

VSCodeをEmacsキー配列で使う

以下の記事で「VSCode([Visual Studio Code](#))」をインストールした。そしてEmacsキー配列で使うようにカスタマイズしたので備忘録を残す。

🔗 [VSCode macOS, Windows, Ubuntuで共通なエディター環境を構築（インストール編）](#)

基本キーボード配列変更

Emacs配列の場合は、CtrlキーとMetaキーが押しやすい位置にあった方が便利なので、以下の変更をする。

Windowsの場合

CtrlキーとCapsキーを入れ換えてCtrlキーが小指で押しやすい位置に移動する。

Windowsの場合、レジストリを書き換える事でキー配列は変更できるのでMicrosoftが配布していた「[Remapkey](#)」というツールを使って変更を行った。尚、このツールは現在では入手できないかもしれないが、同等機能のソフトが色々と出回っているので、どれらを利用してよい。

macOSの場合

Emacsキー操作ではMetaキーとして使われるoptキーが親指で押しやすい位置にあった方が便利なのでcmdキーと入れ替える。🔗 [Karabiner-Elements](#)を使ってvscodeでのみキー入れ替えを行う。

以下の「vscode.json」ファイルを作成

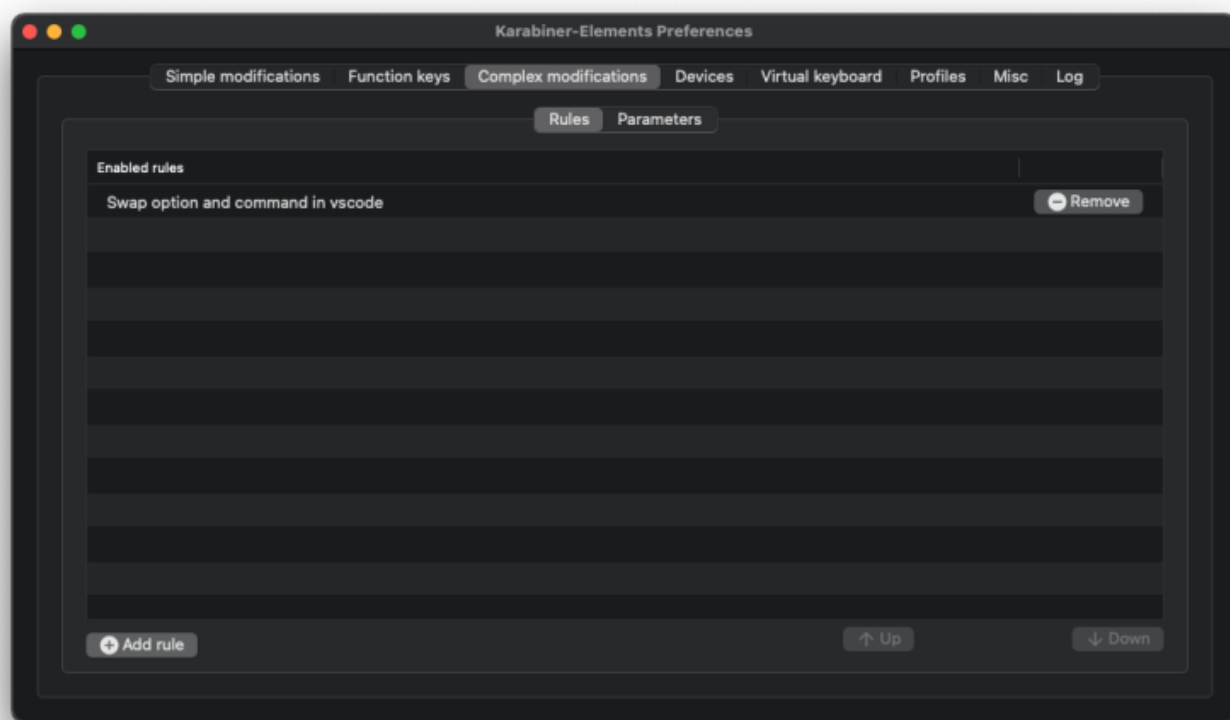
し、~/ .config/karabiner/assets/complex_modifications/ フォルダに保存。

