

機械工学科 2021 年度卒業論文執筆要領

機械工学科幹事（教務）

卒業論文は論文概要（アブストラクト）と本論文とで構成する。

1. 論文概要（アブストラクト）

1) 論文概要は、A 4 サイズの白色普通紙 1 枚にまとめる。

- 上 20mm, 下 15mm, 左 25mm, 右 10mm のマージンをとる。
- 40 字×40 行程度を目安とする。
- MS-Word の場合 日本語フォント：MS 明朝, 英数字用フォント：Times New Roman フォントサイズ：12pt
- LaTeX の場合 日本語フォント：明朝体, 英数字用フォント：Times フォントサイズ：12pt
- 表題 MS ゴシック, フォントサイズ 16pt, 太字を用いる。

2) 共通記載事項（1 行～4 行目）

- 第 1 行目の中央に論文題目を記す。
- 第 3 行目の左端にカギ括弧の[研究室名]を, 右端に学籍番号と氏名を記す。連名の場合は 2 文字空けて続けて記す。
- 連名者が 3 名以上の場合には, 4 行目にも記入する。

3) 概要文章

- 氏名欄から 1 行空けて概要文章を書く。
- 研究の目的, 原理, 方法, 結果および結論等のうち, 重要事項を簡潔に記載する。
- 図, 表を挿入する場合は, 図表を含めて 1 枚におさまるようにする。

4) 用語, 数字, 英字等の記述方法は「日本機械学会論文集－投稿論文作成について－」(<http://www.jsme.or.jp/publish/transact/Japanese-Template-mihon.pdf>)に準ずる。

(例)

	20mm	10mm
25mm	<div style="border: 1px dashed black; padding: 10px;"><p style="text-align: center;">◎○＊における△◇の□▽○に関する研究</p><p>[00 研究室] 75*****機械 工作 75*****野田 理科</p><p>氏名の欄から 1 行空けて, 概要文章はここから始める。</p></div>	
	15mm	

2. 英文概要

1) 英文概要は、A 4 サイズの白色普通紙 1 枚に本文 100 words 程度で記載し、1. 論文概要の 2 ページ目とする。なお、1. の論文概要を英文で執筆した場合も、短縮版として作成すること。

- 上 20mm, 下 15mm, 左 25mm, 右 10mm のマージンをとる。
- MS-Word の場合 Times New Roman フォントサイズ : 12pt
- LaTeX の場合 Times フォントサイズ : 12pt
- 表題 Arial, Sans-serif, フォントサイズ 12pt

2) 共通記載事項 (1 行 ~ 4 行目)

- 第 1 行目の中央に論文題目を記す。
- 第 3 行目の左端にカギ括弧の [研究室名] を, 右端に学籍番号と氏名を記す。2 名連名の場合は and で続けて記す。
- 連名者が 3 名以上の場合には著者名をカンマ「,」でつなげ、最後を「and」で終える。

	20mm	10mm
25mm	<div><p>The reason to write an abstract in English</p><p>[... Group] 75***** Kosaku KIKAI and 75*****Rika NODA</p><p>To finish your graduation study in the department of mechanical engineering, English abstract was required from 2017. Nowadays, we need to write reports in English to attract large audience. Therefore, you are requested to write summary of your study in English.....</p></div>	
	15mm	

3. 本論文

1) 用紙, マージン等

- 用紙サイズ: A 4, 1 ページ 40 字×40 行程度とする.
- 上 20mm, 下 15mm, 左 25mm, 右 10mm のマージンをとる.
- MS-Word の場合 日本語フォント: MS 明朝, 英数字用フォント: Times New Roman フォントサイズ: 12pt
- LaTeX の場合 日本語フォント: 明朝体, 英数字用フォント: Times フォントサイズ: 12pt
- 表題, 章題目などはゴシック, フォントサイズ 12-16pt, 太字などを用いても良い.

2) 本論文には次ページの表紙をつける.

3) 図, 表も A 4 サイズの中におさまるようにする.

4) 用語, 数字, 英字等の記述方法は, 「日本機械学会論文集－投稿論文作成について－」(<http://www.jsme.or.jp/publish/transact/Japanese-Template-mihon.pdf>) に準ずる.

ただし, 上記機械学会の様式では参考文献を, 「文献」「References」と二重に記載しているが, 「文献」部分を参考にして作成し, 重複させなくてよい。

5) その他不明な点は, 教務幹事に訊ねてください.

「注意事項」

論文構成後半部: 結論－謝辞－参考文献－(付録) の順序に統一する.

1. 図は説明文がある章の中に入れる.
2. 目次の各項目の右端にページ番号を入れる. 緒言からページ番号をつける.
3. 序論(緒論)－結論
緒言－結言
はじめに－おわりに(まとめ)
と対になって使われるので, 混ぜて使わない.

マージン 上 : 25mm 下 : 15mm 左 : 25mm 右 : 10mm

8 行

2 0 2 1 年度卒業論文

MS 明朝 18pt
ここ以外は 12pt

2 行

題

名

9 行

2 0 2 2 年 2 月

2 行

東京理科大学理工学部機械工学科

1 行

研究室名

3 行

7 5 * * * * * 機 械 工 作
7 5 * * * * * 野 田 理 科