

50音キーボードについて

キーボードのキー配列は、50音やアルファベット通りではありません。そのことが文字入力の妨げになっている方のために作成しました。

キーボードウィンドウは、大きさを自由に変えることができます。マウスやペン操作ならば小さく、タッチパネルならば指の大きさに合わせて大きくすることができます。

なお、このアプリケーションは、神奈川県特別支援学校課題別学習研究会が学校法人岩崎学園情報科学専門学校と共同して開発しました。

◎ 動作環境

動作 OS : Windows7 (32bit)、WindowsVista、WindowsXP

*動作には.net framework4.0 が必要です。

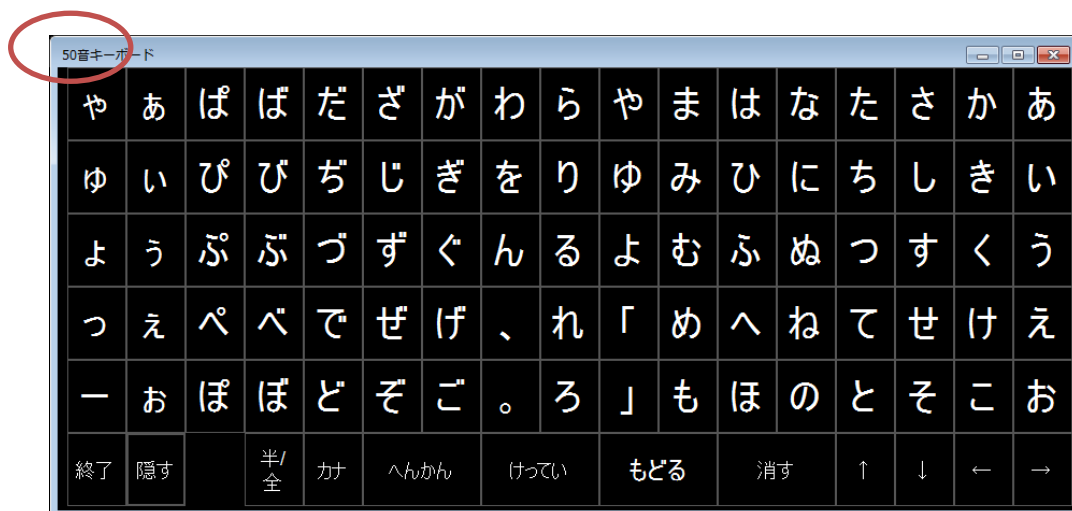
マイクロソフトのサイトより入手して、インストールしてください (無料)。

<http://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.aspx?id=17851>

◎ 基本的な使い方

「50on.zip」をダウンロード後、解凍すると「50音キーボード」フォルダが作成されます。「50音キーボード」フォルダの中にある「hiragana.exe」をクリックすると下のウィンドウが開きます。(ディスプレイの右下を基準としてウィンドウが開きます。)

ウィンドウの○の部分にカーソルを当てて、カーソルが「斜め矢印カーソル」に変わった状態で、好みの大きさにドラッグしてください。



◎文字入力の手順について

- ① 文字入力したいアプリケーションを起動します。(インターネットエクスプローラやワードなど)
- ② 文字を入力したい部分にカーソルを合せます。
- ③ 50音キーボードで入力したい文字をクリックすると音声と一緒に文字が入ります。(設定で音声は消すこともできます。)

◎ 下部のメニューについて

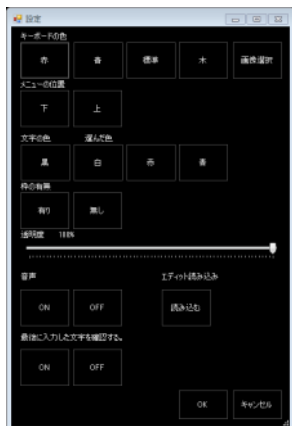
- 終了** → 50音キーボードを終わります。
- 隠す** → 50音キーボードを一時的に隠したい場合に使います。
画面下に半透明のウィンドウになります。復帰したい場合は、右側にて「クリックで復元」をクリックします。
*出てこない場合は画面右下にカーソルをあわせてください。



- 半/全** → アルファベット・数字・記号の半角・全角で使います。
*ひらがなやかたかなで選択した場合は、文字変換が出来なくなりますので注意してください。
- カナ** → 50音キーボードウィンドウをカタカナ(アルファベット)に変更します。「カナ」→「英」→「ひら」の順に変わります。
*エディットモードを使用した場合に「英」のあとに「edit」が入ります。
- へんかん** → スペースキーです。入力した文字の変換に使用します。
- けってい** → エンターキーです。入力の確定や改行に使用します。
- もどる** → バックスペースキーです。カーソルの一文字前を削除します。
- 消す** → デリートキーです。カーソルの一文字後を削除します。
- 矢印キー** → 通常の矢印キーです。

◎ 高度な設定について

キーボード（パソコンに標準装備のものです）「Control キー」と「E キー」を同時に押すと設定ウィンドウが開きます。



キーボードの色 : キーボードの色を変えることができます。初期値は黒色です。
また、任意の画像に設定することができます。

メニューの位置 : メニューの位置を変更することができます。初期値は下部です。

文字の色 : キーボードの文字色を変えることができます。初期値は白色です。

枠の有無 : ウィンドウの枠を非表示にすることができます。初期値は有です。

透明度 : キーボードの透明度を変更できます。初期値は 100% です。

音声 : ひらがな、カタカナの読み上げの ON、OFF です。アルファベット、数字、記号は読み上げません。初期値は ON です。

最後に入力した文字を確認する : 文字入力画面が小さくて入力した文字が判断できない場合に ON にすると左の文字ウィンドウが開き、入力した文字を大きく確認することができます。