vscode.json

```
{
  "title": "ALT <=> CMD in VSCode",
  "rules": [
    {
      "description": "Swap option and command in vscode",
      "manipulators": [
        {
          "type": "basic",
          "from": {
            "key_code": "left_option",
            "modifiers": {
              "optional": [
                "any"
              ]
            }
          },
          "to": [
```

```
        {
            "key_code": "left_command"
        }
    ],
    "conditions": [
        {
            "type": "frontmost_application_if",
            "bundle_identifiers": [
                "VSCode"
            ]
        }
    ]
},
{
    "type": "basic",
    "from": {
        "key_code": "left_command",
        "modifiers": {
            "optional": [
                "any"
            ]
        }
    },
    "to": [
        {
            "key_code": "left_option"
        }
    ],
    "conditions": [
        {
            "type": "frontmost_application_if",
            "bundle_identifiers": [
                "VSCode"
            ]
        }
    ]
}
]
}
]
```

上記設定を、Karabinerで有効にする。



尚□Ctrlキーについては□Mac標準キーボードでは、小指の横に配置されているので変更の必要はないが、もしもWindowsキーボードなどを使っている場合などは、このソフトなどで配列変更する。

Ubuntuの場合

CtrlキーとCapsキーを入れ換えて□Ctrlキーが小指で押しやすい位置に移動する。手順は、下記記事を参照。

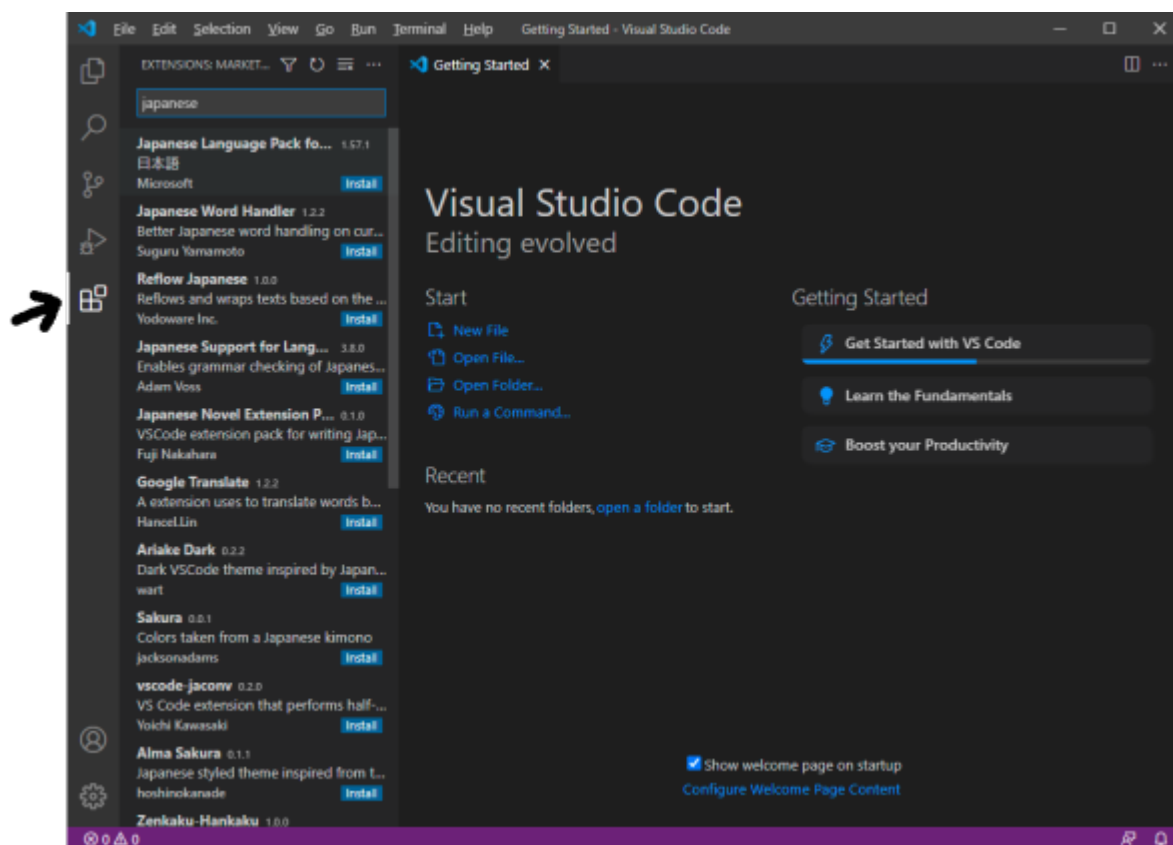
[□Ubuntu 20.04/18.04 LTS□CapsLockとControlキーを入れ替える](#)

