

Mp3Player for Win11

【名称】 Mp3Player for Win11 (Window11用MP3プレイヤー)

【最新バージョン】 2.5.0(2026/7/31・機能凍結版)

【作者】 Makoto Shiro

【スクリーンショット】 Ver. 2.5.0



【特徴】

- 1.Windows11の初期は「既定のアプリ」が指定されていません。「.mp3」の拡張子の付いたファイルは「開く」だけでは再生できません。その際に簡単操作の再生アプリ「Mp3Player for Windows11」を提供します。
- 2.原則的には指定されたmp3ファイルの存在するフォルダー以下の全てのmp3ファイルを自動で再生します。
(なお終了は「アプリの終了」しかありません)

【実行環境】

Windows11(X64ビット、.NET Runtime含む)を対象としています。同等の異なる環境ではテストはしていませんの保証できません。

【インストール】

- 1.ダウンロードしたzipファイルを解凍後、フォルダーごと(Mp3player)を適当なフォルダーに入れる。
※コピー先は"C:\Program Files"を推奨、その際セキュリティ警告がでますが「続行」で問題ありません。
- 2.コピー先にある「disktop.js」を実行(ダブルクリック)する。
※デスクトップにショートカットの作成と、OSに「既定のアプリ」(.mp3)を登録します。
- 3.コピー先にある「デモ(ステレオ音源).mp3」をダブルクリックすると、APPが実行します(環境、機能確認)
※「Mp3Playe-250r.zip」に含まれるファイル一覧

- (1)disktop.js : ショートカット作成スクリプト
- (2)mp3Player.exe : プログラム本体
- (3)readme.pdf : readme(当説明書)
- (4)デモ(ステレオ音源).mp3 : デモデータ
- (5)デモ(ステレオ音源).txt : デモデータ
- (6)デモ(フラッグ機能).mp3 : デモデータ
- (7)デモ(フラッグ機能).txt : デモデータ

【アンインストール】

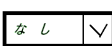
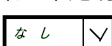
インストール先のフォルダー「Mp3player」を削除するだけです。

※ショートカットの削除や「既定のアプリ」の変更は各自で行って下さい。

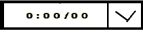
【実行方法】

- 1.デスクトップのショートカット(Mp3プレーヤー)をダブルクリックをすると、「mp3ファイル」を指定するダイアログが表示されます。
- 2.OSのエクスプローラーで「mp3ファイル」をダブルクリックする。(既定のアプリの実行)
- 3.OSのエクスプローラーから「mp3ファイル」(またはフォルダー)をデスクトップのショートカットにドロップする。

