2023年5月

May 2023

# 题目

# 作者名1) 作者名2),3) 作 者3)

1)(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.1016.01.2023.00001

#### **Title**

NAME Name-Name<sup>1)</sup> NAME Name<sup>2),3)</sup> NAME Name-Name<sup>3)</sup>

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;

<sup>2)(</sup>单位全名 部门(系)全名,市(或直辖市)国家名 邮政编码)

<sup>3)(</sup>单位全名部门(系)全名,市(或直辖市)国家名邮政编码)

- 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

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·m<sup>4</sup>)"

**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,Execl,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。

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\*

致 谢 致谢内容。

#### 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:  $n \ge 0 \lor x \ne 0$ 

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**  $\{N \text{ is odd}\}$ 

 $y \leftarrow y \times X$ 

 $N \leftarrow N - 1$ 

END IF

END WHILE

# 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., associate 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。