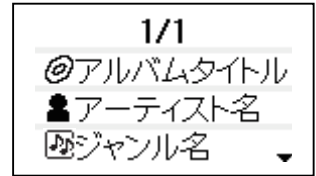
**MagicSync** アイコンが点滅しているときは、メモリー内の曲情報を解析中です。

## 8 内容を確認し、[決定] を押す

CD からメモリーに録音した曲のときは右の画面が表示されます。情報取得した曲と本機にある曲のアルバム名など、CD 情報が共通してある場合に最大 100 曲まで関連した曲の情報も取得します。



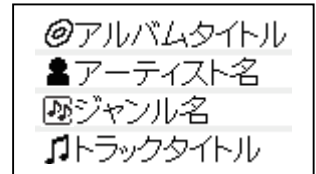
- 「はい」または「いいえ」を選び、[決定] を押す
- ・「はい」を選ぶと「タイトル情報を更新中です」と表示され、関連した曲情報を取得します。
  - ・「いいえ」を選ぶと 1 曲のみの情報取得になります。



## ■ 検索結果画面の見かた



押すごとに上下にスクロールして、曲情報を表示します。

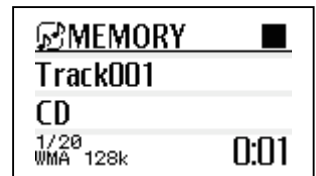


- ・書き換え中は時間がかかることがあります。途中でやめたいときは [キャンセル] を押してください。
- ・情報を取得したあとのファイルの曲情報は、次の「曲の情報を見る」で確認してください。

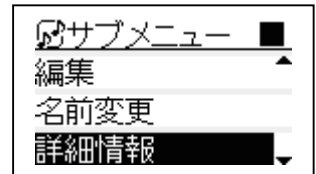
## 曲の情報を見る

メモリー / USB 機器の曲 (ファイル) のみ詳細情報を見ることができます。

### 1 情報を見たい曲を選ぶ



### 2 サブメニューを表示して「詳細情報」を選び、[決定] を押す



アイコン	表示内容	アイコン	表示内容
	曲名		トラックナンバー
	アーティスト名		ファイルの種類
	アルバム名		ビットレート
	ジャンル名		再生時間
	リリース年		ファイルのある場所
	ファイル名		

## お好みの曲をブックマークに登録する

メモリーおよび USB 機器内のお好みの曲を、ブックマークに登録できます。ブックマークに登録した曲は、プレイリストに保存できます。

• 登録は、同じソース（音源）でのみ登録できます。

### ■ 曲を登録する

#### 1 ブックマークに登録したい曲を選び、[セット]を押す

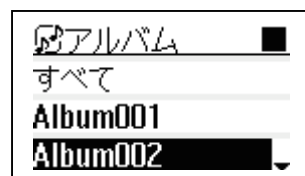
「ブックマークに登録しました」と表示され、再生画面に戻ります。

- 再生中に [セット] を押すと、再生中の曲がブックマークに登録されます。
- ブックマークに登録すると、登録した曲の再生画面で BOOKMARK アイコンが点灯します。

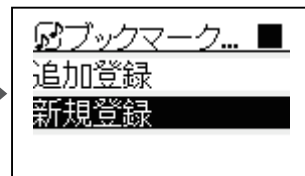
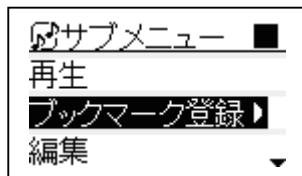


### ■ 複数の曲を選んで登録する

#### 1 「ミュージック」メニューの各リストからブックマークに登録したいリストを表示させる



#### 2 サブメニューを表示して「新規登録」または「追加登録」を選び、[決定]を押す

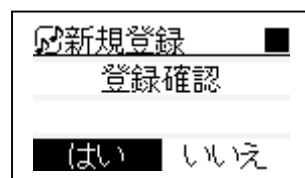


再生する

#### 3 登録したい曲を選び、[セット]を押す 登録したい曲の数だけくり返します。 チェックマークをはずすには、もう一度 [セット] を押します。



#### 4 [決定] を押す



#### 5 「はい」を選び、[決定] を押す



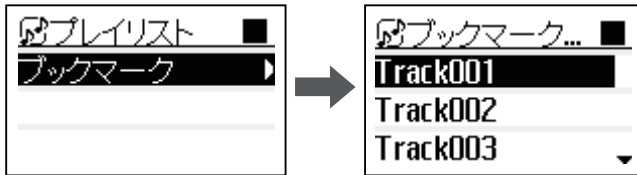
### お知らせ

- ブックマークに登録済みの曲に続けて登録したい場合は、「追加登録」を選んでください。
- ブックマークに登録済みの曲があるときに「新規登録」を選ぶと、登録済みの曲は削除されます。

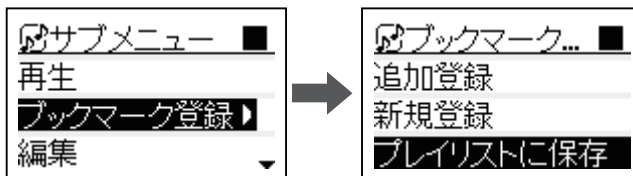
## プレイリストに保存する

ブックマークに登録した曲を、プレイリストとして保存することができます。

### 1 ブックマークのリストを表示する



### 2 サブメニューを表示して「ブックマーク登録」-「プレイリストに保存」を選び、[決定]を押す



「保存しました」と表示されます。

「ミュージック」-「プレイリスト」の中に作成した順で「Playlist001」、「Playlist002」…という名前で作成し、表示されます。

#### お知らせ

プレイリストは名前を変更することができます。（「名前を変更する」⇒68ページ）

## ブックマーク、プレイリストを再生する

### 1 メニューを表示して「ミュージック」-「プレイリスト」を選び、[決定]を押す



#### ■ ブックマーク再生：

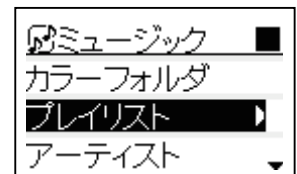
「ブックマーク」を選び、[決定]を押す

ブックマークリストが表示されます。もう一度 [決定] を押すと、再生が始まります。

#### ■ プレイリスト再生：

再生したいプレイリストを選び、[決定]を押す

プレイリストが表示されます。もう一度 [決定] を押すと、再生が始まります。



#### お知らせ

ブックマーク、プレイリストの削除については、「削除する」(⇒70ページ)をご覧ください。

# いろいろな聞きかた

## リピート再生する

曲をくり返し再生します。

### 1 停止中または再生中に [リピート] を押す



押すごとに、次のように切り換わります。

表示窓	項目名	内容
	1 曲	1 曲だけをくり返し再生します。
	すべて	<ul style="list-style-type: none"><li>現在選択中のアーティスト / アルバム / ジャンルなどに含まれる全ての曲をくり返し再生します。</li><li>CD の全曲をくり返し再生します。</li></ul>
	A-B	選んだ再生区間の曲をくり返し再生します。 (メモリー / USB 機器のみ)
—	オフ	リピート再生を解除します。

#### お知らせ

- メニュー - 「設定」 - 「CD 設定」 (「メモリー設定」 / 「USB 設定」) - 「再生設定」 - 「リピート」からもリピート再生を設定できます。
- 電源を切ると、リピート再生は解除されます。

## A-B リピートの再生区間を設定するには

### 1 再生したい曲を選んで再生する

### 2 [リピート] をくり返し押して、 を選ぶ



### 3 再生を開始したい場所で [セット] を押す 開始点 A が設定されます。



### 4 終了したい場所で [セット] を押す 終了点 B が設定され、設定した区間がくり返し再生されます。




#### お知らせ

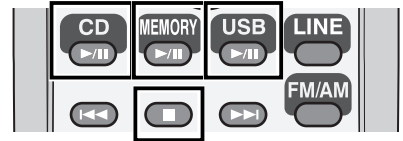
- A-B リピート区間を解除するには、もう一度 [セット] を押します。
- A-B リピートを解除するには、[リピート] をくり返し押して、表示を消します。
- A-B リピート再生中に / で曲をスキップすると、区間が解除されます。
- 開始点 A と終了点 B は、2 秒以上あけてください。
- 2 曲間で A-B リピートを設定することはできません。
- ソース (音源) が USB で、本機と USB 機器を MTP 接続しているときは、A-B リピートは設定できません。本機と USB 機器の接続モードを MSC にすると設定できます。(「本機の USB モードを変更する」 ➡ 52 ページ)

## ランダム再生する

ランダム（無作為）な順序で再生することができます。

### 1 ソース（音源）を切り換えて、停止する

- ① [CD]、[MEMORY] または [USB] を押す
- ②  を押す




### 2 [再生 / FM モード] をくり返し押して、表示窓に RND を表示する



### 3 [CD]、[MEMORY] または [USB] を押して再生する

#### お知らせ

- ランダム再生中は、再生画面のトラック番号表示部に現在再生中の曲がランダムプレイの何番目かを表示します。
- ランダム再生を解除するには、停止中に [再生 / FM モード] をくり返し押して、**RND** 表示を消します。電源を切ったときも、解除されます。
-  - 「設定」 - 「CD 設定」（「メモリー設定」 / 「USB 設定」） - 「再生設定」 - 「再生モード」 - 「ランダム」 からランダム再生を設定できます。

# ラジオを聞く

FMまたはAMを受信します。

- ラジオ受信の基本操作について (➡ 31 ページ)
- ラジオの表示画面については、「各ソース (音源) 再生画面について」 (➡ 53 ページ) をご覧ください。

## ラジオ局を登録する (プリセット)

FM を最大 30 局、AM を最大 15 局まで登録することができます。

### ■ 自動で登録する (オートプリセット)

- 1 [FM/AM] をくり返し押して、「FM」または「AM」を選ぶ



- 2 [オートプリセット] を押す  
「オートプリセットを開始しますか?」と表示されるまで押してください



- 3 「はい」を選んで [決定] を押す  
選局が始まり、受信できる放送局の低い周波数から順番に登録されます。  
登録が終了すると、プリセット番号 1 に登録されたラジオ局を受信されます。



#### お知らせ

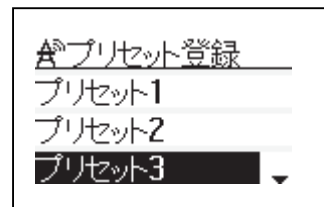
- ソース (音源) が FM または AM のときに、**メニュー** - 「オートプリセット」からも登録できます。
- オートプリセットを実行すると、それまで登録されていたプリセットはすべて削除されます。
- FM の場合、オートプリセットで選局できる範囲は、76.00MHz ~ 108.00MHz です。
- 雑音の多いラジオ局も登録されることがあります。このようなときは、マニュアルプリセットで登録し直してください。

### ■ 手で登録する (マニュアルプリセット)

- 1 プリセットしたいラジオ局を ◀▶ / ▶▶ で受信する



- 2 サブメニューを表示して「プリセット登録」を選んで [決定] を押す  
プリセットチャンネルリストが表示されます。



- 3 登録したいプリセット番号を選び、[決定] を押す  
登録したプリセット番号の受信画面になります。






## ■ プリセットしたラジオ局を選ぶ（プリセット選局）

### 1 FM または AM 受信中に、数字ボタンで聞きたいラジオ局のプリセット番号を押す

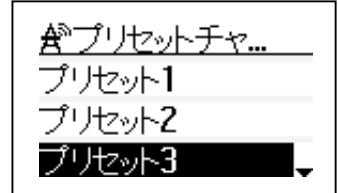
プリセットチャンネルリストから選ぶとき：

- ① [決定] を押す  
プリセットチャンネルリストが表示されます

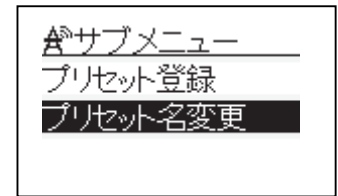
- ②  聞きたいラジオ局を選ぶ

## ■ ラジオ局名を登録する

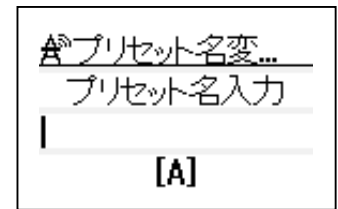
### 1 FM または AM 受信中に、[決定] を押してプリセットチャンネルリストを表示させ、局名を登録したいプリセット番号を選ぶ



### 2 サブメニューを表示して「プリセット名変更」を選び、[決定] を押す



### 3 名前変更画面で局名を入力（⇒ 69 ページ）し、[決定] を押す 「変更しました」と表示されます。



#### お知らせ

- ・ ラジオ局名を入力後、再度オートプリセットやマニュアルプリセットを行うと、局名は削除されます。
- ・ プリセット選局をしていないときは、ラジオ局名を入力できません。

## ■ FM モードを切り換える

FM ステレオ放送が雑音で聞きにくいときは、音声をモノラルにすると聞きやすくなる場合があります。  
[再生 / FM モード] を押すごとに、次のように切り換わります。

設定	表示窓
●オート	STEREO（ステレオ送受信時）
モノラル	MONO

●：お買い上げ時の設定

- ・ プリセット登録したとき、FM モードも記憶されます。

#### お知らせ

- ・ 受信状態が悪いときは、スナップショットをオフに設定すると受信状態がよくなる場合もあります。
- ・ 本機は、テレビ 1ch：95.75MHz、2ch：101.75MHz、3ch：107.75MHz の音声を受信することができます。
- ・ 地上アナログ放送は 2011 年 7 月までに終了することが、国の法令によって定められています。地上アナログ放送終了後は、テレビの音声を聞くことはできません。
- ・ 本機は AM ステレオ放送には対応していません。

# 外部機器をつないで聞く

本機につないだカセットデッキや MD などの音を聞くことができます。

- LINE の表示画面については、「各ソース（音源）再生画面について」（⇒ 53 ページ）をご覧ください。

## 外部機器の音声を聞く

### 準備

LINE IN 端子に外部機器をつなぎます（⇒ 44 ページ）。

### 1 [LINE] を押す



右の画面が表示されます。



### 2 外部機器を再生する

詳しくは、つないだ機器の取扱説明書をご覧ください。

### 3 音量などを調節する（⇒ 32 ページ）

#### ■ 音声入力レベルを調節するには

つないだ機器側の出力レベルが大きい、または小さいときは、本機の音声入力レベルを調節することができます。

1



メニューを表示して「設定」 - 「LINE 設定」 - 「入力レベル」を選び、  
[決定] を押す

2



適切なレベルを選び、[決定] を押す

- レベル 1 : レベル 2 で音声入力レベルが大きいときに選びます。
- レベル 2 : レベル 3 で音声入力レベルが大きいときに選びます。
- レベル 3 : 通常はこちらでご使用ください。（お買い上げ時の設定）

