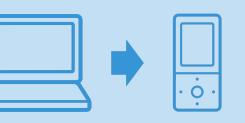


# パソコンを使って音楽を転送する(Windows)



## ウォークマンに音楽を転送／録音する

パソコンを使って音楽を転送する  
オーディオ機器から音楽を録音する



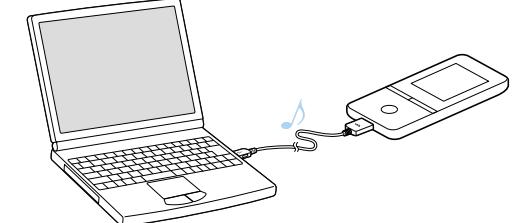
4-694-580-02(1)  
©2017 Sony Corporation Printed in China



本書では、パソコンを使ってウォークマンに音楽を転送する方法と、別売の録音用ケーブルを使ってオーディオ機器などからウォークマンに音楽を録音する方法をご紹介します。

## パソコンを使って音楽を転送する

### ■ Windowsパソコンを使って音楽を転送する



ご購入いただいたウォークマンでは、PCアプリケーションとしてMusic Center for PCの使用を推奨しています。Music Center for PCの操作については、Music Center for PCのヘルプもあわせてご覧ください。従来からウォークマン向けに提供しておりましたPCアプリケーション「x-アプリ」及び「Media Go」は、サポート保証外となります。x-アプリやMedia GoからMusic Center for PCに切り替える際は、以下のサポートページにて移行に関する情報をご確認ください。<http://www.sony.jp/support/walkman/>

### ■ Macパソコンを使って音楽を転送する

Macパソコンを使ってウォークマンに音楽を転送するには、Mac用ソフトウェアContent Transferを使うと便利です。最新版をご利用ください。Content Transferの操作については、Content Transferのヘルプもあわせてご覧ください。macOS™ v10.8 ~ v10.12に対応しています。

① インターネット接続したパソコンとウォークマンを同梱のUSBケーブルで接続する。  
② Finderのサイドバーから、[WALKMAN] - [FOR\_MAC] - [Content Transfer for Mac J Download.url]をダブルクリックする。  
③ 表示されたContent Transferのサポートページで[ダウンロード]をクリックする。  
④ Mac/パソコン用の[ダウンロード]ボタンをクリックしてダウンロードし、インストールする。  
⑤ Content Transferを使ってコンテンツをウォークマンに転送する。

iTunesやFinderのコンテンツをドラッグ＆ドロップでContent Transferに追加します。詳しくは、「ヘルプガイド」をご覗ください(URLは表紙参照)。

**ヒント**  
・「ヘルプガイド」や「重要なお知らせ」、製品登録ページを閲覗するソフトウェアをインストールするには、Finderのサイドバーから[WALKMAN] - [FOR\_MAC] - [Help\_Guide\_Installer\_for\_mac]をダブルクリックしてください。

・転送した曲の再生方法は、右記の「4 ウォークマンで音楽を聞く」をご覗ください。

## オーディオ機器から音楽を録音する



## パソコンを使って音楽を転送する(Windows)

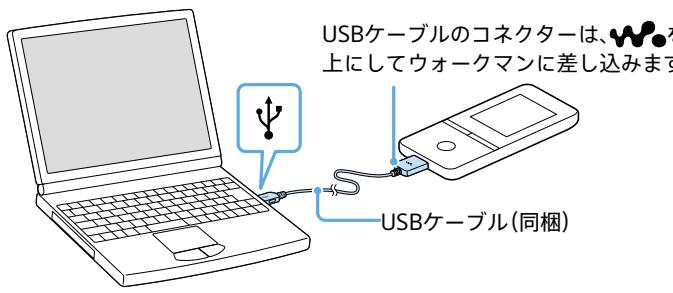
音楽などのコンテンツを管理、転送するアプリケーションMusic Center for PCをパソコンにインストールし、ウォークマンに音楽を転送する方法を説明します。ここではWindowsパソコンでの操作を説明しています。Macパソコンをお使いの方は、左記の「Macパソコンを使って音楽を転送する」または「ヘルプガイド」をご覗ください。

