

便利な一覧表です。両面印刷すればわずか3枚。

■基本文法

休憩

[アプリケーション名]を終了

手順から抜ける

繰り返しから抜ける

もしから抜ける

[回数]回、「[命令]」を繰り返せ

[初期値]から[最終値]まで、「[命令]」を繰り返せ

[回数]回、繰り返せ

[初期値]から[最終値]まで繰り返せ

[初期値]から[最終値]まで[変数]にカウントして繰り返せ

[一次配列]をそれぞれ繰り返せ

[ラベル名]へ飛べ

もし [条件] なら [命令]

[変数名]へ[内容]を入れる

ここだけの変数は [変数名]、[変数名]...

[変数]について分岐

待機

待て [時間(秒)]

■プログラム

エラーは [処理方法]

[TTS ファイル名]を参照

[文字]を報告

[TTS ファイル名]を実行

タイトルは [タイトル名]

■拡張

[DLL ファイル名]の[関数名]を[手順名]([必要な情報])と宣言

[辞書の名前]を[構造体の形式]で辞書初期化

[プラグインのクラス名]を[名前]として利用

■変数操作

[計算式]を計算

[保存する内容]を[辞書の情報がある変数名]の[項目名]へ辞書保存

[変数名]に[数字(省略可能)]を足せ

[変数名]から[数字(省略可能)]を引け

[配列]を[並び替える方法]に並び替え

[配列]の[列番号]列目を[並び替える方法]に並び替え

[変数1]と[変数2]を交換

■オブジェクト

[追加する項目]を[オブジェクト名]の[番号]番目へ追加

[画像ファイル名]で[項目名]として[追加する項目]を[オブジェクト名]へ追加

[オブジェクト]に[配列]の一覧を追加

[リストビュー]に[2次配列]の詳細一覧を追加

[オブジェクト名]の[設定項目]を[内容]に変える

[オブジェクト名]をクリア

乱数を[シード値(省略可能)]でクリア

[テキストオブジェクト名]を切り取り

[リストオブジェクト名]の[項目の番号]を消せ

[新リストオブジェクト名]の[項目名]を消せ

[オブジェクト名]を消せ

[変数名]を[左/右/スタート位置]から[文字数]だけ消せ

[オブジェクト名]を編集

[オブジェクトの種類]を[オブジェクト名]として、作れ

フォルダ[フォルダ名]を作れ

[ファイル名]のショートカット[ショートカット名]を[アイコン名(省略可)]で作れ

[テキストオブジェクト名]へ貼り付け

場所は [オブジェクト名]

[メニューの名前]を[横(省略可能)], [縦(省略可能)]でポップアップメニュー

[オブジェクト名]を再描画

[テキストオブジェクト名]をすべて選択

[オブジェクト名]を使う

[オブジェクト名]を[別名]として使う

[オブジェクト名]について

■オブジェクト移動・調整

[オブジェクト名]にフォーカス

[オブジェクト名]を最背面

[オブジェクト名]の階層を[階層の番号]に変えろ

[オブジェクト名]を最前面

[オブジェクト名]を[方向]へ[長さ]だけ進めろ

[オブジェクト名]を移動開始

[オブジェクト名]を[階層の番号]に変えろ

■テキストオブジェクト

[オブジェクト名]から[キーワード]を検索

[オブジェクト名]に[内容]を[改行して]挿入

[変数名]に[内容]を[改行して]挿入

[オブジェクト名]から[変換前の文字]を[変換後の文字]に置換

[オブジェクト名]を元に戻す

■ウィンドウ

[ウィンドウ名]を常に手前

[ウィンドウ名]を常に手前にしない

背景は [色]

印刷を中止

[ブラウザオブジェクト]を中止

ダウンロードを中止 バックアップを中止

[ウィンドウ名]を閉じる

マウスカーソルは [種類 または ファイル名]