### お知らせ


- [メニュー] を 2 秒押しつづけると、再生画面に戻ります。
- ソース（音源）が LINE のときに [セット] を 2 秒押しつづけても、音声入力レベルを調節することができます。押しつづけるごとに、音声入力レベルが切り換わります。

# 音質を調整する

## 低音 / 高音を強調する

- 1 【低音 / 高音】 を押す  
押すごとに次のように切り換わります。



表示	操作
低音	 5秒以内に【音量 (+ / -)】を押す (-5 ~ +5 の範囲で調節できます。5秒後に元のソース (音源) の表示に戻ります。)
高音	

## 重低音を強調する (AHB PRO)

AHB PRO (アクティブハイパーバスプロ) をオンにすると、メリハリの効いた重低音が楽しめます。

- 1 【AHB PRO】 を押す  
押すごとに次のように切り換わります。



表示	設定	表示窓
● AHB PRO オン	重低音が強調されます	▶ BASS ◀
AHB PRO オフ	(通常の再生です)	(表示なし)

- : お買い上げ時の設定

## 音に効果を持たせる (サウンドモード)

気分に合わせて音の世界を演出します。

- 1 【サウンドモード】 を押す  
押すごとに次のように切り換わります。



表示	設定	表示窓
サウンドモード 1	自然な音の広がりを実現します。	SOUND
サウンドモード 2	耳に快い音を実現します。	
サウンドモード 3	さらに深い音の広がりを実現します。	
● サウンドモード オフ	(通常の再生です)	(表示なし)

- : お買い上げ時の設定

### お知らせ

AHB PRO とサウンドモードは、録音音声に影響しません。

# 編集する

各種編集は、[サブメニュー] を押してサブメニューから行います。  
メニューとサブメニューの操作方法は、25 ページをご覧ください。

## 名前を変更する


カラーフォルダ名や曲情報など、以下の項目名を変更できます。また、ラジオ局名も変更できます。(➡65 ページ)

ソース (音源)	変更できる項目	備考
メモリー	カラーフォルダ名、フォルダ名、ファイル名、タイトル名、アーティスト名、アルバム名、ジャンル名	—
ラジオ (FM/AM)	登録したラジオ局名	ラジオ局名を登録するには (➡65 ページ)

・ USB 機器内の名前を変更することはできません。

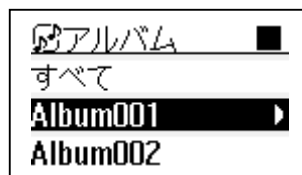
ここでは、アルバム名を変更する手順を説明します。

### 1 ソース (音源) を切り換えて、停止する

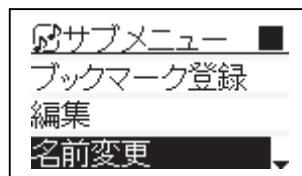
- ① [MEMORY] を押す
- ②  を押す



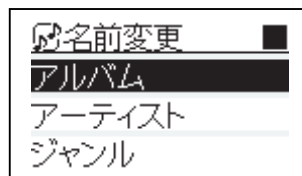
### 2 メニューを表示して、名前を変えたいアルバムを選ぶ



### 3 サブメニューを表示して「名前変更」を選び、[決定] を押す




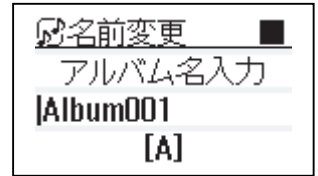
### 4 「アルバム」を選び [決定] を押す 「アーティスト」と「ジャンル」を選ぶこともできます。



## 5 名前を変更する

文字の入力については下の「文字入力のしかた」をご覧ください。

- 途中でやめるときは  を押します。



## 6 [決定] を押す



名前が変更されます。

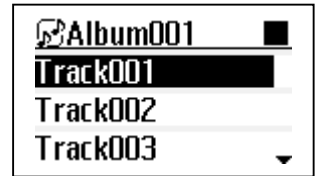
### ■ タイトル名、ファイル名を変更したいとき

タイトル、ファイル名は曲の名前変更でできます。

手順2でアルバムの中の曲を選んで手順3から操作します。

手順5でタイトル、またはファイルを選んでください。

曲の名前変更では、アルバム、アーティスト、ジャンルも変更することができます。

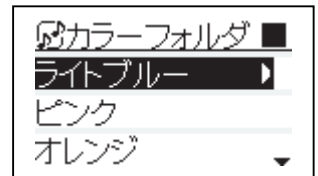


### ■ カラーフォルダ名を変更したいとき


手順2で「ミュージック」-「カラーフォルダ」を選んで [決定] を押す。

名前を変えたいカラーフォルダを選んで手順3から操作してください。

- カラーフォルダ名を変更したときは、手順3で「最初の名前に戻す」を選ぶと、お買い上げ時のカラーフォルダ名に戻すことができます。
- カラーフォルダ名の変更は、メニュー-「ミュージック」からのみできます。





#### お知らせ

-  を押すと、再生画面に戻ります。



## 文字入力のしかた

### ■ 入力位置を移動するには

-  /  で入力位置を移動します。

### ■ 文字を削除または追加するには

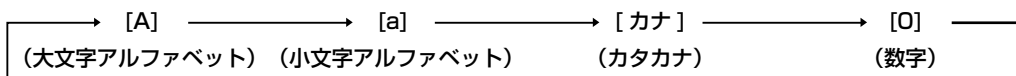
全文字消去 : [キャンセル] を文字が消えるまで押しつづける

1文字消去 : 消去したい文字の左側に  /  でカーソルを移動して [キャンセル] を押す

今ある名前に文字を追加する :  でカーソルを追加する場所まで移動して文字を入力する

### ■ 入力モード（カナ / 英文字 / 数字）を切り換えるには

[表示 / 文字] を押すごとに、次のように切り換わります。



#### お知らせ

入力文字は半角になります。全角は入力できません。

## ■ 入力できる文字

ボタン	カタカナ	英大文字	英小文字	数字
ア・記号 ①	アイウエオ アイウエオ	■ファイル名 / フォルダ名 ・各種記号 ! # \$ % & ' ( ) + - . = @ 、 ・空白スペース (□) ■曲情報 (タイトル名、アーティスト名、 アルバム名、ジャンル名) ・各種記号 ! " # \$ % & ' ( ) * + , - . / : ; < = > ? @ - ・空白スペース (□)		1
カ・ABC ②	カキクケコ	ABC	abc	2
サ・DEF ③	サシスセソ	DEF	def	3
タ・GHI ④	タチツテト	GHI	ghi	4
ナ・JKL ⑤	ナニヌネノ	JKL	jkl	5
ハ・MNO ⑥	ハヒフヘホ	MNO	mno	6
マ・PQRS ⑦	マミムメモ	PQRS	pqrs	7
ヤ・TUV ⑧	ヤユヨヤユヨ	TUV	tuv	8
ラ・WXYZ ⑨	ラリルレロ	WXYZ	wxyz	9
オートフリセット ⑩	ワヨン “ _ ”	(なし)	(なし)	0

### お知らせ

- 入力できる文字は半角です。全角文字は入力できません。
- 最大文字入力数は、128文字です。
- 最大文字数(128文字)を超える曲情報は、本機では表示 / 編集できません。曲情報を入力した機器などで編集してください。

## 削除する

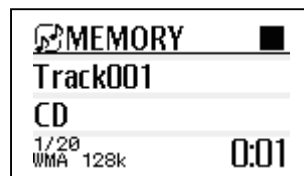
フォルダや曲 (ファイル) のほか、登録したプレイリストやプログラムなどを削除できます。

ソース (音源)	削除できる項目	お知らせ
メモリー / USB	フォルダ、曲 (ファイル)、 ブックマークの曲*、プレイリスト*	メモリーの場合： カラーフォルダの中にあるフォルダ、ファイルは削除できますが、カラーフォルダは削除できません。

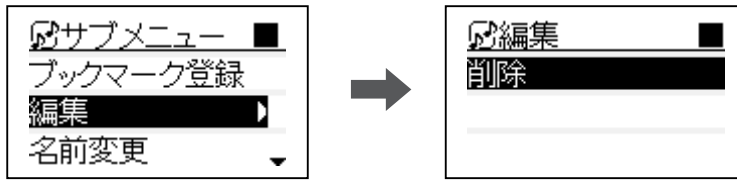
\* プレイリスト、ブックマークの曲を削除しても、メモリーまたは USB 機器から曲 (ファイル) は削除されません。

### ■ 曲 (ファイル) を削除する


#### 1 削除したい曲の再生画面を表示する

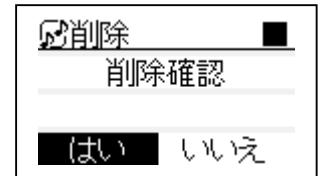


- 2  サブメニューを表示して「編集」-「削除」を選び、[決定] を押す  
削除確認画面が表示されます。



• 途中でやめるときは [キャンセル] を押します。

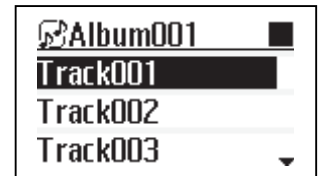
- 3  「はい」を選び、[決定] を押す  
「削除中 [ ]」 → 「削除しました」と表示  
されます。




### ■ 複数の曲（ファイル）を削除する




- 1  メニューを表示して「ミュージック」-「アルバム」を選び、  
[決定] を押す


- 2  Album001 を選んで [決定] を押す  
「Album001」のリストが表示されます。




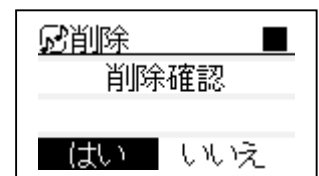
- 3  サブメニューを表示して「編集」-「削除」を  
選び、[決定] を押す  
Track001 にチェックが付いて表示されます。



- 4   /  で一緒に削除したい曲を選び、[セット] を押す  
チェックをはずすには、もう一度 [セット] を押します。

- 5  [決定] を押す  
削除確認画面が表示されます。  
• 途中でやめるときは [キャンセル] を押します。

- 6  「はい」を選び、[決定] を押す  
「削除中 [ ]」 → 「削除しました」と表示  
されます。

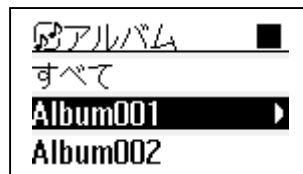


## ■ フォルダ、アルバムなどを削除する

例：Album001 を削除する場合


**1**  メニュー - 「ミュージック」 - 「アルバム」 を選び、[決定] を押す  
「アルバム」 リストが表示されます。

**2**  「Album001」 を選ぶ





### お知らせ


「Album001」を反転させることで選択状態になります。[決定]を押すと Album001 に含まれる曲のリストが表示され、アルバム削除ではなく、曲の削除になります。



**3**  サブメニューを表示して「編集」 - 「削除」  
を選び、[決定] を押す  
削除対象選択画面で Album001 にチェックが入って表  
示されます。

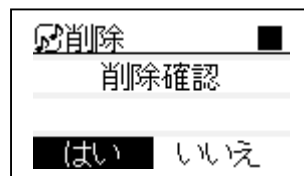


### お知らせ

- ・「すべて」を選ぶと表示リストのすべてを削除します。
- ・リストから、別のアルバムも一緒に削除する場合は、 /  で項目を選び、[セット] を押してください。
- ・チェックをはずすには、もう一度 [セット] を押してください。

**4**  [決定] を押す  
削除確認画面が表示されます。  
・途中でやめるときは [キャンセル] を押します。

**5**  「はい」を選び、[決定] を押す  
「削除中  」 → 「削除しました」と表示さ  
れます。






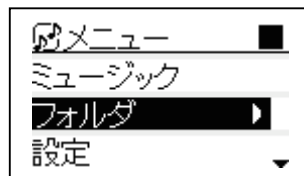
# フォルダを作る


メモリーまたは USB 機器内にフォルダを作成できます。フォルダ単位で曲（ファイル）を整理するときなどに便利です。

## お知らせ

- メニューの「フォルダ」表示でのみ、フォルダ作成の操作ができます。
- カラーフォルダと同じ階層には、フォルダは作成できません。(⇒ 35 ページ)
- フォルダを作る場合は、指定したフォルダの中に作成します。  
USB 機器内にフォルダがない場合は、新しいフォルダを作ることはできません。  
メモリー内に作る場合は、カラーフォルダまたはカラーフォルダの中にあるフォルダを指定してください。

**1**  メニューを表示して「フォルダ」を選び、  
[決定] を押す




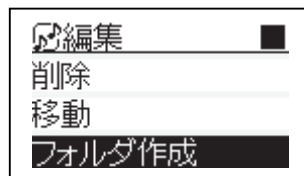
**2**  フォルダを作成したいフォルダを選ぶ



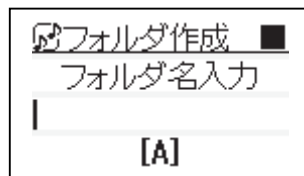
## お知らせ

作成するフォルダは、ここで選んだフォルダの中にできます。

**3**  サブメニューを表示して「編集」 -  
「フォルダ作成」を選び、[決定] を押す




**4** フォルダ名を入力する (⇒ 69 ページ)



## お知らせ

すでに同名のフォルダが作成されていたときは、別の名前を入力してください。

**5**  [決定] を押す  
フォルダが作成されます。  
手順 2 の画面に戻り、[決定] を押すと作成したフォルダが表示されます。

# 移動する

メモリー内の曲（ファイル）やフォルダを別のフォルダに移動することができます。

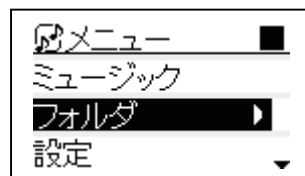
## お知らせ

- メニューの「フォルダ」表示でのみ、移動の操作ができます。
- カラーフォルダと同じ階層には、曲（ファイル）やフォルダは移動できません。

1



メニューを表示して、「フォルダ」を選ぶ



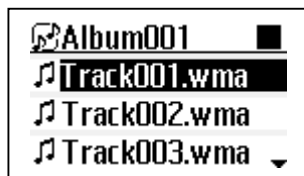
2

移動したいファイルまたはフォルダを選ぶ

例：フォルダを選んだとき



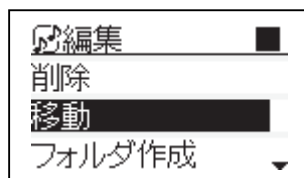
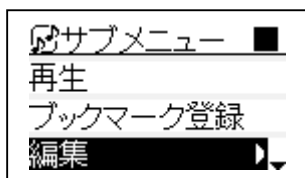
例：ファイルを選んだとき



