

95Readerのキー操作について

～ パソコンボランティア向け ～

2001年 5月 6日

中村 典嗣

もくじ

- W indowsのキー操作
 - W indowsはキーボードだけで操作できる！
 - ぜひマスターしましょう
- 95Readerのキー操作
 - 良く使うキーは少ない！
 - ぜひマスターしましょう
- 参考 URL
- おわりに

Windows のキー操作

- Windowsに共通するキー操作
- Windowsキーに関するキー操作
- Windowsのキー操作
- アプリケーション共通のショートカット
- エクスプローラー・マイコンピュータのキー操作
- 各コンポーネントのキー操作
- 日本語入力に関するキー操作
- WORD (ワードパッド)のキー操作
- Excelのキー操作

Windowsに共通するキー操作

- | | |
|---------------|---------|
| • Enter | 選択 |
| • ESC | キャンセル |
| • 矢印 | 移動 |
| • Home | 行頭、先頭 |
| • End | 行末、最後 |
| • Shift+ 移動キー | 選択範囲の指定 |

Windowsキーに関するキー操作

- Windowsキー (Ctrl+ ESC) スタートメニューの表示
- Windowsキー + F1 Windowsヘルプの起動
- Windowsキー + D デスクトップに移動(?)
- Windowsキー + E エクスプローラの起動
- Windowsキー + F 検索プログラムの起動
- Windowsキー + M 実行中のタスクを
全て最小化
- Windowsキー + '+ M 最小化を元に戻す
- Windowsキー + R 「ファイル名を指定して
実行」ダイアログを表示

Windowsのキー操作

- Alt+ F4 アプリケーションの終了
- Ctrl+ F4 アプリケーション内ウィンドウ消去
- Ctrl+ F6 アプリケーション内ウィンドウ切り替え
- Alt+ Tab タスクの切り替え
(Windows95では読み上げなし)
- Alt+ Shift+ Tab タスクの切り替え (逆まわり)
- Alt+ ESC タスクの切り替え
- Alt+ Shift+ ESC タスクの切り替え (逆まわり)
- アプリケーションキー
(Shift+ F10) ショートカット(コンテキスト)メニューを開く
(マウス右クリック)
- PrintScreen 全画面の画像をクリップボードにコピー
- Alt+ PrintScreen アクティブなウィンドウの画像のみ
クリップボードにコピー

アプリケーション共通のショートカット

- **メニュー**
 - Alt メニューをアクティブ、インアクティブ
 - Alt+ Space システムメニューを表示
 - Alt+ - アプリケーション内ウィンドウのシステムメニューを表示
- **ファイル操作**
 - Ctrl+ O ファイルを開く
 - Ctrl+ S ファイルを上書き保存
- **編集**
 - Ctrl+ A すべて選択
 - Ctrl+ X 切り取り
 - Ctrl+ C コピー
 - Ctrl+ V 貼り付け
 - Ctrl+ Z 元に戻す

エクスプローラ・マイコンピュータのキー操作 (1 / 2)

- Tab エリアの移動
- Ctrl+ Shift+ TAB アドレスの入力エリアに移動
- BackSpace 一つ上の階層のフォルダを開く
- テンキー + フォルダ (ツリー) を展開
- テンキー - フォルダ (ツリー) を縮小
- 左矢印 (ツリービュー) フォルダの縮小 (フォルダが展開されているとき)
親フォルダへ移動
- 右矢印 (ツリービュー) フォルダの展開 (フォルダが縮小しているとき)
先頭のサブフォルダへ移動

エクスプローラー・マイコンピュータのキー操作 (2 / 2)

- スペース (リストビュー) 移動先の項目をアクティブにする
(リストビューに移動した直後)
- Del ファイルをごみ箱に移動
- Shift+ Del ファイルの削除
- F2 ファイル名の変更
- F5 最新の情報に更新
- 頭文字 同じ頭文字のファイル位置へ
ジャンプ (複数回押すと次に)
- Ctrl + スペース ファイルの複数選択、非選択
- Alt + Enter プロパティを見る

コンポーネント(部品)とは？

- Windowsはさまざまな部品から構成される
- フォーカスが移ったときにコンポーネント名が読み上げられる
- 主なコンポーネント (すべて分かりますか？)
 - プッシュボタン
 - コンボボックス
 - リストビュー
 - ラジオボタン
 - スピンボックス
 - エディットボックス
 - チェックボックス
 - タブ

