

Bootstrap 3 Pelican 移植



目次

- [序言](#): [Pelican 移植の目的](#)
 - [Bootstrap 3 の移植](#)
 - [Pelican 3.5 の移植](#)
 - [移植の経緯](#)
- [Bootstrap Material Design と Bootstrap 3](#)
 - [Bootstrap 3 の移植](#)
 - [移植の目的](#)
 - [移植の経緯](#)
 - [移植の成果](#)
 - [移植の課題](#)
 - [bootstrap-material-design の移植](#)
 - [pelican-bootstrap3 の移植](#)
- [Pelican の reStructuredText の移植](#)
 - [i18n-subsites](#)
 - [plantuml](#)

- [render-math](#)
 - [youtube](#) [youku](#)
 - [tipue_search](#)
 - [neighbors](#) [series](#)
 - [bootstrapify](#) [twitter_bootstrap_rst_directives](#)
 - [extract_toc](#) [summary](#)
- [RSS](#)

2015-2-14

前言: 搭建个人博客 [1]

搭建个人博客这件事情, 对于我这样一个非程序员的人来说, 是一件非常困难的事情。在经历了多次失败后, 我终于在 2015 年 2 月 14 日, 成功搭建了一个基于 Bootstrap 2 和 Pelican 的博客。在这个过程中, 我学到了很多, 也遇到了很多问题。本文将记录我的搭建过程, 希望能对其他人有所帮助。

搭建个人博客, 首先需要选择一个博客系统。目前市面上有很多博客系统, 如 WordPress、Drupal、Joomla 等。对于非程序员来说, WordPress 是最容易上手的选择。但是, 我更喜欢使用静态生成器, 因为它们更安全、更快速。因此, 我选择了 Pelican。

Pelican 是一个静态生成器, 它可以将 Markdown 文件生成 HTML 文件。它支持很多主题, 其中 Bootstrap 主题是最受欢迎的。我选择了 Bootstrap 主题, 因为它外观简洁、大方。在搭建过程中, 我遇到了一些问题, 但最终还是成功搭建了一个基于 Bootstrap 和 Pelican 的博客。

本文将记录我的搭建过程, 希望能对其他人有所帮助。



- ## Bootstrap 3

Pelican 3.5 ☐☐☐☐

- Python 2 → Python 3 いろいろ いろいろ unicode いろいろ blog いろいろいろいろ pypy いろいろいろいろ
- いろいろいろいろいろいろいろいろ いろいろ
- いろいろいろいろいろいろいろいろ wordpress いろいろいろいろ.....

- plugin

theme

hard code

pelican

1. 安装 Pelican 和 主题

2. 配置

Pelican 安装

```

.
├── cache                pickle 文件
├── content              内容文件
│   ├── <categories>    分类
│   ├── pages           1 About 页面
│   └── static          静态文件
├── drafts              草稿
├── Makefile            makefile
├── pelicanconf.py       配置 Pelican
├── publishconf.py      配置 Pelican
├── output              -> ../farseerfc.github.io
├── plugins             -> ../pelican-plugins
└── theme               -> ../pelican-bootstrap3
  
```

1. 安装 github 仓库

2. 配置

3. 安装 repo 和 git submodule

pelican-plugins plugins plugin
bugplugin python 2 output
farseerfc.github.io

Material Design Bootstrap 3

CSS bootstrap-material-design , DandyDev/pelican-bootstrap3 Bootstrap 3 pelican-bootstrap3 Bootstrap3 Material

Bootstrap 3

Bootstrap 3 Web

Bootstrap 3

```

1 @screen-xs: 320px;
2 @screen-sm: 598px; /* 768px; */
3 @screen-md: 952px; /* 992px; */
4 @screen-lg: 1350px; /* 1200px; */
5 @screen-xl: 2030px;
6 @container-sm: 582px; /* 750px; */
7 @container-md: 930px; /* 970px; */
8 @container-lg: 1320px; /* 1170px; */
9 @container-xl: 1990px;

```

Bootstrap 3 的 `xs` 和 `sm` 的断点值比实际屏幕宽度小，而 `md` 的断点值比 Nexus 7 的 960 像素大，因此 `md` 的断点值比 1024 像素大，而 `lg` 的断点值比 1366 像素大。

Bootstrap 3 的断点值比 1200 像素大，而 `xl` 的断点值比 1600 像素大，而 2048 像素比 2560 像素大，因此 `xl` 的断点值比 2048 像素大，而 `variables.less` 中的 `xl` 的断点值比 2048 像素大。

