#### ●メモ帳の起動

プログラムを起動するためには、先ず画面の左下にある「スタート」ボタンをクリックします。

WINDOWSの基本的な機能のメニューが表示されます。マウスポインタを上へ移動して「プログラム」 をポイントしてください。プログラムやプログラムのグループが表示されます。

マウスポインタを横に移動(青色の部分を)させ、「アクセサリ」グループをポイントします。さらにアクセ サリグループのプログラムが表示されるので、その中の「メモ帳」を探してください。

さらにマウスポインタを横に移動(青色の部分を)し、「メモ帳」をクリックしてください。これで「メモ帳」 が起動し、「メモ帳」の画面(ウインドウ)が開きます。











●ローマ字入力と編集キーの操作練習を行ってみましょう。

IMEツールバーは出ておりますね、「半角/全角(漢字)」キーを押 してください。ツールバーに「あ」が表示され日本語入力状態になり ました。

「メモ帳」画面の左上に「一」印が点滅しています。これをカーソ ルと呼び、この部分に文字が入力されます。

- ・まず、「Enter」エンターキーを2回押してください。 カーソルが押す度に下へ落ちます。改行として働きました。
- ・手前にある横長のキー「スペースバー(スペースキー)」を3回押し てください。

カーソルが右へ移動しましたね、「スペース(空白)」を入力したこ とになります。

それでは、「おたるし」と入力しましょう。

「OTARUSI」とキーを押すごとに、ひらがなに変わります。 しかし、青い色が付いています。「Enter」エンターキーを1回押し てください。

黒くなりましたね。 この場合の「Enter」キーは、「確定」の意味 があります。

日本語入力の状態で文字を入力した場合、この「確定」操作が行な われなければ、入力したデータとして扱われることはありません。 たとえ、数字やアルファベットであってもです。

入力した文字が正しければ(それでよければ)、「Enter」キーを押し て「確定」してください。

・それでは、もう一度「Enter」キーを押してください。カーソルが 下の行へ移動しました。今度は、「改行」です。

「Enter」キーも「スペースバー」も文字として表示されませんが、 きちんとデータとして扱われております。

・数字を入力してみましょう。「1234567890」と打ち込ん でください。青い文字でそのとおり表示されます。

「Enter」キーを押して「確定」してください。 もう一度「Enter」キーを押して「改行」してください。

続けて練習しましょう。入力後は忘れずに「確定」操作と「改行」操作 を行ってください。

- ・「ほっかいどう」と入力してください。「HOKKAIDOU」です。
- ・「にっき」は「NIKKI」、小さい「っ」を入力する場合、子音 のキーを2回押し、続けて母音のキーを押します。
- · 「りょこうしゃ」は「RYOKOUSHA」、
- ・「しゃしょう」は「SYASHOU」です。入力しましたか。

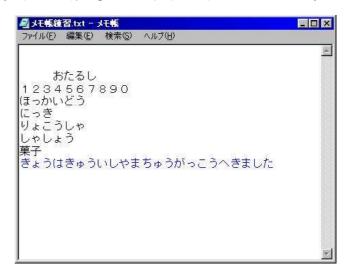
・それでは、「かし(KASI)」と押してから(まだ「確定」しないでください)、「スペースバー」を1回押してください。「かし」と読める漢字に変わりました。もう一度「スペースバー」を押してください。

「かし」と読める漢字のリストが表示されます。

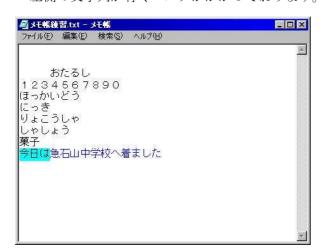
右下に「2/何」のように、分数の分母で候補の総数が表示されます。

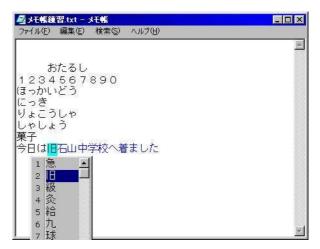
「スペースバー」を押すごとに候補漢字が下へずれて行きますが、候補総数が多く表示されていて、リストに目的の文字が無い場合は、「スペースバー」の右横の「変換」キーを押すとリストごと変わります。 目的の文字が出たら横の番号を押してください。今回は「菓子」を選び、確定し改行してください。





・今度は長いですよ、「今日は旧石山中学校へ来ました」(石山を東山に修正)連続して入力してください。 (きょうは きゅういし や ま ちゅうが っこうへ き ま し た) (KYOUHAKYUUISIYAMACHUUGAKKOUHEKIMASITA) 全て打ち込んだなら、正しいか確認してから「スペースバー」を一回押してください。 左側の文字列が青くマスクがかかっております。