【ボタン (マウス) 操作説明】

Mp3Player(ロゴ)	バージョン表示(マウスオーバー)
タイトルバー	外枠付近で画面移動(ドラッグ)
タイトルバー・?	最新のReadme(インターネット表示)
タイトルバー・ 	画面最小化。(画面復元はタスクバー)
タイトルバー・  /	画面前面化(On/Off) デフォルトは非全面化
タイトルバー・ 	アプリケーション終了。
 ※プログラム起動 も同じ仕様です	フォルダ指定(以下の4方法が可能) ①ダイアログで入力 (ボタンクリック) (a)「MP3ファイル」または「mflidファイル」を指定。 (b)(a)をキャンセルすると「フォルダー」のみを指定できる。 (b)もキャンセルするとプログラムが終了します。 ②「MP3ファイル」指定 (ボタンヘドロップ) ③「フォルダー」指定 (ボタンヘドロップ) ④「mflidファイル」指定 (ボタンヘドロップ)
曲移動・  ▲後退	①「曲名一覧・No」で表示された前曲へ移動。 ②曲の終了時に自動的に前曲へ移動 (フォルダー最初の場合、最後へ移動)
曲移動・  ●(なし)	曲を移動しない (リピート演奏)
曲移動・  ▼前進	①「曲名一覧・No」で表示された次曲へ移動。 ②曲の終了時に自動的に次曲へ移動 (フォルダー最後の場合、先頭へ移動)
テキスト表示・  非表示/表示	テキスト非表示 / テキスト表示 デフォルトはテキスト表示
ファイル操作・  複写/移動/ごみ箱	現在演奏中のmp3ファイルの複写(青)・移動(黄)・ごみ箱(赤)の操作を実行。 ※設定欄の  小さいアイコンで操作モード変更ができます。
曲名一覧・タイトル (リストボックス)	①指定曲へ直接移動 (ダブルクリック) ②指定曲のフルパスをクリップボードにコピーする (クリック) (マイホルダー作成時「貼付け」で利用できる)
スリープ設定・ 	スリープまでの時間を選択する (停止、15分、30分、45分、1時間、2時間、3時間) ※スリープ設定がされると上部の時計が残り時間表示に代わります。
フラッグ機能・  無効/有効	フラッグ機能無効/有効 デフォルトは有効
ファイル操作・ 	ファイル操作のモード(複写/移動/削除)を順次変更します。
表示順・  読込み順	フォルダー別タイトル昇順、「マイフォルダー」の場合は定義ファイル内指定順 ※降順で演奏したい場合は「曲移動・降順」を利用する。
表示順・  シャッフル	ランダムにシャッフル (毎回変わる)
表示順・  曲名(前)	曲名編集で2分割された前半の曲名昇順 ※降順で演奏したい場合は「曲移動・降順」を利用する。
表示順・  曲名(後)	曲名編集で2分割された後半の曲名昇順 ※降順で演奏したい場合は「曲移動・降順」を利用する。
曲名編集・先頭切捨て 	タイトルの先頭から切捨て文字を指定する。 ※表示順・(前/後)でのみ有効。編集結果は【多様な演奏順】参照。
曲名編集・末尾切捨て 	タイトルの末尾から切捨て文字を指定する。 ※表示順・(前/後)でのみ有効。編集結果は【多様な演奏順】参照。

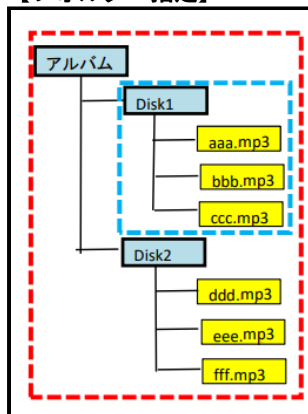
続く

曲名編集・2分割 	タイトルを2分割する区切り文字を指定する。 ※表示順・(前/後)でのみ有効。編集結果は【多様な演奏順】参照。
音量・ 	音量設定(ドラッグ) ※変更はその時に指定された再生デバイスの音量
音量・ 	ミュート(On/Off)
音量・ 	「Windows-11設定・サウンド詳細」 (複数出力デバイスを切替えるとき必要)
ファイル位置・ 	再生停止/再生
ファイル位置・ 	ファイル再生位置設定(ドラッグ) ※1/100単位(秒以下切捨て)で移動します。
フラグシャフル・ 	ランダムにシャフル(毎回変わる)/指定時間順
フラグ移動・ 	再生位置を1フラグ後退する
フラグ移動・ 	再生フラグ(時間/順位)を直接選択する ※演奏中は自動で次の位置に移動します
フラグ移動・ 	再生位置を1フラグ前進する
位置移動・ 	無音位置サーチ(1秒以上)
位置移動・ 	再生位置を指定間隔時間後退する
位置移動・ 	移動間隔の時間を選択する ※(15秒、30秒、45秒、1分、2分、3分、5分、10分)※初期設定は30秒です
位置移動・ 	再生位置を指定間隔時間前進する

【MP3ファイル仕様】

- ・MP3規格で作成された音楽ファイルのみが対象です。
- ・MP3タグ(ID3v1、ID3v2)の有無は問いません。
- ・OSフォルダータグ(ID27:長さ)が設定されていないファイルは破損していると考えられます。

【フォルダー指定】



- ・通常は左図の青枠のフォルダー構成でMP3ファイルを指定する。
- ・MP3ファイルの在るフォルダーを頂点としたフォルダー構成で全てのサブフォルダーを対象とする。
- ・フォルダー指定でMP3ファイルで指定した場合は、その曲を開始曲とする。
- ・左図の赤枠のフォルダー構成の場合は頂点とするフォルダーを直接指定する。
- ・直接フォルダーを指定した場合は、ファイルは読取り順(昇順)の最初の曲を開始曲とする。
- ・マイフォルダー(mfldファイル)を指定した場合は、有効なパスの最初の曲を開始曲とする。

