**文章编号**： 编辑部填写 **中图分类号**：作者填写 **文献标识码**：作者选一项。

**中文标题，二号方正大黑**

作者11，作者21，作者32,3，作者42（中文作者姓名，四号仿宋）

（1.学院/公司，省市 邮编；2.学院/公司，省市 邮编；

3.学院/公司，省市 邮编）（作者中文单位）

**英文标题（英文标题为四号Times New Roman加粗，实词首字母大写）**

作者11, 作者21, 作者32,3, 作者42（英文作者姓大写，实词首字母大写，五号Times New Roman）

（1.School/Company, City postcode, Province, Nation；2.School/Company, City postcode, Province, Nation；

3.School/Company, City postcode, Province, Nation））（Times New Roman，小五号）

**ABSTRACT:** 英文摘要要求简洁、完整和规范，尽量使用短句子，避免长句。对于已经有固定翻译的短语和专用名词，应充分利用书籍和网络查阅相关资料，不得自创。特别要注意英文句子必须符合英文的语法规定和表达习惯，连贯流畅。

**KEY WORDS:** 关键词1；关键词2；…（Times New Roman，小五号）

**摘要:** 是以提供文稿内容梗概为目的，不加评论和补充解释，简明、确切地记述文稿重要内容的短文。其基本要素包括研究的目的、方法、结果和结论。摘要应具有独立性和自明性，并拥有与文稿同等量的主要信息，即不阅读全完，就能获得必要的信息。特别注意，摘要不得与引言和结论重复。

**关键词**：关键词是科技论文的文献检索标识，要求必须是能反映文稿主题概念的词或词组。关键词要求3~8个。

投稿注意事项：

以上论文元数据请逐条无格式粘入相应文本框，以免覆盖设定的格式；

不明之处请参考我刊已发表论文。

0引言（一级标题，四号黑体）

1一级标题（四号黑体）

正文中文为宋体，英文及数字为Times New Roman，希腊字母为Symbol，字号均为五号。

双栏排版，必要时图、表、公式可通栏排。

* 1. 二级标题（五号黑体）

正文中文为宋体，英文及数字为Times New Roman，希腊字母为Symbol，字号均为五号。

双栏排版，必要的图、表、公式可通栏排。

* + 1. 三级标题（五号楷体）

正文中文为宋体，英文及数字为Times New Roman，希腊字母为Symbol，字号均为五号。

双栏排版，必要的图、表、公式可通栏排。

1）若三级标题下还有分级，采用“1）”“2）”“3）”的形式。

 （１）

式中：*T*为XXX；*r*为XXX；*t*为XXX；……。

1. 一级标题（四号黑体）

正文中文为宋体，英文及数字为Times New Roman，希腊字母为Symbol，字号均为五号。

双栏排版，必要的图、表、公式可通栏排。

* 1. 二级标题（五号黑体）

正文中文为宋体，英文及数字为Times New Roman，希腊字母为Symbol，字号均为五号。插图（表格）宜紧置于首次提及该图编号（表编号）的正文之后，先见文字后见图（表）。



图1请输入图题（小五黑体）

Fig.1请输入英文图题（小五Times New Roman加粗）

图形要求科学规范，线条和文字清晰，具有自明性、简明性和实用性。插图应该立足于文章内容，符合客观实际，各标注项目齐全、准确，比例大小适中。图中的量和单位和正文一致，横纵坐标刻度均匀，标值和标值线（刻度线）一一对应。图题编号按在文中出现的先后顺序依次按“图1，图2，……”等编号。

表1表题（小五黑体）

Table.1 英文表题（小五Times New Roman加粗）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | *f*sp/Hz | *e*ang/(°) | *p* /kPa | *T*/K |
| 工况1 | 2 | 0.099  | 2.195  | 六号 |
| 3 | 六号 | 六号 | 宋体 |
| 4 | 六号 | 六号 | 9.820 |
| 工况2 | 2 | 六号 | 六号 | 六号 |
| 3 | 宋体 | 宋体 | 宋体 |
|  | 4 | 0.031 | 4.884 | 9.840 |

表格采用三线表。表格要求具有科学性、自明性和逻辑性。

1）量的名称或符号与单位符号采用“量的名称或符号/单位符号”的格式。如果表格内全部栏目中的单位均相同，则可把共同的单位提出来标示在表格顶线上方的右端。

2）表格排版应该美观。表身中同一栏各行的数值应居中排列，或者以小数点或“~”等符号为准上下对齐，而且有效位数相同。

3）表内空白代表未测量或无此项，“—”代表未发现，“0”代表实测结果为零。

参考文献（详见国标GB/T 7714）

［ ］ 主要责任者. 题名: 其他题名信息[文献类型标识/文献载体标识]. 版本项. 出版地: 出版者, 出版年: 引用页码[引用日期]. 获取和访问路径. 数字对象唯一标识符.

