

データ作成時の留意点

音楽データ (MP3)

MP3ファイルは、CD-R/RWに保存して本機で再生できます。また、SDメモリーカードを介して本機に保存して再生できます。SDメモリーカードから直接に再生できません。

■MP3 (エムピースリー) とは

MPEG 1 Audio Layer3の略称。MPEGはビデオCDなどに採用されている映像圧縮規格です。MP3は、MPEGの音声に関する規格に含まれる音声圧縮方式のひとつで、人間の耳に聞こえない範囲の音や大きい音に埋もれて聞き取れない音を削る処理などにより、音質を保ったまま小さなファイルに圧縮することができます。

- MPEG2 Audio Layer 3 LSF、MP3i、MP3 PRO、WMA、SDオーディオは再生できません。

■音楽データをMP3ファイルにエンコード (変換) するときは

- サンプル周波数: 「44.1 kHz」〈必須〉
- ビットレート: 「固定」〈必須〉
「56 kbps」～「320 kbps」
(推奨: 「128 kbps以上(CD音質並)」)
- 可変ビットレート (VBR) で記録されたファイルは、再生できません。
- 再生時の音質は、使用したエンコーダソフトやビットレートなどの設定によって異なります。詳しくは、エンコーダソフトの説明書をご覧ください。

■MP3ファイルには、必ず拡張子「MP3」を付けてください

- 「MP3」以外の拡張子を付けた場合や拡張子を付けなかった場合は、本機に保存できません。

■MP3ファイル以外のデータには、拡張子「MP3」を付けないでください

- MP3ファイル以外のデータに拡張子「MP3」を付けて本機に保存しても、再生できません。

■プレイリスト機能には対応していません

- SDメモリーカードの音楽データは、ファイル/アルバムを50音順に並べ替えて本機に保存されます。ファイル名/アルバム名の頭に「01」～「99」などと入力することで、順番を設定できます。

■ファイル数/アルバム(フォルダ)数の制限

- ファイル/アルバム(フォルダ)数:
HDDに保存する場合:
ファイル数: 2400ファイルまで
アルバム数: 300まで
CD-R/RWに保存する場合:
1フォルダにつき、ファイルとフォルダの合計が99まで
- 階層数:
HDDに保存する場合:
2階層のみ (ルートフォルダ含む)
CD-R/RWに保存する場合:
最大8階層 (ルートフォルダ含む)

■文字の表示上の制限について

- 対応文字形式: JIS形式(漢字は第1水準まで)
 - ミュージックリスト:
フォルダ名: 半角38文字(全角19文字)まで
ファイル名: 半角38文字(全角19文字)まで*
 - 詳細情報画面:
アルバム名/曲名/アーティスト名およびファイル名*
それぞれ半角40文字(全角20文字)まで
 - タイトル表示: 半角34文字(全角17文字)まで*
- ※ 拡張子含まず

■ID3 Tagについて

ID3 Tag Ver.1.xlに対応しています。

- CD-R/RWに保存する場合:
アルバム名/曲名/アーティスト名を表示できます。
- SDメモリーカードからHDDに保存する場合:
曲名を表示できます。
 - ・アルバム名にはフォルダ名が自動的に付与されます。
 - ・アーティスト名は、自動では付与されません。手動で入力してください。(手動でアーティスト名を入力する方法については、AV編をご覧ください。)

■本機にMP3ファイルを保存する場合は

- SDメモリーカードリーダー/ライターの相性やエンコーダの種類・バージョンによって、正常に再生されなかったり、正しく表示されない場合があります。
- ファイル名に全角小文字を使用しないでください。本機に保存できません。

■CD-R/RWにMP3ファイルを保存する場合は

ISO9660レベル1/レベル2、Joliet/Romeo (拡張フォーマット)、ISO9660アップル拡張フォーマットに準拠した形式でCD-R/RWに保存してください。(※下記)

- UDF、Apple HFS、Rock Ridgeフォーマットには、対応していません。

●ISO9660フォーマットとは?

ファイルおよびフォルダに関する論理フォーマット(国際標準規格)で、次のような文字数制限などがあります。詳しくは、ライティングソフトの説明書をご覧ください。

レベル	ファイル名	フォルダ名
レベル1	8.3形式 (半角英大文字、半角数字、「_」で8文字以下+拡張子)	最大半角8文字以下 (拡張子不可)
レベル2	最大半角31文字 (拡張子含む)	最大半角30文字

●拡張フォーマットとは?

Joliet/RomeoはWindows上で、ISO9660アップル拡張はMacintosh上で使うための、ファイルおよびフォルダに関する論理フォーマットで、次のような文字数制限などがあります。詳しくは、ライティングソフトの説明書をご覧ください。

名称	ファイル名/フォルダ名
Joliet	最大半角64文字、8.3形式併用 (拡張子「mp3 (MP3)」含む)
Romeo	最大半角128文字 (拡張子「mp3 (MP3)」含む)
ISO9660 アップル拡張	最大半角31文字 (拡張子「mp3 (MP3)」含む)

お知らせ

- 本機にはエンコーダソフト、およびライティングソフトは付属されておりません。
- マルチセッションで書き込まれたディスクや、形式の異なるデータが混在しているディスク (CD-Extra、CD-DAとMP3が混在したディスクなど) は、正常に再生できない場合があります。また、パケットライト方式で書き込まれたディスクは正常に再生できないことがあります。書き込みには、ディスクアットワンスをおすすめします。
- 多くの階層や複雑な構成のディスクは、再生が始まるまでに時間がかかる場合があります。MP3以外のファイルや必要のないフォルダなどは、書き込まないようにしてください。

■著作権について

音楽などの著作物を個人的に楽しむ場合などを除き、著作権者の許諾を得ないで複製 (録音)、配信、配付することは著作権法で禁止されています。