Bootstrap 3 的断点值比 1200 像素大，而 `xl` 的断点值比 1600 像素大，而 2048 像素比 2560 像素大，因此 `xl` 的断点值比 2048 像素大，而 `variables.less` 中的 `xl` 的断点值比 2048 像素大。

Bootstrap 3 的断点值比 1200 像素大，而 `xl` 的断点值比 1600 像素大，而 2048 像素比 2560 像素大，因此 `xl` 的断点值比 2048 像素大，而 `variables.less` 中的 `xl` 的断点值比 2048 像素大。

<p>fluid</p> <p>xs 的断点值比 320 像素大</p>	<p>sm 的断点值比 598 像素大</p> <p>sidebar 的断点值比 598 像素大</p>	<p>md 的断点值比 952 像素大</p> <p>的断点值比 952 像素大</p>
--------------------------------------	--	--

The diagram illustrates three different grid layouts for a web page, each represented as a 4x1 grid of cells. The first layout shows a 'Navbar' in the top cell and 'Footer' in the bottom cell. The second layout shows a 'Navbar' in the top cell and 'Footer' in the bottom cell. The third layout shows a 'Navbar' in the top cell and 'Footer' in the bottom cell.

lg	lg			xl	xl			
	lg				xl			
	lg	lg	lg		xl	xl	xl	xl
	lg 1	lg 3	lg 1		xl 1	xl 3	xl 5	xl 1
	lg 2	lg 4	lg 2		xl 2	xl 4	xl 6	xl 2
footer	lg			footer	xl			

Bootstrap3 的 CSS 文件在 bootstrap.css 和 bootstrap.min.css 两个文件，前者是完整的 CSS 文件，后者是压缩后的 CSS 文件。waterfall.less 是 Bootstrap3 的 Less 文件。

--	--	--	--	--



bootstrap 4.0.0-beta.1 @brand-primary: darken(#6B5594, 6.5%);
bootstrap 4.0.0-beta.1 bootstrap 4.0.0-beta.1 .btn { white-space: nowrap; }
bootstrap 4.0.0-beta.1

2015年1月29日

bootstrap 4.0.0-beta.1 collapsed navbar
bootstrap 4.0.0-beta.1 Bootstrap 3 4.0.0-beta.1 4.0.0-beta.1 4.0.0-beta.1
javascript 4.0.0-beta.1 bug 4.0.0-beta.1 4.0.0-beta.1 variables.less 4.0.0-beta.1 @grid-
float-breakpoint 4.0.0-beta.1 @grid-float-breakpoint-max 4.0.0-beta.1 0

bootstrap-material-design

bootstrap 4.0.0-beta.1 bootstrap 4.0.0-beta.1 .btn 4.0.0-beta.1 4.0.0-beta.1
bootstrap 4.0.0-beta.1 Win9x 4.0.0-beta.1 4.0.0-beta.1 .btn 4.0.0-beta.1
bootstrap 4.0.0-beta.1 4.0.0-beta.1

bootstrap 4.0.0-beta.1 bootstrap 4.0.0-beta.1 bootstrap 4.0.0-beta.1 bootstrap 4.0.0-beta.1

pelican-bootstrap3

Pelican 4.0.0-beta.1

bootstrap 4.0.0-beta.1 Pelican 4.0.0-beta.1 OUTPUT_SOURCES 4.0.0-beta.1
bootstrap 4.0.0-beta.1

- 1 OUTPUT_SOURCES = True
- 2 OUTPUT_SOURCES_EXTENSION = '.rst'

Makefile pygmentize


```
1 find -iname "*.rst" | parallel -l@ pygmentize -f html -o @.html @
```

jQuery

```
1 <a onclick="$.get('{{SITEURL}}/{{article.slug}}.rst.html', function(data){$('#source-code').html(data)};$('#article-content').toggle();$('#source-content').toggle());">
```

hack

pelican-bootstrap3 fork
pelican bootstrap 2
pelican-bootstrap3

1. bootstrap-material-design
2. Bootstrap 3
3. i18n-subsite
- 4.
- 5.
6. Atom breadcrumb
7. Bootstrap modal
8. bootstrap
9. </>

reStructuredText

```
1 PLUGINS = ["i18n_subsites",
2            "plantuml",
3            "youku",
4            "youtube",
5            'tipue_search',
6            'neighbors',
7            'series',
8            'bootstrapify',
9            'twitter_bootstrap_rst_directives',
10           "render_math",
11           'extract_toc',
12           'summary']
```