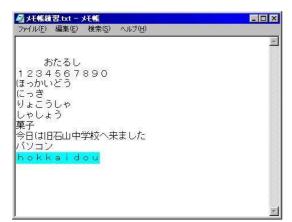
この部分の変換が正しければ「↓」下向矢印キーを一回押してください。「今日は」が確定され「青マスク」は右に移動します。 そこが正しければ同様に「↓」キーで確定してください。 もし目的の漢字が出ていない場合は「スペースバー」を押して、 目的の文字を出し「↓」キーで確定してください。

未確定部分全てが正しければ「Enter」キーを押して、その全てを「確定」します。もし、さらに右側に正しくない部分が残っている場合はそこまで「↓」で確定を続けその正しくない部分に「青マスク」をかけ、「スペースバー」で目的の文字に変換し確定してください。

全て正しく変換できたなら、改行してください。

・最後に、「パソコン」はどうでしょうか。「ぱそこん(PASOKONN)」です。

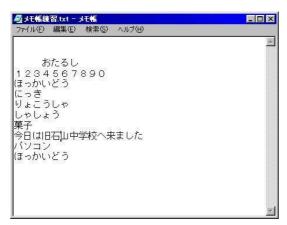
「ん」の文字は「NN」と二回「N」をはたきます。「ぱそこん」と青文字で表示されたなら、キーボードの奥の方にある「F7」キーを押してください。青マスクで「パソコン」に変わりました。確定し、改行してください。



おまけにもう一つ、「ほっかいどう(HOKKAIDOU)」と打ち込んだなら、「F8」キーを一回押してください。青マスク状態の半角カタカナで「ホッカイドウ」と、つずけて「F9」キーを押してください。やはり青マスク状態の「hokaidou」へ、さらに、続けて「F6」キーはどうでしょうか、押してみてください。「ほっかいどう」ですね。

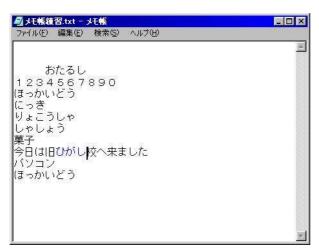
これで、確定してください。さらに改行してください。

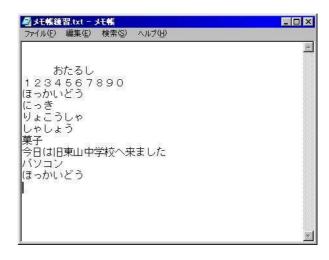
この様に「F6」「F7」「F8」「F9」キーは特別な機能を持っております。





- ・キーボードの右側に「↑」「↓」「→」「←」のキーがあります。これらは「カーサームーブキー」あるいは「カーソルムーブキー」で、「 | 」の文字入力カーソルを矢印方向へ移動させます。
- ・このキーを使い文字入力カーソルを、先ほど入力し「旧石山中学校」部分の「石」と「山」の間へ「石|山」のように移動させてください。「BackSpace」キーを一回押すと「石」の文字が消えます。





その状態で「ひがし(HIGASI)」と打ち込み、「スペースバー」を押し「東」になったら確定してください。確定できたら「↓」キーでカーソルを下まで下ろしましょう。

「石山中学」から「東山中学」に修正できました。

文字の編集には、これらのキーの他に「Del」キーも使います。このキーは、カーソルのすぐ後ろの文字を消します。



●ファイルの保存 {ファイル名を「abc. txt」} これまで練習したものを、保存してみましょう。 コマンドラインの「ファイル」をクリックして、さらに、 「名前を付けて保存」をクリックしてください。「名前を付けて保存」のウィンドウが開きます。

上部の「保存する場所」は「My Documents/マイ ドキュメント」、下方の「ファイル名」は青く「\*.txt」になっております。

「\*. txt」の右側をクリックすると、「\*. txt」のすぐ右側に縦線のカーソルが点滅しています。 「\*. txt | 」

「←」キーを使い「 | \*. txt」のように「\*」の左側へカーソルを置き「Del」キーを1回押し「\*」を消します。「 | . txt」





a、b、c とキーボードから入力してください。「abc.txt」と表示されます。

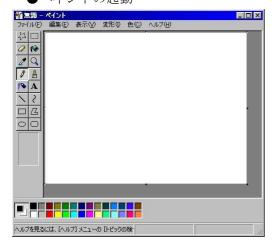
「保存」ボタンをクリックしてください。

これで、今の練習データは「abc. txt」というファイル名で、「マイ ドキュメント」という場所に保存されました。

作ったデータを保存したので、「メモ帳」を終了します。

右上部の「閉じるボタン」をクリックするか、左上の「ファイル」をクリックし「メモ帳の終了」をクリックしてください。「メモ帳」ウィンドウが消えプログラムが終了します。

