執筆の手引き 115

沼津工業高等専門学校研究報告

執 筆 の 手 引 き

本研究報告に関しては、沼津高専規則集にその出版内 規および投稿内規が指示されているが、この手引きでは 原稿執筆、投稿に関しての諸心得を記す。

1 投稿資格

投稿原稿の著者(連名の場合は少なくとも1名)は沼 津高専(以下本校という)の教職員であること。

2 著作権

本研究報告に掲載された記事についての著作権は本校に帰属する。ただし、これは原著者が論文を公表する権利を制限するものではない。

3 投稿原稿

学術研究・教育に関する論文であって、研究・教育上 有益な事実あるいは結論を有し、原則として他誌に未発 表のものとする。

4 投稿原稿の取り扱い

原稿の採否は研究報告委員会が決定し、執筆代表者に 通知する。

5 原稿の書き方

原稿は、本手引きの末尾に示す図1および図2のテンプレートに従って作成すること。ページ数は8ページ以内に納める。

同じ題目 (タイトル) の論文を分割して同じ号に掲載することは禁止する。

5. 1 論文タイトル等および著者

原稿の第1枚目に、次の事項を順に書く。上部中央に 適宜改行して、

本文と同じ語で、a)表題 b)著書名、

本文が英語でない場合は英語で、c) Title d) Author、Title では各語頭 (冠詞、4 文字以下の前置詞・接続詞を除く) を大文字にする。Author はフルネームをヘボン式ローマ字で書く。 e) 著者名と Author の右肩に脚注印*、*1、*2、…を付ける。

これらの脚注として、本校教職員に対しては所属学科名 (部署名)を、それ以外に対しては所属機関名等を、1 ページ目左下部に罫線を引き区分して書く。使用言語は、 上記a)~d)項と同様とする。

f) 内容が他誌に発表されたものの解説もしくは論評 の旨を本文末尾に書く。

5. 2 英文要旨

指定位置に200語以内の英文要旨を書く。ただし、 人文系論文の場合は英文要旨を添付しなくてもよい。

5. 3 キーワード (Key Words)

論文の内容を適確に示すとともに、迅速な分類・検索にも役立てることを旨とし、7. の基準に従って選定したキーワードを次のように書く。

英文要旨がある場合は、その後に1行あけて左端から欄の見出し語を書く。後に2文字分空けて選定したキーワードを書く。各々は読点(,)で区切る。英語を原則とし、各語の最初の文字を大文字にする。

5. 4 本文

本文の最初に緒言またははじめに(Introduction)、本文の末尾に結言またはおわりに(Summary)をつける。 その間の本文は、必要に応じて大、中および小見出しを使用して区分する。

5.4.1 見出し

大・中・小3段階までの見出しは下記のように書き、 それ以上必要な場合には適宜統一した形式で書く.

大見出しは、用紙の2行を1行として行間に書く. 本文は、改行して書き始める。

5. 4. 2 表、図(写真)および記号説明一覧

本文中でのこれらの引用は順番号によって行い、最初の引用箇所では順番号を付ける。

5.4.3 脚注

5. 4. 4 単位と記号

単位系と記号は所属学協会の基準に従うこととするが、 国際単位系 (SI) に従うのが望ましい。単位記号の書 き方は、量記号につく場合は[]内に、数値につく場合は 何も付けないで書くことを原則とする。

例 C[J·(mol/K)]、180.0 MPa

5.4.5 文献の引用 文献を引用する語句に

は、その末端に[]付きで全編通しの順番号を付ける。引用文献の記事は、すべてまとめて最後の章に書く。

5.5 参考文献

本文中に付した引用番号順に、1件ごとに改行して書き、それぞれに必要事項を記載する。

〇会誌の場合

[順番号]「論文題名」、著者名:雑誌名,巻,号(発行年),ページとする。

例

[1] 東正起,金子浩二:滑らかな曲線の評価基準, 精密工学会誌,55,2,(1990),pp.25-29.

○書籍の場合

[順番号] 著者名:書籍名,ページ,出版社名,発行年を記載する。

例

[2] 服部務他編,土壤微生物実験法,295,培風館,(1995).

6 表・図の書き方

6. 1 表 (Table)

罫線は必要最小限にとどめる。順番号は Table 1 または表 1 のどちらかに統一する。題名欄の配置は、表の上側で中央配置とする。

6. 2 図 (Figure)

図の順番号はFig. 1 または 図 1 のどちらかに統一する。題名欄の配置は、図の下側で中央配置とする。 写真は図と同様に扱う。

6. 3 記号説明一覧 (Nomenclature)

ローマ字、ギリシャ文字、上付き(superscript)、下付き(subscript)の順に、それぞれアルファベット順(同一文字は大文字、小文字の順)に書く。単位記号は[]で囲んで明記する。量記号の書き方は所属学協会の基準に従う。

7 キーワードの選定

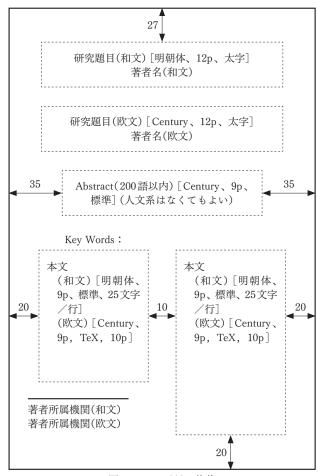
研究題目、英文要旨あるいは緒言の中から次の要領で 選定する。

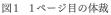
- a) 一つのキーワードは3語以内を目安とし、5ワード以内とする。
- b)できるだけ、狭義で、具体的意義をもつ語を選ぶ。
- c) 名詞形を用い、最後の単語は単数形とする。
- d) 元素名、核種名、化合物名、合金名等はフルスペルで示す。
- e) 省略形は、その分野で広く通用するものに限る。

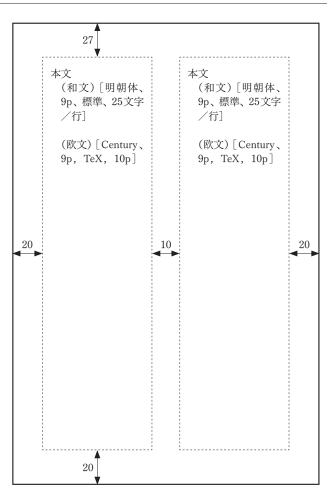
8 その他

別刷りは希望者のみに作成する。

執筆の手引き 117







【A4版 全45行 全角25文字2段組】 図2 2ページ目以降の体裁