

- - [_](#)
 - [_](#)
 - [English](#)
 - [_](#)
 - [_](#)
 - [_](#)
 - [English](#)
 - [_](#)
- - [About](#)
 - [Links](#)
 - [About](#)
 - [Links](#)
- - [Import](#)
 - [Life](#)
 - [Tech](#)
- [Import](#)
- [Life](#)
- [Tech](#)
- -
-
- [_](#)
-

- 1.
2. [tech](#)
3. [Travis-CI](#) [Github Pages](#)

用 **Travis-CI** 生成 **Github Pages** 博客

2015 02 20 ()

- [_](#)
- [_](#)

[pelican](#) [github pages](#) [travis](#) [travis-ci](#) [ubuntu](#)  Loading...

- [_Travis-CI](#)
- [_Travis-CI_](#)
- [_Travis-CI_Github](#)
- [_Web_](#)

2015年2月21日更新

Github Pages

Pages

Jekyll

Github Pages

本地

HTML

push

Github

Pelican

pelican

python

Windows

Linux/OSX/Unix-like

python

pelican

wordpress

web

Android

SL4A

Continuous integration

Travis-CI

关于 Travis-CI

Agile Development

Extreme Programming

持续整合

全自动

持续整合

整合

全自动测试

生成最终产品

Travis-CI

github

repo

github

启用 Travis-CI 自动编译

<https://travis-ci.org/>

Github

<https://travis-ci.org/repositories>

repo

Travis-CI

Travis-CI

Github Repo

repo

.travis.yml

暂时

.travis.yml

language: python

python:

- "2.7"

before_install:

- sudo apt-add-repository ppa:chris-lea/node.js -y
- sudo apt-get update
- sudo apt-get install nodejs ditaa doxygen parallel

install:

- sudo pip install pelican
- sudo pip install jinja2
- sudo pip install babel
- sudo pip install beautifulsoup4
- sudo pip install markdown
- sudo npm install -g less
- wget "http://downloads.sourceforge.net/project/plantuml/plantuml.jar?r=&ts=1424308684&use_mirror=jaist" -O plantuml.jar
- sudo mkdir -p /opt/plantuml
- sudo cp plantuml.jar /opt/plantuml
- echo "#! /bin/sh" > plantuml
- echo 'exec java -jar /opt/plantuml/plantuml.jar "\$@"' >> plantuml
- sudo install -m 755 -D plantuml /usr/bin/plantuml
- wget https://bintray.com/artifact/download/byvoid/opencoc/opencoc-1.0.2.tar.gz
- tar xf opencoc-1.0.2.tar.gz
- cd opencoc-1.0.2 && make && sudo make install && cd ..
- sudo locale-gen zh_CN.UTF-8
- sudo locale-gen zh_HK.UTF-8
- sudo locale-gen en_US.UTF-8
- sudo locale-gen ja_JP.UTF-8

script:

- git clone --depth 1 https://github.com/farseerfc/pelican-plugins plugins
- git clone --depth 1 https://github.com/farseerfc/pelican-bootstrap3 theme
- mkdir output
- env SITEURL="farseerfc.me" make publish

Travis-CI Ubuntu 12.04 LTS python python 2.7 pip
before_install install build errored build fail script build fail

less.js ppa nodejs less openc 1.0.2 Ubuntu openc (0.4) doxygen
openc pelican 4 locale 4 locale-gen Ubuntu Linux

Ubuntu

.travis.yml push github travis clone travis build passing [_build](#)

从 [Travis-CI](#) 推往 [Github](#)

travis-ci Github Pages Github Github ssh key github github repo
travis key

Github Personal Access Token

Github [Personal Access Token](#) App Token Travis-CI

[Personal Access Token](#) Token public_repo Token

travis

2015年2月21日更新

travis encrypt ruby [travis api](#)

repo pubkey

```
curl -H "Accept: application/vnd.travis-ci.2+json" https://api.travis-ci.org/repos/<github-id/repo>/key | python2 -m json.tool | grep key | sed 's/.*"key": "(.*)"/ | xargs -0 echo -en | sed 's/ RSA/' > travis.pem
```