3



サブメニューを表示して「編集」 - 「移動」を選び、[決定] を押す



4



移動したいファイルまたはアルバムを確認する

手順2で選んだファイルまたはフォルダに、チェックが付いて表示されます。表示してるリスト内のフォルダ、ファイルであれば追加や変更ができます。

▲ / ▼ で項目を選び、[セット] を押してください。チェックをはずすには、もう一度 [セット] を押してください。



例：Album001 を選んだとき

5



[決定] を押す

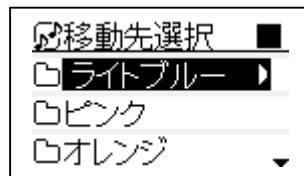


## 6 移動先のフォルダを選ぶ

カラーフォルダまたは、カラーフォルダの中のフォルダを選ぶことができます。

### お知らせ

右の画面のように、「ライトブルー」を反転させることで選択状態になります。

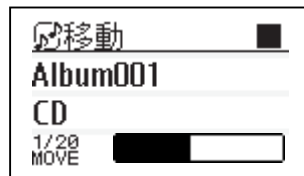
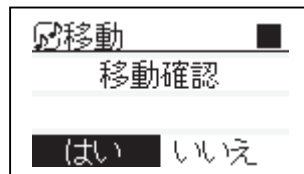


## 7 [セット] を押す



## 8 「はい」を選び、[決定] を押す

移動が始まります。「移動が終了しました」と表示されたら [決定] を押してください。



## 並べ替える

プレイリストやプログラムの曲を並べ替えることができます。

### お知らせ

- メニューの「フォルダ」表示でのみ、並べ替えの操作ができます。
- 途中でやめるときは [キャンセル] を押します。

以下の項目を並べ替えできます。

ソース (音源)		並べ替えできる項目	備考
メモリー	ミュージック	プレイリスト内の曲	カラーフォルダは並べ替えることができません。ただし、カラーフォルダの中にあるフォルダは並べ替えることができます。
	フォルダ	曲 (ファイル)、フォルダ	
CD		プログラム登録した曲	-

- 1 CD のプログラムリストの場合：  
メニューを表示して「ミュージック」-「プログラム」を選び、[決定] を押す  
メモリーの場合：  
メニューを表示して、「フォルダ」から並べ替えたいリストを表示する



## 2 サブメニューを表示して「編集」-「トラック並べ替え」または「フォルダ並べ替え」を選び、[決定] を押す



3



並べ替えたい項目を選び、[セット] を押す



お知らせ

- 複数選ぶ場合は、 / で項目を選び、[セット] を押してください。
- チェックをはずすには、もう一度 [セット] を押してください。

4



[決定] を押す

5



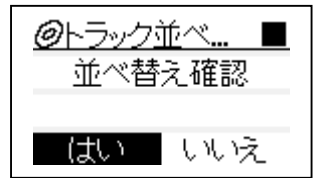
挿入位置を選び、[決定] を押す



6



[はい] を選んで、[決定] を押す  
項目が並べ替えられ、「変更しました」と表示されます。



# 時計・タイマーを使う

本機には、スリープタイマー、再生タイマー、録音タイマーの3種類のタイマーがあり、スリープタイマー1件、再生タイマーと録音タイマー合わせて4件を設定できます。

## 準備

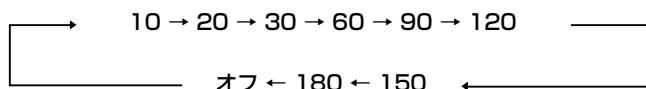
タイマーの設定をする前に時計を合わせておいてください (⇒ 26 ページ)。

## スリープタイマーを使う

設定した時間が経過すると自動的に電源が「切」になります。おやすみのときに便利です。

### 1 【スリープ】 を押す

押すごとに、時間 (単位:分) が以下のように切り換わります。



設定したい時間を表示させるだけで登録は完了です。



(例：スリープタイマーを60分にしたとき)


### ■ 設定した時間を変更するには

[スリープ] をくり返し押して時間を選び直します。

### ■ 設定した時間 (残り時間) を確認するには

スリープタイマーが設定された状態で、[スリープ] を1回押します。

## お知らせ

- スリープタイマーを設定すると、表示窓が暗くなります。
-  - 「設定」 - 「共通設定」 - 「スリープ」からも設定できます。

# 再生 / 録音タイマーを使う

指定した日時に自動的に電源が入り、CD やラジオの自動再生をしたり、ラジオ放送や LINE 接続した機器の音声をメモリーに録音できます。再生タイマー、録音タイマー合わせて最大 4 件まで設定できます。**タイマーは電源「切」のとき動作します。**

## ご注意

- 録音タイマーの録音先はメモリーのみです。USB 機器や SD メモリーを録音先に選ぶことはできません。
- 本機は、タイマー開始時刻 3 分前になると電源が入り、「タイマー準備中」になります。このときに本機の電源が入っていると、タイマーは動作しません。
- タイマーの設定は、タイマー開始時刻の 4 分以上前に完了してください。完了していないと、タイマーは動作しません。
- 複数のタイマーを設定してオンにする場合は、先に動作するタイマーの終了時刻と後に動作するタイマーの開始時間を、4 分以上空けて設定してください。間隔が 4 分未満のとき、または重複しているときは、「他のタイマーとの間隔を 4 分以上あけてください」と表示します。

## お知らせ

- LINE 接続機器の音声を再生する場合は、タイマー機能付き機器を使用してください。
- 再生タイマーが開始されると、音量が徐々に大きくなり、設定した音量になります。
- 電源プラグをはずしたときや停電のときは、タイマーの設定項目内容は保持されますが、時計設定はお買い上げ時の状態に戻ります。時計とタイマーを設定し直してください。
- 本機の時計は月に 1 分程度ずれるため、ときどき時計を合わせ直してください。特に、録音タイマーを設定する前は正確な時刻に合わせることをお勧めします。
- 録音タイマーの動作中は、音量が 0 に設定されます。音声を聞きたいときは音量を調節してください。
- 録音タイマーで設定できる録音時間は、最大 23 時間 56 分です。

## 1 タイマーの準備をする

### 再生タイマー

再生したいソース（音源）を準備します。

CD	CD を入れる
MEMORY	ブックマークまたはプレイリストを登録しておく (⇒ 60、61 ページ)
USB	USB 機器を接続し、ブックマークまたはプレイリストを登録しておく (⇒ 60、61 ページ)
ラジオ	放送局をプリセットしておく (⇒ 64 ページ)
LINE	LINE IN 端子 (⇒ 44 ページ) に再生機器を接続し、その機器の説明書に従う

### 録音タイマー

① 録音したいソース（音源）を準備します。

ラジオ	放送局をプリセットしておく (⇒ 64 ページ)
LINE	LINE IN 端子 (⇒ 44 ページ) に録音機器を接続し、その機器の説明書に従う


② 録音の設定をする  
「録音の設定をする」(⇒ 33 ページ) をご覧ください。

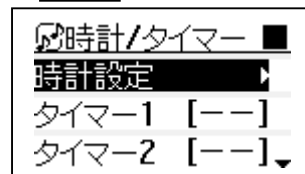
- タイマー設定を途中でやめるには、[キャンセル] を押します。
- 1 つ前の画面に戻るには [メニュー] を押します。

## 2

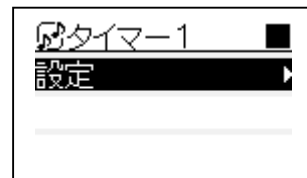
① [時計 / タイマー] を押す

右の画面が表示されます。

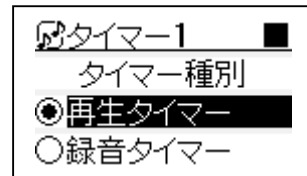
②  「タイマー 1」～「タイマー 4」のいずれかを選び、[決定] を押す



3 「設定」を選び、[決定]を押す



4 設定したいタイマーを選び、[決定]を押す



5 開始時刻と終了時刻を設定する

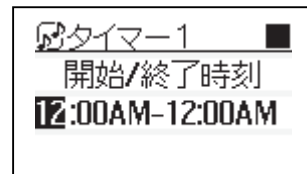


① 時刻を合わせる



② 決定する

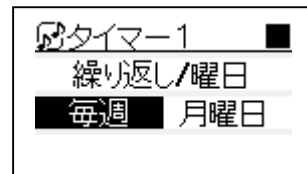
時刻を合わせ直したいときは、◀ / ▶ を押して修正したい位置にカーソルを合わせます。



6 繰り返しを設定する



「毎週」または「1回」を選び、[決定]を押す



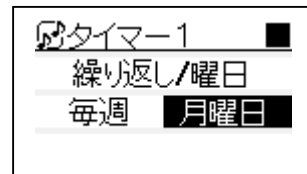
7 曜日を設定する



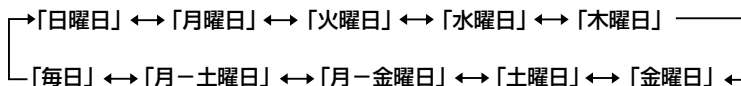
① 選択する



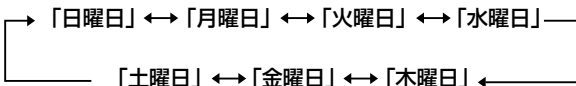
② 決定する



### ■ 毎週を選んだとき



### ■ 1回を選んだとき




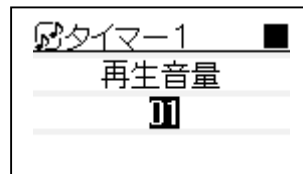
■ 再生タイマーを選んだ場合：「再生タイマー」 (➡ 80 ページ) へ進んでください。

■ 録音タイマーを選んだ場合：「録音タイマー」 (➡ 81 ページ) へ進んでください。


## 再生タイマー

### 8 再生音量を設定する

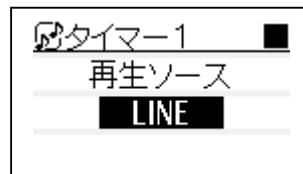
 音量（1～40）を選び、[決定] を押す




### 9 再生ソースを選び、[決定] を押す

 「FM」 ↔ 「AM」 ↔ 「LINE」 ↔ 「MEMORY」  
「USB」 ↔ 「CD」


「LINE」を選んだ場合は、手順 11 へ進んでください。



### 10 ■ FM または AM のとき 再生する放送局を選ぶ

 プリセットチャンネル一覧から選び、[決定] を押す

### ■ MEMORY または USB のとき 再生プレイリスト / ブックマークを選ぶ

 プレイリスト一覧またはブックマークから選び、[決定] を押す

- ・プレイリストがないときは、プレイリストは表示されません。
- ・ブックマークは登録されていなくても選ぶことができますが、登録されていないときは、メモリーまたは USB の **メニュー** - 「ミュージック」 - 「トラック」にあるトラックリストからの順番（おおむねアルファベット順）で再生されます。


### ■ CD のとき 再生トラックを選ぶ

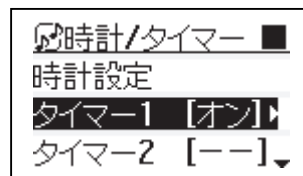
再生したいトラック番号（1～99）を選び、[決定] を押す

- ・CD にないトラックを選んだときは、1 曲目から再生されます。

設定内容一覧が表示されます。

### 11 [決定] を押す

タイマーが設定され、<sup>1</sup>（数字は該当するタイマー番号）が表示されます。

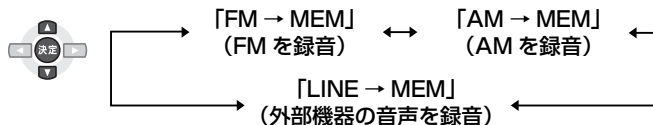


### 12 （または本体の ）を押して電源を切る



## 録音タイマー

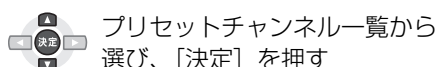
### 8 録音ソースを選び、[決定] を押す



#### ■ FM → MEM または AM → MEM のとき

#### ■ LINE → MEM のとき

### 9 録音放送局を選ぶ



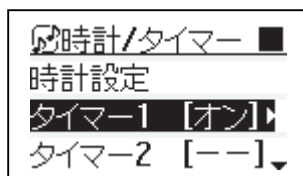
手順 10 へ進んでください。

設定内容一覧が表示されます。

### 10 [決定] を押す



タイマーが設定され、 REC (数字は該当するタイマー番号) が表示されます。




### 11 電源 (または本体の ) を押して電源を切る

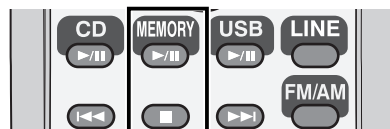


## 録音したファイルを再生するには

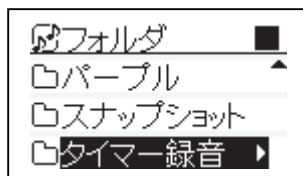
録音タイマーで録音したファイルは、メニューの「フォルダ」から再生します。

### 1 ソース (音源) を切り換えて、停止する

- ① [MEMORY] を押す
- ②  を押す



### 2 メニューを表示して「フォルダ」 - 「タイマー録音」を選び、[決定] を押す



### 3 録音元フォルダを選び、[決定] を押す






- ・ FM : FM 放送の録音が表示されます。  
FM\_ 周波数\_ 時間曜日 001.wma...
- ・ AM : AM 放送の録音が表示されます。  
AM\_ 周波数\_ 時間曜日 001.wma...
- ・ LINE : 外部機器からの録音が表示されます。  
Line001.wma、Line002.wma...



