

卒業研究論文・修士学位論文の概要テンプレート

第 123 グループ 情報 太郎

1. はじめに

この文書は、大阪府立大学 工学域 情報工学課程 (旧カリキュラムである工学部 知能情報工学科を含む) の卒業研究論文ならびに大学院工学研究科 電気・情報系専攻 知能情報工学分野の修士学位論文の概要テンプレートの使い方を説明した文書である。この文書自体が概要テンプレートで書かれている。

2. 作成要領

2.1. 卒業研究論文

1. ページ制限, 用紙
卒業論文概要は A4 版原則 1 ページとし片面を用いる (2 人で両面)。特別な場合 2 ページまで可。
2. フォーマット
指定された LaTeX または Word のテンプレートを使用する。
3. グループ番号とページ番号
ページの右上に「グループ番号-グループ内通しページ番号」を記入する。

2.2. 修士学位論文

1. ページ制限, 用紙
修士学位論文概要は A4 版 2 ページとし両面を用いる。
2. フォーマット
指定された LaTeX または Word のテンプレートを使用する。
3. グループ番号とページ番号
ページの右上に「グループ番号-グループ内通しページ番号」を記入する。

3. LaTeX テンプレート

3.1. ファイル

- abstract.ja.pdf
サンプル PDF(日本語版)
- abstract.ja.tex
サンプル LaTeX ファイル(日本語版)
- index.ja.bib
サンプル BibTeX ファイル(日本語版)
- abstract.sty
概要スタイルファイル
- jabbrvunsrt.bst
BibTeX スタイルファイル(日本語版)
- CSIS.eps
分野のロゴ(図のサンプルとして)
- fancyhdr.sty
ヘッダとフッタを操作するスタイルファイル
(<https://www.ctan.org/pkg/fancyhdr> よりダウンロード)
- titlesec.sty
セクションタイトルを操作するためのスタイルファイル
(<https://www.ctan.org/pkg/titlesec> よりダウンロード)

表 1: 表の例: 九九

-	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81



図 1: 図の例: ロゴ

3.2. 設定

abstract.tex の上部には以下の設定項目があり、各自しかるべき値に変更する。

```
% Language (1 = Japanese, 2 = English)
\setlang{1}
% Bachelor or Master (1 = Bachelor, 2 = Master)
\setborm{2}
% Fiscal year
\setfy{2015}
% Group number
\setgnum{3}
% Presentation order
\setorder{2}
% Increase page number (optional)
%% \ppplus{1}
```

Presentation order は発表順である。これが指定されると、卒業研究論文の場合は 1 人当たり 1 ページ、修士学位論文の場合は 1 人当たり 2 ページとしてページ番号が自動的に計算される。何らかの事情によりページ番号がずれる場合は、\ppplus{1} のように指定してページ番号を増加 (または減少) させることができる。

3.3. 図表

表 1 は表の例、図 1 は図の例である。

3.4. 参考文献

pBibTeX の使用を推奨する。その場合、同梱されている jabbrvunsrt.bst を使うこと。これは、jabbrv.bst のソート機能をオフにしたものである。[1, 2, 3] は使用例である。

3.5. 旧カリキュラムの学生の場合

旧カリキュラムである工学部知能情報工学科に所属する学生は、abstract.sty の代わりに abstract4past.sty を使用する。

4. MS Word テンプレート

MS Word 用のテンプレートも用意している。フォーマットは LaTeX テンプレートに準ずることとする。以下に設定方法の概要を示す。

4.1. ファイル

- abstract ja word.pdf
サンプル PDF(日本語版)
- abstract ja word.docx
サンプル Word ファイル(日本語版)

4.2. ヘッダの設定

ヘッダ部分をダブルクリックするとヘッダが編集可能になるので、以下の項目を設定する。

4.2.1. 論文の種類

- 工学域 情報工学課程の場合
「情報工学課程卒業研究論文概要」とする。
- 大学院工学研究科 知能情報工学分野の場合
「知能情報工学分野修士学位論文概要」とする。
- 旧カリキュラムである工学部 知能情報工学科の場合
「知能情報工学科卒業研究論文概要」とする。

4.2.2. 年度およびグループ番号

年度およびグループ番号は適切な数字を直接入力する。

4.2.3. ページ番号

ページ番号は「ページ番号の書式設定」で「開始番号」を変更する。

4.3. スタイル

Normal, Title, Author, Section, SubSection, SubSubSection, References,

Table, Verbatim, Enumerate, Itemize のスタイルが定義されているので、適宜使用する。

参考文献

- [1] 与謝野, 島野, 堺と私. 関西出版, Mar. 2015.
- [2] D. Konamon. Favorite foods in Osaka. In *Proc. of International Conference on Local Cuisine*, pp. 1–101, Feb. 2015.
- [3] 高野. 府大猫の生態に関する基礎的研究. Master's thesis, 大阪府立大学大学院工学研究科知能情報工学分野, Mar. 2013.