

《工程地球物理学报》投稿须知

为提高本刊编排质量,加强国内外学术交流,增强科技成果报道和传播效果,根据GB7713-1987《科学技术报告、学位论文、学术论文的编写格式》和《中国学术期刊(光盘版)检索与评价数据规范》(CAJ-CD B/T 1-2006),特向广大作者介绍有关撰写学术论文的规范及要求,供您在写作时参考执行。

论文的一般格式及要求

(1)题名(篇名);(2)作者及其工作单位;(3)摘要;(4)关键词;(5)基金项目(注:有则加项);(6)作者简介;(7)章、节编号;(8)引言;(9)正文;(10)结论;(11)致谢;(12)参考文献。

1 题名

1.1 题名应简明、具体、确切,能概括文章的要旨,符合编制题录、索引和检索的有关原则并有助于选择关键词和分类号。中文题名一般不超过20个汉字,必要时可加副题名。

1.2 英文题名的首字母及各个实词的首字母应大写。

2 作者及其工作单位

2.1 本刊要求列出全部作者的工作单位、所在省份、城市、邮政编码及作者的汉语拼音名、英文单位;以便于联系和按地区、机构统计文章的分布;

2.2 中国作者姓名的汉语拼音采用如下写法:姓前名后,第一个字母用大写,中间为空格。多位作者的署名之间应用逗号隔开,以便于计算机自动切分。

3 摘要

3.1 科技论文一般均应有摘要,为了加强国际交流,本刊要求有英文摘要。

3.2 摘要应反映论文的核心内容,具有独立性和自含性,尽量写成报道性文摘,即不阅读论文的全文,就能获得主要信息。摘要包含目的、方法、结果、结论等内容,便于读者阅读全文,也便于有关系统检索。

3.3 摘要应可供二次文摘采用。本刊要求中文摘要写成300~500字;英文摘要600~1000单词。

4 关键词

4.1 关键词是为了文献标引、检索工作采用,应从论文中选取,是用来表示全文的主题内容、信息的单词或术语。

4.2 每篇论文选取 3 – 8 个词作为关键词, 尽量用《汉语主题词表》提供的规范词。

4.3 英文关键词应与中文关键词一致。

5 基金项目(本项不是必有项, 为有则加项)

5.1 基金项目指文章产出的资助背景, 属于文章题名注释的一种, 如国家自然科学基金、教育部博士点基金等。

5.2 获得基金资助产出的文章应以“基金项目”: 作为标志, 注明基金项目名称, 并在圆括号内注明其项目编号。

5.3 基金项目名称应按照国家有关部门规定的正式名称著录; 多项基金项目应依次列出, 其间以分号隔开。例:

基金项目: 国家自然科学基金资助项目(项目编号: 59637050); “十三五”国家科技攻关项目(项目编号: 2016BA523B)。

6 作者简介

6.1 完整的作者简介包括作者的基本信息(姓名、出生年、性别、民族、)、简历信息(职称、学位、简历、研究方向等)和联系信息(电话、传真、电子信箱等)三部分, 其中基本信息是必需的。对文章的主要作者可按以下顺序列出其简介: 姓名(出生年—)、性别(民族—汉族可省略)、职称、学位、简历、研究方向(各项任选)及电话、传真、电子信箱等信息。在简介前加“作者简介”: 作为标志。例:

作者简介: 乌兰娜(1968—), 女(蒙古族), 教授, 博士, 博士生导师, 1994 年赴美国哈佛大学研修, 主要从事蒙古学研究。E-mail: ulana@china_journal.net.cn

6.2 同一篇文章的其他作者如需介绍, 可作为通讯作者列出。

7 章、节编号

章、节的标题前, 本刊采用阿拉伯数字作为编号, 按 5 5.1 5.1.1 1) ①级排列。

8 引言

引言简要说明研究工作的目的、范围、相关领域的前人工作情况和知识空白、理论基础和分析、研究设想、研究方法和试验方案、预期结果和意义等。应言简意明, 不要与摘要雷同, 一般教科书中的知识, 不必在引言中赘述。

9 正文

9.1 正文是论文的核心部分, 占主要篇幅, 可以包括: 研究对象、试验和观测方法、仪器设备、材料原料、试验和观测结果、计算方法和编程原理、数据资料、经过加工整理的图表、形成的论点和导出的结论等。

9.2 正文写作应精练,论点明确、论证严谨、论据充分、内容创新、数据可靠、方法科学、文字通顺简洁、可读性强。引用他人观点、资料、数据等,必须列出参考文献(公开出版物)或作脚注(非公开出版物)。凡是能用简要的文字讲解清楚的内容,尽量用文字陈述,用事实和数据说话;用文字不容易说明白或说起来比较繁琐的,可以用图、表来陈述。本刊要求,每篇文章的篇幅(包括图表等)一般不得超过 8000 字。

