### 切换导航 Farseerfc的小窝

文

繁體

<u>简体</u>

**English** 

日本語

- <u>▲ About</u>
- <u> Links</u>
- ≜ About
- <u>Links</u>

□ Import

□ Life

<u>□ Tech</u>

- <u>Import</u>
- <u>Life</u>
- □ Tech
- Q

搜索

- 搜索
- 9

尝试一下 Pelican 🔟

主页和 Octopress 博客。就像所有人在他们的博客中指出的,静态博客的确比传统的WordPress方式具有更多优势。 自从看到这些 我就一直在想着自己搭一个 Octopress。

# 但是似乎 Octopress 不适合我

一上手就被 Octopress的搭建步骤 烦到了。 RVM 是什么? rbenv 又是什么?看来 Ruby 社区的快节奏发展已经超过了我的想象,他们似乎需要一套发行版管理器来调和不同版本之间的 Ruby 的兼容性问题。 虽然同样的兼容性问题在 Python 社区也有 [1],不过总觉得 Python 至少还没到需要一个发行版管理器的程度 [2]。

真正的问题是我手上还没有一个可以让我随便玩的Linux 环境(真的想要·····)。 而无论是 RVM 还是rbenv 似乎都只支持 Unix/Linux/MacOSX 。 身为极客就注定不能用 Windows 么?(或许是的·····)。

剩下的问题就是 Ruby 和 Python 两大阵营的对立问 题了。我不熟悉 Markdown , 相对来说比较喜欢 ReST。 似乎无论哪边都要 依赖 Pygments 作为代码着色器,那么其实 Rubyist 也至少需要安装 Python。 我倾向于不依赖任何 Ruby 组件,最好没有 C 扩展 的纯 Python 实现。

于是我开始在 Github 上找 Python 的静态博客引擎。 Flask 的作者 mitsuhiko 写的 rstblog 看起来不错,不过似乎没有多少人在用。 Hyde 似乎很完善,不过默认的标记语言是 MarkDown , 又依赖于几个 Ruby 组建,而且官方网站的设计实在太前卫。 最终我看到了 Pelican 。

[1] 比如 Python 2.x 与 3.x 之间看似难以跨越的 鸿沟,以及 PyPy 、 CPython 、 Stackless 、 Cython 等各个实现之间的微妙差别。 [2] 是的,我们有 easy\_install ,我们有 pip ,不过这些都是包管理器,都是装好特定的 Python实现之后的事情。 Python实现本身还不需要包管理器来管理。 Python 的版本问题基本上也只需要 2to3.py 和 3to2.py 这样的轻量级转换器就可以了,你不需要为了安装多个软件而在硬盘里留下多个不同版本的 Python 。 如果为了引用的稳定性,你可以用 virtualenv,不过这又是另一回事情

## 那么就 Pelican 吧

了。

对我而言, Pelican 相比于 Octopress 有几个好处:

- 1. 纯 Python 实现。 这意味着我可以 换用任何 Python 解释器而不必担 心兼容性问题。比如我就换成了 PyPy。
- 2. 多语言支持。因为 Pelican 的作者 似乎是个法国人。不过这个似乎大 部分人不需要…… 我是想尽量把一

篇博客写成三种语言作为锻炼吧。

3. ReST。这样我就可以用 Leo 的 @auto-rst 直接写 ReST了。简单 方便快捷有效。

不过似乎 Pelican 的关注度不如 Octopress 那么高,现在一些部分还有细微的问题:

- pelican-import 从 WordPress 导 入的时候对中文、日文的支持似乎 很成问题。
- 日期格式、时区、字符集、和多语言功能的结合度还不够。 我在尝试改善它。
- 3. 模板还不够丰富。
- 4. 插件也不够多……

希望这么优秀的工具能够受到更多关注,以上这些 问题都是增加关注度之后很快就能解决的问题。

# 我的设置 settings.py

安装 Pelican 很容易,一句话就够了:

```
1 $ pip install pelican
```

然后把文章写成ReST的格式,放在`pages`文件夹 里面。(重新)生成只要:

```
1 $ pelican -s settings.py
```

#### 上传到 Github:

```
1 $ git commit -am "Commit message"
2 $ git push
```

#### 就这么简单。附上我的配置文件:

```
# -*- coding: utf-8 -*-
   TIMEZONE = 'Asia/Tokyo'
   DATE FORMATS = {
       'en':('usa','%a, %d %b %Y'),
       'zh':('chs','%Y-%m-%d, %a'),
       'jp':('jpn','%Y/%m/%d (%a)'),
10
   # windows locale: http://msdn.microsoft.c
11
   LOCALE = ['usa', 'chs', 'jpn',
                                            W
              'en_US', 'zh_CN', 'ja_JP']
12
13
   DEFAULT LANG = 'zh'
14
15 SITENAME = 'Farseerfc Blog'
16 AUTHOR = 'Jiachen Yang'
17
   DISQUS SITENAME = 'farseerfcgithub'
18
```

```
19
   GITHUB URL = 'https://github.com/farseerf
20
   SITEURL = 'http://farseerfc.github.com'
   TAG FEED = 'feeds/%s.atom.xml'
21
22
23
   SOCIAL = (('twitter', 'http://twitter.com
              ('github', 'https://github.com/
24
              ('facebook', 'http://www.facebo
25
              ('weibo', 'http://weibo.com/far
26
27
              ('renren', 'http://www.renren.c
28
29
31
   TWITTER USERNAME = 'farseerfc'
32
33
   THEME='notmyidea'
   CSS FILE = "wide.css"
34
35
   DEFAULT CATEGORY = 'Others'
36
37 OUTPUT PATH = '.'
   PATH = 'posts'
```