

中南民族大学学报（自然科学版）投稿指南

一、稿件总体要求

- 1、要求稿件以 DOC 或者 DOCX 文档进行编辑，必须是单栏排版；
- 2、稿件中的图表总数一般控制在 4 张以上，10 张以内，精简图表，能够合并的尽量合并，没有必要或者内容重复的图表不要出现；
- 3、稿件中正文部分使用 5 号宋体，段前段后 0 行，单倍行距进行排版（建议按照投稿模板来排版），排版后稿件一般不少于 7 个页面，不超过 10 个页面，综述类的稿件一般不超过 16 个页面。

二、稿件内容说明

稿件宜包含以下内容：

题目：一般不超过 25 个汉字，有些专业性特别强的论文题目除外；

作者：不超过 6 人，对于不属于同一个单位的作者用相应的上标“1”“2”等表示，同一个单位的二级子单位用“a”“b”等表示，通信作者用上标“*”表示跟在单位编号之后；

作者单位：不同的单位用前置的“1”“2”等表示，同一个单位的二级子单位用“a”“b”等表示，每个单位都要有所在省份，城市名称和邮政编码；

摘要：是一篇论文的浓缩，可以从目的、方法、结果、结论等几个方面来写，摘要中不出现我、我们、本文等第一人称的称呼形式；

关键词：一般为 3-8 个，是本篇论文中相关度最高的专有名词，按照专业的领域范畴从大到小排列，中文关键词中不允许出现纯英文缩写等形式的关键词；

中图分类号：按照标准的中图分类号来写，本刊只发表中图分类号在 N-X 之间的稿件；

文献标志符：本刊只刊登 A 类理论性文章；

文章编号：由编辑按照编码规则进行编号；

英文题目：是中文题目的翻译，首字母大写，其余小写（专有词汇和英文缩写除外）；

英文作者：姓在前，首字母大写，名在后，首字母大写，对于不同的单位使用相应的上标来表示，英文作者不体现通信作者信息；

英文作者单位：不同的单位用前置的“1”“2”等表示，每个单位都要有城市名称和邮政编码，所在省份以及国别等信息；

英文摘要：原则上是中文摘要的翻译版，要求翻译准确（尤其是专业术语），一般用标

准现在时态，对应于中文摘要中的不出现第一人称称呼的要求，建议有些句子用被动语态表示；

英文关键词：中文关键词的翻译，除了专有名词和缩写之外，其余全部小写；

收稿日期：根据投稿日期据实填写，用“??-?-?”形式来表示，月份和日期不足两位时增加前导 0；

作者简介(有两种方式)：

①没有通信作者则介绍第一作者，内容包括作者姓名（出生年-），性别，职称，学位（此项只介绍博士），研究方向：****，E-mail:***@****；

②有通信作者则介绍通信作者，内容同第一作者，放在第二行，通信作者前加*；

基金项目：不超过 4 项，同类项目在括号中用“，”隔开，不同类项目之间用“；”隔开；

正文内容：

引言部分（不编序号题号）

标题设立

1 第一级标题

1.1

1.2

1.2.1（最多三级）

1.3

2

2.1

.....

图：如果稿件中的图不能被正确读取，请作者另行提供 TIFF 或者 JPG 格式的图片原图，图名在图下方，要求有中英文图名，英文图名以 Fig.+图号开始，首字母大写，其余小写（专有名词或英文缩写除外），整篇文章使用统一图号流水号；

表：统一使用三线表，表名在表上方，要求有中英文表名，英文表名以 Tab.+表号开始，首字母大写，其余小写（专有名词或英文缩写除外），整篇文章统一使用表号流水号；

公式：按照公式的格式进行排版，公式要有公式号，整篇文章统一使用公式号流水号，公式后要有“，”或者“.”，分别表示公式处在段中还是段尾，下一行相应地顶格或者空两个

字处理；

参考文献的引用：用类似[1][1-2][1-3][1-3, 5]的上标形式进行引用，或者直接在文中采用“文献[N]”这样的表述形式进行引用，参考文献的引用必须符合实际，不建议参考文献过于集中地进行引用；

结语：对文章所完成工作的总结；

参考文献：格式参照参考文献格式要求。

三、插图的编辑规范

1、图的总体要求。

- (1) 插图应具有自明性、简明性、科学性和艺术性。
- (2) 图的大小尽量根据需要控制在全幅或者半幅，以便于排版。
- (3) 论文图应遵照各学科和专业的要求，利用相关的绘图软件绘制，全文中所有图的风格、体例应一致，注意精选，勿与表和文字内容重复。