閉じない

[印刷対象(文字)]を[次ページ]に印刷

[印刷対象]を印刷

[メッセージ]を[アイコンの種類(省略可能)]で[タイトル(省略可能)]として表示

[ウィンドウ名]を[別名(省略可能)]として表示

[メッセージ]を[アイコンの種類(省略可)]でタスクトレイに表示

■アプリケーション

[アプリケーション名]をアクティブ

[文字]を入力

[プログラムファイル名]を[状態(省略可能)]で起動

[プログラムファイル名]を[状態(省略可能)]で起動して待て

■ファイル

[バックアップ元]を[バックアップ先]へバックアップ

[BASE64 文字]を[ファイル名]へ復元

[文字]をコピー

[テキストオブジェクト名]をコピー

[もとのファイル名]を[コピー先]へコピー
[もとのファイル名]を[コピー先のファイル名]へすぐコピー
[開くファイル／保存するファイル／フォルダ／色／フォント／ページ設定／プリンタ]を選択
[変更前のファイル名]を[変更後のファイル名]へ変更
[変更前のファイル名]を[変更後のファイル名]へすぐ変更
[ファイル名／フォルダ名]を削除
[ファイル名／フォルダ名]をすぐ削除
[ソフト名]の[キー名]を削除
レジストリの[キー名]を削除
レジストリの[キー名]を完全に削除
設定ファイルの[セクション名]を削除
設定ファイルの[セクション名]の[キー名]を削除
[拡張子]の関連付けを削除
[テキストオブジェクト名]を削除
[ファイル名]を[移動先]へ移動
[ファイル名]を[移動先]へすぐ移動
[ファイル名]を開け
[保存する内容／オブジェクト名]を[ファイル名(省略可能)]へ
[文字コード(省略可能)]で[形式(省略可能)]で保存
[オブジェクト名]を[画像ファイル名(省略可能)]へ保存
[バイナリ配列]を[ファイル名]へバイナリで保存
[追加する内容]を[ファイル名]の[挿入する行]へ[形式]で追加保存

■■ ファイル圧縮・解凍

[圧縮ファイル名]を[解凍先]へ[オプション(省略可能)]で解凍
[元のファイル]を[圧縮ファイル名]へ[基準フォルダ(省略可能)]から[オプション(省略可能)]で圧縮

■■ ファイルその他

[拡張子]を[プログラム]に[種類の説明]として関連付け
作業フォルダは [フォルダのアドレス(パス)]
[変更するファイル名]を[属性番号]へファイル属性変更
使うファイルは [ファイル名]

■ 画像

JPEG圧縮率は [圧縮率(1～100)]
JPEGプログレッシブは [設定(0 または 1)]
[コピー元]の[横], [縦]から[幅], [高さ]を[コピー先]の[横], [縦]から[幅], [高さ]へ[オプション]で画像コピー
画面を[コピー先]へ画像コピー
アクティブウィンドウを[コピー先]へ画像コピー
クリップボードを[コピー先]へ画像コピー
[コピー元]をクリップボードへ画像コピー
[もとオブジェクト名／画像ファイル名]を[出力先オブジェクト名／画像ファイル名]へ[比率]で画像サイズ変更

■■ 画像描画

[横], [縦]から[四角形の幅], [四角形の高さ]で[塗りつぶして]四角形
[円の幅], [円の高さ]で[塗りつぶして]円
[横], [縦]から[円の幅], [円の高さ]で[塗りつぶして]円
[横の開始地点], [縦の開始地点]から[横の位置(X)], [縦の位置(Y)]で線
[横], [縦]に[色]で塗れ
[横の位置], [縦の位置]に[色]で点
[文字]を[位置(省略可)]に[色(省略可)]で書く

