

UNIX マルチユーザ, マルチタスク, ネットワーク対応の OS  
Linux, FreeBSD UNIX クローン (UNIX の機能を真似たもの) の無料配布 OS

\*マルチユーザ対応の OS では, ユーザ登録が必要 ⇒ ユーザ名・パスワード  
⇒ 利用の際には「ログイン」, 終了の際には「ログアウト」  
(個人の環境が「ホームディレクトリ」に作られる。)

\*UNIX 系の OS では, 核になる部分「カーネル」と周辺機器を制御するための「デバイスドライバ」が中心となっており, 命令をキーボードから打ち込む CUI が基本となる。

(GUI は OS とは切り離された X-Window system が用意されている。)

\*UNIX 系の OS では, プログラムは「プロセス」という単位で扱われ, 連携が可能。

コマンド

```
ls ( ls -l, ls -a )
```

pwd

cd

date

cal

mkdir

\*リダイレクト (標準出力をファイルに書き出す/ファイルの内容をコマンドに読み込ませる)

コマンド名 > ファイル名

コマンド名 < ファイル名