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

i18n-sites

internationalizationsubsite

ৱেব পেজ Pelican ৱেব ৱেব পেজ Pelican ৱেব ৱেব পেজ ৱেব পেজ
 lang ৱেব পেজ slug ৱেব পেজ slug ৱেব পেজ slug ৱেব পেজ slug
 ৱেব পেজ slug ৱেব lang ৱেব Pelican ৱেব পেজ ৱেব পেজ ৱেব
 ৱেব পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ
 পেজ পেজ CMS পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ
 পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ পেজ

<https://farseerfc.github.io/>
<https://farseerfc.github.io/en/>
[pelican](#)

1. pelican `pelican --help`
2. i18n-subsites `pelican --help` URL `pelican --help`
3. `js` `css` `pelican --help`

1. Pelican 3.4 API
 2. Pelican 3.4 API
 3. Pelican 3.4 API
 4. Pelican 3.4 API
 5. Pelican 3.4 API
 6. Pelican 3.4 API
 7. Pelican 3.4 API
 8. Pelican 3.4 API
 9. Pelican 3.4 API
 10. Pelican 3.4 API
 11. Pelican 3.4 API
 12. Pelican 3.4 API
 13. Pelican 3.4 API
 14. Pelican 3.4 API
 15. Pelican 3.4 API
 16. Pelican 3.4 API
 17. Pelican 3.4 API
 18. Pelican 3.4 API
 19. Pelican 3.4 API
 20. Pelican 3.4 API
 21. Pelican 3.4 API
 22. Pelican 3.4 API
 23. Pelican 3.4 API
 24. Pelican 3.4 API
 25. Pelican 3.4 API
 26. Pelican 3.4 API
 27. Pelican 3.4 API
 28. Pelican 3.4 API
 29. Pelican 3.4 API
 30. Pelican 3.4 API
 31. Pelican 3.4 API
 32. Pelican 3.4 API
 33. Pelican 3.4 API
 34. Pelican 3.4 API
 35. Pelican 3.4 API
 36. Pelican 3.4 API
 37. Pelican 3.4 API
 38. Pelican 3.4 API
 39. Pelican 3.4 API
 40. Pelican 3.4 API
 41. Pelican 3.4 API
 42. Pelican 3.4 API
 43. Pelican 3.4 API
 44. Pelican 3.4 API
 45. Pelican 3.4 API
 46. Pelican 3.4 API
 47. Pelican 3.4 API
 48. Pelican 3.4 API
 49. Pelican 3.4 API
 50. Pelican 3.4 API
 51. Pelican 3.4 API
 52. Pelican 3.4 API
 53. Pelican 3.4 API
 54. Pelican 3.4 API
 55. Pelican 3.4 API
 56. Pelican 3.4 API
 57. Pelican 3.4 API
 58. Pelican 3.4 API
 59. Pelican 3.4 API
 60. Pelican 3.4 API
 61. Pelican 3.4 API
 62. Pelican 3.4 API
 63. Pelican 3.4 API
 64. Pelican 3.4 API
 65. Pelican 3.4 API
 66. Pelican 3.4 API
 67. Pelican 3.4 API
 68. Pelican 3.4 API
 69. Pelican 3.4 API
 70. Pelican 3.4 API
 71. Pelican 3.4 API
 72. Pelican 3.4 API
 73. Pelican 3.4 API
 74. Pelican 3.4 API
 75. Pelican 3.4 API
 76. Pelican 3.4 API
 77. Pelican 3.4 API
 78. Pelican 3.4 API
 79. Pelican 3.4 API
 80. Pelican 3.4 API
 81. Pelican 3.4 API
 82. Pelican 3.4 API
 83. Pelican 3.4 API
 84. Pelican 3.4 API
 85. Pelican 3.4 API
 86. Pelican 3.4 API
 87. Pelican 3.4 API
 88. Pelican 3.4 API
 89. Pelican 3.4 API
 90. Pelican 3.4 API
 91. Pelican 3.4 API
 92. Pelican 3.4 API
 93. Pelican 3.4 API
 94. Pelican 3.4 API
 95. Pelican 3.4 API
 96. Pelican 3.4 API
 97. Pelican 3.4 API
 98. Pelican 3.4 API
 99. Pelican 3.4 API
 100. Pelican 3.4 API