9.3 英文缩写词,第一次在摘要和正文内出现时,必须给出全称。例如:长偏移距瞬变电磁法 LOTEM (Long Offset Transient Electromagnetic),与其它有源电磁……。

9.4 量和单位的使用,请严格执行中华人民共和国法定计量单位的最新标准。稿件中的外文字符大、小写,上、下角标的位置必须分清。容易混淆的外文字母、符号,请在第一次出现时注明。

9.5 图件要求:图件一律随文编排,按在文内出现的先后,顺序编号,每个图都要有中、英文图名。图件要求简明清晰、大小适宜、线条均匀,图中的文字、符号、纵横坐标的量与单位,必须与正文一致。涉及国界线的图件必须绘制在地图出版社公开出版的最新地理底图上。所有图件请用 Coreldraw 绘制,并保存为 Coreldraw14 以下版本(高于 14 的版本我们可能无法排版),确保图中文字、数据等均可编辑。

9.6 表格要求:表格一律随文编排,按在文内出现的先后,顺序编号,每个表都要有中、英文表名。表格采用三线表,要求简洁明了、分栏合理、项目命名准确、量与单位使用规范。表中的文字、符号、量与单位,必须与正文一致。

10 结 论

结论(或讨论)是整篇文章的最后总结。结论不应是正文中各段小结的简单重复,它应对研究对象进行分析、论证、考察或试验所得的结果作出总结。对理论的或实用的价值、意义进行评述,或对进一步深入本课题研究提出看法和建议。

11 致 谢

致谢一般单独成段、放在文章的最后面。它不是论文的必要组成部分。它是对在论文的写作过程中,曾经给予指导、帮助或建议,或在试验中做出某些贡献,或给予过技术、信息、物质或经费帮助的单位、团体或个人致以谢意。

12 参考文献

12.1 参考文献是现代科技论文的重要组成部分,它是反映文稿的科学依据和尊重他人研究成果而向读者提供文中引用有关资料的出处,或为了节约篇幅和叙述方便,提供在论文中提及而没有展开的有关内容的详尽文本。

12.2 参考文献只列公开出版物(未出版、非正式、非公开出版的书、刊不能作为参考文献,可作为脚注),采用顺序编码制,即按其在文章中出现的先后顺序编码,用阿拉伯数字加方括号标注在文中右上角。

例:……反演成像的研究已有很多^[2],……^[8]。

12.3 参考文献的作者项中应列出前3名作者,姓在前(全称)名在后(外国人名用缩写),多于3人的,后加“等”或“et al”。

12.4 参考文献包括著者、题名、出版地、出版物全称或出版单位名、出版时间、卷、期号、实际参考起止页码等基本信息。

12.5 参考文献是科技论文的重要部分,大量查阅新版图书期刊资料是撰写学术论文的前提条件。本刊要求一般性的论文,稿件所列的参考文献不低于8篇;综述性的论文,稿件所列参考文献应达16篇以上。例如:

专著[M]、论文集[C]、学位论文[D]、报告[R]

- [1] 管志宁. 地磁场与磁力勘探[M]. 北京:地质出版社,2007.
- [2] 崔之久,郑本兴. 珠穆朗玛峰地区的喀斯特[C]//珠穆朗玛峰地区科学考察报告(1966—1968)(第四组地质). 北京:科学出版社,1975.
- [3] 辛希孟. 信息技术与信息服务国际研讨会论文集: A集[C]//北京:中国社会科学出版社,1994.
- [4] 濮祖荫. 磁层顶的 KelvinHelmholtz 不稳定性和磁流体表面波[C]//全国空间物理学术讨论会文集(1982). 北京:科学出版社, 1985: 18 - 26.
- [5] 路拓. 矿井巷道面波-转换横波超前探测技术研究[D]. 徐州:中国矿业大学,2016.
- [6] 冯西桥. 核反应堆压力管道与压力容器的 LBB 分析[R]. 北京:清华大学核能技术设计研究院,1997.

期刊文章[J]、报纸文章[N]

- [1] 林朝旭. 地铁盾构区间孤石与基岩凸起等不良地质体探测新方法[J]. 工程地球物理学报,2018,15(4):432-439.
- [2] 张光斗. 对黄河治理若干问题的认识[N]. 中国水利报,2002-10-10(4).

国家标准[S]、专利[P]

- [1] GB/T50269-2015. 地基动力特性测试规范[S]. 北京:中国计划出版社,2015.
- [2] 姜锡洲. 一种温热外敷药制备方案[P]. 中国专利: 881056073, 1989—07—26.

电子文献[EB/OL]

- [1] 王明亮. 关于中国学术期刊标准化数据库系统工程的进展
[EB/OL]. <http://www.cajcd.edu.cn/pub/wml.txt>
/980810-2. html, 1998-08-16/1998-10-04.
- [2] 万锦坤. 中国大学学报论文文摘 (1983 - 1993). 英文版[DB/CD]. 北京: 中国大百科全书出版社, 1996.