

题目

1) 2),3) 3)

¹⁾(单位全名 部门(系) 全名, 市(或直辖市) 国家名 邮政编码)

²⁾(单位全名 部门(系) 全名, 市(或直辖市) 国家名 邮政编码)

³⁾(单位全名 部门(系) 全名, 市(或直辖市) 国家名 邮政编码)

摘 要 中文摘要内容置于此处(英文摘要中要有这些内容), 字体为小 5 号宋体。摘要贡献部分, 要有数据支持, 不要出现“... 大大提高”、“... 显著改善”等描述, 正确的描述是“比... 提高 X%”、“在... 上改善 X%”。

关键词 关键词; 关键词; 关键词; 关键词

中图法分类号 TP391 DOI 号 10.11897/SP.J.1016.01.2022.00001

Title

NAME Name-Name¹⁾ NAME Name^{2),3)} NAME Name-Name³⁾

¹⁾(Department of ****, University, City ZipCode, Country)

²⁾(Department of ****, University, City ZipCode)

³⁾(Department of ****, University, City ZipCode, Country)

Abstract Abstract (500 英文单词, 内容包含中文摘要的内容).

Key words key word; key word; key word; key word

1 一级标题

对投稿的基本要求:

(1) 研究性论文主体应包括引言(重点论述研究的科学问题、意义、解决思路、价值、贡献等)、相关工作(为与引言部分独立的一个章节)、主要成果论述、关键实现技术、验证(对比实验或理论证明)、结论(结束语)等内容; 系统实现或实验应有关键点的详细论述, 以便读者能够重复实现论文所述成果。实验应有具体的实验环境设置、全面细致的数据对比分析。

(2) 综述应包括引言、问题与挑战、研究现状分析、未来研究方向、结论等内容。以分析、对比为主, 避免堆砌文献或一般性介绍、叙述。

(3) 定理证明、公式推导、大篇幅的数学论述、原始数据, 放到论文最后的附录中。

稿件提交时的基本要求:

(1) 本模板中要求的各项内容正确齐全, 无遗漏;

(2) 语句通顺, 无中文、英文语法错误, 易于阅读理解, 符号使用正确, 图、表清晰无误;

(3) 在学术、技术上, 论文内容正确无误, 各项内容确定。

1.1 二级标题

1.1.1 三级标题

正文部分, 字体为 5 号宋体。

文件排版采用 TeX Live。

正文文字要求语句通顺, 无语法错误, 结构合理, 条理清楚, 不影响审稿人、读者阅读理解全文内容。以下几类问题请作者们特别注意:

1) 文章题目应明确反映文章的思想和方法; 文字流畅, 表述清楚;

- 2) 中文文字、英文表达无语法错误;
 - 3) 公式中无符号、表达式的疏漏, 没有同一个符号表示两种意思的情况;
 - 4) 数学中使用的符号、函数名用斜体;
 - 5) 使用的量符合法定计量单位标准;
 - 6) 矢量为黑体, 标量为白体;
 - 7) 变量或表示变化的量用斜体;
 - 8) 图表规范, 量、线、序无误, 位置正确(图表必须在正文中有所表述后出现, 即…如图 1 所示)(注意纵、横坐标应有坐标名称和刻度值)。
 - 9) 列出的参考文献必须在文中按顺序引用, 即参考文献顺序与引用顺序一致, 各项信息齐全(格式见参考文献部分);
 - 10) 首次出现的缩写需写明全称, 首次出现的符号需作出解释。
 - 11) 图的图例说明、坐标说明全部用中文或量符号。
 - 12) 图应为矢量图。
 - 13) 表中表头文字采用中文。
 - 14) 公式尺寸:
标准: 10.5 磅
下标/上标: 5.8 磅
次下标/上标: 4.5 磅
符号: 16 磅^[1]
次符号: 10.5 磅
 - 15) 组合单位采用标准格式, 如: “pJ/bit/m⁴”应为 “pJ/(bit·m⁴)”
- 定理 1.** 定理内容。“定义”、“假设”、“公理”、“引理”等的排版格式与此相同, 详细定理证明、公式可放在附录中。

Proof. 证明过程。

证毕。

示例图片

(请插入当时做图时的矢量版 如有当时的文件, 例如 Visio, origin, matlab, smartdraw, Excel, powerpoint 等各种软件作的图, 图字用 6 号宋体, 外文 Times new roman, **图中文字尽量用翻译成中文**)

如插入图为截图, 必将原作图文件(如 *.vsd, *.opj, *.fig, *.sdr, *.eps, *.emf, *.wmf, *.ps 等后缀名)随修改稿压缩后传过来排版。

表 1 表说明

示例表格 第一行为表头, 表头要有内容

过程 1 过程名称

输入:

输出:

{《计算机学报》的方法过程描述字体为小 5 号宋体, IF、THEN 等伪代码关键词全部用大写字母, 变量和函数名称用斜体}

算法 1 算法名称

输入: $n \geq 0 \vee x \neq 0$

输出: $y = x^n$

$y \leftarrow 1$

IF $n < 0$ **THEN**

$X \leftarrow 1/x$

$N \leftarrow -n$

ELSE

$X \leftarrow x$

$N \leftarrow n$

END IF

WHILE $N \neq 0$ **DO**

IF N is even **THEN**

$X \leftarrow X \times X$

$N \leftarrow N/2$

ELSE { N is odd}

$y \leftarrow y \times X$

$N \leftarrow N - 1$

END IF

END WHILE

致 谢 致谢内容。

参考文献

- [1] 作者. 题目[J]. 刊名(全称), 年, 期(卷): 页码.
- [2] 作者. 文章题目[C]//Proceedings of the ... (会议名称). 会议召开城市, 会议召开城市所在国家: [出版者不详], 年: 页码.
- [3] 作者. 文章题目[M]//编者. 文集标题. 出版地: 出版社, 出版年: 页码.
- [4] 作者. 书名[M]. 版次(初版不写). 出版社地点: 出版社, 出版年.
- [5] 作者. 文章题目[D]. 单位地点: 单位名称, 年.
- [6] 作者. 文章题目[D]. 单位地点: 单位名称, 年.
- [7] 作者. 文章题目: 报告编号[R]. 单位地点: 单位, 年.
- [8] 专利拥有人. 专利名称, 专利授权国家[P]. 专利授权日期.

图 1 图片说明 * 字体为小 5 号, 图片应为黑白图, 图中的子图要有子图说明 *

附录 A

附录内容置于此处，字体为小 5 号宋体。附录内容包括：详细的定理证明、公式推导、原始数据等

NAME Name-Name, Ph.D., asociate profesor. His/her research interests include ***, ***, and ***.

NAME Name, 英文作者介绍内容包括：出生年, 学位 (或目前学历), 职称, 主要研究领域 (与中文作者介绍中的研究方向一致).

NAME Name-Name, 英文作者介绍内容包括：出生年, 学位 (或目前学历), 职称, 主要研究领域 (与中文作者介绍中的研究方向一致).

Background

* 论文背景介绍为英文，字体为小 5 号 Times New Roman 体 *

论文后面为 400 单词左右的英文背景介绍。介绍的内容包括：

本文研究的问题属于哪一个领域的什么问题。该类问题目前国际上解决到什么程度。

本文将问题解决到什么程度。

课题所属的项目。

项目的意义。

本研究群体以往在这个方向上的研究成果。

本文的成果是解决大课题中的哪一部分，如果涉及 863/973 以及其项目、基金、研究计划，注意这些项目的英文名称应书写正确。