各コンポーネントのキー操作 (1/ 2)

- ダイアログボックス内の情報を読みあげる (95Reader)
 - Ctrl+ 上下矢印
- プッシュボタン
 - Enter 選択
 - ESC ダイアログが閉じる (ダイアログボックスの場合)
- ラジオボタン
 - 矢印キー 選択項目の変更
- チェックボックス
 - Spaceキー 選択、非選択
- スピンボックス
 - 上下矢印 数値の増減
- エディットボックス
 - ワードパッド・WORDのキー操作を参照のこと

各コンポーネントのキー操作 (2/ 2)

- リストビュー
 - 上下矢印 項目の移動
- コンボボックス
 - 下矢印 コンボボックスを開く
 - Alt+ 下矢印・上矢印 コンボボックスを開く、閉じる
 - 上下矢印 項目の移動
- タブ
 - Tab 項目移動
 - Shift+ Tab 項目移動 (逆まわり)
 - Ctrl+ Tab タブの移動
 - Ctrl+ Shift+ Tab タブの移動 (逆まわり)

日本語入力に関するキー操作

- Alt+ 半角 / 全角 日本語入力オン・オフ
- 無変換 入力モード変更 (かなトグル変換)
- Shift+ 無変換 入力モード変更 (英数トグル変換)
- Ctrl+ 無変換 入力モード変更 (ATOK)
- (左)Shift+ Alt 日本語入力システムの切り替え
- F6、Ctrl+ U 全角ひらがな変換
- F7、Ctrl+ I 全角カタカナ変換
- F8、Ctrl+ O 半角変換
- F9、Ctrl+ P 全角英数変換
- F10、Ctrl+ T 半角英数変換 (MS - IME)
- F10 モードの切り替え (ATOK)

WORD (ワードパッド)のキー操作

- Ctrl+ Home 文書の先頭に移動
- Ctrl+ End 文書の最後に移動

- Ctrl+ L 左揃え
- Ctrl+ E 中央揃え
- Ctrl+ R 右揃え
- Ctrl+ J 両側揃え (WORDのみ)
- Ctrl+ Shift+ D 均等割り付け (WORDのみ)

- Ctrl+ Shift+ P フォントサイズ変更の所に移動

Excelのキー操作 (1 / 2)

- 矢印キー セルの上下左右への移動
- Tab 一つ右のセルへの移動
- Shift+ Tab 一つ左のセルへの移動
- Enter 一つ下のセルへの移動
- PageUp 1画面上のセルへの移動
- PageDown 1画面下のセルへの移動
- Ctrl+ 右矢印
- Ctrl+ 左矢印
- Ctrl+ Home シートの先頭のセルへ移動
- Ctrl+ End シートの最終セルへ移動
- Ctrl+ PageUp, PageDown ワークシートの切り替え

Excelのキー操作 (2 / 2)

- Ctrl+ Shift+ 左矢印 データが入力されている行の先頭セルまで選択
- Ctrl+ Shift+ 右矢印 データが入力されている行の最終セルまで選択
- Ctrl+ Shift+ 上矢印 データが入力されている列の先頭セルまで選択
- Ctrl+ Shift+ 下矢印 データが入力されている列の最終セルまで選択
- Ctrl+ Shift+ Home シートの先頭のセルまで選択
- Ctrl+ Shift+ End データが入力されている最終セルまで選択
- F2 修正モード

95Readerのキー操作

- 95Readerのキー操作
 - Windows の状態を知るキー
 - その他のキー
- 一時的な95Readerの設定変更
- ワードパッド・WORDのキー操作
- Exceのキー操作

