## Pelicanを試してみ た 🛮

一日の間に全てのギークたちが自分の Github ユーザーページと Octopress ブログを導入したような 気がします。皆がブログに書いた通りに、静的ブログ は確かに WordPress などの従来の動的ブログ・エンジ ンより便利だと思います。これらブログを見ると、私 も自分の Octopress ブログを立ちましょう とずっと 思っています。

## ですが Octopress は私に 向いてないかも

初めのところに Octopressの配置手順 に迷わされた。 RVM とはなに? rbenv とは何のこと?見るところRuby コミュニティーの発展するハイペースは既に私の想像に超えましたみたい。 彼らは Ruby の各バージョン間に互換性を持つために、バージョン管理が必要らしいです。同様の互換性問題が Python コミュニティーにもあるですが [1] 、 Python は今のところこのようなバージョン管理の必要がないと思います [2] 。

実際に迷惑したのは、私は今自由に持って遊べる Linux 環境が持っていないということ(ほしいなぁ ……)。ですが RVM それとも rbeny 両方も Unix/Linux/MacOSX しか実行できないらしいです。 ギークとしたの皆は絶対に Windows つかっじゃいけないんですか?(本当かも……)。

残りは Ruby と Python の争いです。私は Markdown に詳しくない、比べると ReST のほうが私 に向いています。それに、どっちでも Pygments を依存しシンタックス・ハイライトをしているから、 Rubyist 達も少なくとも Python を入れなきゃダメみたいです。 私の好みは一切の Ruby コンポーネントを頼らず、 C 拡張もない純粋な Python の実現がほしいです。

そこから Github に Python で実現した静的ブログ・エンジンを探し始めた。 Flask の作者である mitsuhiko 氏が書いた rstblog が素晴らしいが、あんまり他人に使われていないようです。 Hyde は多く使われているけれと、ホームページにブログの感じがみえないです。最後に Pelican を見かけました。

[1]	例えば Python 2.x と 3.x の間にあまりにも巨大
•••••	なる差、それと PyPy 、 CPython 、 Stackless
	、 Cython など各実現間に微妙な違いがありま
	す。

[2]

はい、こっちに easy\_install とか pip があります、ですがそれらはパッケージ管理、特定な Python環境を入れた後の話です。 Python 自身 はまだ管理する必要がないです。 Python の バージョン問題も 2to3.py とか 3to2.py のよう なツールで変換すればいいです、違うソフトを 実行するためたくさんの Python バージョンを 残る必要はないです。もしバージョンの違いが 気にするなら virtualeny を使うのも構わない が、それも別のことです。

# それでは Pelican にしよう

私自身にとって、 Pelican は Octopress よりいいところ:

- 純粋な Python で実現した。で すから CPython のほかべつの実 現を使うのも心配がない。例え ばわたしは PyPy を使ていま す。
- 多言語。Pelican の原作者はフランス人らしいです。ほとんどの人はこれの必要がないと思うが……できるだけ、わたしは三つの言語で書く。
- 3. ReST。それなら Leo の

@auto-rst

を使って直接 ReST をかけま す。 でも Pelican は Octopress のほど注目されていないから、一部問題があります。

- pelican-import は WordPress から導入する時、日本語や中国 語は問題となります。
- 多言語の機能と日付、タイム ゾーンなどにバグがある。 私は 改善しています。
- 3. テンプレートは少ない。
- 4. プラグインも少ない……

こんなに優れたツールにもっと注目されてほし い。

### 配置

Pelican を入れるのは簡単:

1 \$ pip install pelican

文章を ReST で書いて、

```
posts
```

フォルダーに置きます。ページを生成する:

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

#### Github に送る:

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

#### 私の配置ファイル:

```
1 # -*- coding: utf-8 -*-
2
3 TIMEZONE = 'Asia/Tokyo'
4
5 DATE FORMATS = {
       'en':('usa','%a, %d %b %Y'),
6
7
       'zh':('chs','%Y-%m-%d, %a'),
       'ip':('ipn','%Y年%m月%d日(%a)'),
8
9 }
10 # windows locale: http://msdn.micros
oft.com/en-us/library/cdax410z%28VS.71%
29.aspx
11 LOCALE = ['usa', 'chs', 'jpn',
 # windows
              'en US', 'zh CN', 'ja JP']
12
 # Unix/Linux
```

```
13 DEFAULT LANG = 'zh'
14
15 SITENAME = 'Farseerfc Blog'
16 AUTHOR = 'Jiachen Yang'
17
18 DISQUS SITENAME = 'farseerfcgithub'
   GITHUB URL = 'https://github.com/far
19
seerfc'
   SITEURL = 'http://farseerfc.github.c
20
om '
   TAG FEED = 'feeds/%s.atom.xml'
21
22
23 SOCIAL = (('twitter', 'http://twitte
r.com/farseerfc').
              ('github', 'https://github
24
.com/farseerfc'),
25
              ('facebook', 'http://www.f
acebook.com/farseerfc'),
26
              ('weibo', 'http://weibo.co
m/farseerfc'),
              ('renren', 'http://www.ren
27
ren.com/farseer'),
28
29
30
   TWITTER USERNAME = 'farseerfc'
31
32
33 THEME='notmyidea'
   CSS FILE = "wide.css"
34
35
36 DEFAULT CATEGORY = 'Others'
   OUTPUT PATH = '.'
37
```

38 PATH = 'posts'