# 2016年新機能! GitHubのmasterブランチを Webページとして公開する手順

- GitHub (/tags/GitHub) 2157
- THE HTML (/tags/HTML) 2285
- Web (/tags/Web) 466

**№ 843** 



**⊯**いいね



(/tonkotsuboy\_com) tonkotsuboy\_com (/tonkotsuboy\_com) 2016年08月18日に更新

ストック

GitHubでは、サーバーを自前で準備しなくてもWebページを公開できる「GitHub Pages」という機能があります。これまでは、gh-pagesという別ブランチを作成して、そこにソースコードをプッシュする必要がありました。しかし、本日(2016/08/18)実装された新機能により、masterブランチのみでWebページを公開できるようになりました。

本エントリーでは、この新機能の具体的な設定手順を紹介します。

# 手順

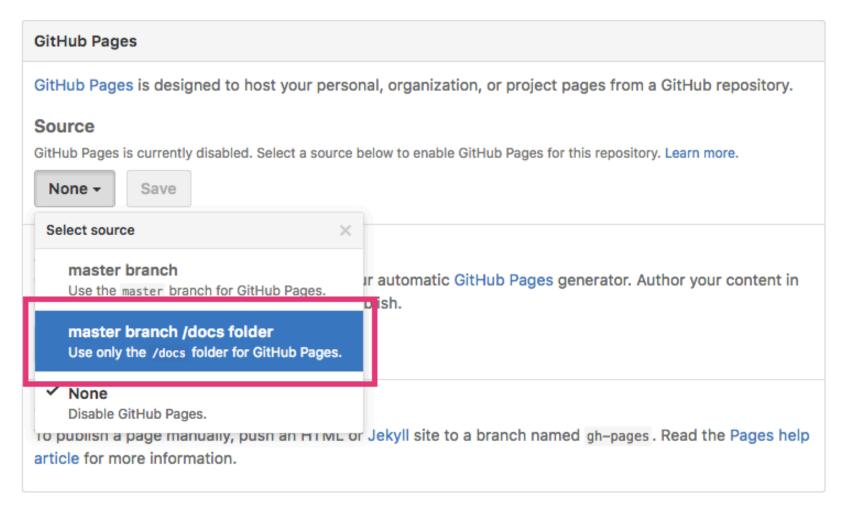
masterブランチにて、「docs」フォルダを作成します。このフォルダに公開したいWebページのソースコードを入れます。



store.s3.amazonaws.com/0/67884/362b5680-9676-0fb9-094c-251ea33ba495.png)

masterブランチをプッシュします。

GitHubのリポジトリページ上で、[Setting]→[GitHub Pages]→[Source]で、[master branch/docs folder]を指定します。



(https://qiita-image-store.s3.amazonaws.com/0/67884/f6653c38-bd4d-9ccd-6726-9fe824534200.png)

[Save]を押すと、下図の赤枠部分に公開されたWebページのURLが表示されます。URLは https://(ユーザー名).github.io/(リポジトリ名)/となります。

GitHub Pages
Your site is ready to be published at https://ics-kano.github.io/16018_myProject/.
GitHub Pages is designed to host your personal, organization, or project pages from a GitHub repository.
Source
Your GitHub Pages site is currently being built from the /docs folder in the master branch. Learn more.
master branch /docs folder ▼ Save
Custom domain  Custom domains allow you to serve your site from a domain other than ics-kano.github.io. Learn more.
Save
Update your site
To update your site, push your HTML or Jekyll updates to your gh-pages branch. Read the Pages help article for more information.
Overwrite site

(https://qiita-image-store.s3.amazonaws.com/0/67884/1fe27399-0939-9e1c-2d62-2a711c0408d5.png)

URLにアクセスすると、docsフォルダ以下にWebページが閲覧できます。サンプルページを公開しました。

## ■ リポジトリ

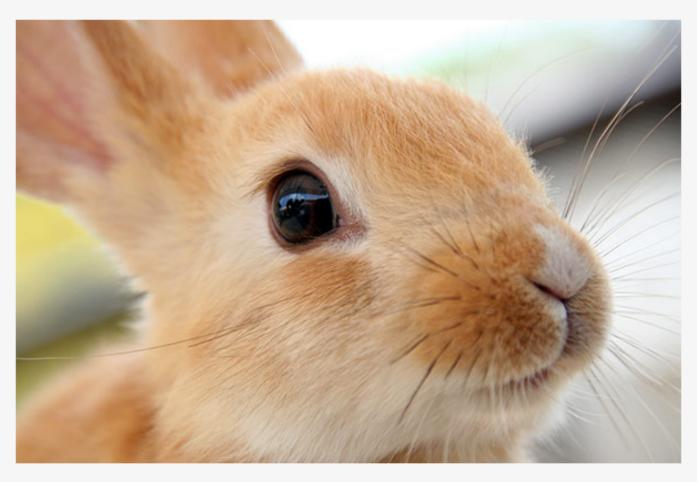
https://github.com/ics-kano/16018\_myProject (https://github.com/ics-kano/16018\_myProject)

