回覧

英文配列(QWERTY)でローマ字入力している方へ

貴方の能力を　さらに向上できる“SKYTOUCH”があります。

SKYTOUCH（スカイタッチ）は、SKY配列でタッチタイピングする意味の登録商標です。

(1) 無料配列変換ソフト：DvorakJ（blechmusic氏提供のフリーソフト）をWebで検索してダウンロードし、お使いのウィンドウズパソコンにインストールして下さい。
注意：このソフトは、OSがWindows版用です。その他のOSには対応していません。
(2) 数時間の練習で、キーボード(3段10列)を見ないで、両手で打けんできるようになります(タッチタイピング)。
(3) 簡単・快適・高速に日本語を入力することにより、思考を促進し、学業・仕事の効率がUPします。

※ SKY配列の性能・インストールの詳細は、下記のWebホームページ・ブログを参照して下さい。
http://skytouch.web.fc2.com/　　http://blog.goo.ne.jp/skytouch-shiratori

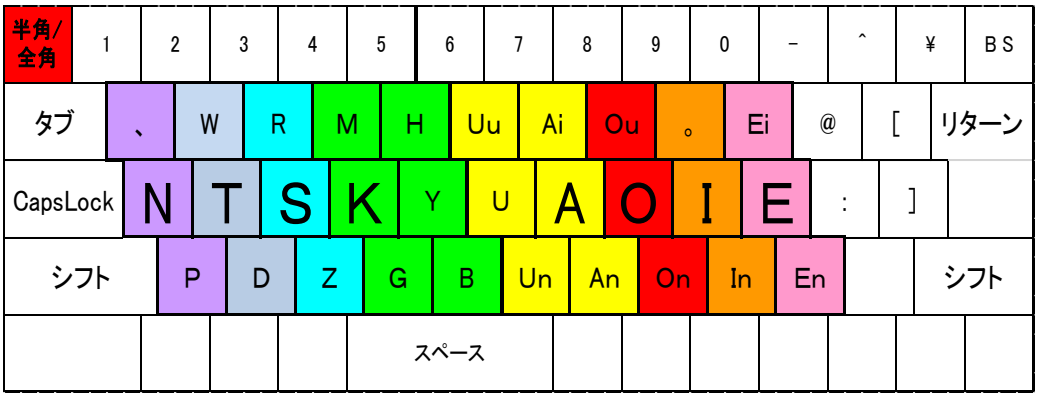


図 A　SKY(スカイ) 配列

〔打けん方法〕
(1) KSTNと、AOIEが、各指のホームポジションです
(2) 人差指は2列を、他の指は各1列を打けんします。
(3) 入力した文字を、画面で確認します。

〔入力ルール〕
(1) 訓令式で入力します。CFJLQVXは使用しません
(2) 複合キーを利用して入力して下さい。例：にほんご → N I H On GO きゅうしゅう → K Y Uu S Y Uu
(3) 例外として、FはSKIでfを作り、母音と結合してふぁ～ふぉを入力します。また－はSKEで入力します。

図 B　SKY 配列の特徴と性能

(1)子音と母音を左右の手に分離。→ 手の交互打けん率が９３％と高い。

子音を左手側、母音を右手側に配置しています。

左右手の交互打けん率は９３％(英文配列：７３％)でリズミカルに打けんできます。

(2) 9 個の複合キーを使用。→ かな文字の入力効率が約 1 割 UP。

2 文字連接の使用頻度をもとに、9 個の複合キー(Ai ～ On)を採用。かな文字の入力効率は 1.5 タッチ/字であり、英文配列の 1.7 に比べ、約 1 割 UP します(JIS かな配列は 1.2)。

(3)キー段・指の使用率のバランスがよい。→ ホーム段が約 7 割と高い。

ホーム段の使用率は約 7 割(英文配列：約 3 割)と高く、タッチタイピングし易いです。

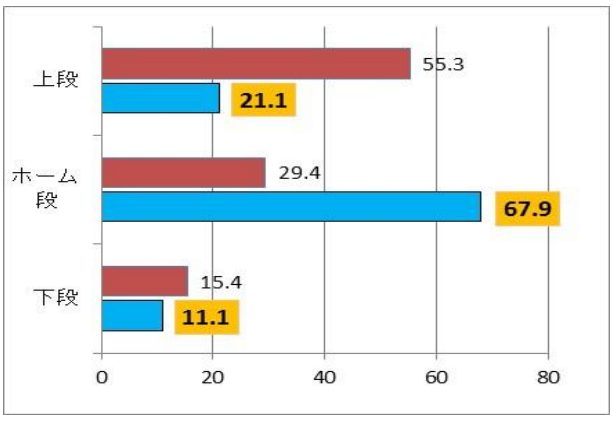
各指の使用率は人差し指>中指>薬指>小指となり、バランスしています。

図 C　スカイタッチの歌（メロディは『うさぎと亀』が合います）

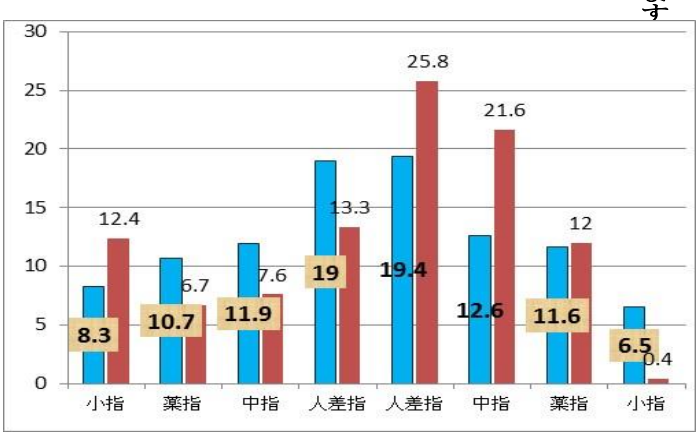
1. 日本語タイプ始めます　３０キーの キーボード
右手ホームは あおいえに　左手ホームは かさたなに

