

Mp3Player for Win11

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

【作者】 Makoto Shiro

【スクリーンショット】 Ver. 2.3.0



【特徴】

1. Mp3ファイルに特化したミュージック・プレイヤー。
2. フォルダー内（サブフォルダーを含む）の全Mp3ファイルを取り込む。
3. 開始するとフォルダー内をノンストップで演奏する。
4. 多様な演奏順設定。
5. プログラム起動やフォルダーボタンに「ドラッグ&ドロップ」が可能です。
6. マイフォルダー機能で自前で曲順やフォルダーを跨った選曲が可能。
7. テキスト機能（曲インデックス、歌詞、エピソード等メモに利用）がある。
8. オムニバス等長時間のMp3ファイル内を移動できる。
9. サウンドレベルメーター(ステレオ)が付いています。
10. 時計・スリープ機能が有ります。

【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】

ダウンロードしたZIPファイルを解凍後、"mp3player.exe"を適当なフォルダーに入れる。

※必須ではありませんが次の準備をして下さい。

- ① ディスクトップにショートカットを作成する。エクスプローラからドラッグ&ドロップしやすく、かつ「フォルダー」指定ができます。
- ② 拡張子「.mp3」を「既定のアプリ」に設定すると、Mp3ファイルから直接起動できる。
(登録方法：エクスプローラの「プログラムから開く・常に使う」で行う)

【起動方法】（下記どれか1つで良い）

- ① エクスプローラで「mp3player.exe」を開く。（Mp3ファイルはダイアログで入力）
- ② ディスクトップのショートカットアイコンをクリック。（インストール①前提）
- ③ エクスプローラで「mp3ファイル」か「mflidファイル」又は「フォルダー」をドラッグ&ドロップする。（インストール①前提）
- ④ エクスプローラで「mp3ファイル」をダブルクリック。（インストール②前提）

【アンインストール】

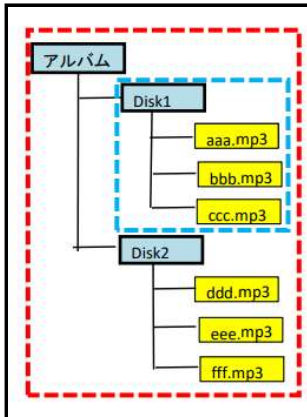
レジストリー等は使用していませんのでインストールしたプログラムを削除するだけです。

※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。

【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、ファイルは読み取り順 (昇順) の最初の曲を開始曲とする。
- ・マイフォルダー (mflid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、「.mflid」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み取り順 (昇順) でフォルダー内ではファイル名は重複出来ない。
- ・「mflid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。

※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)

Oldies But Goodies 50's 60's 70's

[00:00] 01.Oh Carol / Neil Sedaka
[02:15] 02.It's a heartache / Bonnie Tyler
[05:43] 03.Rhythm Of The Rain / The Cascades
[08:41] 04.Put Your Head On My Shoulder / Paul Anka
[11:29] 05.Unchained Melody / The Righteous Brothers
[14:49] 06.Can't Help Falling In Love / Elvis Presley
[19:10] 07.All I Have To Do Is Dream / Everly Brothers
[21:20] 08.Can't Help Falling In Love / Elvis Presley
[24:21] 09.Green, Green Grass Of Home / Joan Baez
[27:29] 10.Help Me Make It Through The Night / Elvis Presley
[30:31] 11.Love Story / Andrew Williams
[33:10] 12.Don't Cry Joni / ConwayTwitty・JoniTwitty
[36:52] 13.Best of My Love / Eagles
[40:39] 14.Nobody's Child / Karen Young
[44:57] 15.Killing Me Softly / Fugees
[49:47] 16.Love Me With All Of Your Heart / Engelbert Hu
[53:02] 17.Dream Lover / Bobby Darin
[55:45] 18.I Don't Think So / The Soundlings

Golden Oldies Songs of 60s

1. Rhythm Of The Rain / The Cascades
(悲しき雨音) / カスケーズ
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
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
4. My Girl / The Temptations
(マイ・ガール) / テンペテーションズ
5. Hey Paula / Paul and Paula
(ヘイ・ポーラ) / ポール&ポーラ
6. California Dreamin' / The Mamas & The Papas
(夢のカリフォルニア) / ママ&パパ
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
8. Unchained Melody / The Righteous Brothers
(アンチェインド・メロディ) / ライトeous・ブラザーズ
9. Mr. Lonely / Bobby Vinton
(ミスター・ロンリー) / ボビー・ヴィントン
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]

【多様な演奏順】

①読み順

表示順
<input checked="" type="radio"/> 読み順
<input type="radio"/> シャッフル
<input type="radio"/> 曲名(前)
<input type="radio"/> 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 [菅○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
<input type="radio"/> 読み順
<input checked="" type="radio"/> シャッフル
<input type="radio"/> 曲名(前)
<input type="radio"/> 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○・I・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○ーリーブス]	3:17

③曲名(前)

表示順	曲名編集
<input type="radio"/> 読み順	ドット
<input type="radio"/> シャッフル]
<input checked="" type="radio"/> 曲名(前)	[
<input type="radio"/> 曲名(後)	

※先に曲名編集を行う

001	X+○LOVE ◆ ち○きなあみ	3:21
002	あ○たが生まれる ◆ フ○ーリーブス	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○・I・モア	2:29
015	圭○の夢は夜ひらく ◆ 藤○子	4:10

④曲名(後)

表示順	曲名編集
<input type="radio"/> 読み順	ドット
<input type="radio"/> シャッフル]
<input type="radio"/> 曲名(前)	[
<input checked="" type="radio"/> 曲名(後)	

※先に曲名編集を行う




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○・I・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○ーリーブス ◆ 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。

【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)
画面枠線付近	画面移動(ドラッグ)
右上・ 	最新のReadme(インターネット表示)
右上・ 	画面最小化。(画面復元はタスクバー)
右上・  / 	画面前面化(On/Off)
右上・ 	アプリケーション終了。
 ※プログラム起動 も同じ	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「mflファイル」を指定。 (b)(a)をキャンセルすると「フォルダ」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。(操作不明と判断) ②「MP3ファイル」指定 (ボタンヘドロップ) ③「フォルダ」指定 (ボタンヘドロップ) ④「mfl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 (フォルダ最後の場合、先頭へ移動)
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)
表示順・  読み順	フォルダ別タイトル昇順、「マイフォルダ」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。
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)
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)
位置・ 	テキスト内容表示切替(On/Off)※テキスト在りのみ表示
位置・ 	一時停止/再生
位置・ 	再生位置設定 (ドラッグ)
位置・ 	再生位置フラッグ時間指定※無設定は先頭へ移動
位置・ 	再生位置フラッグ後退※無設定は先頭へ移動
位置・ 	再生位置フラッグ前進※無設定は先頭へ移動

続く

位置・ 	無音位置サーチ(3秒以上)
位置・ 	再生位置20秒後退
位置・ 	再生位置60秒前進

【開発経緯】

いまさら「プレイヤー」の開発と思われそうですが「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Widows10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（O S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大容量のHDD、SD、USBメモリー等が普及し、楽曲を多量に保存できるようになった。
- ⑧We b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。

今回は機能を満載し過ぎてテスト不足と考えています。修正は公開してからにします。

【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ください。

【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。

※作者の都合により2025年10月以降は更新を停止致します。

【履歴】

- 2.3.0(2025/01 **最新**) 時計・スリープ機能追加
 - フラッグと演奏中曲の同期
 - その他（ビジュアル変更・バグ対応）
- 2.2.2(2024/12) フラッグ時間指定追加
- 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)