

django 1.11.4

- 2017/9/27
-

基本設定

settings.py

```
# 設定時間
TIME_ZONE = 'Asia/Taipei'
```

```
# 設定資料庫
## SQLite
DATABASES = {
    'default': {
        'ENGINE': 'django.db.backends.sqlite3',
        # 資料庫會放在 'BASE_DIR' 裡面
        'NAME': os.path.join(BASE_DIR, 'db.sqlite3'),
    }
}
```

```
# 設定資料庫
## MySQL, Oracle, or PostgreSQL
DATABASES = {
    'default': {
        'ENGINE': 'django.db.backends.<DB>', # ex: MySQL

        # 載入組態檔案
        'OPTIONS': {
            'read_default_file': '/path/to/my.cnf',
        },

        'NAME': '<dbName>',
        'USER': '<user>',
        'PASSWORD': '<passWord>',
        'HOST': '<host>',
        'PORT': '<port>',
    }
}
```

```
# 完成上述設定後，進入python，執行看看，沒報錯表示資料庫設定OK
from django.db import connection
cursor = connection.cursor()
```

建立使用者

```
$ python manage.py createsuperuser
```

```
$
```

模組內的職責

指令

```
# Windows底下首次執行時
$ pip install mysqlclient

# 檢查串接資料庫後的結果(會印出一堆東西)
$ python manage.py inspectdb

# 將資料庫schema寫入「blogapp」裡面的 Model.py
$ python manage.py inspectdb > blogapp/models.py
```