1. i18n-subsites

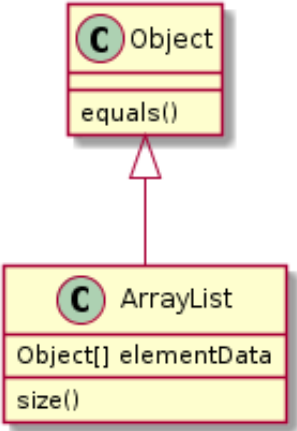
- 1. i18n-subsites
- 2. i18n-subsites

1. i18n-subsites

1. i18n-subsites

plantuml

1. PlantUML



PlantUML directive Java directive UML directive GUI directive
Markdown reStructuredText AsciiDoc directive
plantuml reStructuredText directive .. uml:: directive
plantuml directive

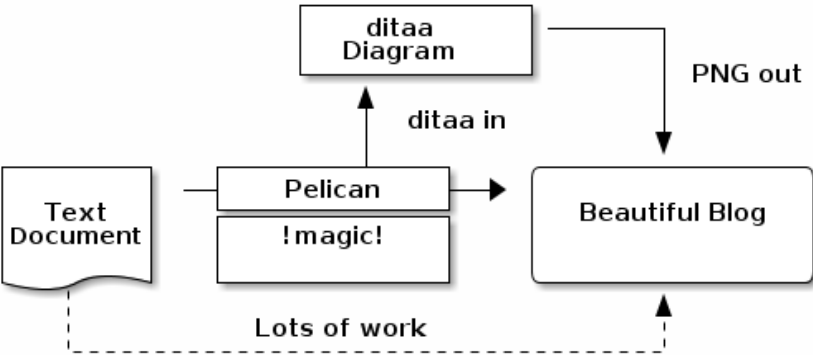
UML

```
1 .. uml::
2
3   Object <|-- ArrayList
4
5   Object : equals()
6   ArrayList : Object[] elementData
7   ArrayList : size()
```

python2 python 2
3 pelican directive URL
i18n-subsites directive

2015130

Ditaa



plantuml directive UML directive directive ditaa directive

```
1  .. ditaa::
2
3      +-----+
4      | ditaa  |-----+
5      | Diagram |      |
6      +-----+      | PNG out
7          ^          |
8          | ditaa in  |
9          |          v
10     +-----+ +-----+----+ /-----\
11     |   | --+ Pelican +--> |           |
12     | Text | +-----+   | Beautiful Blog |
13     |Document| | !magic! |   |           |
14     | {d}| |           | |           |
15     +---+---+ +-----+   \-----/
16         :                               ^
17         |      Lots of work           |
18         +-----+
```

render-math

$$\text{\(A_text{c} = (\pi/4) d^2\)}.$$

$$\alpha_{_t(i)}$$

$$\alpha_{_t(i)} = P(O_{_1}, O_{_2}, \ldots O_{_t}, q_{_t} = S_{_i} \mid \lambda)$$

role directive
:math: 角色 .. math:: 指令 MathJax 角色
MathJax CDN 配置

youtube 和 youku

配置 youtube 和 youku 播放器 youtube 播放器
和 youku 播放器 KDE5 Plasma 配置

tipue_search

Tipue search 配置 jQuery 配置
配置 json 配置 配置 配置
json 配置 配置 配置 配置
配置 json 配置 300KiB 配置

配置 pelican 配置 beautifulsoup4 配置
配置 json 和 Tipue 配置

neighbors 和 series

配置 neighbors 配置
和 series 配置 配置 配置
配置 配置 配置 配置

bootstrapify 和 twitter_bootstrap_rst_directives

Bootstrap

bootstrapify beautifulsoup4 table , img , embed , iframe , video , object

twitter_bootstrap_rst_directives reStructuredText :kbd: Ctrl+C :code: :glyph: labels alerts panels media

panel lg xl \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{3}\)

twitter_bootstrap_rst_directives :ruby: <ruby> firefox :html: raw html Markdown reStructuredText role

201523

twitter_bootstrap_rst_directives :twi: @farseerfc :irc: freenode channel #yssyd3

2015214

.. friend:: ref LQYMG

extract_toc summary

reStructuredText toc .. contents:: docutils extract_toc

panel

summary
Pelican summary Pelican summary
summary
summary

2015129

extract_toc Bootstrap affix Bootstrap 3 Affix



github Makefile

.....

Kansas Linux Fest fork
Bootstrap 3 bootstrap-material-design
commit

[1] 65:1721:5