### ■ 公開Webページ

https://ics-kano.github.io/16018\_myProject/ (https://ics-kano.github.io/16018\_myProject/)

# GitHubの新機能

docsフォルダでGitHub Pageが公開できる。



(https://qiita-image-store.s3.amazonaws.com/0/67884/5c1d9427-1008-b659-7e3e-d034c5499adf.png)

△ 公開Webページのキャプチャー

HTML、CSS、画像ファイル、JavaScript(コンソールログを出力しています)が正しく反映されているのがわかります。

# masterブランチで作業できるのは非常に便利

サーバーを別途準備せずにWebページを公開できるGitHub Pages機能は重宝していましたが、これまで別ブランチgh-pagesで作業する必要があり、masterブランチとの差分をマージするのが手間でした。今回の新機能により、**最新ファイルを一括でmasterブランチで管理できるようになり、利便性が高まりました**。是非ご利用ください。









638



### tonkotsuboy\_com (/tonkotsuboy\_com)

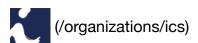
6413 Contribution

**≗**+フォロー

#### 人気の投稿

- 2016年新機能! GitHubのmasterブランチをWebページとして公開する手順 (/tonkotsuboy\_com/items/f98667b89228b98bc096)
- Googleトレンドに見る2016年人気のCSS・JavaScript・タスクランナー (/tonkotsuboy\_com/items/26ad863bddf98ff01af5)
- AJAX通信をするときはタイムアウト処理を必ず入れてほしい(切実) (/tonkotsuboy\_com/items/d1b3cf45ae5135441f9b)
- この1年で反響が大きかったフロントエンド技術記事まとめ 2015年版 (/tonkotsuboy\_com/items/31f111bf8beb51b84389)
- たった4行! CSS3 Flexboxを使った史上最短の上下中央揃え2016年版 (/tonkotsuboy\_com/items/a5aaa4a69fecfaf546a3)

#### Organization





(http://dg-ads-

adserver.bigmining.com/www/delivery/ck.php?

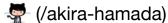
oaparams=2\_bannerid=380\_zoneid=16\_source=\_cat%28GitHub%29\_cat%28HTML%29\_cat%28Web%29\_OXLCA=1\_\_cb=ad9e01116e\_\_oadest=http%3A%2F%2Fac.ebis.ne.jp%2Ftr\_set.php%3Fargument%3D2uzLfYxA%26ai%3Da58be155939bfc)

**⊯**いいね

843









(/rchaser53)

(/lds=ld)

/khsk)

(/nksm)

🎎 (/sekka)

🔃 (/Yuuki\_O)

(/lw-iharada)

••• (/tonkotsuboy\_com/items/f98667b89228b98bc096/likers)



- % この記事は以下の記事からリンクされています
- ✓ 過去の3件を表示する
- **⚠** 高機能ホスティングサービスNetlifyについて調べて使ってみた

(/TakahiRoyte/items/b7c4d1581df1a17a93fb#\_reference-1699047884641d9d6684) からリンク 7ヶ月前

☑ GitHub Pages + CloudFlare で独自ドメインをSSL化する

(/noraworld/items/89dd85a434a7b759e00c#\_reference-b97336e9f973493f016a) からリンク 5ヶ月前

**⑦ 2016年反響が大きかったフロントエンド技術記事まとめ** 

(/tonkotsuboy\_com/items/89043e142be20a18dc62#\_reference-caa2fb3d4ac4e81979b4) からリンク 4ヶ月前

🜄 Qiitaレジェンド達の偉大さをシェル芸で眺めて2016年を振り返る

(/t\_nakayama0714/items/776724410b2a119af088#\_reference-9bf1535caeae96a3d486) からリンク 3ヶ月前

 GitHubを使ってWebサイトを公開する (/wifeofvillon/items/bed79dc85f956c8169a0#\_reference-8aebb561380b90f718ad) からリンク 12日前



kaitoy (/kaitoy)

2016-08-26 14:53

**★**いいね

3

これはProject Pagesだけの話ですね。

User PagesとOrganization Pagesはもともとmasterブランチのものが公開されます。

https://help.github.com/articles/user-organization-and-project-pages/

(https://help.github.com/articles/user-organization-and-project-pages/)



#### tonkotsuboy\_com (/tonkotsuboy\_com)

2016-11-12 20:51

**★**いいね

(/tonkotsuboy\_com) 6413 contribution

@kaitoy (/kaitoy) コメントありがとうございます。 はい、Project Pagesの話を意図しておりました。



(http://pr.qiita.com/entry/interview\_kufu\_20170227?

utm\_source=qiita&utm\_campaign=under-comment&utm\_medium=banner)



(http://pr.qiita.com/entry/interview\_kufu\_20170227?

utm\_source=qiita&utm\_campaign=under-comment&utm\_medium=banner)



(http://pr.qiita.com/entry/interview\_kufu\_20170227?

utm\_source=qiita&utm\_campaign=under-comment&utm\_medium=banner)