2. 上段打って 戻ります　下段を打って 戻ります
あい えい おうは ワンタッチ　きん こん かんは ツータッチ

3. 左右交互の 手の動き　楽しく速く 文字にする
スカイタッチを 覚えましょう　スカイタッチで 打ちましょう



図D-a　キー段の使用率



図D-b　指の使用率

図 D　SKY配列と英文配列の比較（高校教科書の場合　■:SKY配列　■:英文配列）

※英文配列が日本語入力に適していないことは、図から明らかです。

図Ｅ　DvorakJ を用いた SKYTOUCH のインストール方法

1. キーワード“DvorakJ”で検索すると、“Vector”の頁がヒットします。頁の下部に“ダウンロードのページへ”の項目がありますので、これを選択し、ダウンロードします。
   （例：現在の最新のファイルは、dj 2014-03-30.zip になっています。）
2. ファイルの保存場所を指定し、ダウンロードします(ＵＳＢメモリへも可能)。
3. ダウンロードした zip ファイルを右クリックし、“すべて展開”を選択し、実行します。
4. “次へ”をクリックします。展開先に“dj_2014-03-30”のフォルダが作成されます。
5. フォルダ内に、“DvorakJ”のタイル状アイコンがあります。これをクリックします。
6. “DvorakJ”のメニュー中の“入力全般”内の“日本語入力”をクリックして下さい。続いて、data 内の lang 内の jpn 内の“順に打鍵する配列”を選択して下さい。更に、“ＳＫＹ配列”系内の SKY TOUCH 内の skytouch.txt を選択して下さい。設定ファイル枠内のファイル名が以下のように指定されます。→これでインストール終了です。
   【¥data¥lang¥jpn¥順に打鍵する配列¥SKY 配列系¥SKY TOUCH¥skytouch.txt】
7. “DvorakJ”のメニュー表示画面を最小化(最上欄にある“_”を押下)すると、Windows 画面下部に.“DvorakJ”モードを示すタイル状のアイコンが表示されます。
8. キーボード左上側にある“半角/全角”機能キーを押下し、“ひらがなモード”にします。全角モードを示す“あ”を確認します。これで、日本語入力ができます。英字を入力する場合は、“半角/全角”機能キーを押下し、“半角文字モード”にして入力します。

SKYTOUCHを薦める人
白 鳥 嘉 勇
Shiratori Yoshio
mail : skytouch-shiratori
@mail.goo.ne.jp
『私は、今から約30年程前、NTTの研究所において、日本語入力の研究をしていました。当時、小橋史彦氏と一緒に開発したのがSKY配列です。その後、職場が変わりましたが、以来、ずっとこの配列を愛用してきました。最近、フリーになり、時間の余裕ができましたので、多くの方に、この配列の良さを実感して頂きたいと思い立ちまして、このような活動を始めました。
幸い、配列変換ソフト“DvorakJ”を開発された〔ｂlechmusik 氏〕のご厚意により、SKYTOUCHを搭載して頂くことができました。これにより、何方でも簡単にインストールできるようになりました。是非、トライしてみて下さい。左右対称型キーボード(例:MS社エルゴノミックKB)を用いると更に、快適に入力できます。また、SKY配列を片手で入力できる配列(右手・左手用)も添付しました。ご利用下さい。』

図Ｆ　タイピング練習テキスト

１．ホーム段の練習　22 例　(使用率：7 割)

垣根(かきね)の上　屋根の猫　よその駅　秋田の雪　木の下のタヌキ　坂の上と下　懐(なつ)かしい時
浴衣(ゆかた)の布　軒下(のきした)の棚(たな)　楽しい一日　おいしい柿　犬や猫　椰子(やし)の葉と根　鐘の音
悲しいこと楽しいこと　聞き方(かた)と教え方(かた)　タヌキの食欲　ヨット良かった
汽車汽車シュッシュ　あのそのなになに　男の子と女の子 仲良しの大きい犬

２．更に上段を含む練習　12 例　(使用率：9 割)

会社に、行く。九州と、東京との距離。奈良と京都は近い。開発競争に着手した。
私を生徒と間違えた。おいしいラッキョウ。空豆(そらまめ)を煮(に)る。夢の世界よ。風速計の針。
台風を避(さ)ける。利用者に、影響を与える。風力を、有効に使う。

３．更に下段を含む練習　17 例　(使用率：10 割)

外にそっと出る。ヨットで世界を一周する。僕は、今日学校に行きます。
昔の生活は、どんな様子でしたか。会場で講演が始まる。応援合戦の応酬(おうしゅう)でした。
パリやロンドンの洋服。バイキンが、蔓延(まんえん)しています。世界情勢が、急速に変化している。
ラッパを鳴らし演奏する。バスや電車は、都会の交通手段です。参加者の人数を集計します。
電車が発車します。地球温暖化現象の一因です。就職活動の成果を発表する。
春夏秋冬(しゅんかしゅうとう)を楽しむ。ニューヨークのファミリ、ファクシミリのフォント。

〔補足〕 3段10列以外の数字キー等は、タッチタイピングが難しいので、キー面を見て打けんします。
単語登録機能を利用すると、読み通りに入力できます。
例：（1)や①や〔Ｉ〕を、予め同じ“いち”と単語登録し、同音語候補を表示して選択します。

☆〔SKYTOUCHタイピング友の会〕を発足します。
SKYTOUCHの普及に、ご賛同、ご協力して頂ける方、おられましたら、
一緒に活動しませんか。ご連絡をお待ちしています(白鳥)。