### 4 再生したいファイルを選び、[決定] を押す 再生が始まります。



## 再生 / 録音タイマーをオフにするには

- 1 [時計 / タイマー] を押す
- 2  オフにしたいタイマー番号を選び、[決定] を押す
- 3  「状態変更」を選び、[決定] を押す
- 4  「オフ」を選び、[決定] を押す  
⌚<sup>1</sup> または ⌚<sup>1</sup> REC が消えます



## 再生 / 録音タイマーの設定を確認するには

- 1 [時計 / タイマー] を押す
- 2  確認したいタイマー番号を選び、[決定] を押す
- 3  「確認」を選び、[決定] を押す


### お知らせ

[メニュー] を 2 秒押しつづけると、再生画面に戻ります。

## 再生 / 録音タイマーの設定を変更するには

- 1 [時計 / タイマー] を押す
- 2  変更したいタイマー番号を選び、[決定] を押す
- 3  変更したい項目が表示されるまで [決定] を押す  
・ 変更方法は、各項目の設定方法をご覧ください。(⇒ 78 ~ 81 ページ)

### ■ 再生 / 録音タイマーの設定内容を全て消去するには

- 1 [時計 / タイマー] を押す
- 2  設定内容を消去したいタイマー番号を選び、[キャンセル] を 2 秒以上押しつづける

# 設定を変える

表示窓の色や明るさをお好みで変えられるほか、CDの取り出しを制限したり、メモリーをお買い上げ時の状態に戻したりすることができます。

目的に合わせて、次のページを参照してください。

- 表示窓の色や明るさを変えたい (⇒ 83、84 ページ)
- CDの取り出しをロックしたい (⇒ 85 ページ)
- メモリーの空き容量や録音可能時間を知りたい (⇒ 85 ページ)
- メモリーの内容をすべて消したい (⇒ 86 ページ)

## 表示窓の表示を変える

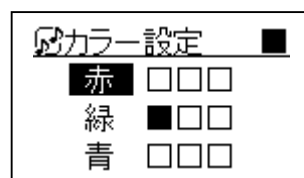
ソース（音源）ごとに表示窓の色を設定したり、表示の明るさを調節したりできます。

### 表示色を変える

#### 1 [カラー] を押す



右の画面が表示されます。



#### 2 変更したい色（「赤」 / 「緑」 / 「青」）を選ぶ



#### 3 色レベルを選ぶ



・ 3色すべての「■」を消すことはできません。



#### 4 手順2～3をくり返す

#### 5 [カラー] を押す

表示窓の色が設定されます。

#### お知らせ

表示色の見えかたは、本機の使用環境や使用期間により異なって見えることがあります。

## 明るさを変える（ディマー機能）

1

### 【ディマー】を押す

押すごとに、明るさが切り換わります。

設定	明るさ
モード1	やや暗くなる
モード2	暗いブルーになる
●オフ	元の明るさに戻る

●：お買い上げ時の設定



### お知らせ

- ・ [メニュー] を2秒押し続けると、再生画面に戻ります。
- ・ [メニュー] - 「設定」 - 「共通設定」 - 「ディマー」からも明るさを変えられます。
- ・ モード2の色は固定です。設定前の表示色に関係なく暗いブルーになります。

## 省電力設定をする（スタンバイモード）

省電力のために、スタンバイ時の表示窓の時計表示を消すことができます。

1



メニューを表示して「設定」-「共通設定」-「スタンバイモード」を選び、**【決定】**を押す

2



「表示オフ」を選び、**【決定】**を押す

### お知らせ

- ・ [メニュー] を2秒押し続けると、再生画面に戻ります。
- ・ 電源が切れているときに [ディマー] を押してもスタンバイモードの設定ができます。押すごとに「表示オフ」と「表示オン」が切り換わります。「表示オン」にするとときは、「表示オン」が表示されるまで（約10秒）押し続けてください。
- ・ 「表示オフ」に設定しているときは、接続しているUSB機器は充電されません。

## 表示窓の表示の色合いを変える（コントラスト）

表示窓の表示の濃さをお好みに合わせて変更できます。

1



メニューを表示して「設定」-「共通設定」-「コントラスト」を選び、**【決定】**を押す

2





お好みの色の濃さに調節し、**【決定】**を押す  
0～10の範囲で調節できます。

### お知らせ



[メニュー] を2秒押し続けると、再生画面に戻ります。

## CD の取り出しをロックする (チャイルドロック)

CD を取り出せないように設定できます。小さなお子様のいたずら防止に便利です。

-  メニューを表示して「設定」-「共通設定」-「チャイルドロック」を選び、**[決定]** を押す
-  「オン」を選び、**[決定]** を押す


### お知らせ

- ・ [メニュー] を 2 秒押し続けると、再生画面に戻ります。
- ・ スタンバイ時に本体の  を押しながら  を押しでも設定できます。スタンバイ時でスタンバイモードが「表示オフ」のときは、設定を表示するまで (約 10 秒) 押し続けてください。


### ■ チャイルドロックをオフにするには

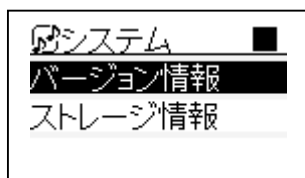
上記の手順 2 で「オフ」を選び、**[決定]** を押します。

## 本機の情報を表示する

-  メニューを表示して「システム」を選び、**[決定]** を押す

### バージョン情報を見る

-  「バージョン情報」を選び、**[決定]** を押す  
ファームウェアのバージョン情報が表示されます。

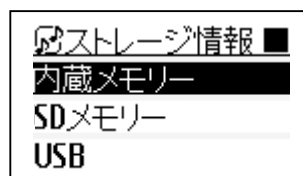


### ストレージ情報を見る

空き容量や曲数などを表示します。

-  「ストレージ情報」を選び、**[決定]** を押す

- ・ **内蔵メモリーを見る場合：**  
「内蔵メモリー」を選び、**[決定]** を押します。
- ・ **SDメモリーを見る場合：**  
「SDメモリー」を選び、**[決定]** を押します。
- ・ **USBを見る場合：**  
「USB」を選び、**[決定]** を押します。



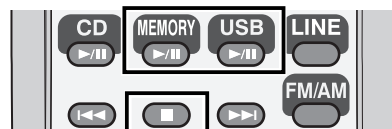
### お知らせ

[メニュー] を 2 秒押し続けると、再生画面に戻ります。


# メモリー / USB 機器を初期化する (フォーマット)

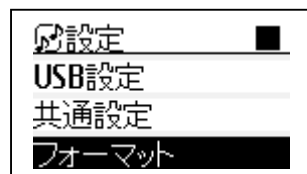
メモリーまたは USB 機器内のデータをすべて消します。


- 1 **メモリーの場合** : [MEMORY] を押す  
**USB 機器の場合** : [USB] を押す

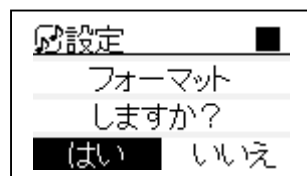



- 2  を押す

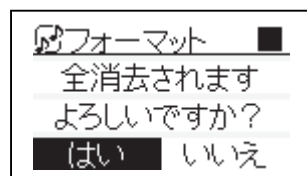
- 3  メニューを表示して「設定」 - 「フォーマット」を選び、[決定] を押す



- 4  「はい」を選び、[決定] を押す  
「いいえ」を選ばると、1 つ前の画面に戻ります。

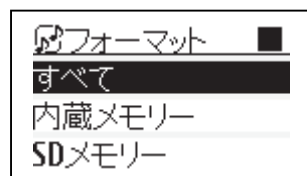


- 5  「はい」を選び、[決定] を押す  
メモリーまたは USB 機器の内容が、すべて消去されます。  
「いいえ」を選ばると、フォーマットせずに 1 つ前の画面に戻ります。



## お知らせ

- [メニュー] を 2 秒押しつづけると、再生画面に戻ります。
- USB 機器をフォーマットすると、USB 機器に記録されている全てのデータが消去されます。
- SD カードを使用しているときは、手順3のあとに右の画面になります。  
すべて : 内蔵メモリーと SD カードを同時にフォーマットします。  
内蔵メモリー : 内蔵メモリーのみをフォーマットします。  
SD メモリー : SD カードのみをフォーマットします。



## SD カード（市販品）でメモリーを拡張する

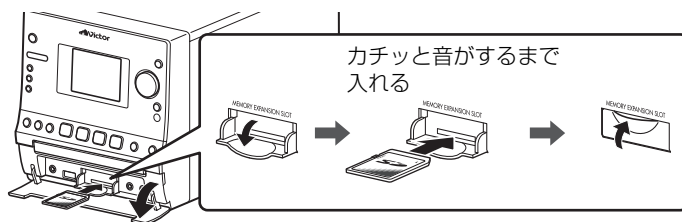
本機に SD カード（市販品）を挿入すると本機のメモリー容量を拡張することができます。

- SD カードは 2GB まで対応しています。
- SDHC（SD High-Capacity）には対応していません。
- SD カードは本機のメモリー拡張用としてご使用ください。本機で SD カードに録音（移動）した音楽ファイルは、別の機器での再生動作は保証していません。
- 次のメーカー製の SD カード（256MB～2GB）で動作を確認しています。  
松下 Panasonic・東芝 TOSHIBA・サンディスク SanDisk  
それ以外の SD カードでは、正しく記録できなかつたり、データが消えたりする場合があります。また、Mini SD や Micro SD では正しく動作しない場合があります。
- SD カードに記録した曲（ファイル）は、本機でのみ再生できます。
- 本機以外の機器でフォーマットした SD カードは、正しく動作しないことがあります。

### SD カードを挿入する

#### ご注意

SD カードの挿入 / 取り出しは、本機の電源を切ってから行ってください。電源が入っているときに行くと、本機の故障の原因になります。



- 挿入した SD カードは本機の表示では SD メモリーと表示されます。
- 本機に SD カードを挿入すると、自動でカラーフォルダを作成します。  
カラーフォルダを本機で削除することはできません。SD カードを本機から取り出してパソコンなどで削除しても、本機に挿入するたびに自動でカラーフォルダを作成します。

### SD メモリー（SD カード）に録音する

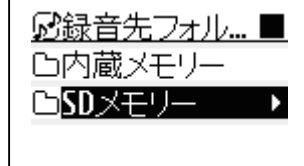
SD カードを本機に挿入すると、メモリーに録音（移動）するときに「録音先フォルダ」選択の前に、本機の内蔵メモリーか、SD メモリーを選択する画面が表示されます。

一度内蔵メモリーまたは SD メモリーに録音（移動）すると、次に録音（移動）するときに前回録音先として指定したフォルダを表示するため、この画面は表示されません。内蔵メモリー、SD メモリーを選び直すときは [メニュー] をくり返し押ししてこの画面を表示させてから選んでください。

SD メモリーを選ぶと SD カードに録音（移動）されます。この選択画面以外は、それぞれのソース（音源）から内蔵メモリーに録音する方法と同じです。

#### お知らせ

スナップショット、タイマー録音の保存先に SD メモリーを選ぶことはできません。



### CD を SD メモリーに録音するには

「CD を SD メモリー（SD カード）に録音する」(⇒ 108 ページ) をご覧ください。


### SD メモリー（SD カード）に録音した曲を再生する

#### ■ フォルダから曲を再生する


#### 1 [MEMORY] を押してソース（音源）を MEMORY にする

◀ を押して再生を停止する




- 2  メニューを表示して「フォルダ」-「SDメモリー」を選び、[決定] を押す

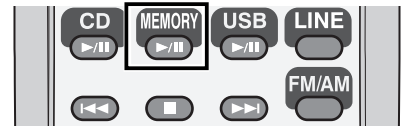



- 3  再生したいフォルダまたはファイルを選び、[決定] を押す

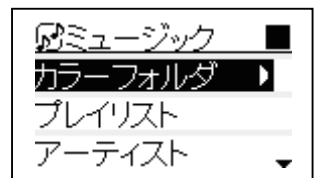
## ■ ミュージックメニューから曲を再生する


- 1 [MEMORY] を押してソース（音源）を MEMORY にする

 を押して再生を停止する




- 2  メニューを表示して「ミュージック」を選び、[決定] を押す



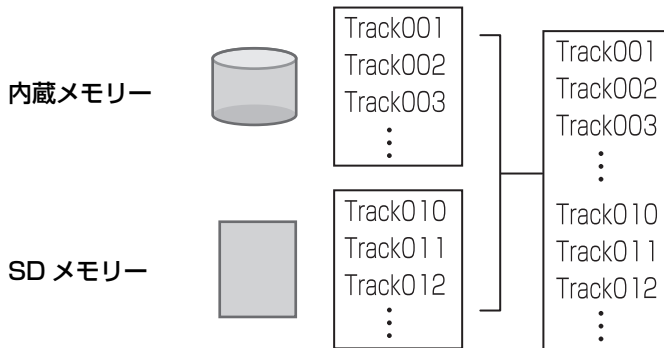
- 3  カラーフォルダ、プレイリスト、アーティスト、アルバム、ジャンル、トラックから再生したいリストを選び [決定] を押す

選択した曲の再生が始まります。

選曲や停止の方法については、「基本操作」(⇒ 32 ページ) をご覧ください。

 - 「ミュージック」に表示される内容は、本機の内蔵メモリーと SD メモリーに含まれている曲を統合して表示します。

例：トラックを表示した場合



内蔵メモリーか、SDメモリーのどちらに含まれている曲が知りたいときは、フォルダメニューを表示してご確認ください。

### お知らせ

- その他の再生方法については、各章で説明しているメモリー部をお読みください。  
メモリー / USB 機器を聞く (⇒ 56 ページ)
- 編集については「編集する」のメモリー部をお読みください。(⇒ 68 ~ 76 ページ)
- SDメモリーのフォーマットについては (⇒ 86 ページ)
- SDメモリーの詳細情報については (⇒ 85 ページ)

### メモリーの曲やフォルダを SD メモリーに移動するには

「メモリーの曲やフォルダを SD メモリーに移動する」(⇒ 109 ページ) をご覧ください。



# その他

## 制約について

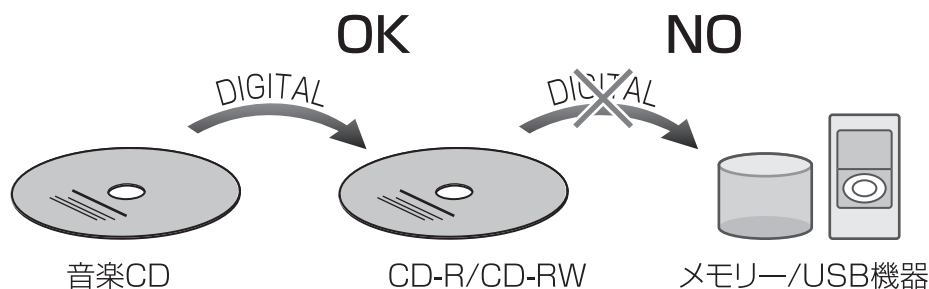
### 倍速録音に関して (HCMS)

メモリーおよび USB 接続した機器は標準を超えるスピードで録音（コピー）することが可能です。このため著作権を保護するための規制が必要になります。本機では、CD から一度高速録音した曲は、その曲の録音開始から 74 分が経過しないと、その曲の二度目の高速録音はできません。