(4) 不能将已经发表在其他期刊上面的论文图照搬到投稿的论文中，引用他人的插图应获得著作权人的书面许可并注明来源。

(5) 图中的所有信息线条、字母、符号一定要清晰，注意图中的数字和字母等一般采用 Times New Roman 体，大小与图题大小（word 六号）相同。墨色深浓，太淡或信息线条、字符不清楚的图、总体质量不好的图将不予接受。

(6) 线条图要大小适中，一般图的高度为45 mm，线条均匀。图中曲线较多时，可以采用不同的颜色，或者不同的线型（实线、虚线）、或者含有不同符号（△▲○●）的线条，来予以区分。

(7) 照片图色调应清晰，层次感和饱和度适当，注意图中标好标尺。

(8) 结构示意图、原理示意图和流程图的设计制作应符合现行的国家标准或行业标准，插图中涉及标志用图形符号、设备用图形符号和技术文件用图形符号应符合现行的国家标准。

(9) 插图中的术语、数值、符号等应与正文以及同一文本中其他插图中的表述一致。

2、图号的要求。

(1) 插图可全文依序编号，方式如“图1”“图2”。分图宜使用字母编号，如：(a)(b)。

(2) 正文中提到的插图应编号，并在正文中用同一编号提及，如见“图1”“图2(a)”等。

(3) 全刊的插图编号方式应统一。

3、图题的要求。

(1) 图题应准确、简明地阐释插图内容。

(2) 图题(含图号)一般应置于图的正下方, 字号宜小于正文的字号, 题末不加标点。

(3) 分图的图题可以位于各个分图的正下方, 也可以放在整图题的上方。

4、图注的要求。

(1) 图中未能表达又需要表达的信息应在图注中加以说明。图注分为图元注和整图注。

(2) 图元注是图构成单元或元素的名称或对其所作的说明, 可直接标注在图元附近或者通过指引线标注; 整图注是对图整体(包括图的来源等)所作的说明, 可用“注”引出或用括注等形式表示。

(3) 图注的位置应安排合理。图元注应置于图号、图题上方, 整图注应置于图号、图题下方。

(4) 图元的注码与注文之间可用一字线或下圆点隔开, 各条注之间宜用分号隔开, 最后一条注末应用句号。

(5) 图例是给出图中符号、图形、色块、比例尺等的名称和说明的图元注。图例系统应完备、一致。

5、标目的要求。

(1) 坐标图均应有标目, 标目一般由三个要素组成: 量名称、量相应的符号、单位。量符号一般用斜体, 与量相应的符号与单位之间用斜线隔开, 不要用括号, 如: λ/nm 。

(2) 标目应与坐标轴平行, 以坐标轴为准居中排印在坐标轴和标值的外侧。

四、表的编辑规范

表随文走, 先见文, 后见表。既表一定排在文中引用部分的下面。表有通栏表和半栏表, 视表内容多少确定为通栏表或半栏表。表包括表的题目和表 2 部分。

1、表题。

(1) 表题需要中英文对照。中文: 宋体小 5 号; 英文: 新罗马 9 磅。

(2) 表题排在表的上面, 居中排。“表”字与序号之间加 1/2 字空, 序号与表名之间加 1 字空。英文表题中 Table 需简写为“Tab. ”, “Tab. ”同序号之间加 1/2 字空, 序号与英文表名之间加 1 字空, (例: 表 1 单位说明)。

2、整表。

表中文字字号应小于或等于表题文字大小。一般中文为宋体小五号或六号, 英文为新罗马 9 磅或 7.5 磅。如内容过多, 可中文宋体小六号, 英文新罗马 6.5 磅(此大小通常情况下不建议采用)。表头文字不需要加粗。

表采用三线表, 其中头线和底线为粗线, 中间线为细线。三线表中不可以有竖线及斜线

表分为表头、表身及表注(表注可没有)。表中单元个内数字不宜带单位, 单位在表头中标注, 单位用斜杠或括号分开。如: 长度/m 和长度(m)。如果表中涉及单位相同是, 宜在表的右上方统一标注。

（1）单层表头的高度应大于或等于表身中表行的高度，表头文字居中排。表头栏过窄时，文字可竖排。

（2）表身中最左边栏可为项目栏，表身中文字居中排。

（3）表注可有可无。有表注时，应在首部有“注：”作为标题。标注需要距离左边 1 字空为宜。表注可以为一小段内容，标注末尾需要有英式句点“.”。如果对表总体做说明的注释若多于一项，各项前加上阿拉伯数字表序号；对表中某项的注解、说明，可用英文小写字母 a、b、c 表下一级序号。

注：xxxxxxxxxxxxxxxx; xxxxxxxxxxxxxxxxxxx; xxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

或格式

注：1. xxxxxxx.

2. xxxxxxx.

a xxxxxxx.

b xxxxxxx.

C xxxxxxx.

