

2024 年度 卒業論文

# Typst による 卒業論文の書き方

大阪工業大学 ロボティクス&デザイン工学部  
システムデザイン工学科  
知能ロボティクス研究室

卒論 太郎

指導教員

先生 

# 目次

第1章 Typst のセットアップ .....	3
1.1 セットアップ .....	3
第2章 注意点 .....	3
第3章 Tips .....	3
3.1 数式 .....	3
3.2 改行、改ページ .....	4
参考文献 .....	6
謝辞 .....	7

# 第 1 章 Typst のセットアップ

Typst[1] で論文を書くためのテンプレートを提供します。

## 1.1 セットアップ

1. このテンプレートをお好みのディレクトリに配置
2. vscode で main.typ を含む root で開く
3. Tynymist Typst の拡張機能をインストール
4. このテンプレートの main.typ を開いた状態で、以下の 1.1 で示すアイコンをクリックで pdf にビルドできます。

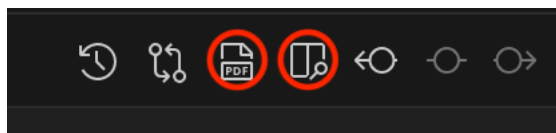


図 1.1: ビルドアイコン

## 第 2 章 注意点

参考文献を書くときは直接書かずに `.reference.bib` に BibTeX 形式で書きましょう。[2]

## 第 3 章 Tips

ここからは初めて Typst を触る人のためにある程度の記述例を示します。

### 3.1 数式

ワンラインの数式は `$` で囲んでかけるよ  $y = 3x + 1$ 。式と `$` の間に空白を入れちゃダメだよ。論文で数式書くときは `$` を改行 or 空白込みで囲むといいよ。以下にサンプルの式(3.2)を示す

$$y = 3x + 1$$

(3.2)

## 3.2 改行、改ページ

基本的にはエディタで1回改行しても反映されないよ。(謎の空白が入るので注意)  
2回改行すれば改行されるよ。

改行したいときは

これでもいいし

でもいいよ。

違いはご覧の通り文頭の字下げがあるかないかだよ。

これで改ページ

表 3.1: 体積の計算式

name	value
シンプルな表 のサンプル	figure で囲ったら supplement で 表なのか図なのかななどを指定するようにしよう

表 3.1 によると

## 参考文献

- [1] “Typst website.” [Online]. Available: <https://typst.app/>
- [2] “学术论文の情報をそれらしい形で出力する方法.” Accessed: Jan. 30, 2025. [Online]. Available: [https://qiita.com/SUZUKI\\_Masaya/items/a552ad66705f4f9a5710](https://qiita.com/SUZUKI_Masaya/items/a552ad66705f4f9a5710)

# 謝辞

ありがとうございました。