テキストエディタについて

いんぱるす@並列信頼研

あんただれ?

・いんぱるす

• 並列信頼研



• Twitter: @innparusu

• 使ってるエディタ:発表でわかる

B1のみなさん テキストエディタってなにつ かってますか?

大体の人はEmacsを講 義で使っている思います。

でもちょっとまって。

テキストエディタはEmacs 以外にもいろいろあるよ!

テキストエディタの種類

Emacs

Vim

- Sublime Text
- CotEditor
- Atom
- etc....

今回はieでよく使われていると思われるEmacs, Vim, Sublime Textについて軽く紹介したいと思います。

Emacs

- 文字の入力は普通のメモ帳と大体同じ操作ができる
- Macとカーソル移動のキーバインドが同じなところが多いのでエディタ以外の操作でも使える(control + (n, p, f, b, a, k)等)
- 大体のキーバインドにcontrolやMeta key(デフォルトは Escだがoptionにしている人が多い)との組み合わせが多い
- TutorialはEmacs起動後 control + h -> t

Vim

- モードという概念
- 普通のメモ帳とは違う動作
- 最初はモードのおかげでとっつきにくい
- \$ vimtutorでTutorial

Sublime Text

- クールなデザイン
- Color Scheme もデフォルトから豊富
- というよりデフォルトから色々入ってて簡単な設定でいるいろな操作が可能
- なおGUI application

エディタでよくある話

エディタ戦争

Emacs vs Vim

まるで宗教

Wikipediaにも載ってる

メインページに移動する ウィキペディア フリー百科事典 メインページ コミュニティ・ポータ 最近の出来事 新しいページ 最近の更新 おまかせ表示 練習用ページ アップロード (ウィキメ ディア・コモンズ) ヘルプ ヘルプ 井戸端 お知らせ パグの報告 寄付 ウィキペディアに関 するお問い合わせ 印刷/書き出し ブックの新規作成 PDF 形式でダウンロ 印刷用パージョン

ページ ノート 閲覧 編集 <u>履歴表</u>示 Q

エディタ戦争



この記事は検証可能な参考文献や出典が全く示されていないか、不十分で す。

アカウント作成 ログイン

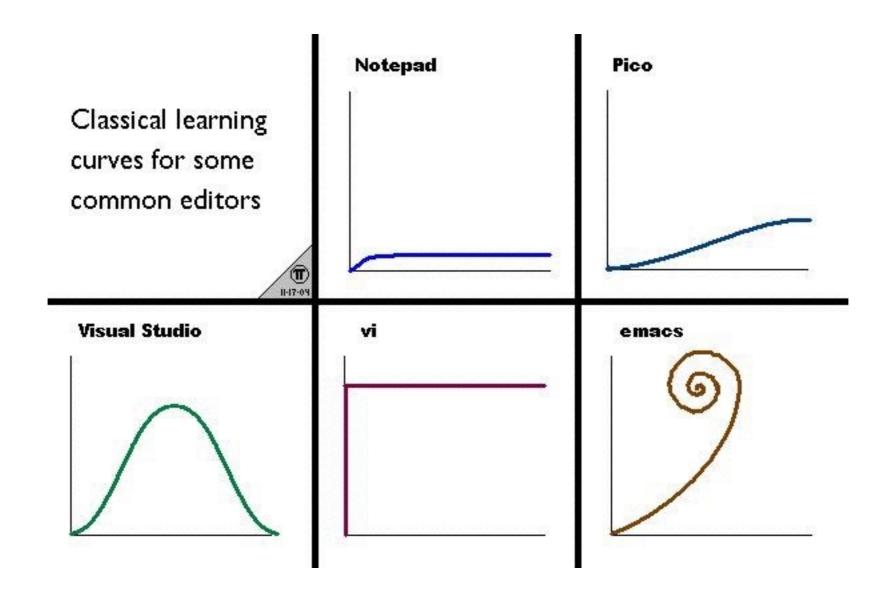
出典を追加して記事の信頼性向上にご協力ください。 (2014年10月)

エディタ戦争(Editor War)とは、プログラミングを行う人々(特にハッカー文化に属する人々)の間で続いている、どのテキストエディタが一番よいかというテーマの論争である。その中でも二大陣営といえるのは、vi愛好派とEmacs愛好派である。

ハッカー文化においては、愛好するソフトウェアを宗教的狂信とも言える尊敬を持って扱う伝統があり、そのようなソフトウェアの中でもテキストエディタはもっとも一般的である。自らの選択したエディタが最善であると信じるグループ間で数々の論争(フレーム)が発生してきた。もっとも、そのような論争の参加者のほとんどは、からかい半分であると理解している(ユーモアの節参照)。似たような論争はオペレーティングシステムやプログラミング言語にもあるし、コードの字下げスタイルのような傍から見れば些細なことでも論争となってきた。

エディタ戦争においては、vi と Emacs というUNIX系オペレーティングシステムで最も一般的な2つのエディタの信奉者の間で主に行われている。UNIXのユーザーやプログラマの多くは、どちらかのエディタを使用している。また、大抵の人は両方の使い方を知っており、それもあってどちらが良いかを判断できる立場にあると考えている。さらに、これらのエディタは他と比較して急勾配な習熟曲線を持っており、それはこれらエディタのユーザーがその使い方を学習するために多大な時間を要したことを意味している。

成長曲線



で、どっちがいいの

そう言われるときりが ない

こんな話も

YULD Vim vs Emacsについて

「Vim vs Emacs」、たまにみかけますが、どうなんでしょう。あんまりしっくり来ません。Vimはテキストエディタだし、EmacsはOSなので、その辺りの視点が定まってないとどうしても違和感のある比較になりがちです。「エディタとしての、Vim vs Emacs」ならVimの圧勝、「OSとしての、Vim vs Emacs」ならEmacsの圧勝という感じでしょうか。でも、Vimがエディタであろうとしていること・EmacsがOSであろうとしていることを考えると、それって当たり前ですよね。わざわざ記事にして比較するまでもない感じがします。

まとめ

- どのエディタもショートカットやキーバインドをお ぼえることで高速化できる。
- Tutorialだけじゃなくて自分仕様にカスタマイズして みよう
- 自分の進行する宗教で突き進もう

おわり