■■ 画像回転

[オブジェクト名]を左右回転
[オブジェクト名]を右回転
[オブジェクト名]を上下回転
[オブジェクト名]を[角度]で回転
[オブジェクト名]を[開始位置(省略可能)]から[終了位置(省略可能)]までぼかし
[オブジェクト名]を[開始位置(省略可能)]から[終了位置(省略可能)]まで鮮明化
[オブジェクト名]を[明るさの度合い]で[開始位置(省略可能)]から[終了位置(省略可能)]までコントラスト
[オブジェクト名]を[開始位置(省略可能)]から[終了位置(省略可能)]までエンボス
[オブジェクト名]を[開始色]から[終了色]で[縦/横]にグラデーション
[オブジェクト名]を[合成するファイル]と[割合]で合成
[オブジェクト名]を[開始位置(省略可能)]から[終了位置(省略可能)]まで白黒
[オブジェクト名]を[荒さ]で[開始位置(省略可能)]から[終了位置(省略可能)]までモザイク
[オブジェクト名]を反転
[オブジェクト名]をネガポジ
[オブジェクト名]を[開始位置(省略可能)]から[終了位置(省略可能)]までセピア
[オブジェクト名]を[開始位置(省略可能)]から[終了位置(省略可能)]までソラリゼーション
[処理の表示先]で[背景となる画像]と[手前に表示する画像]＝[横], [縦]を透過処理

■■ 画像視覚効果

[元の画像]を[表示先]へ[速度(1/100 秒)]でフェードアウト
[元の画像]を[表示先]へ[速度]でフェードイン
[元の画像]を[表示先]へランダムドット
[元の画像]を[表示先]へランダムライン
[元の画像]を[表示先]へスライドイン
[元の画像]を[表示先]へスライドアウト

■ ログ

[枝の長さ], [分かれ目の数], [分かれ目の角度]で枝
色は [色]
書体は [フォント名]
文字サイズは [数値(pt)]
太さは [数値]
隠れろ
[オブジェクト名]を隠せ
形は [ファイル名]
出てこい
前へ [数値]
位置は [横の位置], [縦の位置]
向きは [角度]
ペンを下ろせ
ペンを上げろ
[横], [縦]にスタンプ
[横の倍率], [縦の倍率]で[横], [縦]に大きくスタンプ
右へ [角度]
左へ [角度]
後ろへ [数値]

■ マルチメディア

[命令]を TTSneo へ命令
[メッセージ]を MCI へ命令
音色は [音色番号]
テンポは [数字]
[ファイル名]を再生
CDの[ドライブ名]ドライブ[トラック番号]トラックを再生
[ビデオファイル名]を[表示するオブジェクト名]で再生
[ファイル名]をリピート再生
CDの[ドライブ]ドライブ[番号]トラックをリピート再生
[ビデオファイル名]を[表示するオブジェクト名]でリピート再生
メディアを一時停止
プログラムを一時停止
[条件式]で一時停止
[音の階名]を演奏
メディアを再開
メディアを停止

■インターネット

[サーバのフォルダとファイル名／インターネットアドレス]を
[保存先のフォルダとファイル名]へダウンロード
[元のフォルダとファイル名]を[転送先のフォルダとファイル名]へアップロード

■設定

[設定する内容]を[ソフト名]の[キー名]へ設定
[設定する内容]を[種類(省略可能)]でレジストリの[キー名]へ設定
[設定する内容]を設定ファイルの[セクション名]の[キー名]へ設定
設定ファイルは [ファイル名]

■その他

起動時設定は [内容]
[メッセージ]を送信
[チャンネル名]で[手順名(省略可能)]に通信を開始
処理状況は [手順名]
押したキー番号は [キー番号]
[文字]から[正規表現のパターン]をパターン検索
[文字]から[正規表現のパターン]をパターンマッチ
[TTSneo プログラム]を日本語処理

■Windows

タスクトレイへ追加
[ウィンドウ名(省略可能)]をタスクトレイへ追加
ウィンドウを終了
ウィンドウを強制終了
ウィンドウをログオフ
ウィンドウを再起動
ウィンドウを休止状態
ウィンドウをスタンバイ

■プログラム全般

TTSneo のバージョン
TTSneo の最終更新日
アプリのファイル名
エラーメッセージ
エラー番号
エラーファイル
エラー行数
起動中
起動時設定
選択されたファイル
実行形式
プログラム間受信メッセージ
デスクトップテーマ有効
管理者権限
タイトル