例えば、CD の 1 曲目を高速録音した場合、高速録音が始まってから 74 分間は、その CD の 1 曲目を再びメモリーまたは USB 接続した機器に高速で録音することはできません。また、CD から高速録音をする場合、録音開始から 74 分以内に合計で 101 曲以上録音することはできません。100 曲までの録音をすることができます。

### SCMS (Serial Copy Management System)

CD のクリアな音を他のデジタル機器（メモリー、USB など）にデジタル録音した場合、一度録音した機器から他の機器に再びデジタル信号のままコピーすることはできないようになっています。つまり、「コピーのコピー」を作ることはできません。この決まりを SCMS (シリアル・コピー・マネージメントシステム) といいます。シリアル・コピー・マネージメント・システムとは、著作権保護のため、デジタルオーディオ機器間でデジタル信号のままコピーできるのは 1 世代だけと規定したものです。本機は、この決まりに準拠して設計されています。



#### ご注意

たとえば、この規定により一度デジタル録音された CD からは、メモリー、USB 機器へデジタル録音することはできません。CD-R/CD-RW はアナログ信号に変換後、録音されます。

#### お知らせ

あなたがラジオ放送や CD、テープなどから録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。なお、この商品の価格には、著作権法の定めにより、私的録音補償金が含まれています。

私的録音補償金についてのお問い合わせ先

社団法人 私的録音補償金管理協会 ☎ 03-5353-0336 (代)

## 商標と著作権について

- 本製品は曲情報の取得にトランステクノロジー社の MagicSync<sup>®</sup>、携帯電話によるデータ取得技術を使用しています。MagicSync は携帯電話によるデータ取得技術の業界標準です。詳細は、トランステクノロジー社のホームページ [www.transtechtechnology.co.jp](http://www.transtechtechnology.co.jp) をご覧ください。



- 音楽認識技術と関連情報は Gracenote<sup>®</sup> 社によって提供されています。Gracenote は、音楽認識技術と関連情報配信の業界標準です。詳細は、Gracenote<sup>®</sup> 社のホームページ [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com) をご覧ください。
- Gracenote からの CD および音楽関連データ：  
Copyright © 2000-2007 Gracenote. Gracenote Software: Copyright 2000-2007 Gracenote.  
この製品およびサービスは、以下に挙げる米国特許の 1 つまたは複数を実践している可能性があります：  
#5,987,525、#6,061,680、#6,154,773、#6,161,132、#6,230,192、#6,230,207、  
#6,240,459、#6,330,593、およびその他の取得済みまたは申請中の特許。一部のサービスは、ライセンスの下、米国特許 (#6,304,523) 用に Open Globe, Inc. から提供されました。  
Gracenote および Cddb は Gracenote の登録商標です。Gracenote のロゴとロゴタイプ、および「Powered by Gracenote」ロゴは Gracenote の商標です。Gracenote サービスの使用については、次の Web ページをご覧ください：[www.gracenote.com/corporate](http://www.gracenote.com/corporate)



- Microsoft、Windows Media は、Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

# 搭載ソフトウェアに関する情報

Gracenote® エンド ユーザー使用許諾契約書

バージョン 20061005

本アプリケーション製品または本デバイス製品には、カリフォルニア州エメリービル市の Gracenote, Inc. (以下「Gracenote」) のソフトウェアが含まれています。本アプリケーション製品または本デバイス製品は、Gracenote 社のソフトウェア (以下「Gracenote ソフトウェア」) を使用することにより、ディスクやファイルを検出し、さらに名前、アーティスト、トラック、タイトル情報 (以下「Gracenote データ」) などの音楽関連情報をオンラインサーバーから、或いは製品に実装されたデータベース (以下、総称して「Gracenote サーバー」) から取得し、さらにその他の機能を実行しています。お客様は、本アプリケーション製品または本デバイス製品の本来、意図されたエンドユーザー向けの機能を使用することによってのみ、Gracenote データを使用することができます。

お客様は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーをお客様個人の非営利目的のみに使用することに同意するものとします。お客様は、いかなる第 3 者に対しても、Gracenote ソフトウェアや Gracenote データを、譲渡、コピー、転送、または送信しないことに同意するものとします。

**お客様は、ここで明示的に許可されていること以外に、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、または Gracenote サーバーを使用または活用しないことに同意するものとします。**

お客様は、お客様がこれらの制限に違反した場合、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーを使用するための非独占的な使用許諾契約が解除されることに同意するものとします。また、お客様の使用許諾契約が解除された場合、お客様は Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーのあらゆる全ての使用を中止することに同意するものとします。Gracenote は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーの全ての所有権を含む、全ての権利を保有します。いかなる場合においても、Gracenote は、お客様に対して、お客様が提供する任意の情報に関して、いかなる支払い義務も負うことはないものとします。お客様は、Gracenote, Inc. が直接的にお客様に対して、本契約上の権利を Gracenote として行使できることに同意するものとします。

Gracenote のサービスは、統計処理を行う目的で、クエリを調査するために固有の識別子を使用しています。無作為に割り当てられた数字による識別子を使用することにより、Gracenote サービスを利用しているお客様を認識、特定しないで、クエリを数えられるようにしています。詳細については、Web ページ上の、Gracenote のサービスに関する Gracenote プライバシーポリシーを参照してください。

Gracenote ソフトウェアと Gracenote データの個々の情報は、お客様に対して「現状有姿」のみで提供され、使用許諾が行なわれるものとします。Gracenote は、Gracenote サーバーにおける全ての Gracenote データの正確性に関して、明示的または黙示的にかかわらず、一切の表明や保証を致しません。Gracenote は、妥当な理由があると判断した場合、Gracenote サーバーからデータを削除したり、データのカテゴリを変更したりする権利を保有するものとします。Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーがエラーのない状態であることや、或いは Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーの機能が中断されないことの保証は致しません。Gracenote は、Gracenote が将来提供する可能性のある、新しく拡張、追加されるデータタイプまたはカテゴリを、お客様に提供する義務を負わないものとします。また、Gracenote は、任意の時点でそのサービスを中止できるものとします。

Gracenote は、市販可能性、特定目的に対する適合性、権利、および非侵害性について、黙示的な保証を含み、これに限らず、明示的または黙示的ないかなる保証もしないものとします。Gracenote は、お客様による Gracenote ソフトウェアまたは任意の Gracenote サーバーの使用により得られる結果について保証をしないものとします。いかなる場合においても、Gracenote は結果的損害または偶発的損害、或いは利益の損失または収入の損失に対して、一切の責任を負わないものとします。

© Gracenote 2007

## McObject エンドユーザー使用許諾書

本機 UX-GM50-S/-W には、McObject 社のデータベースソフト（以下本ソフトといたします）が搭載されています。本ソフトの使用条件等は以下のとおりです。

### 1. 著作権

本ソフトに関する著作権等の知的財産権は、McObject LLC ("McObject") またはそのライセンサーに帰属するものです。日本ビクター（以下弊社）は McObject とのライセンス契約に基づき本ソフトを配布する正当な権限を有しています。本ソフトは、日本、アメリカ合衆国およびその他の国の著作権法ならびに関連する条約によって保護されています。

### 2. 権利の許諾

お客様は、本契約の条項に従って、本機上でのみ本ソフトを使用する非独占的な権利を本契約に基づき取得します。

### 3. 制限事項

お客様は、いかなる方法によっても、本ソフトの改変、リバースエンジニアリング、逆コンパイルまたは逆アセンブルをすることはできません。ただし、適法で認められる場合はこの限りではありません。

お客様は、本契約書に明示的に許諾されている場合または適法で認められる場合を除いて、本ソフトを全部または一部であるかを問わず、使用、複製することはできません。

お客様には本ソフトを使用許諾する権利はなく、またお客様は本ソフトを第三者に販売、貸与またはリースすることはできません。

### 4. 非保証

本ソフトは、一切の保証なく、現状で提供されるものであり、本ソフトの満足度、性能、正確性または成果（無過失を含みます）等、本ソフトに関して発生するいかなる問題も、お客様の責任および費用負担により解決されるものとします。また本ソフトによりお客様がお楽しみになっていることを妨げられたり、または侵害された場合も、一切の保証はありません。

### 5. 責任の制限

McObject、弊社および本ソフトの作成・提供に係ったいかなる者も、本契約その他いかなる場合においても、本ソフトに関連する間接、特別または付随的損害（逸失利益を含みます）（損害発生につき McObject、弊社らが予見し、または予見し得た場合を含みます）について、一切責任を負いません。お客様は、本ソフトの使用に関連して第三者からお客様になされた請求に関連する損害、損失あるいは責任より弊社、McObject およびこれらの役員、従業員ならびに代理人を免責し、保証するものとします。

### 6. 契約期間

本契約は、お客様によって本機上の本ソフトが使用開始された日を以て発効し、次によって終了されない限り有効に存続するものとします。

お客様が本契約のいずれかの条項に違反したときは、弊社は、お客様に対し何らの通知、催告を行うことなく直ちに本契約を終了させることができます。その場合、弊社は、お客様の違反によって被った損害をお客様に請求することができます。なお、万一、本契約が終了したときには、お客様は本ソフトの使用を中止しなければならず、さらには本機に組み込まれた本ソフトをお持ちになることはできません。

### 7. 輸出管理

お客様は、本ソフトに適用される輸出管理についてのあらゆる法令規則を遵守することに同意するものとします。

### 8. その他

- (1) 弊社の正当な代表者が署名した書面による場合を除き、本契約のいかなる修正、変更、追加、削除その他改変も無効とします。
- (2) 本契約のいずれかの規定が日本国の法律で無効とされた場合も、残りの規定は依然有効とします。
- (3) 本契約は日本国法を準拠法とします。本契約に関連または起因する紛争は、東京地方裁判所を第一審の専属的合意管轄裁判所としてこれを解決するものとします。

# メニュー / サブメニュー表示項目一覧

## メニュー表示項目

### MEMORY

メニュー		詳細 (選択可能な項目)	
<b>ミュージック</b>			
カラーフォルダ (ライトブルー、ピンク、オレンジ、ブルー、イエロー、グリーン、パープル)		カラーフォルダ一覧	
プレイリスト	ブックマーク	ブックマーク / プレイリスト一覧	
アーティスト		メモリー内の曲のアーティスト一覧	
アルバム		メモリー内の曲のアルバム一覧	
ジャンル		メモリー内の曲のジャンル一覧	
トラック		メモリー内の曲の一覧	
<b>フォルダ*</b>			
ライトブルー、ピンク、オレンジ、ブルー、イエロー、グリーン、パープル、スナップショット、タイマー録音		内蔵メモリー内のフォルダ一覧	
<b>設定</b>			
メモリー設定	再生設定	リピート	オフ、1曲、すべて、A-B
		再生モード	ノーマル、ランダム
	録音設定	USB 録音	フォルダ作成
共通設定		自動で作るフォルダの設定 (アーティスト / アルバム、アルバム、作成しない)	
フォーマット		メモリーの初期化 (すべて、内蔵メモリー、SDメモリー)	
<b>システム</b>			
バージョン情報		ファームウェアのバージョンを表示	
ストレージ情報		内蔵メモリー、SDメモリー、USB機器の総容量、空き容量、全楽曲数を表示	

\* SDメモリーを使用しているときは、内蔵メモリー、SDメモリー、それぞれのフォルダを表示します。

### CD

メニュー		詳細 (選択可能な項目)			
<b>ミュージック</b>					
プログラム		プログラム再生			
トラック		CD内の曲の一覧			
<b>設定</b>					
CD設定	再生設定	リピート	オフ、1曲、すべて		
		再生モード	ノーマル、プログラム、ランダム		
	録音設定	録音方式	デジタル高速、デジタル標準、アナログ		
		メモリー録音 (CDからメモリーに録音するときの設定)	フォルダ作成	自動で作るフォルダの設定 (アーティスト / アルバム、アルバム、作成しない)	
			圧縮方式	MP3、WMA	
		USB録音 (CDからUSB機器に録音するときの設定)	録音品質	HQ、SP、LP	
			フォルダ作成	自動で作るフォルダの設定 (アーティスト / アルバム、アルバム、作成しない)	
			圧縮方式	MP3、WMA	
録音品質	HQ、SP、LP				
共通設定		⇒「共通設定」(96ページ)			
<b>システム</b>					
バージョン情報		ファームウェアのバージョンを表示			
ストレージ情報		内蔵メモリー、SDメモリー、USB機器の総容量、空き容量、全楽曲数を表示			

## ■ USB

メニュー		詳細（選択可能な項目）		
<b>ミュージック</b>				
プレイリスト	ブックマーク	ブックマーク / プレイリスト一覧		
アーティスト		USB 機器内の曲のアーティスト一覧		
アルバム		USB 機器内の曲のアルバム一覧		
ジャンル		USB 機器内の曲のジャンル一覧		
トラック		USB 機器内の曲の一覧		
<b>フォルダ</b>		USB 機器内のフォルダ、ファイルの一覧		
<b>設定</b>				
USB 設定	再生設定	リピート	オフ、1 曲、すべて、A-B	
		再生モード	ノーマル、ランダム	
	録音設定	メモリー録音	フォルダ作成	自動で作るフォルダの設定（アーティスト / アルバム、アルバム、作成しない）
		接続モード		USB 機器の接続モードの設定（オート、MSC）
共通設定		➡「共通設定」（96 ページ）		
フォーマット		USB 機器を初期化		
<b>システム</b>				
バージョン情報		ファームウェアのバージョンを表示		
ストレージ情報		内蔵メモリー、SD メモリー、USB 機器の総容量、空き容量、全楽曲数を表示		

## ■ ラジオ (FM)

メニュー		詳細（選択可能な項目）		
<b>プリセットチャンネル</b>		プリセットしたチャンネルの一覧（1 ~ 30）		
<b>オートプリセット</b>		放送局を自動的にプリセット		
<b>設定</b>				
FM 設定	FM モード		FM ラジオの受信モードの設定（オート、モノラル）	
	録音設定	スナップショット		スナップショットの設定（オン、オフ）
		トラックマーク		トラックマークの設定（マニュアル、タイム、オート）
		メモリー録音 (FM からメモリーに録音するときの設定)	フォルダ作成	自動で作るフォルダの設定（オフ、オン）
			圧縮方式	MP3、WMA
			録音品質	HQ、SP、LP
		USB 録音 (FM から USB 機器に録音するときの設定)	フォルダ作成	自動で作るフォルダの設定（オフ、オン）
	圧縮方式		MP3、WMA	
録音品質	HQ、SP、LP			
共通設定		➡「共通設定」（96 ページ）		
<b>システム</b>				
バージョン情報		ファームウェアのバージョンを表示		
ストレージ情報		内蔵メモリー、SD メモリー、USB 機器の総容量、空き容量、全楽曲数を表示		