95Readerのキー操作

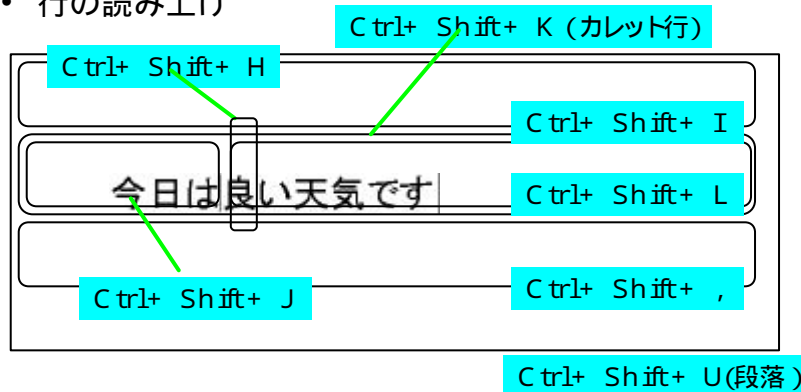
- Windows の状態を知るキー
 - C trl+ A lt+ A アクティブウィンドウ読み上げ
 - C trl+ A lt+ B 起動タスク数読み上げ
 - C trl+ A lt+ C 起動全タスクタイトル読み上げ
 - C trl+ A lt+ : MEの変換モード読み上げ
- その他のキー
 - C trl+ A lt+ P ダイアログ内の全スタティック項目の読み上げ
 - C trl+ A lt+ Q デスクトップへのフォーカスの移動
 - C trl+ A lt+ R 直前の読みの読み返し
 - Pause 読み上げの一時停止 再開

一時的な 95Reader の設定変更

- | | |
|--------------------|--------------------|
| • Ctrl + Alt + K | キーボード読み上げオン・オフ |
| • Ctrl + Alt + M | マウスカーソル読み上げオン・オフ |
| • Ctrl + Alt + 左矢印 | 読み上げ速度ダウン |
| • Ctrl + Alt + 右矢印 | 読み上げ速度アップ |
| • Ctrl + Alt + [| クリップボード読み上げオン・オフ |
| • Ctrl + Alt +] | 記号の読み上げオン・オフ |
| • Ctrl + Alt + ; | カーソル移動時の読みの切り替え |
| • Ctrl + Alt + ¥ | 英字の自動読みとスペル読みの切り替え |
| • Alt+ 無変換 | 6点入力のオン・オフ |
| • Alt + Pause | 音声出力のオン・オフ |

WORD (ワードパッド) のキー操作 (95Reader)

- 行の読み上げ

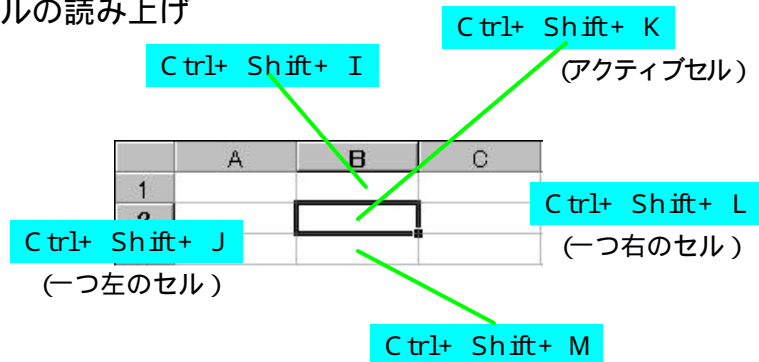


- その他の読み上げ

- Ctrl+ Alt+ ^ カレット右側の文字の文字修飾状態
- Ctrl+ Alt+ @ カレット位置のページ数の確認

Excelのキー操作 (95Reader)

- セルの読み上げ



- その他の読み上げ

- Ctrl+ Alt+ S アクティブワークシートの読み上げ
- Ctrl+ Alt+ U 読み上げモード切り替え

その他の 95Reader の操作

- ボリュームを調整するには？
 - ボリュームコントロール + 手探り?
- ヘルプを読むには？
 - Ctrl+ A で全選択した後、Ctrl+ C でクリップボードにコピー (クリップボード読み上げをオンにする必要あり)
 - F6 (IE の HTML ヘルプ など)
- 電卓を使うには？
 - Ctrl+ C でクリップボードにコピー (キーエコーとクリップボード読み上げをオンにする必要あり)
- スタートメニューでアプリケーションをすばやく起動するには？
 - 頭文字でジャンプする機能やショートカットなどを利用

参考URL

- 95Reader
<http://www.ssct.co.jp/95reader/>
販売元。FAQなどあり
- 障害者職業総合センター
<http://www.nivr.jaed.or.jp/>
活用マニュアルあり

おわりに

資料なんて役に立ちません！

一度 95Readerを
実際に触ってみてください