

中文题目

陈某某¹, 张 某^{1,2}

(1. XX 公司, 四川 成都 610065; 2. XX 大学, 北京 100084)

摘要: 论文摘要用第 3 人称撰写, 摘要尽量详细, 包括**目的** (去掉常识性背景性描述, 直接说明研究目的 (针对问题, 或为了解决问题)、**方法** (具体方法内容)、**结果** (应给出主要数据)、**结论** 4 部分 (分块论述), 但冗余叙述、套话需去除; 不要出现标题的简单重复。**200 字**以上, 尽量客观表述, 阐明研究内容的重要性、复杂性、创新性及应用性。文章结果、结论尽量用普适性的数据来说明该项工作取得的进展或成效, 避免含糊其辞和夸大结果, 请勿使用公式表述。请参看本刊网站挂出的对摘要的基本要求。宋体、小五号。

关键词: 关键词 1; 关键词 2 (说明: 中文关键词选取 3~8 个, 必须为文中出现的词。中文关键词宋体、小五号, 英文关键词 Times New Roman、小五号。)

中图分类号: 请补充

文献标志码: A

Title

CHEN Moumou¹, ZHANG Mou^{1,2*}

(1. ...Company, Chengdu 610065, China; 2. ...University, Beijing 100084, China)

Abstract: 英文摘要除在文意上与中文摘要一致外, 应充实为能突出文章要点的短文, 要求 **200 词**以上。英文摘要**方法、过程及结果部分一般采用一般现在时、被动语态, 勿用第一人称**。Times New Roman、小五号。

Key Words: keyword1; keyword2 (小写, 缩略词除外, 请按照 EI 网站“Thesaurus”的关键词选取规则, 选取关键词。)

(正文部分请双栏排版, 宋体、五号字。论文必须具有学科理论或技术实践上的创新性, 要求主题明确, 逻辑严密, 数据可靠, 图表清晰, 稿件内容要齐全、完整。语言表述简洁, 总字数尽量控制在 6000 字以内。一定要使用全国名词委审定和公布的标准名词术语。**缩写词第一次出现时要给出全称**。)

0 引言

引言部分写作要求: 阐明研究的背景与目的意义; 引用研究领域内国内外近 5 年的引文, 简要综述研究现状和不足; 提出**本文的主要研究内容与创新点 (勿与摘要重复)**。引言中请勿使用图表。不需要对后续的文章章节安排进行描述。

1 论文编排层次

从引言之后开始分节, 稿件章节号采用三级标题顶格排序, 一级标题 (黑体、小四号) 为 1, 2, ...; 二级标题 (黑体、五号) 为 1.1, 1.2; 2.1, 2.2, ...; 三级标题 (楷体、五号) 为 1.1.1, 1.1.2; ... 2.1.1, 2.1.2; 下面的第 1 层次用 1), 2), 3) 等, 第 2 层次用 a, b, c。

1.1 公式

公式的提出语句。全文公式统一从 1 开始编号, 如:

$$x_0(t) = s(t)e^{j\omega t} \quad (1)$$

式中, 重要变量必须在公式后进行解释。

批注 [U1]: 中文标题一般在 20 字以内, 黑体、小二号。

批注 [U2]: 作者署名不超过 6 人, 作者中文姓名, 只有 2 个字的中间请空一格, 作者单位只有一个省略序号 1。中文作者名宋体、小四号, 英文作者名斜体、小五号。

批注 [A3]: 作者单位要求**中、英文对照**

批注 [U4]: 《中国图书馆分类法》(第 5 版), 网上自行查找, 多个文类号用“;” 隔开, 此行宋体加粗、小五号。

批注 [U5]: 英文标题实词首字母大写, 虚词小写。Times New Roman 加粗、五号。

批注 [U6]: 使用作者所在单位对外的规范性英文名。中文单位宋体、六号、英文单位 Times New Roman、六号。

基金项目: 基金项目名1全称(基金项目编号1); 基金项目名2全称(基金项目编号2)……

作者简介: 陈某某(出生年—), 性别, 职称, 学历, 研究方向……

数学式转行时运算符或关系符号放在此行末尾, 如式(2)所示:

$$x(t) = s_1(t)e^{j\omega_1 t} + s_2(t)e^{j\omega_2 t} + s_x(t)e^{j\omega_x t} + s_y(t)e^{j\omega_y t} \quad (2)$$