### ■ 対応するパソコンのOS

Windows® 10、Windows® 8.1、Windows® 7に対応しています。

## 1 Music Center for PCをパソコンに入れる

① インターネット接続したパソコンとウォークマンを同梱のUSBケーブルで接続する。



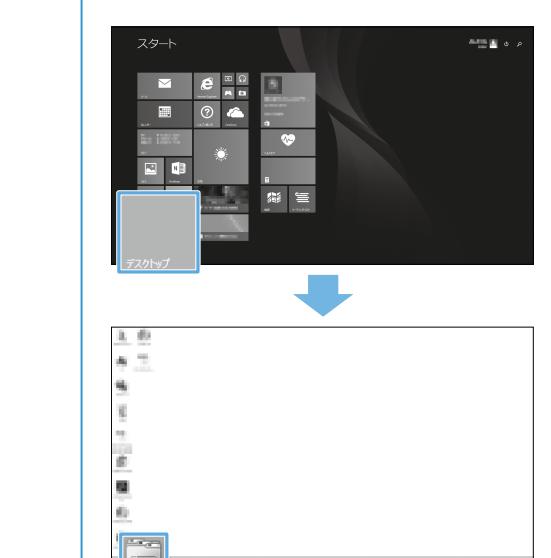
**ヒント**  
・起動しているパソコンに接続するとウォークマンが充電されます。

② Windowsのデスクトップ画面左下の[スタート]メニューから[エクスプローラー]をクリックする。

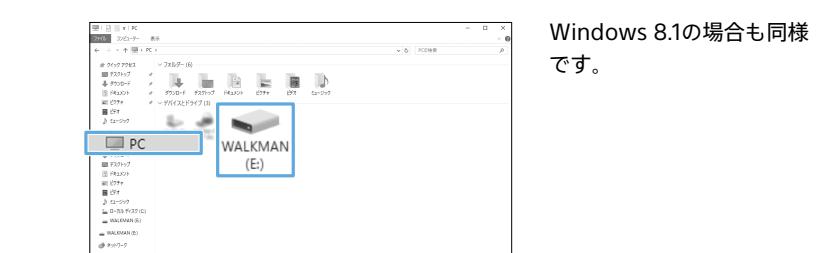
画面はお使いのOSのバージョンやパソコンの設定によって異なります。ここではWindows 10のデスクトップ画面からの遷移を例にして説明しています。



Windows 8.1の場合は、スタート画面から[デスクトップ] - [エクスプローラー]、Windows 7の場合は、[スタート]メニューから[コンピューター]または[コンピュータ]をクリックしてください。



③ 画面の左側で[PC]をクリックする。



④ 画面の右側で[WALKMAN] - [FOR\_WINDOWS]をダブルクリックする。

[FOR\_WINDOWS]が見つからないときは、裏面の「困ったときは」をご覗ください。

⑤ [Music Center for PC Download]をダブルクリックする。

⑥ 表示されたMusic Center for PCのサポートページで動作環境を確認後、ダウンロードボタンをクリックする。

⑦ 画面の下部にメッセージが表示されたら、[実行]ボタンをクリックしてインストールを開始する。



**ヒント**  
・お使いのブラウザによっては自動的に保存されることがあります。  
・保存されたファイルの場所がわからない場合は、裏面の「困ったときは」をご覗ください。

⑧ 画面の指示に従ってMusic Center for PCをインストールする。インストールが完了すると、Music Center for PCが自動で起動します。

**ヒント**  
・環境によってはパソコンの再起動が必要になる場合があります。画面の指示に従ってください。  
・インストールの詳しい説明を見るには、Music Center for PCのサポートページ内の手順をご確認ください。

■「ヘルプガイド」や「重要なお知らせ」、製品登録ページを閲覗するには

「ヘルプガイド」や「重要なお知らせ」、製品登録ページを閲覗するには、ソフトウェアをパソコンにインストールする必要があります。

① [WALKMAN] - [FOR\_WINDOWS] - [Help\_Guide\_Installer.exe]または[Help\_Guide\_Installer]をダブルクリックする。

② 画面の指示に従ってインストールする。

③ パソコンのデスクトップに表示される[ ]または[ ](機種名\_HelpGuide)をダブルクリックし、画面上のボタンをクリックする。アイコンデザインは、お使いのパソコンの環境により異なる場合があります。