【マイフォルダー仕様】

- ・マイフォルダーとはOSフォルダー構成に依存せず、「.mfld」の拡張子のテキストファイルで指定する。
 - ※OSフォルダー構成はファイルパス読取り順(昇順)でフォルダー内ではファイル名は重複出来ない。
 - ・「mfldファイル」(UTF-8N/LFCR)は一般的なテキストファイルです、テキストエディタで作成する。
 - ・1行に1ファイルのフルパスを記入する、二重引用符(")の有無は問いません。
 - ・実行時に、存在するMP3ファイル以外は全て(パス以外のコメント含む)をスキップします。
 - ※ファイルフルパスはエクスプローラーの「パスのコピー」でクリップボードにコピーされます。
 - ※当プログラムの曲一覧の曲タイトルを「クリック」でもクリップボードにコピーされます。
- (ダブルクリックは別機能)

【テキストファイル仕様】

- ・「テキスト機能」とはMP3には画像はありませんので、MP3ファイルの補助機能としてテキストを別ウィンドウで表示する機能です。
- ※作者は長時間録音（ライブやオムニバス）の「曲インデックス」、カラオケの「歌詞カード」として利用しています。
- ・「テキストファイル」は「MP3ファイル」と同じフォルダーに同じファイル名で、拡張子のみを「.txt」にする。（実行時存在する場合、一覧のNo欄に「◆」が表示されます）
- ・「テキストファイル」（UTF-8N/LFCR）は一般的なテキストファイルです、エディタで作成する。
- ・改行・タグ文字は使用できますが、表示桁を超すと切捨て表示となります。（目で要確認）

【フラッグ機能】

- ・「フラッグ機能」とはオムニバス等複数収録されたファイルやカラオケ等での「1番、2番」を時間指定で「頭出し」出来る機能です。
- ・指定方法は前述の「テキストファイル」中に（場所はどこでも良い）、次の形式で指定する。
- ・[hh:mm:ss]または[mmm:ss]の形式で指定する。（形式以外は文章扱いです）
hh(時間): 0~24、mmm(分): 0~900(60分以上は時間換算します)、ss(秒): 0~59
- ・指定された時間への直接移動、また演奏中の前後のフラッグへ移動が出来ます。
- ・フラッグ定義の直後に「_」（半角・アンダーライン）を指定するとその行のテキストを演奏中のテロップに表示される。（下図参照）
- ※従来の「アンダーライン以外の文字」ではテロップはファイル名表示に戻ります。
- ※以下の図は作者の使用している例です（画像をクリックすると拡大します）

Golden Oldies Songs of 60s	
[00:10] 01. Rhythm Of The Rain / The Cascades 恋しき雨音 / カスケーズ	1. Rhythm Of The Rain / The Cascades (恋しき雨音) / カスケーズ
[02:42] 02. San Francisco / Scott McKenzie 花のサンフランシスコ / スコット・マッケンジー	2. San Francisco / Scott McKenzie (花のサンフランシスコ) / スコット・マッケンジー
[05:40] 03. When A Man Loves A Woman / Percy Sledge 男が女を愛する時 / パーシー・スレッジ	3. When A Man Loves A Woman / Percy Sledge (男が女を愛する時) / パーシー・スレッジ
[08:32] 04. My Girl / The Temptations マイ・ガール / テンペテーションズ	4. My Girl / The Temptations (マイ・ガール) / テンペテーションズ
[11:27] 05. Hey Paula / Paul and Paula ヘイ・ポーラ / ポール&ポーラ	5. Hey Paula / Paul and Paula (ヘイ・ポーラ) / ポール&ポーラ
[13:56] 06. California Dreamin' / The Mamas & The Papas 夢のカリフォルニア / ママス&パパス	6. California Dreamin' / The Mamas & The Papas (夢のカリフォルニア) / ママス&パパス
[16:39] 07. (Sittin' On) The Dock of the Bay / Otis Redding ドック・オブ・ベイ / オーティス・レディング	7. (Sittin' On) The Dock of the Bay / Otis Redding (ドック・オブ・ベイ) / オーティス・レディング
[19:21] 08. Unchained Melody / The Righteous Brothers アンチェインド・メロディ / ライチャス・ブラザーズ	8. Unchained Melody / The Righteous Brothers (アンチェインド・メロディ) / ライチャス・ブラザーズ
[22:56] 09. Mr. Lonely / Bobby Vinton ミスター・ロンリー / ボビー・ヴィントン	9. Mr. Lonely / Bobby Vinton (ミスター・ロンリー) / ボビー・ヴィントン
[25:38] 10. Mr. Tambourine Man / The Byrds ミスター・タンブリン・マン / ザ・バーズ	10. Mr. Tambourine Man / The Byrds (ミスター・タンブリン・マン) / ザ・バーズ

