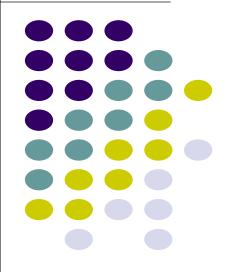
# Visual Sutudio Codeによる Gitの基本操作





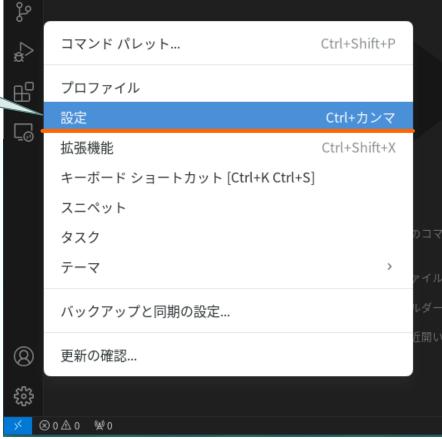


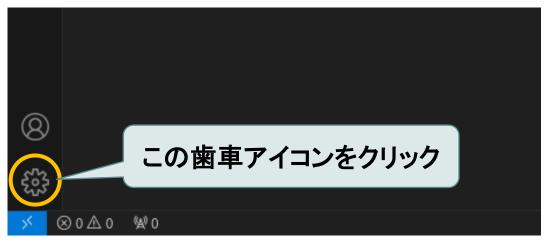
- Visual Studio Code(以下、vscode)の初期設定
  - vscodeの起動

\$ code 🗇

• 設定画面を開く

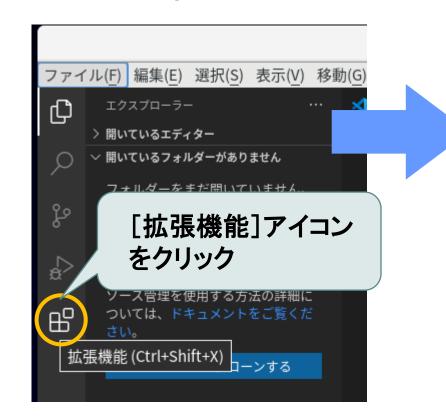
[設定]を選択

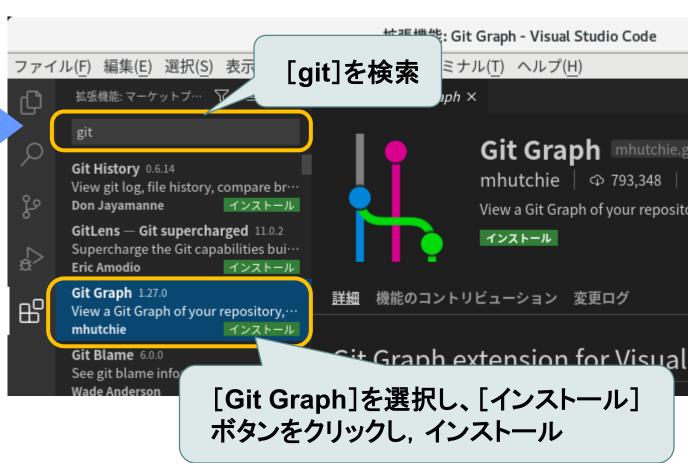


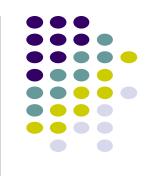


#### 拡張機能の利用

Git Graph のインストール

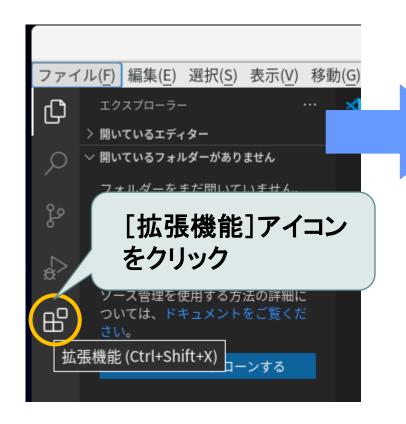






### 拡張機能の利用

C/C++拡張機能のインストール







#### 拡張機能の利用

• インストールされた拡張機能の確認

インストールの確認ができたら、 一旦 VSCode を終了



# ここからは、すべて vscode 内で作業します

新しいターミナルを開きます

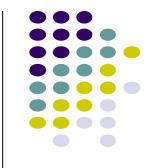


## ここからは、すべて vscode 内で作業します

• Unixのコマンドは右下の[ターミナル]ペインで入力







- ユーザー名とメールアドレスの登録
  - git config --global user.name "eixxxx"
  - git config --global user.email "eixxxx@hamako-ths.ed.jp"
- pullのデフォルト動作をマージに設定
  - git config --global pull.rebase false

```
$ git config --global user.name "ei2345" ↓
$ git config --global user.email "ei2345@hamako-ths.ed.jp" ↓
$ git config --global pull.rebase false ↓
```





- 登録内容の確認
  - git config --global --list

```
$ git config --global --list
user.name=ei2345
user.email=ei2345@hamako-ths.ed.jp
pull.rebase=false
```

実行例



- 以下のコマンドで登録内容を削除し、再登録
  - git config --global --unset user.name
  - git config --global --unset user.email
  - git config --global --unset pull.rebase false

```
実行例
$ git config --global --unset user.name 」
$ git config --global --unset user.email 」
$ git config --global --list 」
pull.rebase=false
$

| 削除しなかった pull.rebase=false のみが表示された
```

# リポジトリの使用開始



メインリポジトリのクローンを作成します。

\$ git clone -b ブランチ名 --single-branch https://github.com/Ei2437/ai-pumpkin-talk.git

\$ cd ai-pumpkin-talk



追加したいファイルを作成します。







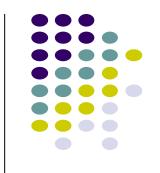
```
main.c
           \times
C main.c > 分 main(void)
      #include <stdio.h>
       int main(void)
           printf("BookStore\n");
           return(0);
```

このプログラムを入力し、 [Ctrl+S]で上書き保存

### ファイルをコミット

\$ git commit -m "何をするのかコメントを残す"

GUI 環境では、変なエラーみたいのが出てできませんでした。



# ファイルをpush

\$ git push origin ブランチ名

初回時は、push時に、GitHubへのログインが求められます。 指示に従って、自分のGitHubアカウントでログインしてください。

