

# 1.jinja2简介

---

jinja2模板是一个日本人开发的，  
Jinja2的开发是参考了django的模板，跟django模板有很多类似的地方，  
但它扩展了一种表达性语言，提供了一套更强大的工具

Jinja2 是一个现代的，设计者友好的，仿照 Django 模板的 Python 模板语言。它速度快，被广泛使用，并且提供了可选的沙箱模板执行环境保证安全：

## 2.jinja2特性

---

沙箱中执行

强大的 HTML 自动转义系统保护系统免受 XSS（跨站脚本攻击）

模板继承

及时编译最优的 python 代码

可选提前编译模板的时间

易于调试。异常的行数直接指向模板中的对应行。

可配置的语法

安装Flask的时候会自带安装jinja2。

如果没有安装jinja2模板，可以使用下面命令安装：

```
pip install jinja2
```