## ■ ラジオ (AM)

メニュー		詳細 (選択可能な項目)		
プリセットチャンネル		プリセットしたチャンネルの一覧 (1 ~ 15)		
オートプリセット		放送局を自動的にプリセット		
<b>設定</b>				
AM 設定	録音設定	スナップショット		スナップショットの設定 (オン、オフ)
		トラックマーク		トラックマークの設定 (マニュアル、タイム、オート)
		メモリー録音 (AM からメモリーに録音するときの設定)	フォルダ作成	自動で作るフォルダの設定 (オフ、オン)
			圧縮方式	MP3、WMA
	録音品質		HQ、SP、LP	
	USB 録音 (AM から USB 機器に録音するときの設定)	フォルダ作成	自動で作るフォルダの設定 (オフ、オン)	
		圧縮方式	MP3、WMA	
録音品質		HQ、SP、LP		
共通設定		➡ 「共通設定」 (96 ページ)		
<b>システム</b>				
バージョン情報		ファームウェアのバージョンを表示		
ストレージ情報		内蔵メモリー、SD メモリー、USB 機器の総容量、空き容量、全楽曲数を表示		

## ■ LINE

メニュー		詳細 (選択可能な項目)		
<b>設定</b>				
LINE 設定	入力レベル	外部機器からの音声入力レベルの調節 (1 ~ 3)		
	録音設定	スナップショット		スナップショットの設定 (オン、オフ)
		トラックマーク		トラックマークの設定 (マニュアル、タイム、オート)
		メモリー録音 (LINE からメモリーに録音するときの設定)	フォルダ作成	自動で作るフォルダの設定 (オフ、オン)
			圧縮方式	MP3、WMA
	録音品質		HQ、SP、LP	
	USB 録音 (LINE から USB 機器に録音するときの設定)	フォルダ作成	自動で作るフォルダの設定 (オフ、オン)	
圧縮方式		MP3、WMA		
録音品質		HQ、SP、LP		
共通設定		➡ 「共通設定」 (96 ページ)		
<b>システム</b>				
バージョン情報		ファームウェアのバージョンを表示		
ストレージ情報		内蔵メモリー、SD メモリー、USB 機器の総容量、空き容量、全楽曲数を表示		

## ■ 共通設定

メニュー		詳細 (選択可能な項目)		
<b>設定</b>				
共通設定	MagicSync	自動設定	ディスク挿入時	CD 挿入時に曲情報を取得 (オフ、オン)
			録音開始時	録音開始時に曲情報を取得 (オフ、オン)
		携帯設定	オート、NTT ドコモ、SoftBank、au、NTT moperaU	
	時計 / タイマー	時計設定	時計の設定 (時刻合わせ、12/24 h)	
		タイマー 1 ~ 4	タイマーの設定	
	スリープ	スリープタイマーの設定 (オフ、10分、20分、30分、60分、90分、120分、150分、180分)		
	オートスタンバイ	オートスタンバイの設定 (オフ、オン)		
	スタンバイモード	スタンバイ時の時計表示の設定 (表示オフ、表示オン)		
	コントラスト	表示窓の濃さの設定 (0 ~ 10)		
	ディマー	表示窓の明るさの設定 (オフ、ディマー 1、ディマー 2)		
チャイルドロック	CD を取り出せないようにする設定 (オフ、オン)			



## サブメニュー表示項目

- ・サブメニューは表示する条件により、表示内容が異なります。
- ・LINE はサブメニューはありません。

### ■ CD

サブメニュー		詳細
再生		曲の再生
プログラム登録	追加登録	プログラムの追加登録
	新規登録	プログラムの新規登録
編集	削除	プログラムリストの削除
	トラック並べ替え	プログラムのトラックを並べ替え

### ■ MEMORY

サブメニュー		詳細
再生		曲、フォルダの再生
ブックマーク登録	追加登録	ブックマークの追加登録
	新規登録	ブックマークの新規登録
	プレイリストに保存	ブックマークリストからプレイリストを作成
編集	削除	曲、フォルダの削除
	移動	曲、フォルダの移動
	トラック並べ替え	曲の並べ替え
	フォルダ並べ替え	フォルダの並べ替え
名前変更	フォルダ作成	フォルダ作成
	ファイル	ファイル名の変更
	タイトル	タイトル名の変更
	アーティスト	アーティストの名の変更
	アルバム	アルバム名の変更
	ジャンル	ジャンル名の変更
	カラーフォルダ	カラーフォルダ名の変更
プレイリスト	プレイリスト名の変更	
フォルダ	フォルダ名の変更	
最初の名前に戻す	最初の名前に戻す	変更したカラーフォルダ名をお買い上げ時のカラーフォルダ名に戻す
詳細情報	表示	曲、フォルダの詳細情報を表示

### ■ USB

サブメニュー		詳細
再生		曲、フォルダの再生
ブックマーク登録	追加登録	ブックマークの追加登録
	新規登録	ブックマークの新規登録
	プレイリストに保存	ブックマークリストからプレイリストを作成
編集	削除	曲、フォルダの削除
	フォルダ作成	フォルダ作成
最新情報に更新		USB 機器を最新の情報に更新
トラック番号の更新		USB 機器内のトラック番号を更新
詳細情報	表示	曲、フォルダの詳細情報を表示

### ■ ラジオ (FM/AM)

サブメニュー		詳細
プリセット登録	プリセットの登録	
プリセット名変更	プリセット名の変更	

## 故障かな？と思ったら —修理に出す前にもう一度お確かめください—

症状		原因	対処方法	参照ページ
共通	音が出ない。	ヘッドホンが繋がれている。	ヘッドホンのプラグを抜いてください。	19
		音量が最小になっている。	音量を調節してください。	32
		消音になっている。	消音を解除してください。	32
	ディスプレイの時刻と曜日表示が点滅している。	電源コードが抜かれていた、または停電していた。	時計を設定し直してください。	26
CD	演奏が始まらない。	CD が裏返しに入っている。	文字がある面を上にして CD を入れ直してください。	—
		レンズに露がついている。	電源を入れたまま、乾くまで待ってください。(約 1 ~ 2 時間)	—
	音飛びする。	CD にキズがある。	CD を交換してください。	—
ラジオ	雑音が多くて放送がうまく受信できない。	アンテナが調整されていません。	アンテナを調整し直すか本機の設置場所を変えてください。	18
MagiCCSYNC	曲情報を取得できない。	携帯電話が正しく接続されていない。	携帯電話を正しく接続し直してください。	28
		電波状態が悪い。	電波状態が良い場所に移動してください。	—
		曲情報がない。	曲名などを手動で入力してください。	68
タイマー	再生 / 録音タイマーがスタートしない。	電源が入っている。	電源を切ってください。	24
		現在時刻と曜日が合っていない。	時計を設定し直してください。	26
		タイマー表示 (⌚) とタイマー番号 (1 ~ 4) が表示されていない。	タイマーを設定し直してください。	78
リモコン	リモコンが操作できない。	リモコンの乾電池が消耗している。	新しい乾電池 (単 3 形) に交換してください。	19
		リモコン受光部に、直射日光などの強い光が当たっている。	強い光の当たらない場所で操作してください。	—
録音	音が出ない。	メモリー・USB 機器間の録音 (移動)、高速録音をしている	メモリー・USB 機器間の録音 (移動)、高速録音は、音は出ずに行います。	—
	高速録音できない。	高速録音できない条件で、高速をしようとしている	「録音設定項目一覧」をご覧ください。	34
USB	読み込み時間がかかる。正しく表示されない。	—	接続した USB 機器にたいする本機の記憶内容を更新してください。	32

### ■ 上記の対処を行っても正しく動作しないときは

- 本機はマイコンの働きで、多くの動作を行っております。万一どのボタンを押してもうまく動作しないときは、一度電源プラグをはずし、しばらく待ってからつなぎ直してください。そのあと時計合わせをしてください。
- 大切な録音の場合は、必ず事前に試し録音をして正常に録音できることを確認してからお使いください。

# メッセージが表示されたときは

## ■ MagicSync 機能

メッセージ	意味	対処方法	参照ページ
携帯電話との接続を確認してください	MagicSync 実行時に携帯電話が接続されていない	携帯電話を接続してください。	28
携帯電話が接続されていません	携帯電話が接続されていない	携帯電話を接続してください。	28
データ通信モードになっていません	MagicSync のときに携帯電話が UMS/MTP モードで接続されている	携帯電話の USB モード設定をデータ通信モードにしてください。	—
通信エラーが発生しました	携帯電話の通信にエラーが発生した	電波状況を確認して、再度行ってください。	—
CD 情報の取得に失敗しました	その他のエラーが発生した	携帯電話を再接続してから、再度行ってください。	—
Track 情報の取得に失敗しました	その他のエラーが発生した	携帯電話を再接続してから、再度行ってください。	—

## ■ 携帯電話

メッセージ	意味	対処方法	参照ページ
データ通信モードでは録音できません	携帯電話がデータ通信モードになっている	携帯電話の USB モード設定を「MTP」にしてください。	—
転送できないトラックがありました	内蔵メモリーから携帯電話へ録音したファイルに MP3 が含まれていた	携帯電話へ MP3 ファイルの転送はできません。	—
この USB 機器はフォーマットできません	携帯電話をフォーマットしようとした	携帯電話でフォーマットしてください。	—
この USB 機器は USB → MEM 間の移動はできません	携帯電話を USB 接続してメモリーへ録音しようとした	携帯電話の音楽ファイルを録音するときは、LINE IN 端子へ接続してください。	44
この USB 機器は本機では再生できません	携帯電話を USB 接続して再生しようとした	携帯電話の音楽ファイルを再生するときは、LINE IN 端子へ接続してください。	44
この USB 機器は MP3 では録音できません	携帯電話に MP3 で録音しようとした	携帯電話への録音（移動）は MP3 は対応していません。WMA で録音（移動）してください。	—

## ■ システムエラー

メッセージ	意味	対処方法	参照ページ
SYS Error: □□ (□□ : エラー番号)	システムに異常が発生している	フォーマットしてください。それでも問題が発生する場合は、お買い上げの販売店またはビクターサービス窓口にご相談ください。	—

## ■ 共通（MagicSync、携帯電話、システムエラーを除く）

メッセージ	意味	対処方法	参照ページ
このSDメモリーは認識できません	SDメモリーが正常に認識できない	SDメモリーを再接続して、SDメモリーをフォーマットしてください。	86
転送できないトラックがありました	WMA-DRM ファイルをメモリーへ録音しようとした	WMA-DRM ファイルは本機に録音できません。	—
このUSB機器はフォーマットできません	本機でフォーマットできないUSB機器のとき	接続機器でのフォーマット方法を確認してください。	—
このUSB機器は認識できません	本機に対応していないUSB機器を接続している	本機に対応しているUSB機器を接続してください。	51
削除できないトラックがありました	WMA-DRM ファイルを削除しようとした	WMA-DRM ファイルは削除できません。削除したい場合はフォーマットしてください。	86
ライセンスが切れています 再生できません	ライセンス切れのWMA-DRM ファイルを再生しようとした	接続機器をパソコンで同期をとり、ライセンスを取得して再度本機に接続してください。	—
著作権保護されたトラックは 再生できません	USBモードが「MSC」のとき、 またはMSC接続をしている ときに著作権保護付き（WMA- DRM）の曲を再生しようとして いる。または「USB デジ タルメディアストリーミング」 非対応のMTP機器で著作権 保護付き（WMA-DRM）の曲 を再生しようとしている	「デジタルメディアストリー ミング」対応のMTP機器の場合、 USBモードを「オート」に切り 換えてください。	52
MTPモードでは設定できま せん	USBモードがMTPのとき、 ABリピートを設定しようとした	USBモードがMTPのときは ABリピートは設定できません。	—
プロテクトされています	USB機器にプロテクトがかかっ ている	USB機器のプロテクト機能を解 除してください。	—
再生できません	本機で再生できないファイル、 またはファイルが壊れている	この曲は再生できません。自動 で次の曲へスキップします。	—
空き容量が足りません	メモリー/USB機器の容量が いっぱいになったとき	不要な曲を削除して空き容量を 増やしてください。	70
最大登録数を超えました	プレイリストの最大登録数（ト ラック数による）を越えた	プレイリストを削除してくださ い。	70
ランダム再生での録音はでき ません	再生モードがランダムるとき に録音しようとした	ランダム再生での録音はできま せん。	—
トラック数が制限を超えまし た	トラックの総数が最大値 （5000）を越えた	トラックを削除してください。	70
データ数が制限を超えました	フォルダとファイルの総数が 最大値（20000）を越えた	フォルダ、ファイルを削除して ください。	70
録音できません	ファイルシステムに異常がある 可能性があります	電源を入れ直し、再度実行して ください。再度メッセージが表 示される場合は、フォーマット してください。	86
CANNOT RECORD. POWER OFF			
保存できません			
名前変更できません			
作成できません			
移動できません			
削除できません			

メッセージ	意味	対処方法	参照ページ
システム領域異常 フォーマットします	ファイルシステムが壊れている	再生順が変更されています。また、MagicSync で取得した曲情報が消去されています。	-
データ領域異常 フォーマットします		強制フォーマットになりますので、データが全て消去されます。	
メモリー領域異常 フォーマットします			
同名が存在します	すでにある名前に変更しようとしている	まだ使用していない名前に変更してください。	68
データベースを再構築しました	データベースが壊れていたの で、再構築を行った	再生順が変更されています。また、MagicSync で取得した曲情報が消去されています。	-
再生中は変更できません	CD のとき：再生モードを再生中に変更しようとした メモリーのとき：メモリー再生中に編集しようとした	停止してから再生モードを変更してください。 メモリーは再生中は編集できません。停止してください。	-
SCMS エラー アナログで録音してください	著作権保護された CD-R/CD-RW をデジタル録音しようとした	アナログで録音してください。	33、34、 89
74 分以内に同じ曲の高速録音はできません	高速録音した曲を、その曲の録音開始から 74 分以内に再度録音しようとした	著作権保護のため、内部タイマーが働いています。74 分以上待つか、標準で録音してください。	33、34、 89
高速録音できません 標準で録音してください	<ul style="list-style-type: none"> <li>EmphasysCD のときは高速録音できません。</li> <li>SD メモリーへの録音は高速録音できません。</li> <li>USB 機器への録音で、録音品質が HQ のときは高速録音できません。</li> </ul>	標準で録音してください。	33、34
プログラム再生中は登録できません	プログラム再生中にプログラム登録しようとした	プログラム再生中はプログラムの登録内容を変更できません。再生を停止してから変更してください。	-
プログラム再生中は削除できません	プログラム再生中にプログラム登録を削除しようとした		
プログラム再生中は変更できません	プログラム再生中にプログラム登録した曲順を変えようとした		
最大登録数を超えました	プログラムの最大登録数 (32 個) を越えた	プログラムされているトラックを削除してください。	55
高速録音中は変更できません	高速録音中に音量などのサウンド設定を変更しようとした	高速録音中は音量などのサウンド設定を変更できません。	-
録音用の一時メモリー不足です	MTP 機器への転送のために録音を一時記憶しておくメモリーの容量が不足です	内蔵メモリーの不要な曲を削除して、空き容量を増やしてください。	70
このソースからの MTP 機器への録音はできません	ラジオや外部機器から MTP 機器への録音をしようとした	MSC 接続のできる USB 機器をご使用ください。または、内蔵メモリーに録音してから MTP 機器へ移動してください。	48

