2021 年度 惑星学実験実習の基礎 II 計算機演習 遠隔実習のための準備

> 3-2-2. Intel Mac における Homebrew の利用

はじめに

- ここでは、Intel Mac における Homebrew を用いた準備について説明する.
- パッケージ管理システム Homebrew で実習で利用する以下のアプリケーションをインストールする.
 - emacs
 - gnuplot
 - gfortran

補足

- 次ページ以降では準備方法を説明しているウェブページを紹介しているが、わからないことは自分で調べてみると良い。
- 「macOS」やソフトウェア名を用いて検索すると有益な情報を 見つけることができるだろう.

Homebrew のインストール

• Homebrew がインストールされていないならばインストールする.

- 参考ページ
 - https://qiita.com/zaburo/items/29fe23c1ceb6056109fd

emacs のインストールと実行

- macOS 10.14 Mojave までは標準でインストールされているとのこと.
- macOS 10.15 Catalina からは標準ではインストールされていないようなので、自分でインストールする必要がある.

- 参考ページ
 - https://qiita.com/Takuma_Ikeda/items/0908be8a626f26bf72e1

gnuplotのインストールと実行

- 参考ページ
 - https://home.hirosaki-u.ac.jp/heroic-2020/796/

gfortran のインストールと実行

- 参考ページ
 - http://mashiroyuya.hatenablog.com/entry/installfortran
 - https://qiita.com/implicit_none/items/2f84dafc62e1ada9862a