

実習課題(2002-4-24)

タイプ練習ソフト(trr)のインストールと練習

1. タイプ練習ソフト (trr) のインストール方法

(ア) ホームディレクトリ(/home/student)の下に新規にディレクトリ src を作成する。

```
cd ~      (ホームディレクトリに移動)
pwd       (ホームディレクトリにいることを確認)
mkdir src (src のディレクトリを作成)
```

(イ) Netscape を起動する。

(ウ) 授業のページ(<http://www.yama.info.waseda.ac.jp/~yamana/CLASSES/LIT/>)の4月24日の部分から、trr19.tar.gz というファイルをダウンロードする。この際、(ア)で作成した src ディレクトリの下にダウンロードしてください。

Netscape のダイアログが開いた後、選択の部分が、/home/student/trr19.tar.gz となっているのを、/home/student/src/trr19.tar.gz と修正します。これで、先ほど作成した src ディレクトリにファイルがダウンロードされます。

(エ) src ディレクトリに移動し、ダウンロードしたファイルを解凍します。

```
cd ~/src   (ホームディレクトリの下 of src ディレクトリに移動)
ls -l      (ファイルがあるかどうかを確認)
gunzip trr19.tar.gz (gzip と呼ばれる圧縮がされているファイルを解凍する)
ls -l      (どういうファイルができたかを確認。trr19.tar ができたはず)
tar xvf trr19.tar (trr19.tar のファイルは tar ファイルと呼び、複数のファイルを一つのファイルにまとめたもの。tar コマンドで複数のファイルに戻します。この時、オプション x(extract) v(verify) f(file) を使っています。)
ls -l      (trr19 のディレクトリが作成されているはずです)
```

(オ) trr19 をインストールします。

```
cd trr19   (trr19 のディレクトリに移ります)
ls -l      (一応、どんなファイルがあるか確認してください)
make all   (必要なプログラムをコンパイルします)
make install (コンパイルしたファイルを所定の位置にインストールします)
```

2. 利用方法

(ア) emacs と呼ぶエディタを起動します。

```
emacs -geometry 80x30      (80x30 行の大きさに起動します)
```

(イ) タイプ練習ソフトの起動

```
M-x trr      (emacs 上からタイプ練習ソフトを起動します)
```

- M-x は、ESC キーを押した後で x を押すという意味です。後は画面の指示に従って練習します。目標は200文字/秒です！途中で終わる時は C-c を押した後、C-x C-c を押します。

- C-c は、Ctrl キーを押したまま c のキーを押すという意味です。

タイプ練習ソフト：

1. ホームポジションの練習、2. hgoun.t の練習、3. よく使われる文字練習、4. mwvzxbg の練習、5. 全ての文字練習

(注) 画面の ^M は、Enter キーを押すという意味です。

ここまでは5月末までに目標100点~200点(200文字/分)をクリアするよう頑張りましょう！！