请使用 MathType 编辑所有公式、变量。

1.2 量符号

文中的量(包括图表中的量)需要注意:

1) 普通变量斜体表示, 矢量和矩阵、向量符号以黑斜体表示(但矩阵中元素为一般斜体)。

2) 指示性上下标用正体, 变动性上下标用斜体, 勿添加其他多余格式。量符号的上标如不是幂指数或迭代次数, 最好尽量放于下标处。

3) 全量符号定义明确、上下文统一。勿用同一个字母表示多种不同的量。勿用概念性的英文缩写表示变量, 请用其他简短字母重新定义表示。

数学式中要求为正体的字母^[1]有:

1) 有固定定义的函数。

例如: 三角函数 \sin , \tan ; 指数函数 \exp ; 对数函数 \lg , \ln ; 以及双曲函数、三角函数、双曲函数的反函数等。

2) 其值不变的数学常数符号。

例如: 自然对数底 e , 圆周率 π , 虚数单位 i ($i^2=1$)。

3) 某些特殊算子符号。

例如: div (散度), Δ (拉普拉斯算子), grad (梯度), rot (旋度)。

4) 运算符号。

例如: Σ , Π , d (微分号), ∂ (偏微分), Δ (有限增量符号), δ (变分符号)。

5) 有特定意义的缩写字。

例如: \max , \min , \inf (下确界), def , Re , Im , T (转置符号), const , ASA , Rt , Δ 。

6) 特殊函数符号。参见 GB3102.11—93。

例如: 误差函数 $\text{erf } x$ 。

7) 特殊的集合符号, 使用空心正体或

黑正体。共 5 个: \mathbb{N} , \mathbb{N} (自然数集); \mathbb{Z} , \mathbb{Z} (整数集); \mathbb{Q} , \mathbb{Q} (有理数集); \mathbb{R} , \mathbb{R} (实数集); \mathbb{C} , \mathbb{C} (复数集)。

1.3 参考文献在文中的引用形式

引用他人论点, 务必在文后参考文献中予以著录, 并在引文处进行必要的标注。参考文献文内标注格式: 上角标^[1], 或作为句子的组成部分, 如“文献[1]提出的”。

2 图和表

文中图、表应有自明性, 在论述中先文后图、表, 图、表应有与中文名相对应的英文图、表名。图与表的描述与表达在内容上请勿重复。图和表的标目明确标注为量名称(或量符号)/单位, 应使用符合国家标准的物理量和单位符号。

2.1 图

2.1.1 图的要求

图的具体要求, 如图 1 所示。(必须有提出语句), 再见图和分析语句。图序号从 1 开始编号

- 1) 图线清晰, 均需有完备的横、纵坐标轴以及标目。图的分辨率注意保持在 600 dpi (像素/英寸) 以上。
- 2) 图中文字、符号、纵横坐标的标值必须书写清晰。图中注释宜用中文(尽量少用英文注释)。图中的字应为 Times New Roman 六号(8 pt)。
- 3) 有多幅子图的请在子图下方以“(a)简单子图中文名, (b)简单子图中文名……”进行区别。
- 4) 图与文字的相对位置固定, 不随文字增减而移动。

图 1 图题(小五号字)

批注[微软用户7]: 给出所有基金项目名、项目编号, 注意区分基金项目名称不是课题名称。

2.2 表格

表格使用三线表(顶线、底线、栏目线),表格及其文字内容勿用图片形式制作。先给出表的提出和分析语句,再列表。表序号从 1 开始编号。三线表的组成要素如下:

表序	表题(本刊要求中英文对照)
项 目 栏	
表 身	

注或说明。

表的示例,如表 1 所示。

表 1 表的示例(表题名小五号字)

工况	水平位移/cm		沉降/cm
	向上游	向下游	
竣工期	37	31	330
蓄水期	20	60	340

注:表中内容为六号字,且横线必为黑色线条,无竖线。

3 结语

勿与摘要或引言内容重复,总结全文得出具体的结论,并进一步展望未来研究方向。

参考文献:(此行为宋体加粗、五号)