■文字操作

改行
タブ
アスキー([文字])
キャラクタ([番号])
Unicode 番号([文字])
Unicode 文字([番号])
繰り返せ([文字数],[文字])
スペース([文字数])
貼り付け

■■取得

いくつ([文字],[探す文字])
行数([文字])
文字数([文字])
バイト文字数([文字])

■■検索・正規表現

探せ([スタート位置],[文字],[キーワード],[区別しない])
後ろから探せ([文字],[キーワード],[スタート位置],[区別しない])
一括検索([文字],[キーワード],[スタート位置],[区別しない])
パターン置き換え([文字],[パターン],[置換後のパターン],[区別する,先頭のみ])
パターン取り出し([文字],[パターン],[サブマッチ],[区別する,先頭のみ])

■■変換

変換([文字],[変更前文字コード],[変更後文字コード])
大文字([文字])
小文字([文字])
全角([文字])
半角([文字])
カタカナ([文字])
ひらがな([文字])
ふりがな([文字])
簡易符号化([半角英数字],[番号(省略可)])
書式([内容],[書式])
通貨形式([数字])

■■文字操作・抽出

左([文字],[文字数])
真ん中([文字],[先頭],[文字数(省略可)])
右([文字],[文字数])

TTSneo 関数一覧

■基本

応答
入力([メッセージ],[初期値(省略可)],[タイトル(省略可)])
質問([メッセージ],[種類],[タイトル(省略可)])

取り出し([番号]、[文字]、[はじめの文字]、[最後の文字]、
区別しない)

一行だけ([文字]、[取り出したい行])

後ろから左([文字]、[文字数])

置き換え([文字]、[置換前の文字]、[置換後の文字])

削除([文字]、[消す文字])

切り取り([変数]、[方向]、[文字数]、[スタート位置(省略可)])

■■スペース削除

スペース削除([文字])

左のスペース削除([文字])

右のスペース削除([文字])

■配列処理

区切れ([文字]、[区切る文字])

行区切り([文字])

繋げろ([配列]、[区切りとなる文字])

配列挿入([配列]、[列目/行目]、[挿入する配列])

配列削除([配列]、[列目/行目])

配列交換([配列]、[(移動元の)列目/行目]、[(移動先の)列
目/行目])

配列数([配列]、[方向(行/列)(省略可)])

最大値([配列]、[列(省略可)])

最小値([配列]、[列(省略可)])

■■配列計算・処理

合計([配列]、[列(省略可)])

平均([配列]、[列(省略可)])

偏差値([配列]、[列(省略可)])

配列判別([配列]、[判別式]、[列(省略可)])

配列処理([配列]、[場所]、[関数式])

■■検索・取り出し

配列検索([配列]、[キーワード]、[列(省略可)]、完全一致/
区別しない(省略可))

配列取り出し([配列]、[キーワード]、[列(省略可)]、一致し
ない(省略可)、区別しない(省略可))

列検索([2次配列]、[キーワード]、[列(省略可)]、完全一致
/区別しない(省略可))

列取り出し([2次配列]、[列])

辞書削除([辞書]、[見出し])

辞書一覧([辞書])

■日付・時刻

今

今([年]、[月]、[日]、[時]、[分]、[秒])

日付

日付([年]、[月]、[日])

時間

時刻

時間([時]、[分]、[秒])

タイマー

起動時間

■■日付

日付計算([変更する部分]、[足す数字]、[日付を表す数字])

日付差([差の単位]、[日付1]、[日付2])

日付形式([日付を表す文字])

年([日付を表す数字(省略可)])

月([時間を表す数字(省略可)])

日([時間を表す数字(省略可)])

曜日([日付を表す数字(省略可)])

曜日名([日付を表す数字(省略可)])

■■時刻

時間形式([時間を表す文字])

時([時間を表す数字(省略可)])

