

修 士 論 文

(2024年1月30日 提出)

論文題目

一行目タイトル

指 導 教 員

小林 裕之

㊞

補助担当教員

㊞

大 学 院

ロボティクス&デザイン工学研究科

博士前期課程

ロボティクス&デザイン工学専攻

申 請 者 氏 名

卒論 太郎

㊞

大 阪 工 業 大 学 大 学 院

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. Tinyquist 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 1 を示す

$$y = 3x + 1 \tag{1}$$

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] “学術論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

謝辞

ありがとうございました。