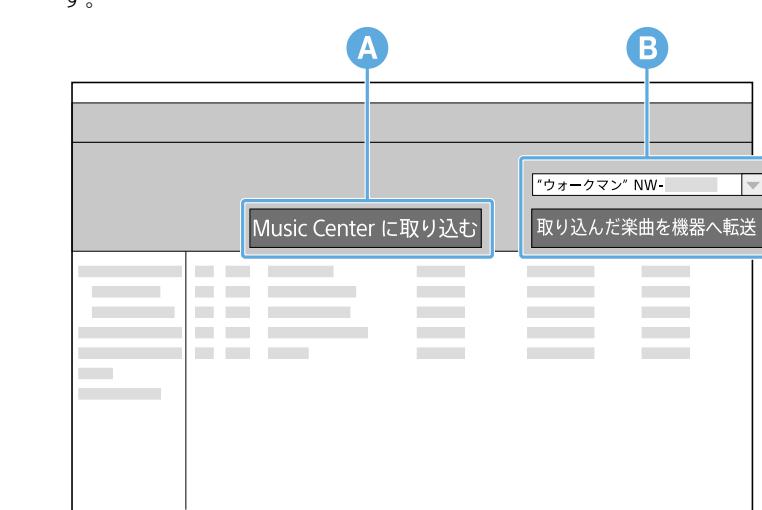
## 2 楽曲をMusic Center for PCに取り込む

画面デザインや操作手順は、Music Center for PCバージョン1.0で記載しています。お使いのバージョンによっては異なる場合があります。

① パソコンとウォークマンを同梱のUSBケーブルで接続する。

② パソコンのデスクトップからMusic Center for PCを起動する。

③ パソコンに音楽CDを入れる。インターネットに接続されていると、曲名などの情報が取り込まれます。



④ Music Centerに取り込む[A]をクリックする。

取り込みを中止したい場合は[取り込みを中止]をクリックしてください。

⑤ 取り込みが完了したら、[取り込んだ楽曲を機器へ転送]Bをクリックする。ウォークマンに曲が転送されます。

⑥ すべての曲の転送が完了したら、パソコンからCDを取り出す。

⑦ パソコンからウォークマンを取り外す。

パソコン内の音楽をMusic Center for PCに取り込むには

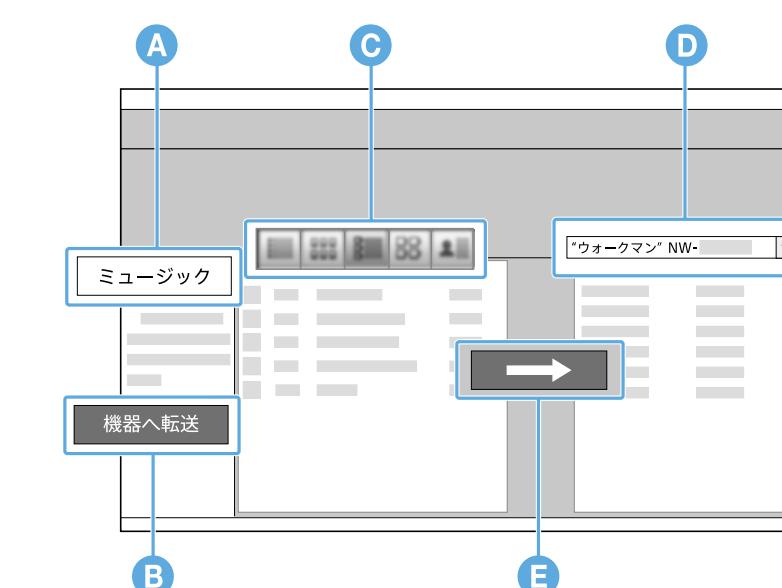


① Music Center for PCのメニューで[ファイル] - [フォルダを指定して取り込む]などをクリックする。

② パソコン内の取り込みたいコンテンツを選択。

③ [取り込み開始]をクリックする。

## 3 Music Center for PCからウォークマンに転送する



① パソコンとウォークマンを同梱のUSBケーブルで接続する。

② [ミュージック]Aをクリックする。Music Center for PCの音楽ライブラリが表示されます。

③ [機器へ転送]Bをクリックする。

接続しているウォークマンのコンテンツが、右側のライブラリ画面内に表示されます。

④ ウォークマンに転送したい曲やアルバムを、左側のライブラリ画面内から選ぶ。

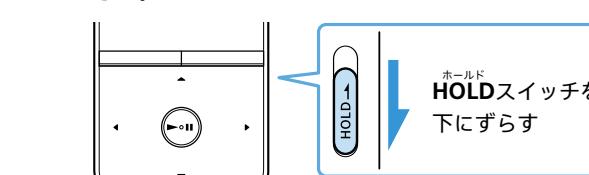
曲やアルバムの表示方法は、画面上部Cの各項目をクリックして変更できます。複数の曲やアルバムを選ぶには、キーボードの[Ctrl]キーを押しながらクリックします。

