修論用の TeX テンプレートについて (2018/9/12 森田)

福富さん(2018 修)の修士論文をベースに、森田が少し変更を加えたものです。 表紙部分を変えると卒論にも使えるはずです。 バグがあったら修正し、教えてくれるとありがたいです。

#### ● ファイル構成

章ごとに tex ファイルを分割する構成にしてあります。

- ・document. tex マスターファイル。プリアンブルの記述や、以下のコンテンツファイル を¥input するためのもの。
- abstract. tex 要旨
- chapter 1. tex 第 1 章
- chapter 2. tex 第 2 章
- acknowledgements.tex
- ・reference. bib bib ファイルを使って参考文献を示す場合の、文献データベースファイル。

必要に応じて、各自で chapter 3, 4,.. を加えてください。

# ● 使い方

統合開発環境は TeXstudio がおすすめです。

環境設定の仕方は TeXwiki を参考にするとよいと思います。

document. tex をタイプセットすると pdf ファイル(document. pdf)ができます。

#### TeX template for master thesis

2018/09/12 Hitomi Morita

# About template for master thesis

This template was originally created by Fukutomi-san (2018) and revised by Morita. It can also be used as the template for graduation thesis if you change the description of the front cover. Please let me know if you find any bugs.

# • Files included in the template

To make managing large documents easy, they are segmented into several small files.

- document.tex Top level document file. Write preamble in this file. If you write documents in English, change its document class from "jsarticle" to "article".
- · abstract.tex Write abstract in this file.
- chapter1.tex Write chapter 1 in this file.
- chapter2.tex Write chapter 2 in this file.
- acknowledgements.tex Write acknowledgements in this file.
- reference.bib Reference database file for BibTeX.

You can add tex files of chapter 3, 4,.., if necessary.

# Usage

It is recommended to use <u>TeX studio</u> as an IDE. A PDF file named document.pdf is generated if you run TeX on document.tex.