**示例：**

［1］ 赵凯华，罗蔚茵. 新概念物理教程：力学[M]. 2版. 北京：高等教育出版社，1995：117-121.

［2］ 罗杰思. 西方文明史：问题与源头[M].潘惠霞，魏婧，杨艳，等译. 大连：东北财经大学出版社，2011:15-16.

［3］ 蒋卫平．西北750 kV系统电磁暂态实时仿真研究[R]．北京：中国电力科学研究院，2002．

［4］ 钟文发. 非线性规划在可燃毒物配置中的应用［C］//赵玮. 运筹学的理论与应用：中国运筹学会第五届大会论文集. 西安：西安电子科技大学出版社，1996：468-471.

［5］ 陈志勇．中国财税文化价值研究：“中国财税文化国际学术研讨会”论文集[C/OL]．北京：经济科学出版社，2011[2013-10-14]．http://apabi.lib.pku.edu.cn/usp/pku/pub.mvc?pid=book.detail&metaid=m.20110628-BPO-889-0135&cult=CN.

［6］ 全国文献工作标准化技术委员会第七分委员会. 中国标准书号：GB/T 5795－1986［S］. 北京：中国标准出版社，1986.

［7］ 袁慧梅．用GA优化的ANN在配电网线损中的应用[D]．北京：中国农业大学，1999.

［8］ 杨杰，贺之渊，汤广福，等.一种直流电压变换装置及其桥臂控制方法：CN105375757A[P].2016-11-23.

［9］ KANAMORI H. Shaking without quaking[J]. Science, 1998, 279(5359): 2063-2064.

[10] 屠守中, 杨婧, 赵林, 等. 半监督的微博话题噪声过滤方法[J].清华大学学报（自然科学版）, 2019, 59(3): 178-185.
TU Shouzhong, YANG Jing, ZHAO Lin, et al. Filtering Chinese microblog topics noise algorithm based on a semi-supervised model[J]. Journal of Tsinghua University (Science and Technology Edition), 2019, 59(3): 178-185.

[11] 李程昊，张佳伟，姚德贵，等. 含复杂电源结构省级电力系统电力电量平衡方法[J/OL].高电压技术，2023:1-17[2023-09-15].https://kns.cnki.net/kcms/detail/42.1239.TM.20230417.1100.003.html. LI Chenghao, ZHANG Jiawei，YAN Degui, et al. Power balance method of provincial power system with complex generation structure[J/OL]. High Voltage Engineering, 2023:1-17[2023-09-15].https://kns.cnki.net/kcms/detail/42.1239.TM.20230417.1100.003.html.

[12] GOLDMAN C, LESIEUTRE B C, BARTHOLOMEW E. A review of market monitoring activities at US independent system operators[EB/OL]. （2004-01-10）[2004-08-07].http://repositories.cdlib.org/cgi/iewcontent, cgi?article=1130&contest=lbnl.

[13] MITFORD J. Letus now appraise famous writers[DB/OL]. [2012-09-20].http://www.theatlantic.com/magazine/archive/1970/07/let-us-now-appraise-famous-writers/305319/.

[14] 刘振亚．落实科学发展观加快建设坚强的国家电网[N]．中国电力报，2005-02-24(1)．

[15] 余建斌．我们的科技一直在追赶：访中国工程院院长周济[N/OL]. 人民日报，2013-01-12(2) [2013-03-20]. [http://paper.people.com.cn/rmrb/html/2013-0l /12/nw.0110000renmrb\_20130112\_5-02.html](http://paper.people.com.cn/rmrb/html/2013-0l%20/12/nw.0110000renmrb_20130112_5-02.html).

[16] 中国第一历史档案馆，辽宁省档案馆．中同明朝档案总汇[A].桂林：广西师范大学出版社，2001.

[17] 中华人民共和国国家发展和改革委员会，中华人民共和国住房和城乡建设部．关于城市地下综合管廊实行有偿使用制度的指导意见:发改价格[2015]2754号[A /OL]．[2017-01-11]．http://www.mohurd.gov.cn/wjfb /201512 /t20151209\_225891.html．

**收稿日期**：YYYY-MM-DD。 **修回日期**：YYYY-MM-DD。

**作者简介**：

作者简介为6号宋体。如果有多个作者，之间为分号。如：

XXX(19xx—)，男，学历，职称，研究方向为……；

XXX(19xx—)，男，学历，职称，研究方向为……；

X X(19xx—)，女，学历，职称，研究方向为……；

XXX(19xx—)，女，学历，职称，研究方向为……。

收稿日期及作者简介,后面均有冒号，最后以句号结束。

（责任编辑 XXX）