著录格式分为下述几种,其中,[J]、[D]、[C]类型的参考文献**需要中英对照(先英文后中文,中文部分用英文方括号括起来)**,原文的英文部分请勿自行翻译:

- [1] **作者**.书名:其他题名信息[M].译者名,译.版本(第 1 版不标注),**出版地**:出版者,出版年:起止页码.
[图书专著格式]
 作者.析出文献题名[M]//专著主要责任者.专著题名:其他题名信息.版本.出版地:出版者,出版年:析出文献的起止页码. **[图书专著析出格式]**
- [2] 作者.题名:其他题名信息[J].**刊名**,出版年,卷号(期号):起止页码.DOI:若原文有 DOI 号请写上
[期刊中析出格式]
- [3] 作者.题名[D].保存地:保存单位,年份.**[学位论文格式]**

- [4] 作者.析出文献题名[C]//会议论文集主要责任者(任选).**会议论文集题名**.出版地:出版者,出版年:起止页码. DOI:r 若原文有 DOI 号请写上**[会议论文集析出格式]**
- [5] 专利申请者名.专利题名:专利号[P].公告或公开日期. **[专利文献格式]**
- [6] 技术标准起草责任者(任选).标准名称:标准编号[S].出版地:出版者,出版年. **[技术标准格式]**
- [7] 作者.题名 [文献类型标志/电子文献载体标志].(更新日期) [引用日期].获取和访问路径. **[电子文献]**
- [8] 作者.题名[R].出版地:出版者,出版年. **[科技报告、手册等]**
- [9] 作者.题名[N].报纸名,出版日期(版次). **[报纸文章]**

具体参见 GBT 7714—2015 文后参考文献著录规则。

具体示例:

- [1]陈浩元,郑进保,李兴昌.科技书刊标准化 18 讲[M].北京:北京师范大学出版社,1998.
- [2] Xie Heping,Zhang Guoqing,Li Cunbao.Scheme of underground space utilization of lunar thermostatic layer[J].Advanced Engineering Sciences,2020,52(1):1-8.[谢和平,张国庆,李存宝.月球恒温层地下空间利用探索构想[J].工程科学与技术,2020,52(1):1-8. DOI: 10.15961/j.jsuese.201901181
- [3]Liu Guiqiu.The research on the basic mechanical behavior of masonry structure[D].Changsha:Hunan University,2005.[刘桂秋.砌体结构基本受力性能的研究[D].长沙:湖南大学,2005.]
- [4] Yigitbasi N,Willke T L,Liao G D,et al.Towards machine learning-based auto-tuning of MapReduce[C]//Proceedings of the 2013 IEEE 21st International Symposium on Modelling,Analysis and Simulation of Computer and Telecommunication Systems.San Francisco:IEEE,2013:11-20. DOI: 10.1109/MASCOTS.2013.9
- [5]姜锡洲.一种温热外敷药制备方案:88105607.3[P].1989-07-26.
- [6] 南京水利科学研究院.土工试验规:SL237—1999[S].北京:中国水利水电出版社,1999.

批注 [微软用户 12]: 全称勿缩写。

批注 [U8]: 文后列出参考文献须按文中的引用顺序进行编号,原则上应在 10 条以上。列出的参考文献用**小五号**。

批注 [微软用户 9]: 作者采用姓前名后的形式,英文作者姓首字母大写,名缩写,省略缩写点;汉语拼音书写的姓名不得缩写,姓大写,名字首字母大写。多作者用“,”号分隔,三人以上者,录入前三人姓名后加“等”,英文姓名则加“et al”(后同)

批注 [微软用户 10]: 出版者所在城市,对同名异地或不为人们熟悉的城市名,应在城市名后附省、州或国名等限定语。

批注 [微软用户 11]: 期刊名需要说明全称,不能缩写。

山东电力高等专科学校学报

<https://sddk.cbpt.cnki.net>

论文投稿模板（注意：必要的内容和格式规范。）

[7] 萧钰. 出版业信息化迈入快车道

[EB/OL].(2001-12-19)[2002-04-15].<http://www.cre>

[der.com/news/20011219/100112190019.html](http://www.cre.com/news/20011219/100112190019.html).