1[00:10] 2[02:42] 3[05:40] 4[08:32] 5[11:27]	
6[13:56] 7[16:39] 8[19:21] 9[22:56] 10[25:38]	

【ファイル操作機能】

- ユーザからの提案（複写：フォルダー移動／スマホに移動、削除：聞き飽きた）により、現在演奏中のmp3ファイルを操作出来る様にしました。
- 複写(複写元は残ります)：複写先フォルダーの選択、ファイル名変更ができます。
既存の同名ファイルがある場合、アラームは出ますが実行可能です。
ただし、複写元の上書きはできません。
 - 移動(複写元は無くなります)：移動先フォルダーの選択、ファイル名変更ができます。
既存の同名ファイルがある場合、アラームは出ますが実行可能です。
ただし、移動元の上書きはできません。
 - 削除：演奏中のmp3ファイルは無くなります。（ごみ箱へ移動）
※演奏はファイル操作中は停止し、完了後次曲から開始されます。
※テキストファイル(.txt)がある場合は一緒に操作されます。
※マイフォルダーでの演奏の場合、対象は元mp3ファイルです。
※フォルダー指定は2回目以降は前回のフォルダーが表示されます。

【フラッグ移動】(フラッグ；テキストファイル内に定義した時間標識)

- ・全フラッグのランダム移動。（一覧がシャッフルされる）
- ・フラッグの前後移動。
- ・フラッグを選択して直接移動。

【フラッグ内位置移動】

- ・現在位置から直近の無音(1秒以上)への移動。（検出されない場合は一覧の次のフラッグに移動）（
- ・移動間隔(時間)を選択した値で前後移動。
時間間隔：15秒、30秒、45秒、1分、2分、3分、5分、10分

【多様な演奏順】

- ・一覧の前進・後退、自動前進、自動後退、繰返し演奏(移動なし)
- ・一覧の連続回転(最後から最初へ、最初から最後へ)
- ・タイトル編集により先頭の見出し(番号・かな等)の削除
- ・タイトル編集により曲名や歌手別に並べる機能(下記参照)

