

Typst Starter で作る同人誌

簡単&軽量な typst で本を作ってみよう！

[著] Kanade

@kanade_k_1228

2024 年 12 月 30 日

- ・ 本書は 2024 年 12 時点での情報に基づいて執筆されたものです。
- ・ 本書に記載された内容は情報の提供のみを目的としております。特定の使用目的に対して保証をするものではありません。
- ・ 本書に記載されている会社名・製品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。本文中では商標記号(®、™)の表記は省略しています。

まえがき

こんにちは。Kanade です。2024 年も冬コミの時期が近づいてまいりました。「ノリで申し込んでしまったが同人誌の作り方なんてわかんないよ…！」とお困りのそこのあなた！結論、typst を使いましょう。typst を使えばとても簡単に本を作ることができます。

typst で技術同人誌を書くための最低限のテンプレートを作りました。ご自由にお使いください。

本書のコードは、次のリポジトリで公開しています。
<https://github.com/kanade-k-1228/typst-starter>

凡例

```
1 // プログラムコードはこのように表示します。  
2 print("Hello, world!")
```

```
1 ターミナルはこのように表示します。  
2 $ echo Hello  
3 Hello
```

ノート

ノートは本文に対する補足情報です。

コールアウト

コールアウトは重要な情報を強調するためのものです。

引用文

引用文は他の文献からの引用です。

目次

1. typst の環境構築	6
1.1. ローカル環境構築	6
1.1.1. リポジトリのクローン	6
1.1.2. Cargo のインストール	7
1.1.3. typst のインストール	7
1.1.4. フォントをインストール	8
1.1.5. コンパイル	8
2. テンプレートの使い方	9
2.1. インポート	9
2.2. まえがき・あとがき	9
2.3. 本文	9
2.4. 画像	9
2.5. コールアウト	9
3. 本の印刷	10
3.1. 印刷所	10
3.2. 表紙	10
3.3. 入稿	10
4. いざコミケへ！	11
4.1. ブースの準備	11
4.2. 当日	11

第 1 章

typst の環境構築

typs は環境構築がとても簡単です。

1.1. ローカル環境構築

1.1.1. リポジトリのクローン

この GitHub リポジトリをテンプレートとして、自分のリポジトリを作成してください。

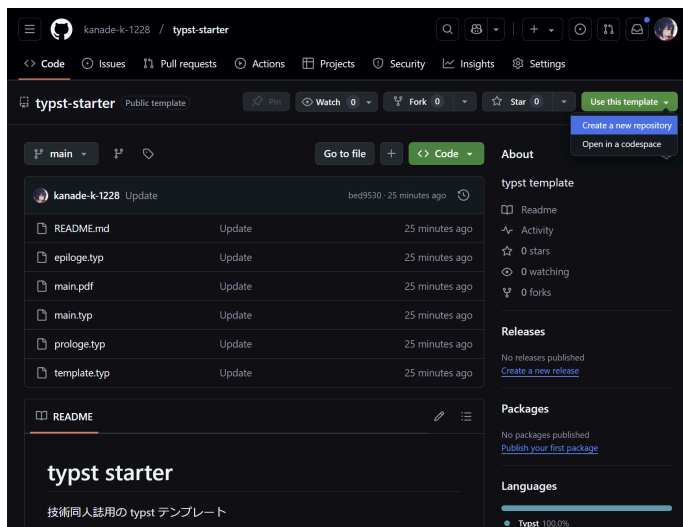


図 1: テンプレートからリポジトリを作成する

作成したリポジトリをローカルにクローンしてください。

```
1 $ git clone <your-repository-url>
2 $ cd <your-repository-name>
```

1.1.2. Cargo のインストール

typst は Rust で書かれているので、まずは Rust のパッケージマネージャである Cargo をインストールします。

公式ドキュメント¹ のインストール手順に従ってください。

基本的に次のコマンドを実行するだけです。

```
1 $ curl https://sh.rustup.rs -sSf | sh
```

1.1.3. typst のインストール

¹<https://doc.rust-lang.org/cargo/getting-started/installation.html>

Cargo がインストールされたら、次に typst をインストールします。

```
1 $ cargo install typst
```

1.1.4. フォントをインストール

Google font から .ttf ファイルをダウンロードしてください。Windows の場合はシステムにフォントをインストール、Linux の場合はフォントファイルを ~/.fonts 以下に配置してください。次のコマンドで使用可能なフォント一覧が見れます。

```
1 $ typst fonts
```

1.1.5. コンパイル

次のコマンド一発でコンパイルできます。

```
1 $ typst compile main.typ
```

次のコマンドでホットリロードができます。

```
1 $ typst watch main.typ
```


第 2 章

テンプレートの使い方

2.1. インポート

2.2. まえがき・あとがき

2.3. 本文

2.4. 画像

2.5. コールアウト

第 3 章

本の印刷

3.1. 印刷所

3.2. 表紙

3.3. 入稿

第 4 章

いざコミケへ！

4.1. ブースの準備

4.2. 当日

あとがき

あとがきだよ。ページ数が4の倍数になるように調整してね。

#pagebreak() で改ページ

著者紹介

Typst Starter で作る同人誌

簡単&軽量な typst で本を作ってみよう！

2024 年 12 月 20 日 初版第 1 刷発行

著者 Kanade

発行者 Kanade

連絡先 https://twitter.com/kanade_k_1228
