

# 《真空与低温》征稿说明

《真空与低温》期刊由中国航天科技集团有限公司主管，兰州空间技术物理研究所主办。被《中国科技核心期刊》收录。本刊1982年创刊，1995年起向国内外公开发行人。国内统一连续出版物号：CN62-1125/O4，国际标准连续出版物号：ISSN1006-7086。

本刊办刊宗旨是向广大读者介绍国内外真空与低温的最新发展动态和与之有关的新技术、新材料、新工艺、新设备以及在现代科学技术中的应用。本刊实行同行专家匿名评审制度，诚邀国内外作者登录本刊在线投稿系统 (<http://zkdw.cbpt.cnki.net>) 投稿，具体要求如下：

## 1、总则

### (1) 字数要求

来稿应具有创新性、科学性和实用性，须主题突出、观点明确、论据充分、结论可信；结构合理、层次清楚、语言通顺、文字简练。特约稿、综述论文一般8 000字以内，研究论文5 000字以内，技术交流类论文4 000字以内，科技简讯1 000~2 000字，来稿请填写中图分类号。

### (2) 学术不端检测要求

来稿作者必须遵循学术规范和准则：文章内容应未发表过或未被其他公开出版物刊载过，请勿一稿多投；文章内容应为作者原创，数据真实可靠，不允许抄袭、剽窃、伪造或者篡改数据；文章署名作者及单位须真实，且均应对文章有实际贡献。

特别说明：论文中文字复制比以中国知网学术不端检测系统检测结果为准，研究类论文须控制在15%以下，综述类论文须控制在20%以下。本刊在初次来稿、终审采用前以及稿件编校前进行三次学术不端检测。

### (3) 版权和保密要求

作者投稿时应在投稿系统上确认版权声明：稿件内容属于作者的科研成果，署名无争议，未公开发表过；同时提供保密审查证明。

## 2、文章标题

要求简明且醒目，能确切反映全文主要内容，通常不超过20个字。尽量避免使用符号、简称、缩写及商品名等。各类文稿均须附英文题名，中英文标题应一致。

## 3、作者和单位

作者姓名列于文章标题下。署名为第一的单位应是稿件报道研究的知识产权所属单位。作者如系多单位，应分别注明单位全称。需中英文对照详细列出第一作者和通信作者姓名、学历、职称、研究领域和E-mail。

## 4、摘要和关键词

(1) 摘要。须附中英文摘要。摘要应反映文章的主要信息，包括目的 (Objective)、方法 (Method)、结果 (Results) 和结论 (Conclusion) 四个要素，300字左右。英文摘要用过去时叙述研究，用现在时作结论。

(2) 关键词。须附中英文关键词。关键词位于摘要下面，一般4~6个。

## 5、参考文献

参考文献只选最主要的列入，未公开发表的资料请勿引用。文献序号以文中出现的先后顺序编排，标注于右上角方括号内。综述类参考文献一般不少于30条，其他论文一般不少于15条，文末按引文顺序列出，编辑部有权对不合理或缺少的文献进行增减。参考文献著录格式如表1所列。

表1 主要的参考文献著录格式

| 文献类别   | 著录格式  |
|--------|---|
| 专著     | 作者. 书名[M]. 出版地: 出版者, 出版年.   |
| 译著     | 原作者. 译著者名[M]. 译者, 译. 出版地: 出版者, 出版年.   |
| 文集     | 作者. 文集名[C]. 出版地: 出版者, 出版年.  |
| 期刊析出文章 | 作者. 文题[J]. 刊名, 年, 卷(期): 起始页码-终止页码.  |
| 文集析出文章 | 作者. 文题[C]// 编者. 文集名. 出版地: 出版者, 出版年: 起始-终止页码.                                |
| 学位论文   | 作者. 文题[D]. 所在城市: 保存单位, 发布年份.  |
| 专利文献   | 专利所有者. 专利名: 专利号[P]. 发布日期.   |
| 技术标准   | 制定标准的机构. 标准代号. 标准名称[S]. 出版地: 出版者, 发布年份.                                     |
| 科技报告   | 作者. 文题, 报告代码及编号[R]. 地名: 责任单位, 发布年份.   |
| 报纸析出文章 | 作者. 文题[N]. 报纸名, 出版日期(版次).   |
| 电子文献   | 作者. 题名[EB/OL]. 出版地: 出版者, 出版年[引用日期]. <a href="http://.....">http://.....</a> |