①読み順 表示順 ☒ 読み順 ☐ シャッフル ☐ 曲名(前) ☐ 曲名(後)	001 01.黒○コのタンゴ [皆○おさむ] 2:31 002 02.ド○フのズンドコ節 [ザ○ドリフターズ] 3:06 003 03.圭○の夢は夜ひらく [藤○子] 4:10 004 04.噂○女 [内○田洋とクールファイブ] 3:53 005 05.手○ [由○さおり] 2:59 006 06.愛○傷つきやすく [ヒ○とロザンナ] 3:17 007 07.今○でお別れ [宮○洋一] 3:55 008 08.京○の恋 [渚○う子] 2:49 009 09.白○色は恋人の色 [バ○ツイ&クリス] 2:43 010 10.愛○旅路を [内○田洋とクールファイブ] 4:15 011 11.経○ [辺○マリ] 2:51 012 12.白○蝶のサンバ [森○加代子] 2:57 013 13.あ○たならどうする [い○だあゆみ] 2:59 014 14.四○のお願い [ち○きなあみ] 3:27 015 15.逢○ずに愛して [内○田洋とクールファイブ] 3:44
②シャッフル 表示順 ☐ 読み順 ☒ シャッフル ☐ 曲名(前) ☐ 曲名(後)	001 05.手○ [由○さおり] 2:59 002 16.新○の女 [藤○子] 3:38 003 22.夜○朝のあいだに [ピ○ター] 3:08 004 10.愛○旅路を [内○田洋とクールファイブ] 4:15 005 03.圭○の夢は夜ひらく [藤○子] 4:10 006 29.喧○のあとでくちづけを [い○だあゆみ] 2:39 007 06.愛○傷つきやすく [ヒ○とロザンナ] 3:17 008 04.噂○女 [内○田洋とクールファイブ] 3:53 009 18.空○ト○・エ・モア] 2:29 010 13.あ○たならどうする [い○だあゆみ] 2:59 011 30.ド○フのほんとにほんとにご苦労さん [ザ○ドリフターズ] 2:59 012 09.白○色は恋人の色 [バ○ツイ&クリス] 2:43 013 20.く○しいけれど幸せよ [奥○チヨ] 3:16 014 26.白○鳥にのって [は○だのりことシューベルツ] 2:58 015 28.あ○たが生まれる [フ○ーリープス] 3:17
③曲名(前) 表示順 ☐ 読み順 ☐ シャッフル ☒ 曲名(前) ☐ 曲名(後) 曲名編集 ドット] [	001 X+○LOVE ◆ ち○きなあみ 3:21 002 あ○たが生まれる ◆ フ○ーリープス 3:17 003 あ○たならどうする ◆ い○だあゆみ 2:59 004 く○しいけれど幸せよ ◆ 奥○チヨ 3:16 005 ド○フのズンドコ節 ◆ ザ○ドリフターズ 3:06 006 ド○フのほんとにほんとにご苦労さん ◆ ザ○ドリフターズ 2:59 007 ひ○り寝の子守唄 ◆ 加○登紀子 3:11 008 も○恋なのか ◆ に○きのあきら 3:15 009 愛○傷つきやすく ◆ ヒ○とロザンナ 3:17 010 愛○旅路を ◆ 内○田洋とクールファイブ 4:15 011 逢○ずに愛して ◆ 内○田洋とクールファイブ 3:44 012 噂○女 ◆ 内○田洋とクールファイブ 3:53 013 京○の恋 ◆ 渚○う子 2:49 014 空○ ◆ ト○・エ・モア 2:29 015 圭○の夢は夜ひらく ◆ 藤○子 4:10
④曲名(後) 表示順 ☐ 読み順 ☐ シャッフル ☐ 曲名(前) ☒ 曲名(後) 曲名編集 ドット] [	001 い○だあゆみ ◆ あ○たならどうする 2:59 002 い○だあゆみ ◆ 喧○のあとでくちづけを 2:39 003 ザ○ドリフターズ ◆ ド○フのズンドコ節 3:06 004 ザ○ドリフターズ ◆ ド○フのほんとにほんとにご苦労さん 2:59 005 ち○きなあみ ◆ 四○のお願い 3:27 006 ち○きなあみ ◆ X+○LOVE 3:21 007 ト○・エ・モア ◆ 空○ 2:29 008 に○きのあきら ◆ も○恋なのか 3:15 009 は○だのりことシューベルツ ◆ 白○鳥にのって 2:58 010 ピ○ター ◆ 夜○朝のあいだに 3:08 011 ヒ○とロザンナ ◆ 愛○傷つきやすく 3:17 012 フ○ーリープス ◆ あ○たが生まれる 3:17 013 バ○ツイ&クリス ◆ 白○色は恋人の色 2:43 014 奥○チヨ ◆ く○しいけれど幸せよ 3:16 015 加○登紀子 ◆ ひ○り寝の子守唄 3:11

※曲名編集区切り文字に表示される文字は全て半角です、用意されていない文字や全角文字の場合は、ドロップダウンリストの最後の「入力」で入力設定できます。

【開発経緯】

いまさら「プレイヤー」の開発と思われますが「旧Mp3Player」はWindowsのLTA機能(HTML)を使用してデスクトップアプリとして作成されましたが、昨今のwindows環境の変化が著しく