VSCodeのキーバインド変更

拡張機能を使ってEmacsキー準拠配列にカスタマイズする。いろいろな拡張機能が公開されているが「[Awesome Emacs Keymap](#)」がお勧めでインストールする。

拡張機能のインストール

VSCodeでは、様々な拡張機能が準備されている。まずは□Emacsキー配列に変更する拡張機能をインストールする。
サイドメニューの■マークが並んだアイコンをクリック。



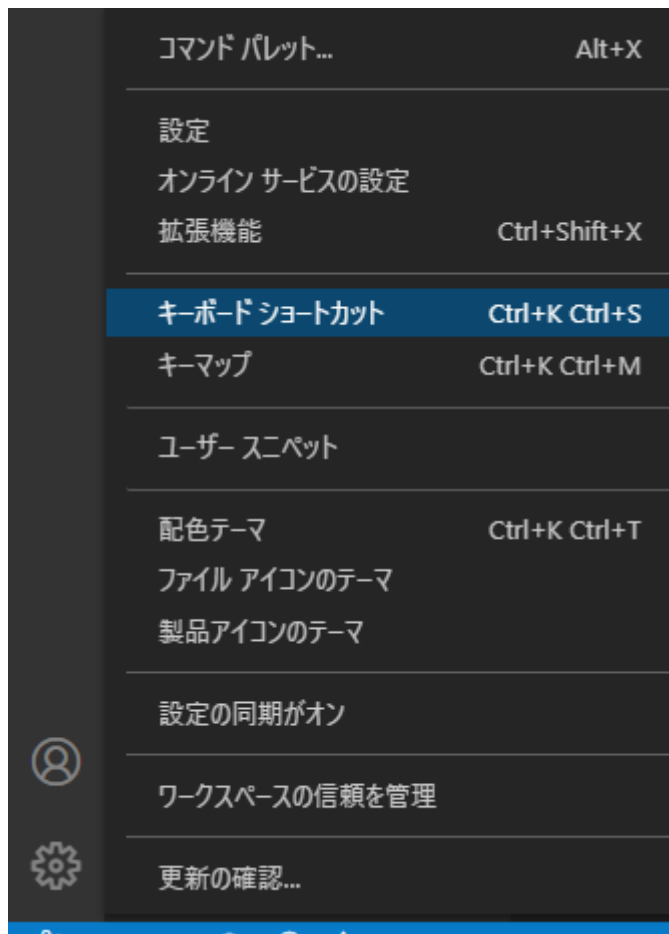
検索フォームに「Awesome Emacs Keymap」を入力する。（全部入力しなくてもマッチする一覧がでる）これで、基本的なEmacsキー操作になる。キー割り当ては、下記URLのドキュメント参照。

[Awesome Emacs Keymap](#)