⑤ 転送先Dを確認して→Eをクリックする。ウォークマンに曲が転送されます。

⑥ すべての曲の転送が完了したら、パソコンからウォークマンを取り外す。

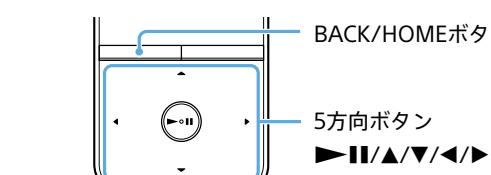
## 4 ウォークマンで音楽を聞く

① いずれかのボタンを押して、ウォークマンの電源を入れる。HOLDが画面に表示されるときは、HOLD (ホールド)を解除してください。



② ホームメニューから♪[ミュージック]を選び、お好みの検索方法で再生したい曲を選択。

曲を選択すると再生が始まります。一時停止するには▶■ボタンを押してください。◀▶ボタンを押すと前後の曲や再生中の曲の頭出しをします。長押しすると早戻しや早送りをします。



### ■ 転送した曲をウォークマンで削除するには

転送した曲を削除するには以下の2通りの方法があります。

- ・再生画面でOPTION/POWERボタンを押し、▲▼ボタンで「この曲を削除」を選択。
- ・曲のリスト画面で削除したい曲にフォーカスをあてる。OPTION/POWERボタンを押し、◀ボタンで「この曲を削除」を選択\*。

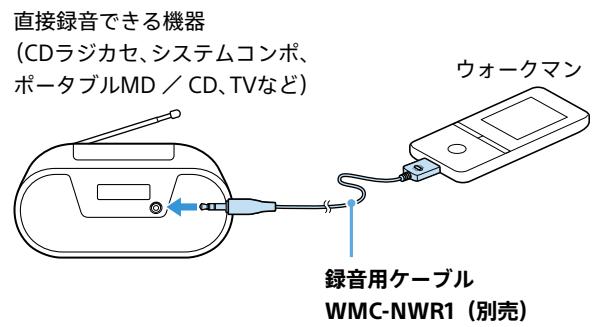
ウォークマンでは1曲単位でのみ削除できます。

\* プレイリストの曲のリスト画面では曲は削除できません。

# オーディオ機器から音楽を録音する

別売の録音用ケーブルをウォークマンにつないで、ヘッドホン端子やLINE OUT（ラインアウト）端子のある機器から音声を録音する方法を説明します。

本書ではオーディオ機器（ラジカセ）を例に説明しています。



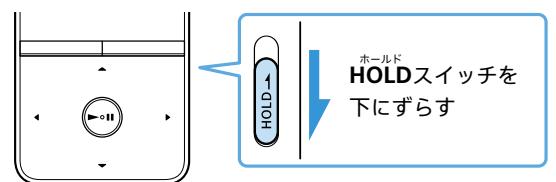
## 1 録音の準備をする

① ウォークマンを同梱のUSBケーブルでパソコンに接続して充電する。

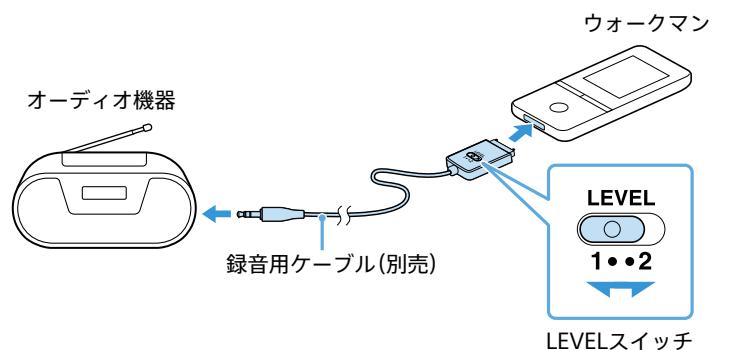
**ヒント**  
・パソコンを使わない場合は、ACアダプター（AC-UD20）（別売）または対応スピーカー（NW-S313K/S315K）に同梱、または別売をお使いください。  
・録音中は充電できません。満充電にしてから録音を開始することをおすめします。

