# 「地震」論文作成用テンプレート

## －MS Wordでの論文作成にご利用下さい－

第一機関名[[1]](#footnote-1)　第一著者・第二著者

第二機関名\*\*　第三著者

第三機関名\*\*\*　第四著者・第五著者

Title in English

First Author and Second Author

Affiliations and addresses of first and second authors

Third Author

Affiliation and address of third author

Fourth Author and Fifth Author

Affiliations and addresses of fourth and fifth authors

**Abstract**

An abstract is necessary for articles, reviews, and letters. An abstract should be written in English within 500 words in a single paragraph. Summarize your research concisely including purpose of study, data and model (if any), results, and conclusions. As a summary of work done, it is always written in past tense. An abstract should stand on its own, and not refer to any other part of the paper such as a figure, a table, or a reference. What you report in an abstract must be consistent with what you reported in the body of paper. Correct spelling, clarity of sentences and phrases are important. The use of spell-checker or other tools of word processing software is highly recommended to reduce careless errors.

Key words: Single paragraph, Within 500 words, Conciseness, No reference, Correct spelling

### §1.　はじめに

　ここから本文です．章の題名は太字にしてください． 1ページ30行程度にして下さい．このテンプレートのマージンは，A4版用紙設定で左マージン30 mm，右マージン30 mm，上マージン25 mm，下マージン25 mmです．

　Abstract以降には必ず行番号をつけてください．本文などには11 pt. のフォントを使うと読みやすいと思います．句読点は「．」（ピリオド）と「，」（コンマ）を使用してください．数値やアルファベットは半角文字を使用してください．カッコは全角でも半角でも構いませんが，半角カッコの場合には日本語との間に半角スペースを入れると読みやすくなります．

### §2.　内容

　ここから2章です．章が変わる時にはその前に空白行を1行入れます．

### 2.1　図表の引用

　図表を引用するときには，「Fig. 1で示したように」，「Table 2で」のように，Fig.と図番号およびTableと表番号の間に半角スペースを入れます．

### 2.2　文献の引用

　本文中での文献の引用は「著者の姓（発表年）」とします．著者の姓は，引用文献の本文が和文のときは和文，欧文のときは欧文で書いてください．共著の文献の引用は，和文で共著者が2名の場合は「第一著者・第二著者」，3名以上の場合は「第一著者・他」，英文の場合はそれぞれ First and SecondおよびFirst *et al*.（*et al*. はイタリック）のように書きます．文献をカッコ書きで引用する場合はカギカッコ［　］を使ってください．カギカッコ内での配列は発表年順です（旧細則ではアルファベット順でしたが，変更しました）．同一著者が同年に出版した2つ以上の論文を引用するときは，発表年の次にa, b, cを付けて区別してください．

　本文中での引用の例は，「赤鬼・青鬼 (2005) によれば」，「Ogata *et al*. (1995) のように…」，「これらの研究［井合・他（1978），Andrews (1981, 1985)，狐崎・野越（1984）］のように…」，「大森−宇津公式［Utsu (1961)］の*c*パラメターは」のようになります．

### 2.3　式

　数式，特に本文中の数式は，なるべく1行以上を占めないように書いてください．1行に入らない場合は，次の行が続きの式だとわかるようにしてください．式を後に引用する場合は，番号を

　　 (1)

のように付けます．数式中の変数は本文中でもイタリックで表してください．数式を書く場合には数式エディタの使用をお勧めします．

### 2.4　単位

　単位は原則として国際単位系（SI）とし，sec. ではなく秒または小文字のs，kineではなくm/sを使用してください．数値と単位の間には半角スペースを入れてください．

### §3.　まとめ

　論文の内容を簡潔にまとめてください．本文に書かれていない内容が「まとめ」に出てくることがないようにご注意下さい．

### 　謝辞

何何某氏に大変感謝申し上げます．改定稿の場合には査読者にも謝意を表しましょう．

### 文献

Aki, K. and P. G. Richards, 2002, Quantitative Seismology, 2nd ed., University Science Books, Sausalito, 700 pp.

浅井長政, 1994，第一著者が同じ場合は単著論文を年号順に書きます, 測地学会誌, **112**, 542-555.

浅井長政・浅井市, 1984, 第一著者が同じ場合は年号が古くても共著論文は単著論文の後です, 東京大学地震研究所技術報告, **32**, 102-105.

朝倉義景，2006，雑誌名はイタリックにしないで巻は太字にしてください，地震2，**59**, 345-367.

Furumura, T. and B. L. N. Kennett, 2005, Subduction zone guided waves and the heterogeneity structure of the subducted plate: Intensity anomalies in northern Japan, J. Geophys. Res., 110, B10302, doi:10.1029/2004JB003486.

平田　直，2002，地震はどこで発生するか，菊地正幸（編）「地殻ダイナミクスと地震発生」，朝倉書店，12-27．

Nakamura, K., K. Jacob, and J. Davies, 1979, Volcanoes as possible indicators of tectonic stress orientation—Aleutians and Alaska, in “Island Arcs Deep Sea Trench and Back-Arc Basins”, ed. by M. Talwani and W.C. Pitman III, Maurice Ewing Series, 1, AGU, Washington D. C., 463-464.

地震調査研究推進本部地震調査委員会，2005，「全国を概観した地震動予測地図」報告書， <http://www.jishin.go.jp/main/>, （参照 2006-1-21）.

### Figure Captions

Fig. 1. The figure captions should be concise. Lengthy explanation should be incorporated into the text. Examine spelling and fundamental grammar carefully.

Fig. 2. Examine your figures with these questions in mind: Is the figure self-explanatory? Are your axes labeled and are the units indicated?

Fig. 3. Include an index figure (map) showing and naming all locations discussed in paper.

Fig. 4. If you must orient figures horizontally, in landscape mode, orient them so that you can read them from the right, not from the left, where the binding will be.

### Table Captions

Table 1. Give every table a descriptive, short title.

### Photo Explanation

Photo 1. Give every photo a descriptive, short explanation, e.g. “Picture of the fault, which was taken a week later of that large earthquake by whom you have thought to be known.”

1. 〒113-0033　東京都文京区本郷6-26-12第一著者・第二著者の日本語住所

\*\* 〒000-0000　横浜市港北区某所1-1第三著者の日本語住所

\*\*\* 〒000-0000　名古屋市千種区某所1-1第四著者・第五著者の日本語住所 [↑](#footnote-ref-1)