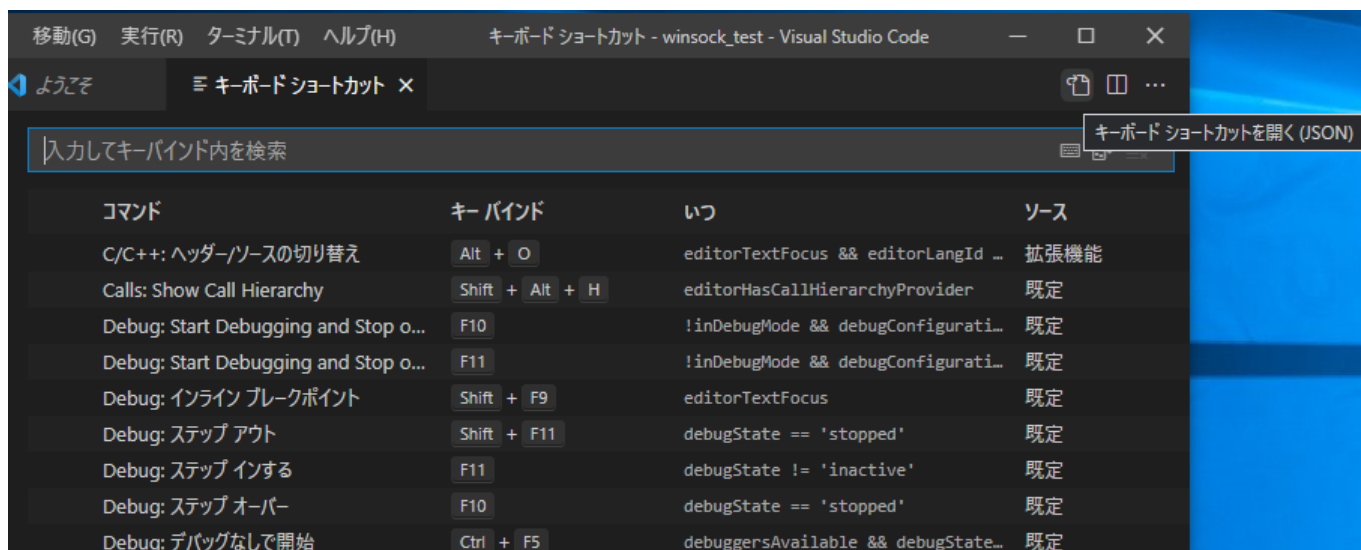
キーバインドの調整

あとは、好みのキーバインドを追加する。キーバインドは、`keybindings.json` ファイルに記述する事で設定できる。

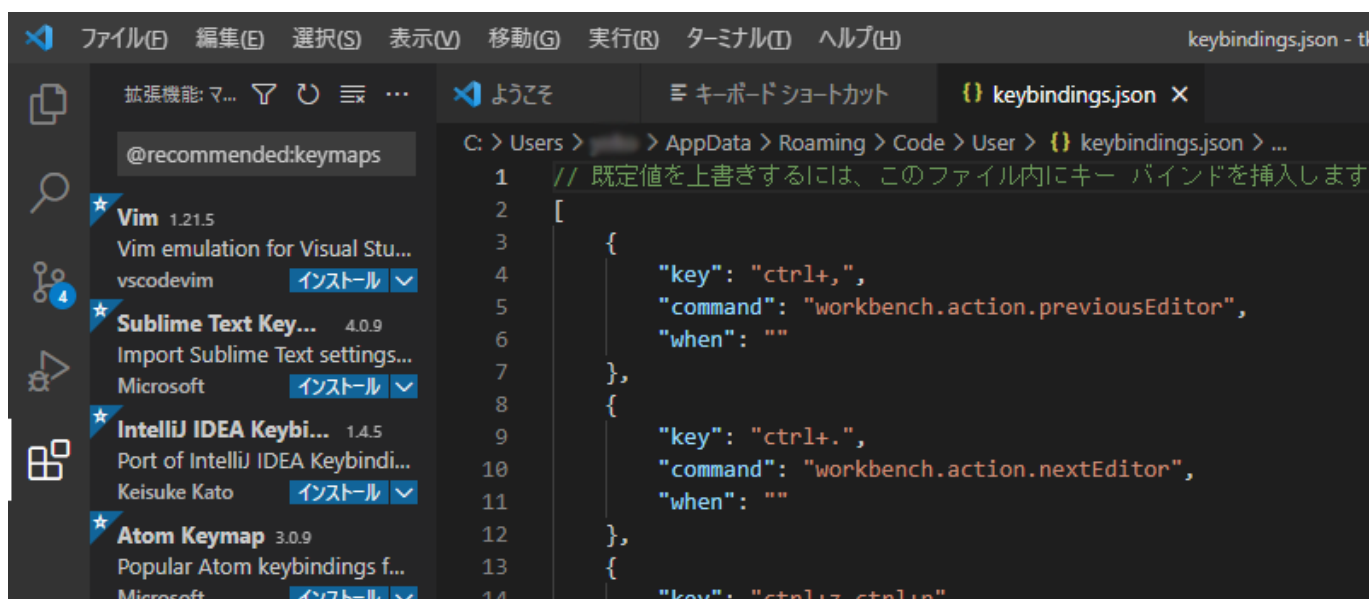
左下の歯車アイコン（設定）から「キーボードショートカット」を選択。



設定されているキーバインドの一覧が表示される。次に、右上の「キーボードショートカットを開く (JSON)」を押す。



keybindings.jsonファイルの編集画面となるので、キー割り当ての定義を記述する。



以下の定義を追加。

keybindings.json

```
[
  {
    "key": "ctrl+,",
    "command": "workbench.action.previousEditor",
    "when": ""
  },
  {
    "key": "ctrl+.",
    "command": "workbench.action.nextEditor",
    "when": ""
  },
  {
    "key": "ctrl+z ctrl+p",
    "command": "workbench.action.previousEditor",
    "when": ""
  },
  {
    "key": "ctrl+z ctrl+n",
    "command": "workbench.action.nextEditor",
    "when": ""
  },
  {
    "key": "ctrl+z ctrl+a",
    "command": "cursorTop",
    "when": "textInputFocus"
  },
  {
    "key": "ctrl+z ctrl+e",
    "command": "cursorBottom",
    "when": ""
  }
]
```

```
        "when": "textInputFocus"
    },
    {
        "key": "ctrl+q ctrl+i",
        "command": "tab",
        "when": "editorTextFocus && !editorReadonly &&
!editorTabMovesFocus"
    },
    {
        "key": "ctrl+q ctrl+f",
        "command": "editor.action.addSelectionToNextFindMatch",
        "when": "editorFocus"
    },
    // サイドバーのファイラーへ移動（戻る）
    {
        "key": "ctrl-z ctrl-o",
        "command": "workbench.view.explorer"
    },
]
```

以下のキー定義となる。

キー割当て	説明	コマンド
C-,	左のタブへ切り換え	workbench.action.previousEditor
C-.	右のタブへ切り換え	workbench.action.nextEditor
C-z C-p	左のタブへ切り換え	workbench.action.previousEditor
C-z C-n	右のタブへ切り換え	workbench.action.nextEditor
C-z C-a	バッファ先頭に移動	cursorTop
C-z C-e	バッファ末尾に移動	cursorBottom
C-q C-i	タブ	tab
C-z C-o	サイドバーのファイラへ移動	workbench.view.explorer