分([時間を表す数字(省略可)])

秒([時間を表す数字(省略可)])

■計算・数学全般

10進数([数字])

16進数([数字])

切り捨て([数字]、[切り捨てる位(省略可)])

小数切り捨て([数字])

四捨五入([数字]、[四捨五入する位(省略可)])

絶対値([数字])

パーセント([数字])

乱数([数字1]、[数字2(省略可)])

■■三角関数・指数対数

サイン([角度])

コサイン([角度])

タンジェント([角度])

アークサイン([数値])

アークコサイン([数値])

アークタンジェント([数値])

円周率

ラジアン([角度])

平方根([数字])

べき乗([数字])

ログ([数字]、[底(省略可)])

■■論理計算

論理和([数字1]、[数字2])

排他的論理和([数字1]、[数字2])

論理積([数字1]、[数字2])

論理包含([数字1]、[数字2])

論理等価([数字1]、[数字2])

■ファイル全般

開け([ファイル名]、[文字コード(省略可能)]、[形式(省略可能)])

バイナリ配列([内容])

復元([内容]、[形式])

ファイルサイズ([ファイル名])

ファイルサイズ形式([ファイルサイズ])

ファイル更新日([ファイル名])

ファイル属性([ファイル名]、[取得する種類])

ファイル一覧([フォルダ名やパターン]、フルパス)

全ファイル一覧([フォルダ名やパターン]、フルパス)

名称だけ([フォルダ名とファイル名])

名前だけ([フォルダ名とファイル名])

ファイル名だけ([フォルダ名とファイル名])

フォルダ名だけ([フォルダ名とファイル名])

拡張子だけ([フォルダ名とファイル名])

相対パス([基準フォルダ名]、[対象パス])

符号化([ファイル名])

選択ウィンドウのファイル名

ドロップされたファイル

■フォルダ

今の位置

作業フォルダ
ウィンドウズフォルダ
システムフォルダ
テンポラリフォルダ
デスクトップ
お気に入りフォルダ
アプリケーションデータフォルダ
スタートアップフォルダ
プログラムフォルダ
プログラムファイルフォルダ
スタートメニューフォルダ
マイドキュメント
送るフォルダ
プロファイルフォルダ
フォルダー一覧([フォルダ名やパターン]、名前のみ/フルパス(省略可能))
全フォルダー一覧([フォルダ名やパターン]、名前のみ/フルパス(省略可能))

■ ディスクドライブ

ドライブ一覧
ドライブ検索([番号])
ドライブ[ドライブ名]のドライブ名
ドライブ[ドライブ名]のボリュームラベル
ドライブ[ドライブ名]の空き容量
ドライブ[ドライブ名]の合計サイズ
ドライブ[ドライブ名]の種類

■ マルチメディア

メディアの状態
メディアの種類
メディアの VBMP3 使用
MCI情報取得
メディア情報取得([ファイル名])

■■ メディア全般

メディアの状態
メディアの種類
メディアの VBMP3 使用
MCI情報取得
メディア情報取得([ファイル名])

■■ 音楽 CD 関連

CDの現在時間
CDの時間
CDの総時間
CDのトラック数
CDの現在トラック

■■ ビデオクリップや WAVE 関連

メディアの位置
メディアの長さ
メディアの現在時間
メディアの時間
メディアの音量

■ MP3

MP3のファイル名
MP3の状態
MP3の位置
MP3の長さ

MP3の現在時間
MP3の時間
MP3のタイトル
MP3のアーティスト
MP3のアルバム
MP3の年
MP3のサンプルレート
MP3のビットレート
MP3のスピーカ
MP3のレート
MP3の再生速度
MP3のピッチ
MP3のモード
MP3のボリューム
MP3のボリューム左
MP3のボリューム右