文献作者3名以内应全部列出，4名以上的只列出前3名，后加“等”字（或et al）；外文作者姓在前，名在后，名用缩写，但不加缩写点，姓名全部大写；参考文献中的期刊刊名用标准全称。

## 6、基金项目

若论文的研究项目为基金资助，请注明基金类别和编号。

## 7、正文

研究类论文应包括引言、实验方法、结果和讨论、结论。要求：论点清楚（通常指用以说明论题的观点）；论据确凿（指试验、测试数据、图、表等准确无误）；论证充分（指讨论、结果分析和机制探讨详而不累）；结论完整。

### （1）引言

须详细阐明本研究的理论依据和背景（即进行本研究的理由），概述国内外当前的研究状况，给出本研究的预期结果，给出直接相关参考文献，提出本文研究的先进性、创新性等。叙述中意思要明确，语言要简练，不要包括论文的数据和结论（不要与摘要重复）。

### （2）实验

须与实验报告区分开，原则上不将仪器、药品单列章节，在实验过程中交代清楚即可。研究的基本过程应描述清楚，并引用相关文献。应保证研究的可靠性，使读者可根据内容验证实验。

### （3）结果和讨论

在正文和图表中按逻辑顺序描述观察结果。遵循先见文后见图表的排列原则，图表不跨章节。图和表不要重复相同的数据，正文不要重复图表数据。图片要求清晰，分辨率不能低于300dpi。表和图以在正文中出现的先后顺序连续编号，图题、表题要求简洁（不详述实验条件）并中英文对照。坐标图要求有横纵坐标标目（标值的物理意义）及相应单位（国际单位制）；照片使用彩色照片。如图、表引自他刊，应注明出处，并附版权所有人同意使用的书面材料。文中图、表一般不超过6幅。

文中涉及的名词术语须以全国自然科学名词审定委员会审定公布的相关名词为准。中外名词术语应使用全称，缩写首次出现时加括号注明。文中必须采用法定计量单位。

### （4）结论

着重讨论本研究中创新和重要的发现，存在的不足，以及由实验结果得出的观点，不要重复在前言或结果部分的数据或其他资料。结合研究结果可推论这些发现的可能影响及进一步研究的意义。

## 8、注意事项

（1）本刊投稿的论文用WORD排版，内容采用单栏排版，表格采用三线表的形式绘制。

（2）本刊严格执行初审、复审和终审制度，稿件收到后即向作者回复收稿通知，一个月内通知作者文稿是否录用或修改。

（3）来稿一经录用排版，编辑部将向作者收取一定的版面费。期刊出版后将向作者付稿酬并赠送当期刊物两册（一般寄第一作者）。本刊稿酬包含刊物内容上网服务、文献数据的复制权、发行权、信息网络传播权、汇编权以及约定期刊的版式设计专有权等，报酬不再另付。

（4）编辑部对稿件有修改权，不愿改动者，请来稿时说明。

（5）本刊已入《中国学术期刊（光盘版）》及有关数据库，相应稿酬与印刷版稿费一并支付，不愿录入各数据库者，请在来稿中注明。

## 9、联系方式

联系人：赵光平、任妮、郭云、权素君

联系电话：0931-8530190/8530180

在线投稿：<http://zkdw.cbpt.cnki.net>

E-mail：[zkdwjb@163.com](mailto:zkdwjb@163.com)