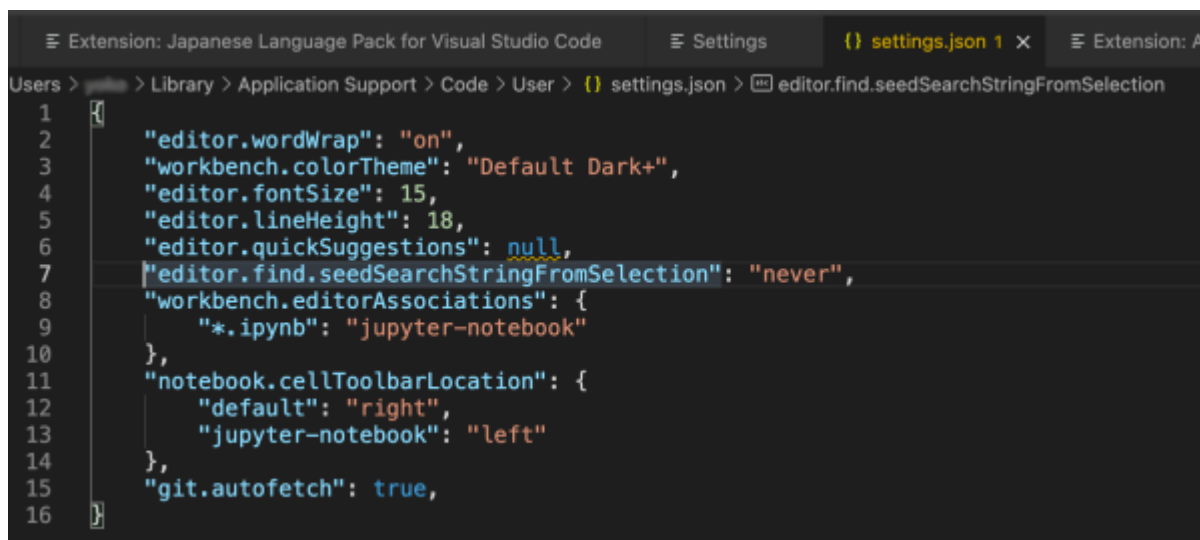
C-sキーでの検索動作

C-sキーでの検索の挙動が違っててストレスだったが、[Awesome Emacs Keymap](#)のFAQにも書かれているがEmacsと同様にするには下記の設定を追加する。

[settings.json](#)

```
"editor.find.seedSearchStringFromSelection": "never",
```

i-search (C-s) is initialized with the currently selected string and the previous search is removed. This is VSCode's design that an extension cannot control. To disable it, you should set editor.find.seedSearchStringFromSelection VSCode setting as “never”. It makes the find widget work similarly to Emacs.



```
1  {
2    "editor.wordWrap": "on",
3    "workbench.colorTheme": "Default Dark+",
4    "editor.fontSize": 15,
5    "editor.lineHeight": 18,
6    "editor.quickSuggestions": null,
7    "editor.find.seedSearchStringFromSelection": "never",
8    "workbench.editorAssociations": {
9      "*.ipynb": "jupyter-notebook"
10   },
11   "notebook.cellToolbarLocation": {
12     "default": "right",
13     "jupyter-notebook": "left"
14   },
15   "git.autofetch": true,
16 }
```

C-sの動きが近くなって快適になった。あとは、C-s C-wでの検索ワードの取得の挙動を同じにしたい。

検索ウィジェットの終了

[Awesome Emacs Keymap](#)のFAQにも書かれているが、ウィジェットは移動キーで閉じますので、検索ウィジェット上でのカーソル移動はできない。これは、オリジナルのEmacsの動作を意図された設計です。

尚、C-gでキーでも検索ウィジェットが終了できるが、検索開始したカーソル位置に戻ったりする仕様なので、オリジナルのEmacsとは動きが異なる。カーソル移動で抜け出すように使うようにした方がよい。

関連記事

1. [VSCodeの設定](#)
2. [🐼VSCode🐼macOS, Windows, Ubuntuで共通なエディター環境を構築（インストール編）](#)
3. [🐼VSCode🐼macOS, Windows, Ubuntuで共通なエディター環境を構築（まとめ）](#)

参考

1. [Karabiner-Elements](#)で、MacのTerminalでoptionとcommandを入れ替え・自由にキーバインド変更をする例
2. [快適キーボード操作のためのキーカスタマイズ 🐼Mac編](#)
3. <https://github.com/vscode-doc-jp/Docs/blob/master/getstarted/keybindings.md>
4. [VSCodeのEmacsキーバインド拡張まとめ](#)
5. [Visual Studio Code のキーボードショートカットで発火してるコマンドを探す方法](#)
6. [VSCode のキーボードショートカットのカスタマイズ法とオススメ設定](#)
7. [VSCodeでキーバインドを設定する🐼keybindings.jsonが無い時の対処法](#)
8. [vscodeでtabをctrl-lで入力する](#)
9. [VSCodeでAwesome Emacs Keymap使ってるときに検索バー内でカーソル移動したい](#)
10. [【小ネタ】極力キーボードから手を離したくないライトvimmerがVSCodeに設定しているショートカット（基本的なファイル操作編）](#)

From:
<https://yokoweb.net/dokuwiki/> - 新石器Wiki

Permanent link:
<https://yokoweb.net/dokuwiki/software/vscode/vscode-emadcs-keybindings?rev=1784857683>

Last update: **2026/07/24 10:48**