■ ウィンドウ全般

アイコンの横
アイコンの縦
アイコンの色
色([横(省略可)], [縦(省略可)])
ウィンドウハンドラー一覧([すべて/表示中(省略可能)])
押したキー
押したキー番号
押したボタン
カメの横
カメの縦
カメの色
画面のマウスの横
画面のマウスの縦
画面の幅
画面の高さ
キー状態([キー]、[特殊キー])
マウスの横
マウスの縦
マウスカーソル
場所
RGB([赤]、[緑]、[青])
HLS([色相]、[明度]、[彩度])
■ その他
HTTPでダウンロード([アドレス]、[文字コード(省略可能)]、[POST データ(省略可能)])
URL形式([文字]、[文字コード(省略可能)])
アクティブウィンドウの名前
ウィンドウズのバージョン
ウィンドウズのビルド番号
ウィンドウズの種類
ウィンドウズの詳細情報
環境変数([文字])
起動中プログラム一覧
設定([ソフト名]の[キー名]、[デフォルト(省略可)])
判別([判断式]、[正しいときの結果(省略可能)]、[違うときの結果(省略可能)])
文字コード判別([ファイル名/文字])
レジストリのサブキー一覧

TTsneo 部品一覧

■基本部品

ウィンドウ
固定ウィンドウ
ツールウィンドウ
固定ツールウィンドウ
縁無しウィンドウ
ボタン
テキスト
文章テキスト
ピクチャー
画像を表示したり、絵を描いたりするオブジェクト
イメージ
画像を拡大・縮小できるオブジェクト
ラベル
移動できる文字を表示するオブジェクト
フレーム
複数のオブジェクトを1つの枠にまとめて表示するオブジェクト
リスト
選択リスト
入力選択リスト
選択リストとテキストの機能を合わせたオブジェクト
縦スクロールバー／横スクロールバー
チェック
オプション
形
四角形や円、線などの単純な図形
フォルダリスト
簡易型のフォルダを選択する部品
ドライブリスト
ドライブを選択する部品
■新オブジェクト
ブラウザ
IE と同機能のブラウザ
表
Excel と同じような表(グリッド)
ツールバー
ウィンドウの上部にあるアイコンのボタン
タブ
プロパティなどで使う切り替えることができるパネル
ステータスバー
ウィンドウの下部にある作業の状況などを表示するバー
プログレスバー
処理経過を表すバー
リストビュー
マイコンピュータのようなアイコンの一覧
ツリービュー
エクスプローラのようなツリーになった一覧
スライダ

つまみ
拡張テキスト
好きな位置の字体を変更できる文章テキスト
その他、特別なオブジェクト
それ／その
最後に使ったオブジェクト
これ／この
手順が実行されたオブジェクト
アクティブ
現在、使われている(フォーカスがある)オブジェクト
選択ウィンドウ
ファイルやフォント、色などの選択で選択した内容を調べたり設定したりするオブジェクト
プリンタ
プリンタの設定を調べたり設定したりするオブジェクト
メニュー
メニューの項目
タスクトレイ
タスクバーのタスクトレイ(通知領域)に追加したアイコン
タイマー
一定間隔に手順を実行するオブジェクト
MP3
MP3の再生に関する設定とID3タグの変更など
■拡張機能
以下の機能は、TTSEExtra.dll が必要です。
メール
メールの送受信
FTP
FTP を利用したファイル転送など
TCP/IP
TCP/IP を利用した通信に関する機能
スージー
Susie プラグインを利用する
メモリ
メモリに関する情報の取得
CPU
CPU に関する情報の取得
マウスカーソル
マウスカーソルの位置の移動やクリック・ダブルクリック
ファイル情報
ファイルに関する情報の取得や設定
バイナリ操作
バイナリファイルの読み書きに関する機能
■Office 連携機能
Microsoft Word/Excel と TTSEExtra.dll が必要です。
エクセル
Microsoft Excel をダイレクトに操作できます
ワード
Microsoft Word をダイレクトに操作できます
■DirectX プラグイン
以下の機能を利用するには、TTSDirectX.dll が必要です。
ダイレクト3D(Direct3D)
ダイレクトサウンド(DirectSound)