キーボード沼~レイアウト編~

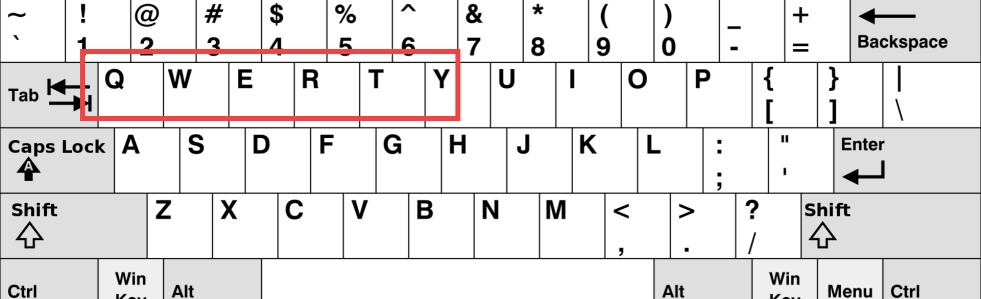
キーボードに興味を持ってほしい

趣旨

♥普段どんなキーボードを使っていますか?

QWERTY配列

Key



Key

理由

- QWERTYはタイプライターの技術的な限界から打鍵速度を落としてアームの衝突を防ぐ ために考え出された配列だという説
- 最も続けて打つことが多い文字、TとHのタイプバー(アームとも呼ばれるTypebar)を遠 くに離すことで、内部の機械の故障を起こしにくくしたという説
- 既存配列に特許が絡み、それを回避していく内に現在の配列になった説

wikipediaより引用

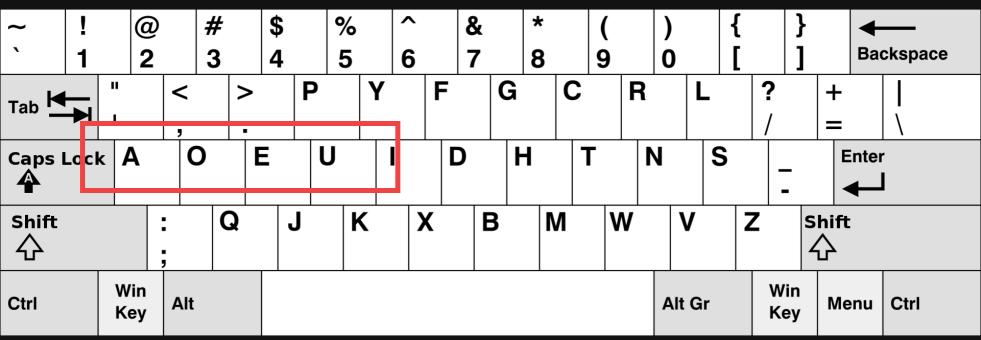
→使いやすさを考えて作られたものではなさそう...

使用率ほぼ100%

もっと良い配列、あります

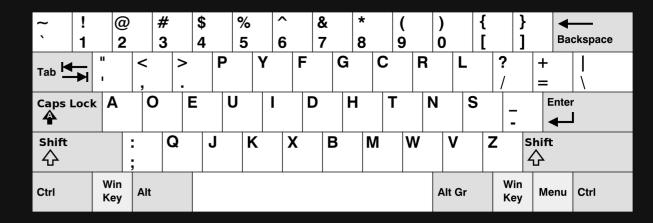
Dvorak配列

- 左手に母音が固まっている
- 左右交互に指を動かすので、速く打てて疲れにくい



デメリット

- 英語に特化した配列なので日本語入力には向かない
- Ctrl+CやCtrl+Vなどのショートカットが使いにくい
 - → Ctrl,Alt,Cmdを押してる間だけQWERTY配列にすることで解決
- Vimでのカーソル移動(HJKL)が大変



Eucalyn配列

- 日本語入力に特化
- ショートカットキーがそのまま使える
- 計測結果の数値が良い

配列の変更方法

Macの場合

- システム環境設定 > キーボード > 入力ソース > + > Dvorak
- Karabiner-Elements を使う

Winの場合

○ DvorakJを使う

実際変更すべきなの?

おすすめしません!😩

- 仕事しながらは無理
- QWERTY配列が使えなくなる
- 自分以外のPCを触れなくなる
- PCゲーム(WASD移動)が出来なくなる

など…デメリットがたくさん

→よっぽど興味がない限り変えないほうがいい

とはいえどんなもんか試してみたい

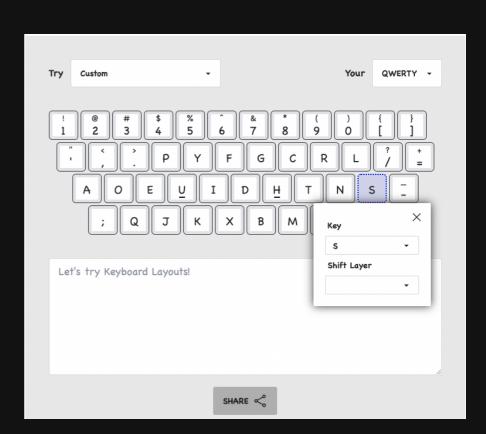
気軽に色々な配列を試せるサイトを作った

Let's Try Keyboard Layouts!

https://lets-try-keyboard-layouts.ellreka.net/

紹介記事

https://zenn.dev/ellreka/articles/lets-try-keyboard-layouts



終わりに

プログラマにとってキーボードは体の一部です。

そんなキーボードに少しはこだわってみませんか?

次回

「キーボード沼~自作キーボード編~」・・・?