## ●ペイントの起動



次に、Windowsに付属している、お絵かきプログラム「ペイント」を使ってみましょう。

・プログラムを起動するためには、先ず画面の左下にある「スタート」ボタンをクリックします。WINDOWSの基本的な機能のメニューが表示されます。

マウスポインタを上へ移動して「プログラム」をポイントしてください。プログラムやプログラムのグループが表示されます。

マウスポインタを横に移動(青色の部分を)させ、「アクセサリ」グループをポイントします。アクセサリグループのプログラムが表示されるので、その中の「ペイント」を探してください。

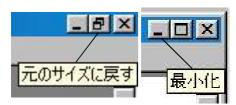
さらにマウスポインタを横に移動(青色の部分を)し、「ペイント」を クリックしてください。

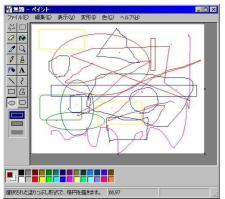
これで「ペイント」が起動し、ペイントのウインドウが開きます。この画面(ウィンドウ)を使い、ウインドウ操作の勉強しましょう。

#### ●画面(ウィンドウ)の説明



- ・「閉じるボタン」 = ウィンドウの右上隅の「×」印のボタン。クリックすると そのプログラムが終了しウィンドウが閉じます。今はまだクリックしないでください。
- ・「最大化ボタン」 = ウィンドウの右上隅に3個あるうち真ん中のボタンで上が太い四角印が一つ。ウィンドウを画面いっぱいに広げます。

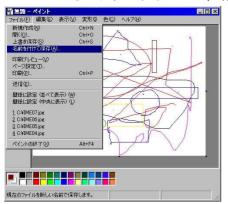




- ・「元のサイズに戻す」 = ウィンドウの右上隅に3個あるうち真ん中のボタンで四角が重なった印。画面いっぱいのウィンドウを小さくし、さらに自由に調整できるようにします。
- ・「最小化ボタン」 = ウィンドウの右上隅に3個あるうち左側の下部に小さな横棒のボタンです。クリックで画面を閉じて(プログラムは終了しない)アイコンをタスクバーに表示するだけになります。元に戻すには、タスクバーのブログラムアイコンのあるボタンをクリックします。
- ・「タイトルバー」 = 一番上の青色部分が「タイトルバー」で、プログラム名とデータ名が表示されます。ウィンドウが小さいとき(全画面表示でないとき)は、タイトルバーをドラッグするとウインドウを移動できます。
- ・左右の「境界線」 = ドラッグすることでウィンドウの幅を自由に拡大縮小できます。
- ・上下の「境界線」 = ドラッグすることでウィンドウの高さを自由に拡大縮小できます。
- ・上下左右の「角」 = ドラッグすることでウィンドウの幅と高さを、同時に自由に拡大縮小できます。

マウスポインタでポイントしてみてください。ポインタの形が変わります。 矢印の方向にドラッグします。

・縦横の「スクロールバー」=そのプログラムの有効範囲(スペース)がウィンドウより大きい場合、右側に縦スクロールバー、下に横スクロールバーが表示されます。そこのボタンをドラッグしたり、矢印ボタンをクリックすることで、有効範囲(スペース)を移動できます。



### ?簡単な絵を描いてみましょう、できたかな?

●少し何か書いてみましょう

ペイントのウィンドウの中に白い部分があります。紙と思ってください。 その右側は灰色ですね、紙の外と考えてください。

左側の鉛筆マークボタンが押された状態に窪んで見えますね。マウスポインタは鉛筆になっていますか? もし違う場合は、鉛筆ボタンをクリックしてください。

白い部分で、クリックしてください。小さな点が描けます。同様に、ドラッグしてみてください。円でも、四角くでも、描けますね。

下の色パレットの白以外のどこかをクリックし、同様にドラッグしてみてください。色が付きました。色パレットをクリックすることでその色の線を描

けます。

左下のほうにある楕円ボタンをクリックし、紙の上をドラッグしてください。楕円を描けます。 詳しい使い方については、コマンドライン(タイトルバーの下)の「ヘルプ」を参考にしてください。





# ! それを保存しましょう!

●今描いた絵を保存してみましょう

コマンドラインの「ファイル」をクリックして、さらに、「名前を付けて保存」をクリックしてください。保存のウィンドウが開きます。

「保存する場所」は「マイ ドキュメント」、「ファイル名」は青く「無題」になっております。「無題」の右側をクリックすると、題のすぐ右側に縦線が点滅します。カーソルといい、文字入力を催促しています。半角文字で「123」とキーボードから入力してください。「無題123」と表示されます。

「保存」ボタンをクリックしてください。これで、今の絵は「無題123」というファイル名で、「マイ ドキュメント」という場所に保存されました。

作ったデータを保存したので、「ペイント」を終了します。 右上部の「閉じるボタン」をクリックしてください。ペイントのウィンドウが消えプログラムが終了します。