<github-id/repo> github /repo farseerfc/farseer travis api json python json key
grep sed key xargs -0 echo -en "< >RSA" openssl travis.pem

pubkey openssl base64

```
echo -n "GIT_NAME="Jiachen Yang" GIT_EMAIL=farseerfc@gmail.com GH_TOKEN=<Personal Access Token>" | openssl rsautl -encrypt -pubin -inkey travis.pem | base64 -w0
```

token secure

travis token archlinux aur/ruby-travis gems

\$ gem install travis

Travis-CI repo travis status Travis-CI repo build repo

\$ travis encrypt "GIT_NAME="Jiachen Yang" GIT_EMAIL=farseerfc@gmail.com GH_TOKEN=<Personal Access Token>"

.travis.yml

env:

- secure: "long secure base64 string"

Travis-CI

script:

- git config --global user.email "\$GIT_EMAIL"
- git config --global user.name "\$GIT_NAME"

```
- git config --global push.default simple
- git clone --depth 1 https://github.com/farseerfc/pelican-plugins plugins
- git clone --depth 1 https://github.com/farseerfc/pelican-bootstrap3 theme
- git clone --depth 1 https://$GH_TOKEN@github.com/farseerfc/farseerfc.github.io output
- env SITEURL="farseerfc.me" make publish
```

```
after_success:
- cd output
- git add -A
- git commit -m "update from travis"
- git push --quiet
```

```
git push --quiet $GH_TOKEN URL .....

travis after_success script push after_success build make github
__git push make github github
```

用 Web 编辑并发布静态博客

repo Travis-CI build passing Readme.md

Github Web Github commit Travis-CI

Github Web

Github Android/iPhone github

That is all, happy blogging ~

这篇文章是 "pelican" 系列文章的第 5 篇：
[从天气预报谈谈日本的学术氛围](#)

- [__Pelican](#)
- [__Material Design CSS](#)
- [__Pelican](#)
- [_farseerfc.me_](#)
- [_Travis-CI Github Pages_](#)

[comments powered by Disqus](#)

 Loading...

关于 [farseerfc](#)

[标签云](#)

- [termcap¹](#)
- [tty¹](#)
- [ugh¹](#)
- [pelican⁴](#)
- [domain¹](#)
- [icse²](#)
- [travis¹](#)

- [unix](#)¹
- [paper](#)¹
- [gnome3](#)¹
- [zz](#)¹
- [linux](#)⁴
- [japan](#)¹
- [kde5](#)¹
- [creationism](#)¹
- [Java](#)²
- [academic](#)¹
- [chrome](#)¹
- [ruby](#)¹
- [msr](#)¹
- [desktop](#)¹
- [python](#)⁴
- [archlinux](#)¹
- [marry](#)¹
- [template](#)¹
- [you](#)¹
- [cloudflare](#)¹
- [plasma](#)¹
- [acpi](#)¹
- [css](#)¹
- [mining](#)¹
- [situ](#)¹
- [repository](#)¹
- [ncurses](#)¹
- [material](#)²
- [yssy](#)¹
- [oop](#)¹
- [ubuntu](#)¹
- [arch](#)¹
- [pages](#)¹
- [me](#)¹
- [C++](#)¹⁴
- [github](#)²
- [remote](#)¹
- [stdio](#)¹
- [bootstrap](#)¹
- [will](#)¹
- [travis-ci](#)¹
- [terminfo](#)¹
- [subsite](#)¹
- [microsoft](#)²
- [software](#)²

最新微博

 微博

 farseerfc 海外 日本

+

加关注

真爱//@某亚瑟: 真爱无误//@艾鲁夫: 真爱 //@S电音狂人兔基神:真爱无误//@月刊少女KuMa君: 如果这都不算爱 //@发菜:印象里两千多吧[思考]// @J与AC袜子:如果这都不算爱

狂醉绅士 : 480的SSD啊。。。*

转发

评论

最新推文

[Tweets by farseerfc](#)

目 录

- [_Travis-CI](#)
- [_Travis-CI_](#)
- [_Travis-CI_Github](#)
- [_Web_](#)