② 電源がオフの場合は、いずれかのボタンを押して、ウォークマンの電源を入れる。

HOLDが画面に表示されるときは、HOLD（ホールド）を解除してください。



③ ウォークマンとオーディオ機器を接続する。



### オーディオ機器にLINE OUT端子がない場合

1) ヘッドホンをオーディオ機器のヘッドホン端子に接続し、音量が調整できることを確認する。

2) 録音ケーブル（別売）をオーディオ機器のヘッドホン端子とウォークマンに接続して、LEVELスイッチを「1」にする。

### オーディオ機器にLINE OUT端子がある場合

1) 録音ケーブル（別売）をオーディオ機器のLINE OUT端子とウォークマンに接続して、LEVELスイッチを「2」にする。

**ヒント**  
・端子のサイズが合わない場合は、別売のプラグアダプターをお使いください。

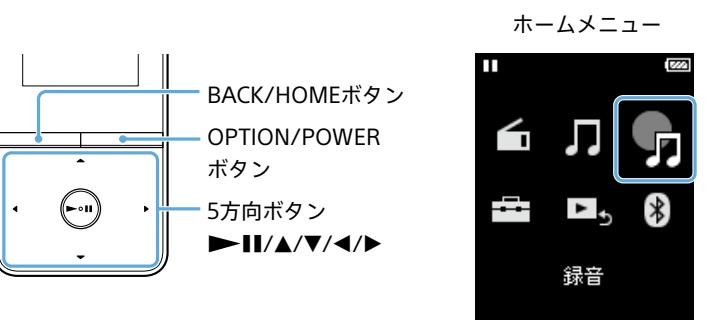
## 2 ウォークマンに録音する

ウォークマンには、「シンクロ録音」と「マニュアル録音」の2種類の録音方法があります。

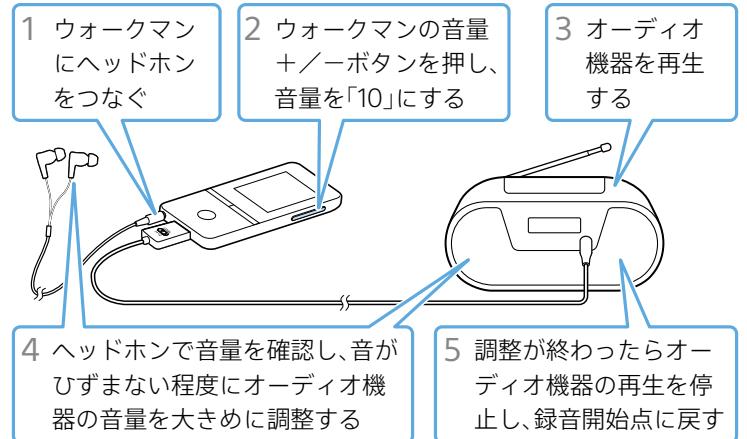
**ウォークマンにシンクロ録音（自動録音）する**

自動で録音を開始・停止したい場合は「シンクロ録音」を選びます。

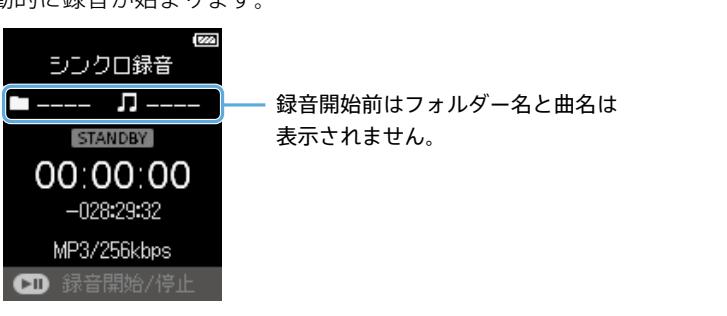
① ホームメニューから [録音] を選び、「シンクロ録音」を選択。録音画面でOPTION/POWERボタンを押すと、フォーマットを変更できます。設定後BACK/HOMEボタンを押すと、元の録音画面に戻ります。ヘッドホン端子に接続している場合は手順④に、LINE OUT端子に接続している場合は手順⑤に進んでください。