エディット読み込み : 任意の文字列のみでキーボードを作成したい場合に使用します。「読み込み」を押すと「カナ」→「英」→「edit」→「ひら」の順に変わります。

*** 設定は、保存できませんので 50 音キーボードを終了すると初期値に戻ります。**

◎ 任意の配列のキーボードを作成する

特定の文字のみで、キーボードを使いたい場合に使用してください。

○ 作成の手順

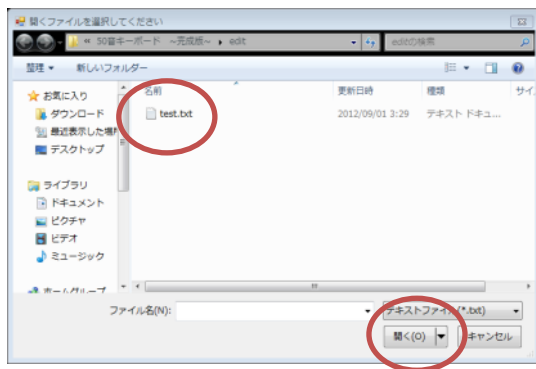
- ① すべてのプログラム～アクセサリ～メモ帳を起動して、50音キーボードに表示したい文字をメモ帳に入力します。

*このときに入力した文字が5文字ずつ右側から表示されます。漢字も可能です。

- ② 任意のファイル名をつけて、50音キーボードフォルダ～editフォルダに保存します。
- ③ 50音キーボードを起動して「Control キー」と「E キー」を同時に押し、設定ウィンドウを開きます。
- ④ エディット読み込みをクリックします。



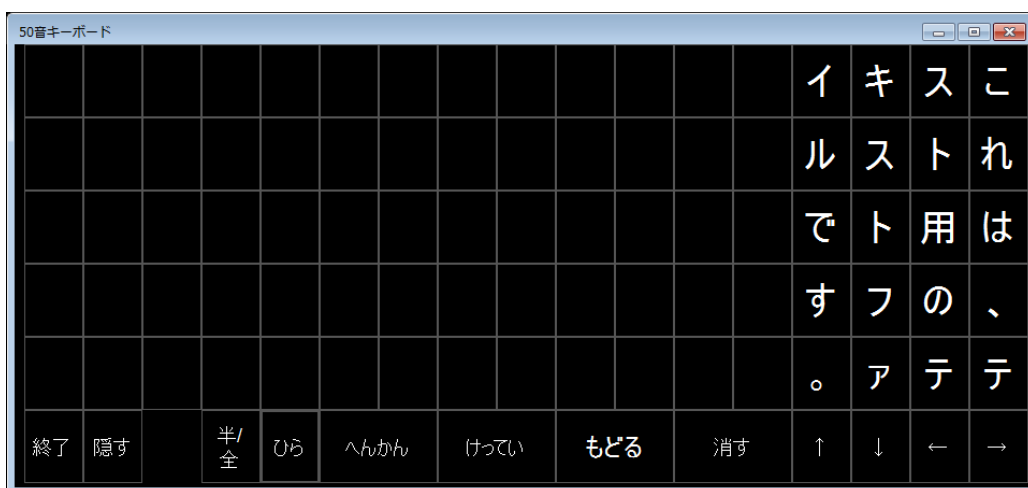
- ⑤ ②の手順で作成したファイルを選択して、「開く」をクリックします。



- ⑥ 「OK」をクリックして設定ウィンドウを閉じます。



- ⑦ 50音キーボードの下部メニュー「カナ」に「edit」が追加されて、「カナ」→「英」→「edit」→「ひら」の順に変わります。



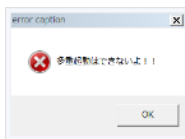
* 設定は、保存できませんので 50音キーボードを終了すると初期値に戻ります。

◎ トラブルシューティング

○ 文字をクリックしても、入力できません。

→ 入力対象となっているアプリケーションが起動していないか、文字入力のウィンドウにカーソルをハイライトしていません。カーソルを文字入力したい部分にあわせてください。

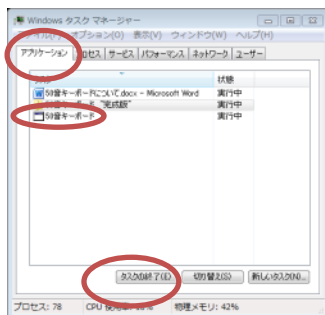
○ 「多重起動はできないよ！！」のエラーウィンドウが開きました。



→ 50音キーボードが、最小化した状態で起動しています。新たに起動するのではなく、すでに起動している50音キーボードをタスクバーから標準の大きさに戻してください。

○ 50音キーボードが反応しません。

→ 設定中に設定ウィンドウを最小化してしまった場合に50音キーボードが反応しなくなります。「Ctrl」＋「Alt」＋「Del」キーを同時に押して、タスクマネージャーを起動してアプリケーションタブを選択して、タスクの中にある「50音キーボード」を選択して「タスクの終了」をクリックしてください。



○ 下のウィンドウが開いて、任意の配列のキーが入力できません。



→ 直接、「hiragana_edit.exe」を起動して、設定したためです。マニュアルに記載の「任意の配列のキーボードを作成する」に従って、作成してください。