- ①Windows11リリース（2025/10にはWindows10のサポート停止予定です）
- ②64ビットOSの普及
- ③IE（インターネット・エクスプローラー、ActivX）の廃止
- ④HTML5の開発撤退（OSの違いが顕著になった）
- ⑤OSやWeb環境でのセキュリティ強化（ローカルファイルの制限が多くなった）
- ⑦大容量で安価なHDD、SD、USBメモリ等が普及し、楽曲を多量に保存できる様になった。
- ⑧Webではほとんどが角丸矩形になり、デスクトップは陳腐化した。

これらの事由により「新Mp3Player」の作成に着手し、汎用性の高い「C#」で作成しました、なお、C#では角丸矩形はまだ標準装備されていない為自前で描画しました。また、オーディオ・エンジンとして「NAudio」(.net library)を採用し安定した演奏が楽しめました。

【著作権】

作者は著作権を放棄していませんが、無料でのコピー・再配布は自由に行って下さい。但し、ログイン必須や悪質な広告と連動したページには掲載を認めません、**【損害賠償】**
当ソフトに於けるいかなる事故も作者は責任を持ちません。よって賠償責任は有りません。

【評価・クレーム・要望等】

作者まで下記メールで直接ご連絡下さい。（件名に「Mp3Player・バージョンNo」を入れて下さい）
shiro5253@docomo.ne.jp

※技術的な質問でもかまいません、答えられる範囲でお答え致します。

【履歴】

- 2.5.0(2026/07 [最新](#)) 機能凍結版
その他(バグ対応)
- 2.4.4(2025/08 フラッグ・シャッフル機能追加
- 2.4.1(2025/03) フラッグ機能強化等
- 2.4.0(2025/02) mp3ファイルの操作機能追加
- 2.3.0(2025/01) 時計・スリープ機能追加
- 2.2.2(2024/12) フラッグ選択機能追加
- 2.2.1(2024/11) フラッグ機能追加
- 2.2.0(2024/08) マイフォルダー機能追加
- 2.1.0(2024/07) テキスト機能追加
- 2.0.0(2024/05) 新Mp3Playerリリース
- 1.0.0(2010/07) 旧Mp3Playerリリース(現在廃止)

【おまけ解説】

URL: "https://webhope.sakura.ne.jp/mp3player/memo.html

- ・当作品の製作にまつわる話題を別ページで紹介したいと思いますので、時々上記URLを覗きにきて下さい。

★主な掲載内容

- 01.作者のmp3ファイルの編集方法(予定)
- 02.作者のmp3ファイルの入手方法(予定)
- 03.新作「mp3Split」,「mp3Join」の利用(予定)
- 04.カスタムコントロール「newtelop.cs」のソース公開(25/02/27)
- 05.カスタムコントロール「newmwter.cs」のソース公開(25/02/28)
- 06.「NAudio」での製作ヒント(予定)
- 07.今回作成したツールのダウンロード (ワンタイムパスワード入力方式)

★追加ツール (完成しています)

(1)テキストエジッター (タイトル編集) マクロ(JAVA Script)

(2)mp3split(分割機能)

- ・ mp3ファイルの無音チェックで分割表示とフラッグ定義のクリップ出力
- ・ 表示結果の手修正とフラッグ定義のクリップ出力
- ・ 最終結果でmp3ファイルの分割出力

(3)mp3join(結合機能)

- ・ mflfdファイルで指定されたmp3ファイルの結合出力とフラッグ定義のクリップ出力
- ・ レートの異なるmp3ファイルのレート統一出力

(4)mp3conv(変換機能)

- ・ mp3ファイルのレート(サンプル/ビット)変換と音量変換(増幅/減幅)
- ・ mp3ファイルは高音質でファイルサイズが約1/5になります。

(5)mp3mflfd(サーチ機能)

- ・ 指定されてフォルダー内のmp3ファイルをmflfdファイルで出力 (CDのアルバム化)
- ・ 指定されてフォルダー内(サブフォルダー含む)のmp3ファイル名とtxtファイル内容からキーワードを検索し、mflfdファイルで出力 (アルバムの曲名/歌詞/アーティスト/地名等の検索結果)