# 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

プログラムコードは次のように表示します。

```
print("Hello, world!")
```

ターミナル画面は次のように表示します。

```
1 $ echo Hello
```

本文に対する補足情報は次のように表示します。

ノート: ノートは本文に対する補足情報です。

## 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	
1.1.4. フォントをインストール	
1.1.5. コンパイル	8
1.2. テンプレートの使い方	8
1.2.1. インポート	8
1.2.2. まえがき・あとがき	8
1.2.3. 本文	9
2. 本の印刷	10
2.1. 印刷所	10
2.2. 表紙	10
2.3. 入稿	10
3. いざコミケへ!	11
3.1. ブースの準備	11
3.2. 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。

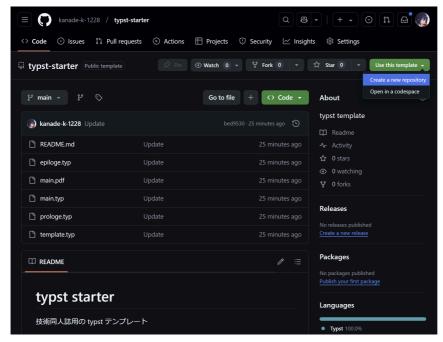


図 1: テンプレートとしてフォークする

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。

```
$ 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<sup>1</sup> 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。

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

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

#### 1.1.3. typst のインストール

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。

```
s 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。

```
s typst compile main.typ
```

#### 1.2. テンプレートの使い方

#### 1.2.1. インポート

#### 1.2.2. まえがき・あとがき

## 1.2.3. 本文

# 第2章

# 本の印刷

2.1. 印刷所		
2.2. 表紙		
2.3. 入稿		

11

# 第3章

# いざコミケへ!

3.1. ブースの準備

## 3.2. 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() で改ページだよ。

## 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