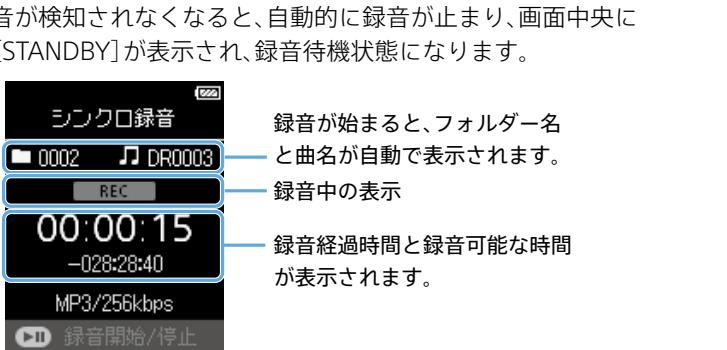
② 録音時の音量を調整する。（ヘッドホン端子に接続している場合）録音される曲の音量は、録音前にオーディオ機器側で調整します。



③ 録音をする。  
録音画面で [録音] ボタンを押します。  
オーディオ機器の再生を始めると、ウォークマン側で音を検知して自動的に録音が始まります。



④ 録音を終了する。  
録音を終了したいタイミングでオーディオ機器の再生を止めてください。  
音が検知されなくなると、自動的に録音が止まり、画面中央に[STANDBY]が表示され、録音待機状態になります。



**ヒント**  
・録音した曲は、ひとつのフォルダーに保存されます。次にシンクロ録音を始めるとき、新規フォルダーに保存されます。

**ウォークマンにマニュアル録音（手動録音）する**

手動で録音を開始・停止したい場合は「マニュアル録音」を選びます。

① ウォークマンにヘッドホンをつなぐ。

② ホームメニューから [録音] を選び、「マニュアル録音」を選択。  
録音画面でOPTION/POWERボタンを押すと、フォーマットを変更できます。設定後BACK/HOMEボタンを押すと、元の録音画面に戻ります。ヘッドホン端子に接続している場合は手順④に、LINE OUT端子に接続している場合は手順⑤に進んでください。

③ 録音時の音量を調整する。（ヘッドホン端子に接続している場合）「ウォークマンにシンクロ録音（自動録音）する」の手順②をご覧ください。

## 困ったときは

### パソコンを使って音楽を転送する

#### Q インストールできない

• [FOR\_WINDOWS] が見つからない。

- お使いのブラウザで以下のURLにアクセスしてください。  
<http://www.sony.net/sm4pc/>

• [FOR\_MAC] が見つからない。

- お使いのブラウザで以下のURLにアクセスしてください。  
<http://www.sony.jp/support/audiosoftware/contenttransfer/>

• 保存したファイルが見つからない。

- 初期設定では、ファイルはC:\Users\ユーザー名\Downloadsに保存されます。C:\Users\ユーザー名\Downloads内をご確認ください。

• アップデートを促すメッセージが表示された。

- 古いバージョンがすでにインストールされています。Music Center for PCを起動し、「ツール」-[ソフトウェアのアップデート]を選択して、最新版をダウンロードしてください。

• すべてのWindowsのソフトウェアを終了していない。

- 他のソフトウェアが起動した状態でインストールを行うと、不具合が生じることがあります。特にWi-Fi対策ソフトウェアは負担が大きいため、インターネットから切断してから必ず終了してください。

• ハードディスクの空き容量が足りない。

- インストールするアプリケーションに必要なハードディスク空き容量を確認し、不要なファイルなどを削除してください。

• Administrator権限またはコンピューターの管理者以外でログオンしている。

- Administrator権限またはコンピューターの管理者でログオンしていない場合、インストールできないことがあります。Administrator権限またはコンピューターの管理者でログオンしてください。また、ユーザー名に全角文字をお使いの場合は、半角英数字のユーザー名で新規のアカウントを作成してください。

