

コンパイラ gcc のインストール

阿萬 裕久

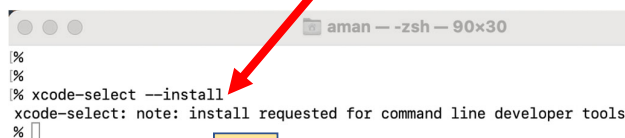
(愛媛大学総合情報メディアセンター)

aman@ehime-u.ac.jp

①インストールコマンドの実行

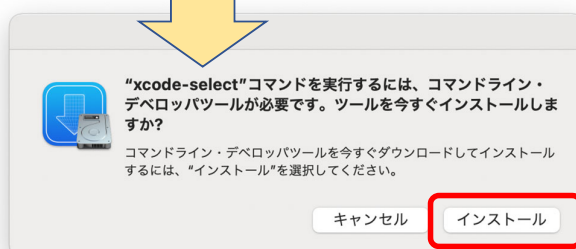
ターミナルを開き、その中で以下のコマンドを入力し、コマンドライン・デベロッパツールのインストールへ進む

```
xcodeselect --install
```



```
aman --zsh -- 90x30
%
%
% xcodeselect --install
xcodeselect: note: install requested for command line developer tools
% █
```

(参考)
ターミナルは
Finder を開いて
「アプリケーション」
→ 「ユーティリティ」
→ 「ターミナル」
と選択することで開く
ことができます。

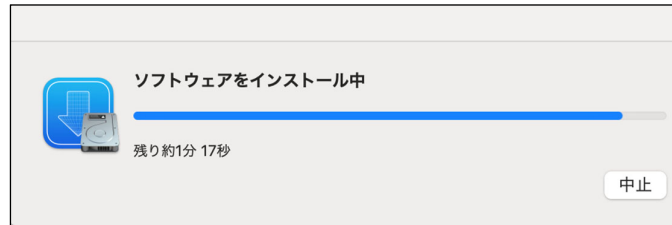


注意！
コマンドはキーボードから直接入力すること
(PDFからコピー&ペーストすると、記号の
“-”がおかしくなってしまう動きません)

クリックして
インストール
へ進む

② コマンドライン・デベロッパツールのインストール

- ネット環境にもよりますが、時間がかかることがあります



クリックして
終了

2

③ インストールの確認

再びターミナル画面の中で次のコマンドを入力し、以下のような反応があることを確認する

`gcc -v`

```
[%  
% gcc -v  
Configured with: --prefix=/Library/Developer/CommandLineTools/usr --with-gxx-include-dir=  
Library/Developer/CommandLineTools/SDKs/MacOSX.sdk/usr/include/c++/4.2.1  
Apple clang version 12.0.0 (clang-1200.0.32.29)  
Target: arm64-apple-darwin20.3.0  
Thread model: posix  
InstalledDir: /Library/Developer/CommandLineTools/usr/bin  
% █
```

3

③インストールの確認(続き)

また、gcc とだけ入力すると次のようなエラーメッセージが表示されるはずである

```
% gcc  
clang: error: no input files  
% █
```