## 保証とアフターサービス (必ずお読みください)

### 保証書 (別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受取っていただき内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

保証期間  
お買い上げの日から1年間

### 補修用性能部品の最低保有期間

マイクロコンポーネントシステム補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り後8年です。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

### 修理に関するご相談やご不明な点は

修理に関するご相談やご不明な点は、お買い上げの販売店または103ページの「ビクターサービス窓口案内」をご覧のうえ最寄りのサービス窓口にお問い合わせください。

### 修理を依頼されるときは

### 出張修理

98ページの「故障かな?と思ったら」に従ってお調べください。それでもなお異常のあるときは、使用を中止し、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。このとき不具合の発生したCDやMDなどのメディアも、一緒にご持参ください。

#### 保証期間中は

修理に際しましては保証書をご提示ください。  
保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

#### 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、お客様のご要望により有料で修理させていただきます。

便利メモ	お買い上げ日	
	お買い上げ店名	☎ (       )       -

### お客様の個人情報のお取り扱いについて

ご相談窓口におけるお客様の個人情報につきましては、日本ビクター株式会社およびビクターグループ関係会社（以下、当社）にて、下記のとおり、お取り扱いいたします。

- お客様の個人情報は、お問い合わせへの対応、修理およびその確認連絡に利用させていただきます。
- お客様の個人情報は、適切に管理し、当社が必要と判断する期間保管させていただきます。
- 次の場合を除き、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。
  - ① 上記利用目的のために、協力会社に業務委託する場合。当該協力会社に対しては、適切な管理と利用目的外の使用をさせない措置をとります。
  - ② 法令に基づいて、司法、行政またはこれに類する機関から情報開示の要請を受けた場合。
- お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

# ビクターサービス窓口案内 (ビクターサービスエンジニアリング株式会社)

## ビクター製品のアフターサービスはお買い上げの販売店へご相談ください

ご購入等でご保証書記載のお買い上げ販売店にアフターサービスをご依頼に出来ない場合は、最寄りの「ご相談窓口」にご相談ください。

都道府県名	窓口名	TEL	所在地
<b>北海道</b>			
北海道	札幌 S.C.	(011) 898-1180	札幌市厚別区厚別東5条1-2-29
	旭川 S.C.	(0166) 25-2533	旭川市5条通1丁目1439番地1
	北見 S.S.	(0157) 25-8557	北見市山下町4-7-19
	釧路 S.S.	(0154) 24-0797	釧路市松浦町3番3号
	帯広 S.S.	(0155) 24-4493	帯広市東6条南12-11
函館 S.S.	(0138) 52-5324	函館市五稜郭町4-16函館五稜郭MFビル1F	
<b>東北</b>			
青森	青森 S.C.	(017) 723-2261	青森市桂木4-6-17
	八戸 S.S.	(0178) 44-4521	八戸市諏訪2-2-36
岩手	盛岡 S.C.	(019) 637-0121	盛岡市津志田西2-3-20
秋田	秋田 S.C.	(018) 824-3189	秋田市山王中町4-1
	大館 S.S.	(0186) 43-0980	大館市美園町5-6
宮城	仙台 S.C.	(022) 287-0151	仙台市若林区六丁の目西町7-13
山形	山形 S.C.	(023) 642-0279	山形市松山3-12-18
福島	郡山 S.C.	(024) 952-6331	郡山市堤1-3
<b>関東・甲信越</b>			
群馬	【出張修理専門】のご相談窓口		
	東日本コールセンター	(027) 255-5982	浦安市当代島2-13-27
	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
栃木	前橋 S.C.	(027) 255-5921	前橋市大渡町1-10-1 日本ビクター(株)前橋工場第2棟1F
	【出張修理専門】のご相談窓口		
茨城	東日本コールセンター	(028) 635-2938	浦安市当代島2-13-27
	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
	宇都宮 S.C.	(028) 638-1639	宇都宮市東宿郷3-5-22
千葉	【出張修理専門】のご相談窓口		
	東日本コールセンター	(029) 246-0590	浦安市当代島2-13-27
	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
茨城	水戸 S.C.	(029) 246-1560	水戸市元吉田町1030 日本ビクター(株)水戸工場技術棟1F
	【出張修理専門】のご相談窓口		
	東日本コールセンター	(03) 5803-2888	浦安市当代島2-13-27
千葉	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
	千葉 S.C.	(043) 202-0263	千葉市中央区中央三丁目9-16 三井生命千葉中央ビル1F
	柏 S.C.	(04) 7175-4322	柏市豊四季512-10-67
東京	浦安 S.C.	(047) 353-6189	浦安市当代島2-13-27
	【出張修理専門】のご相談窓口		
	東日本コールセンター	(03) 5803-2888	浦安市当代島2-13-27
東京	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
	本郷 S.C.	(03) 5684-8254	文京区本郷3-14-7ビクター本郷ビル1F
	大田 S.C.	(03) 5748-3701	大田区池上二丁目8-10 プラムビル1F
東京	八王子 S.C.	(042) 646-6914	八王子市石川町2969番の2 日本ビクター(株)八王子工場 第4棟
	【業務用機器専門】のご相談窓口		
	ENGサポートセンター24	(03) 5631-2235	墨田区八広五丁目11-1
埼玉	【出張修理専門】のご相談窓口		
	東日本コールセンター	(03) 5803-2888	浦安市当代島2-13-27
	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
神奈川	大宮 S.C.	(048) 654-5241	さいたま市北区大成町4-503
	【出張修理専門】のご相談窓口		
	東日本コールセンター	(03) 5803-2888	浦安市当代島2-13-27
神奈川	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
	横浜 S.C.	(045) 450-6211	横浜市中区神奈川区新浦島町1-1-25 テクノウェイブ100ビル1F
	相模原 S.C.	(042) 776-2052	相模原市古淵3-7-4
山梨	海老名 S.C.	(046) 234-4500	海老名市東柳ヶ谷6-19-26
	【出張修理専門】のご相談窓口		
	東日本コールセンター	(055) 227-5773	浦安市当代島2-13-27
新潟	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
	甲府 S.S.	(055) 237-4016	甲府市湯田2-11-5
	【出張修理専門】のご相談窓口		
新潟	東日本コールセンター	(025) 241-4003	浦安市当代島2-13-27
	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
	新潟 S.C.	(025) 242-3431	新潟市中央区登1丁目5-23
長野	【出張修理専門】のご相談窓口		
	東日本コールセンター	(026) 221-7607	浦安市当代島2-13-27
	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
長野	長野 S.C.	(026) 221-6583	長野市川合新田962-1
	松本 S.S.	(0263) 25-9165	松本市庄内2-4-21

都道府県名	窓口名	TEL	所在地
<b>東海</b>			
静岡	静岡 S.C.	(054) 282-4141	静岡市駿河区中田本町62-31 中田ビル1F
	沼津 S.S.	(055) 922-1557	沼津市筒井町6-5
	浜松 S.S.	(053) 421-3441	浜松市東区北島町785
愛知	名古屋 S.C.	(0568) 25-3235	北名古屋九之坪鴨田121-1
	三河 S.C.	(0564) 25-0321	岡崎市葵町2-23 宝ビル101号室
	豊橋 S.S.	(0532) 64-0815	豊橋市多米東町1-1-1
岐阜	岐阜 S.S.	(058) 274-1947	岐阜市六条北四丁目8-10今尾ビル103号室
	三重 S.S.	(059) 352-0841	四日市市堀木2-15-2
<b>北陸</b>			
富山	富山 S.S.	(076) 425-2397	富山市二口町四丁目1-3
石川	金沢 S.C.	(076) 269-4821	金沢市新保本四丁目65-17
福井	福井 S.S.	(0776) 53-6916	福井市西開発3-211
<b>近畿</b>			
滋賀	滋賀 S.S.	(077) 582-5812	守山市浮気町268
	【出張修理専門】のご相談窓口		
	西日本コールセンター	(06) 6304-5731	大阪市淀川区田川2-4-28
京都	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
	京都 S.C.	(075) 644-0247	京都市伏見区深草下川原町31-1
	福知山 S.S.	(0773) 22-8664	福知山市問屋町47番地市場ハイイツウチノ電子株式会社内
大阪	【出張修理専門】のご相談窓口		
	西日本コールセンター	(06) 6304-5731	大阪市淀川区田川2-4-28
	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
奈良	大阪 S.C.	(06) 6304-5731	大阪市淀川区田川2-4-28
	堺 S.C.	(072) 254-2881	堺市北区百舌鳥梅町3丁目2-2 伊助ハイツ
	【業務用機器専門】のご相談窓口		
和歌山	メンテナンスセンター	(06) 6304-6715	大阪市淀川区田川2-4-28
	和歌山 S.S.	(073) 472-6799	和歌山市太田430-8
	田辺 S.S.	(0739) 22-9976	田辺市湊1581-12
兵庫	【出張修理専門】のご相談窓口		
	西日本コールセンター	(06) 6304-5731	大阪市淀川区田川2-4-28
	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口		
兵庫	神戸 S.C.	(078) 252-0562	神戸市中央区浜辺通2丁目1-30三宮国際ビル1F
	姫路 S.S.	(079) 234-3833	姫路市巾着町11-1
<b>中国</b>			
岡山	岡山 S.C.	(086) 243-1566	岡山市西古松西町8-23
広島	広島 S.C.	(082) 243-9839	広島市中区光南3-9-17
	福山 S.S.	(084) 931-6984	福山市南蔵王町3-5-15
山口	山口 S.C.	(083) 973-3708	山口市小郡花園町5-28
島根	松江 S.C.	(0852) 31-8900	松江市学園1-16-39
鳥取	鳥取 S.S.	(0857) 23-2151	鳥取市千代水1丁目22-1
<b>四国</b>			
香川	高松 S.C.	(087) 866-1200	高松市田村町205-1
徳島	徳島 S.S.	(088) 665-9601	徳島市川内町榎瀬673
高知	高知 S.S.	(088) 882-0546	高知市高須新町4-1-43
愛媛	松山 S.C.	(089) 923-0372	松山市中央1-4-12
<b>九州・沖縄</b>			
福岡	福岡 S.C.	(092) 707-0500	福岡市博多区沖浜町11番10号 サンイースト福岡1F
	北九州 S.C.	(093) 921-3981	北九州市小倉北区片野2-15-12
長崎	長崎 S.S.	(095) 862-5522	長崎市城山町9-13
	佐世保 S.S.	(0956) 33-5568	佐世保市木風町1467-2
大分	大分 S.C.	(097) 543-1422	大分市西大道3-1-1
熊本	熊本 S.C.	(096) 353-4536	熊本市近見町8-1-10
宮崎	宮崎 S.C.	(0985) 24-5401	宮崎市霧島町3-59
鹿児島	鹿児島 S.C.	(099) 282-8818	鹿児島市田上七丁目9-8
沖縄	沖縄 S.C.	(098) 898-3631	宜野湾市真志喜1-13-16

所在地、電話番号が変更になる場合がございますので、あらかじめご了承ください。 0707

●略号について S.C.はサービスセンターの略称です。  
S.S.はサービスステーションの略称です。

## 用語解説

### • DRM

デジタル著作権管理 (Digital Rights Management) の略。デジタルデータの著作権を保護する技術。音楽や動画データの不正なコピーや配布を防ぐことができる。

### • MP3

音声圧縮方式の一つ。ファイルサイズが小さく、再生可能な機器が多い。

### • MSC

➡ USB マスストレージ規格 (MSC)

### • MTP

メディア・トランスファー・プロトコル (Media Transfer Protocol) の略。デジタルオーディオプレーヤー、デジタルカメラ、携帯電話、ビデオプレーヤーなどのポータブル機器と Windows® パソコンを接続し、音楽 / 動画 / 静止画などのデータを双方向に転送するためのプロトコル (通信規約)。MTP 対応機器の主な特長としては、WMA-DRM (著作権保護付き) ファイルを安全に転送 / 再生できることなどがある。

### • SDHC

SD メモリーカードの上位規格で、2GB を超える大容量を特徴とする規格。

### • USB マスストレージ規格 (MSC)

USB 機器の規格の 1 つ。パソコンの USB 端子に接続した際に、特別なドライバーやアプリケーションを必要とせずに外部メモリーとして扱うことができる。

### • WMA

Windows メディア・オーディオ (Windows Media Audio) の略。Microsoft® 社が開発した音声コーデック。Windows Media® Player がサポートする標準の圧縮方式。音声データを非可逆圧縮方式で圧縮し、MP3 よりも高い圧縮率で高音質な音声を再現できる。

### • WMA-DRM

著作権保護に対応した WMA 形式のファイル。(➡ DRM)

### • カラーフォルダ

本機の内蔵メモリーに用意されている 7 つのフォルダ。各ソース (音源) から録音した曲 (ファイル) を保存する。SD カード (市販品) を本機に挿入したときも自動で作成される。

### • スナップショット

ラジオ放送および LINE の音声を最大 2 分前までさかのぼって録音できる機能。

### • トラックマーク

録音部分に記録される「区切り」のこと。トラックマークがつくと新しいファイル (曲) として録音される。

### • ブックマーク

メモリーおよび USB 機器内の好きな曲を登録するリスト。ブックマークに登録された曲はまとめてプレイリストとして保存することができる。

### • プレイリスト

ブックマークに登録された曲をリストとしてまとめたもの。複数保存することができる。プレイリストを選べると、そのプレイリストに登録された曲が順に再生される。

### • 録音品質

HQ: 高音質で録音できる。録音できる曲数は SP、LP に比べて少ない。

SP: 標準

LP: 音質は HQ、SP に比べて劣るが、多くの曲を録音できる。



# 主な仕様 -本機の仕様および外観は、改善のために予告なく変更することがあります-

## ■ CD レシーバー

(CA-UXGM50-S/CA-UXGM50-W)