• メッセージダイアログがインストール画面の後に隠れていて、インストール作業が止まっているように見える場合がある。

- [Alt]キーを押しながら[Tab]キーを数回押してください。ダイアログが表示されたら、メッセージに従って操作してください。

• インストール時に画面上のバーが動いていない。または、ハードディスクのアクセスランプが数分間点灯していない。

- インストール作業は正常に行われているため、そのままお待ちください。お使いのパソコンによっては、インストール終了まで30分以上かかる場合があります。

#### Q ウォークマンがMusic Center for PCに認識されない

• USBケーブルがきちんとパソコンのUSBコネクターに接続されている。

- USBケーブルをいったん外して、接続直してください。

- 同梱のUSBケーブルを使用してください。

• 画面表示までに時間がかかる。

- はじめてお使いのとき、もしくは電池残量が不足しているときにパソコンへ接続すると、画面表示までに約10分程度時間がかかる場合があります。故障ではありません。

- ソフトウェアの認証を行っています。しばらくお待ちください。

• インストールされているアプリケーションが最新版ではない。

- Music Center for PCを起動し、「ツール」-[ソフトウェアのアップデート]を選択して、最新版をダウンロードしてください。

• 上記で解決しない場合

- USBケーブルをいったん外し、ベンヤクリップなどでウォークマンのRESTARTボタンを押して再起動してからUSB接続をし直してください。

- パソコンの電源を完全に切り、ウォークマンを取り外します。パソコンの電源ケーブルやバッテリーなどを外し、5分間の放電を行います。パソコンの電源を入れて起動します。

#### Q 転送できない

• ウォークマンの空き容量が不足していたり、転送できる最大ファイル数を超えている。

- 不要なデータを削除して、空き容量を増やしてください。

- 記録できる音楽ファイルの目安と制限については、別紙「使用上のご注意／主な仕様」をご覧ください。

• ウォークマンに異常のあるデータが入っている。

- 必要なデータをパソコンに戻し、ウォークマンのメモリーを初期化（フォーマット）してください。

• データが破損している。

- 転送できないデータをパソコンから削除し、もう一度そのデータを取り込み直してください。パソコンにデータを取り込むときや転送中は、その他の作業を中止してください。データが破損する原因となることがあります。

• ウォークマンで再生できないフォーマットのファイルを転送しようとしている。

- 転送できるファイルの対応フォーマットについては、別紙「使用上のご注意／主な仕様」をご覧ください。

- ファイルの仕様によっては転送できないことがあります。

• 著作権保護されたファイルを転送しようとしている。

- 著作権保護された音楽コンテンツは、ウォークマンには転送できません。

#### Q moraサービスで曲を購入できない

• moraサービスに関する会員登録や支払方法などがわからない。

- moraサービスに関するご利用方法などについては、moraページからお問い合わせください。

### オーディオ機器から音楽を録音する

#### Q 曲が録音されない

• 録音時の音量が小さい。

- オーディオ機器の音量を上げて録音してください。「ウォークマンにシンクロ録音（自動録音）する」の手順②をご覧ください。

• 録音が始まらない。

- シンクロ録音の場合は、録音画面で [録音] ボタンを押しても、音が検知されないと録音は始まりません。オーディオ機器の再生を始めてください。

• 録音用ケーブルが正しく接続されていない。

- ウォークマンに別売の録音用ケーブルをウォークマンにしっかりと接続されているか確認してください。また、ウォークマンにつないだヘッドホンでオーディオ機器の音声を確認できないときは、オーディオ機器に録音用ケーブルがしっかりと差し込まれているか確認してください。

#### Q 録音した曲がヘッドホンの左側からしか聞こえない

• モノラル機器から録音している。

- 録音用ケーブルはステレオミニプラグのため、モノラル機器のヘッドホン端子につなぐと、左チャンネルにしか録音されないことがあります。

#### Q 曲が複数で録音されてしまう

• シンクロ録音で録音している。

- シンクロ録音では音声の有無によって自動的に曲を分割します。曲の途中で無音状態が一定時間続く曲はマニュアル録音で録音してください。詳しくは、「2 ウォークマンに録音する」をご覧ください。

#### Q 複数の曲が1曲として録音されてしまう

• シンクロ録音で録音している。

- シンクロ録音では音声の有無によって自動的に曲を分割します。曲間が短くひとつの曲として認識される場合は、マニュアル録音で録音してください。詳しくは、「2 ウォークマンに録音する」をご覧ください。

#### Q 電池の消耗が早い

• 録音用ケーブルを使った録音では、曲の再生などに比べて電池持続時間は短くなります。