

Django Note

参考にしたところ

<https://docs.djangoproject.com/ja/4.0/intro/tutorial01/>

ダウンロード

```
#install mac ver...  
python -m pip install Django
```

- Pythonが入っていれば使用可能
- Windowsはしらん...

サイトを作る

```
#make project  
django-admin startproject mysite  
  
#change dir  
cd mysite  
  
#execute  
python manage.py runserver
```

- プロジェクトも調べたまんま作るくらい
- 作った**プロジェクトディレクトリに入る**の忘れない
- ローカルホストのアドレスとポート番号が表示されるからそれを入力する

データベース(モデル)の操作

```
#データベース(Djangoで使う簡単なのはモデルという)に変更をマイグレーション(移行)する  
python manage.py makemigrations polls  
  
#SQL化する(すげええ)  
#つまり、外部のDBに登録する際にコピペできるようにする  
python manage.py sqlmigrate polls 0001
```

adminの作成

```
#useradd  
python manage.py createsuperuser
```

まああとはサイトを参考にコピー作業していくわ

メモ

- mysite(一番上のdir)のsettings.pyで好き放題設定できる
- モデルというデータベースもどきがある
- TIME-ZONEは安心と信頼のAsia/Tokyo
- viewsはhtmlファイルを管理するファイル
- voteはチュートリアル上作らないみたい

つまづいた事

- よくファイルパスを見てプログラムをコピーしないとえぐい
- timezoneを有効化するためにfalseにしないといけない
- リンク切れてんなって思ったらviews.pyの設定ミス