

marp-and-typst-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
```

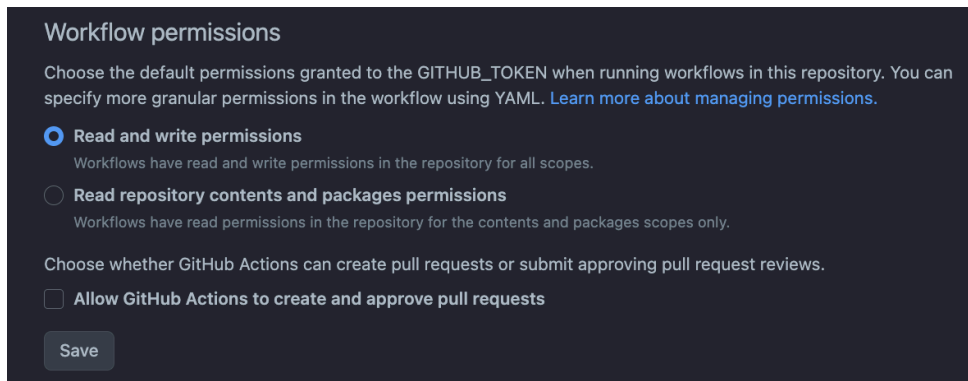
```
# staging  
git add .
```

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。



The screenshot shows the 'Workflow permissions' settings in a dark-themed interface. At the top, it says 'Workflow permissions' followed by a description: '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.](#)' There are two radio button options. The first, 'Read and write permissions', is selected and has a subtext: 'Workflows have read and write permissions in the repository for all scopes.' The second, 'Read repository contents and packages permissions', is unselected and has a subtext: 'Workflows have read permissions in the repository for the contents and packages scopes only.' Below these is a checkbox option: 'Allow GitHub Actions to create and approve pull requests', which is currently unchecked. At the bottom left is a 'Save' button.

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

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

完成！

よい marp & typst ライフを！