### アンプ部

実用最大出力 20 W x 2 ch (THD10%/4Ω)

入力端子  
(アナログ) LINE IN x 1  
500 mV/47 kΩ : LEVEL1  
250 mV/47 kΩ : LEVEL2  
125 mV/47 kΩ : LEVEL3

出力端子  
(アナログ) スピーカー x1 系統、20 W/4 Ω  
適合インピーダンス 4 Ω ~ 16 Ω  
ヘッドホン (x1)、5 mW/32 Ω  
適合インピーダンス  
16 Ω ~ 1 kΩ  
LINE OUT x1  
500 mV/47 kΩ

### チューナー部

受信周波数 FM : 76.00 MHz ~ 108.00 MHz  
(0.05 MHz ステップ)  
AM : 531 kHz ~ 1,629 kHz  
(9 kHz ステップ)

アンテナ FM : 75 Ω 不平衡型  
AM : ループアンテナ

### タイマー部

タイマー形式 4 プログラム動作 (1 回のみ / 毎週切替可能)

スリープタイマー 10、20、30、60、90、  
120、150、180 分  
(オートディマー機能)

時刻表示 12/24 時間表示

### CD プレーヤー部

形式 コンパクトディスクデジタル  
オーディオシステム

サンプリング周波数 44.1 kHz

チャンネル数 2 チャンネル・ステレオ

### 内蔵メモリー部

形式 フラッシュメモリー

容量 1GB

音声圧縮再生方式 MP3、WMA、WAV

音声圧縮録音方式 MP3、WMA

録音品質 MP3 : 録音時のモード HQ :  
(1 曲 4 分 として) 192 kbps : 160 曲

録音時のモード SP :

128 kbps : 240 曲

録音時のモード LP :

64 kbps : 480 曲

WMA : 録音時のモード HQ :

128 kbps : 約 240 曲

録音時のモード SP :

96 kbps : 約 360 曲

録音時のモード LP :

64 kbps : 約 480 曲

### メモリー / USB 機器間の録音 (移動) 速度

MP3 : 録音時のモード HQ :

192 kbps : 最大約 16 倍速

録音時のモード SP :

128 kbps : 最大約 25 倍速

録音時のモード LP :

64 kbps : 最大約 50 倍速

WMA : 録音時のモード HQ :

128 kbps : 最大約 25 倍速

録音時のモード SP :

96 kbps : 最大約 33 倍速

録音時のモード LP :

64 kbps : 最大約 50 倍速

### USB 部

USB 端子 USB Ver.1.1

形式 MTP/MSC

ファイルシステム FAT/FAT32 (NTFS には対応していません)

音声圧縮再生方式 MP3、WMA、WAV

音声圧縮録音方式 MP3、WMA

USB 出力電源 5 V/500 mA

### 共通部

電源電圧 AC100 V (50 Hz/60 Hz 共用)

消費電力 電源「入」時 45 W  
電源「待機」時 10 W (表示オン  
USB 給電機能オン)  
電源「待機」時 0.8 W (表示オフ  
USB 給電機能オフ)

最大外形寸法 幅 165 mm x 高さ 200 mm x  
奥行 299 mm

質量 約 3.9 kg

■スピーカー：(1本あたり)  
(SP-UXGM50-S/SP-UXGM50-W)

形式	2ウェイバスレフ型
使用スピーカー	低音用：11 cm コーンスピー カー x 1 高音用：4 cm コーンスピー カー x 1
最大入力	20 W (JIS)
定格インピーダンス	4 Ω
再生周波数帯域	56 Hz ~ 40 kHz
出力音圧レベル	83 dB/W・m
最大外形寸法	幅 135 mm x 高さ 200.5 mm x 奥行 217 mm
質量	約 1.8 kg (1本)

■マイクロコンポーネントシステム  
(UX-GM50-S/UX-GM50-W)

<b>総合</b>	
最大外形寸法	幅 435 mm x 高さ 200.5 mm x 奥行 299 mm
質量	約 7.5 kg
<b>再生対応フォーマット<sup>*1</sup></b>	
<b>メモリー / USB</b>	
MP3:	8 kbps ~ 320 kbps, 8 kHz ~ 48 kHz, VBR <sup>*2</sup>
WMA:	8 kbps ~ 320 kbps, 8 kHz ~ 48 kHz, VBR <sup>*2</sup>
WAV:	16 bit, リニア PCM 8 kHz ~ 48 kHz/IMA-ADPCM

<sup>\*1</sup> サンプリング周波数とビットレートの組み合わせによつては、正常に再生できない場合があります。  
<sup>\*2</sup> VBR: Variable Bit Rate (可変ビットレート) の略。

## 同意書

### データのお取り扱いについて

当社は、不具合を改善するため、お客様からお預りした記録媒体内のデータを必要最小限の範囲で確認いたします。しかし、データを複製することや、修理担当者以外の者が閲覧することはありません。

修理に持ち込まれた商品につきましては細心の注意を払ってお取り扱いいたしますが、事前にバックアップを取っておかれることをお勧めします。修理過程でデータが消失する場合や、故障の状態によってフラッシュメモリの初期化（フォーマット）や交換が必要となる場合があります。

- 商品の不具合によるものも含め、いったん消失した記録内容（データ）の修復などはできません。あらかじめご了承ください。
- 万一、データが消失してしまった場合でも、当社はその責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
- 品質向上を目的として、交換した不良の記録媒体を解析させていただく場合があります。そのため、返却できないことがあります。

以上の「データのお取り扱いについて」に関しまして、ご理解とご同意をお願いいたします。ご同意いただけない場合、不具合箇所によっては修理できないままお返しすることがあります。あらかじめご了承ください。

どちらかに ✓ マークをお願いします。

同意する

同意しない

日付： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

ご署名： \_\_\_\_\_

修理や点検を依頼されるときは、この同意書にご記入のうえ、商品に添付してください。

日本ビクター株式会社  
ビクターサービスエンジニアリング株式会社

# 索引

## アルファベット

AHB PRO	67
AM ループアンテナ	18
CD	31、50
CD-R/CD-RW	50
FM 屋外アンテナ	18
FM モード	65
HCMS	89
LINE	66
MagicSync	28、58
MP3	51
SCMS	89
SD メモリー	87
USB	31、51、56
USB マスストレージ規格	51
USB モード	52
WAV	52
WMA	51
WMA-DRM 再生	51、52

## ア行

圧縮方式	34
移動	46 ~ 49
オートスタンバイ	24
オート選局	32
オートプリセット	64

## カ行

カラーフォルダ	35
曲情報	28、58、59
携帯設定	28、58
携帯電話	7、8、28、38、48、49、58
高速録音	34
個人情報	102
コントラスト	84

## サ行

再生	31、50
再生タイマー	78 ~ 80
サウンドモード	67
削除	70
スタンバイモード	84
スリープタイマー	77
スナップショット	43

## タ行

チャイルドロック	85
ディマー	84
電源プラグ	19
時計合わせ	26
トラックマーク	34、41、44

## ナ行

名前変更	68 ~ 70
入力モード	69

## ハ行

表示窓	23
フォーマット	86
フォルダ作成	34 ~ 36
ブックマーク	60
プレイリスト	61
プログラム再生	54
ヘッドホン	19
編集	68

## マ行

マニュアル選局	32
マニュアルプリセット	64
メモリー	31、51、56
文字入力	69

## ラ行

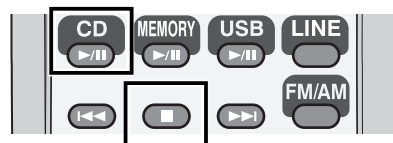
ラジオ	64
ランダム再生	63
リピート再生	62
録音	33
録音 (移動)	46 ~ 49
録音設定	33、34
録音タイマー	78、79、81
録音品質	34
録音方式	34

# CD を SD メモリー (SD カード) に録音する


1 CD を入れる (⇒ 31 ページ)

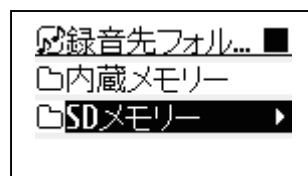
2 ソース (音源) を切り換えて、停止する

- ① [CD] を押す
- ②  を押す



3 本体の [MEMORY REC] を押す

4  「SD メモリー」を選び、[決定] を押す




## お知らせ

SD カードを本機に挿入すると、録音先に本機の内蔵メモリーか SD メモリーを選択する画面が表示されます。


一度内蔵メモリーまたは SD メモリーに録音すると、次に録音 (移動) するときは前回録音先として指定したフォルダを表示します。右の画面は表示されません。内蔵メモリー、SD メモリーを選び直すときは [メニュー] をくり返し押して右の画面を表示させてください。

右の選択画面以外は、それぞれのソース (音源) から内蔵メモリーに録音する方法と同じです。

5  録音先のカラーフォルダを選ぶ (⇒ 39 ページの手順 5)



6 本体の [MEMORY REC] を押す

 「携帯電話との接続を確認してください」と表示されたときは、「いいえ」を選んで [決定] を押ししてください。  
録音が始まります。

7 「録音が終了しました」と表示されたら、[決定] を押す

## お知らせ

- ・スナップショット、タイマー録音の保存先に SD メモリーを選ぶことはできません。
- ・SD メモリーに録音した曲を再生するには次の「SD メモリー (SD カード) に録音した曲を再生する」(⇒ 87 ページ) をご覧ください。

# メモリーの曲やフォルダを SD メモリーに移動する


メモリー内の曲やフォルダを、SD メモリーに移動することができます。

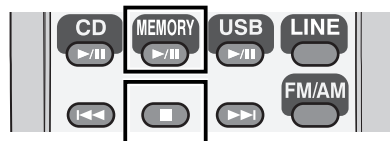
## お知らせ

- ・メニューの「フォルダ」表示でのみ、移動の操作ができます。
- ・カラーフォルダと同じ階層には、曲やフォルダは移動できません。


ここでは、メモリー内のフォルダを SD メモリーに移動する操作を説明します。

## 1 ソース（音源）を切り換えて、停止する

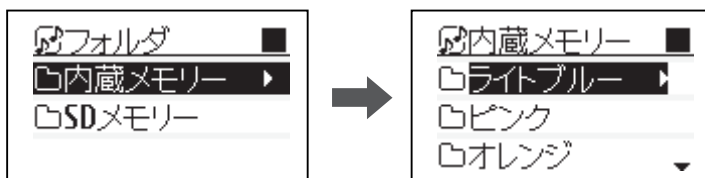
- ① [MEMORY] を押す
- ②  を押す



## 2 メニューを表示する

- ②  「フォルダ」 - 「内蔵メモリー」を選び、[決定] を押す

内蔵メモリー内のフォルダのリスト（各カラーフォルダ、「スナップショット」、「タイマー録音」）が表示されます。



## 3 リストからフォルダを選び、[決定] を押す


## 4 移動したいフォルダを選ぶ


## お知らせ

右の画面のように、「Album001」を反転させることで選択状態になります。

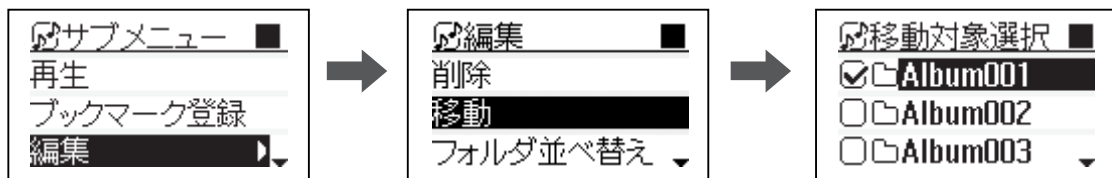


例：「ライトブルー」の「Album001」を選んだとき



5 ①  サブメニューを表示する

②  「編集」 - 「移動」を選び、[決定] を押す


手順 4 で選んだフォルダに、チェックが付いて表示されます。




#### お知らせ

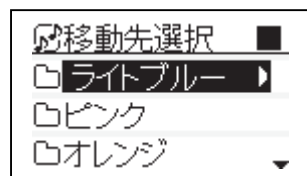
- 複数選ぶ場合は、 /  で項目を選び、[セット] を押してください。
- チェックをはずすには、もう一度 [セット] を押してください。

6  [決定] を押す

7  「SD メモリー」を選び、[決定] を押す



8  移動先のカラーフォルダを選ぶ  
カラーフォルダまたは、カラーフォルダの中のフォルダ  
を選ぶことができます。




#### お知らせ

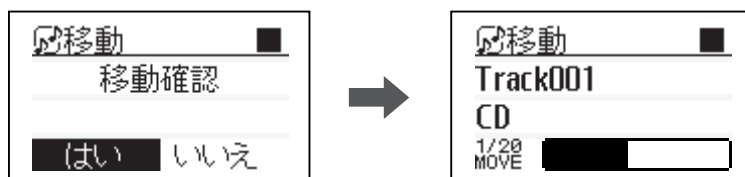
右の画面のように、「ライトブルー」を反転させることで選択状態になります。

9 [セット] を押す



10  「はい」を選び、[決定] を押す  
移動が始まります。

「移動が終了しました」と表示されたら [決定] を押してください。





### 別売のオプション品

- ・ヘッドホン：**HP-S35**
- ・接続コード：LINE 端子の接続用  
**CN-203A**（オーディオ機器用）  
**CN-FM100-B**（LINE IN 端子への  
携帯電話接続用）
- ・FMフィーダーアンテナ：**CN-511A**（300 Ω）  
（アンテナコネクター：VZ-71Aと一緒に使います）
- ・アンテナコネクター：**VZ-71A**（75 Ω / 300 Ω）

- ・別売のオプション品はお買い上げの販売店でお求めください。品番は変更されることがあります。
- ・この製品の製造時期は本体の裏面に表示されています。

## ご相談や修理は

ビクター製品についてのご相談や修理のご依頼は、  
お買い上げの販売店にご相談ください。

転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記の窓口にご相談ください。

修理などのアフターサービスに関するご相談  
ビクターサービスエンジニアリング株式会社

お買い物相談や製品についての全般的なご相談  
お客様ご相談センター

103 ページの「ビクターサービス窓口案内」  
をご覧ください。

 **0120 - 2828 - 17**  
携帯電話・PHS・FAX などからのご利用は  
電話 (045) 450 - 8950  
FAX (045) 450 - 2275  
〒 221-8528 横浜市神奈川区守屋町 3-12

- ご相談窓口におけるお客様の個人情報の取り扱いについては、102 ページをご覧ください。  
ビクターホームページ <http://www.victor.co.jp/>

## 日本ビクター株式会社

〒 221-8528 横浜市神奈川区守屋町 3-12