

# marp-and-typst-auto-build

forked from [kentakom1213](#)

modified by [nac-39](#)

---

marp で作成したスライドを自動でビルドし、GitHub Pages にデプロイします。

- 公開先：<https://{{your-id}}.github.io/marp-auto-build/>

# 1. git の hook を設定

.git/hooks/pre-commit を作成し、以下を書き加えます。

```
#!/bin/zsh

# arrange files
./organize-md.sh

# staging
git add .
```

注意： organize-md.sh は zsh で書かれているため、それ以外のシェルを使っているかたは適宜書き換えてください。

## 2. 権限の追加

リポジトリの設定画面から、

Settings > Actions > General > Workflow permissions を  
Read and write permissions に変更します。

**Workflow permissions**

Choose the default permissions granted to the GITHUB\_TOKEN when running workflows in this repository. You can specify more granular permissions in the workflow using YAML. [Learn more about managing permissions](#).

**Read and write permissions**  
Workflows have read and write permissions in the repository for all scopes.

**Read repository contents and packages permissions**  
Workflows have read permissions in the repository for the contents and packages scopes only.

Choose whether GitHub Actions can create pull requests or submit approving pull request reviews.

**Allow GitHub Actions to create and approve pull requests**

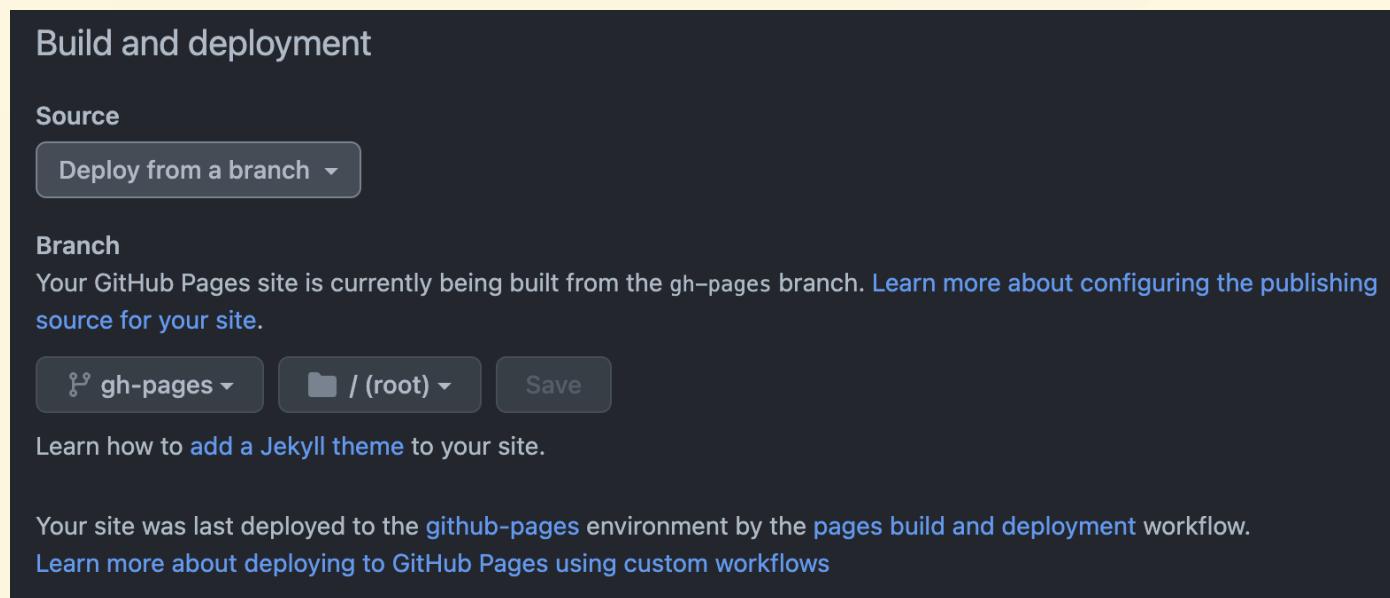
**Save**

example

### 3. GitHub Pages を有効化

リポジトリの設定画面から、

Settings > Pages > Build and deployment > Branch を gh-pages に変更してください。



## 4. スライドの追加

スライドは、 `example/` ディレクトリにならって作成してください。

```
slide-name/
├ images/
│ ├ image1.png
│ ├ image2.png
│ ...
└ slide.md
```

カスタム css は、 `.marp/themes` ディレクトリに格納してください。

**注意：** `images/` の中に入っているファイル名は（全スライドを通じて）重複しないようにしてください。

## 5. commit & push

main ブランチにコミットし、push されると GitHub Actions により自動でビルド、デプロイされます。

デプロイ先の URL は

`https://${GitHubのユーザ名}.github.io/${リポジトリ名}` です。

example

# 完成！

よい marp ライフを！