（4）当表格一面排不下时，可以采用转页接排处理。接排表格应重复横表头和关于单位的陈述，并在横表头上放“表 xx(续)”。

下面为一通栏表范例，范例中单位均为 mm，所以置于表的右上边。

表 1 物体单位

Tab. 1 The object unit			单位：mm
编号	长度	内径长度	外径长度
1	0.5	0.6	2.1
2	0.3	1.0	2.0
3	0.1	2.1	3.0

注：1. xxxxx.

2. xxxxx.

五、公式与数学符号的编辑规范

1、可以使用公式编辑器或者MATHTYPE等工具来进行公式的编辑，简单的有些只有上下标的符号等也可以使用WORD（或WPS等）的格式控制来实现，公式的字形大小与正文保持一致。

2、文中所有的单字母的变量名（不论是在文字段落中，公式中，表中，图中，上下标中）全部要用斜体表示，不是变量不要斜体，如果变量名是2个或者2个以上字母的组合，也不要斜体。注意区分：人或物的名称，标准函数名，常量等是不用斜体的。

3、文中（包括图中、表中）所有的矩阵、向量符号要求黑体加粗。

4、独立的公式一般要求进行编号，编号形如 (n)，其中“n”为公式的序号，放在公式的最右边，公式的编号之前一般有一个逗号或者句号，要看具体的情形选择，如果是一段话没有结束，选择用逗号，跟在公式后面的文字不要有行首的空格；如果是一段话结束了，选择用句号，注意跟在公式后面的文字重起一段，需要行首空2个汉字宽度的空格。

5、公式分行视具体情况而定，尽量保证公式逻辑上的正确性分隔，注意各种运算符号（例如“=”、“+”等）不要放到行首。

六、参考文献的格式规范

1、总体要求。

- (1) 参考文献格式内的所有标点符号和英文字母为**半角形式**；
- (2) 作者如果三人及以下，就全部列出，如果超过三人，就只列出前三人，然后在作者后面加“**, 等.**”，英文则是加“**, et al.**”；
- (3) 英文的作者**姓在前，首字母大写，名在后，首字母大写**，或者只留名的首字母；
- (4) 英文论文或者著作名称只有**首字母大写其余小写**（专有名词及英文缩写除外）；
- (5) 期刊或者出版单位名称等**每个实词的首字母大写**；
- (6) 涉及页码范围转页时，用形如“**15-18, 32**”这样的格式来表示，页码单页的直接用形如“**15**”来表示；
- (7) 涉及地名时，统一使用**政府官方的表述形式**；
- (8) arXiv 属于预印文献，为保证刊物的出版质量，每篇刊用的稿件中至多不得超过两篇类似文献。

2、具体参考文献格式与样例。

(1) 参考文献若是**期刊论文**，则格式为“作者. 论文名称[J]. 期刊名称, 年份, 卷号(期号): 页码范围.”。如果没有卷号，直接年份后面加括号中包含期号，有些英文文献没有期号，只有卷号的，期号省略，期号卷号页码不要有前导0。arXiv 文献的格式另行给出。

形如：Bronold M, Kubala S, Pettenkofer C, et al. The 'independent components' of natural scenes are edge filters[J]. Vision Research, 1997, 37(23): 3327-3338.

形如：李清泉, 邹勤, 张德津. 利用高精度三维测量技术进行路面破损检测[J]. 武汉大学学报(信息科学版), 2017(11): 52-67.

形如：Yao H, Dai F, Zhang S, et al. Dr2-net: deep residual reconstruction network for image compressive sensing[J]. Neurocomputing, 2019, 359: 483-493.

形如：Luo W, Xing J, Milan A, et al. Multiple object tracking: A literature review[J]. arXiv: 2014, 1409. 7618.

(2) 参考文献若是**会议论文**，则格式为：“作者. 论文名称[C]//会议举办方名称（责任者）. 会议名称/论文集名称. 会议举办城市名称(如果有出版社就著录成出版地和出版社)，

年份:页码范围。”，

形如: Chen G, Zhu F, Heng P A. An efficient statistical method for image noise level estimation[C]//IEEE International Conference on Computer Vision. Santiago: IEEE, 2015:477-485.

(3) 参考文献若是从论文集中析出的文献, 则格式为“作者. 文献题名[A]. 编者. 论文集名. 出版地: 出版者, 出版年: 起止页码.”。

形如: 孙品一. 高校学报编辑工作现代化特征[A]. 中国高等学校自然科学学报研究会. 科技编辑学论文集(2). 北京: 北京师范大学出版社, 1998:10-22.

(4) 参考文献若是图书(著作或者教材), 则格式为“作者. 书名[M]. 版次. 译者. 分册: 卷号. 出版地: 出版者, 出版年.”, 第一版省略版次, 没有译者就省略, 分册和卷号也是可选项, 只有分册和卷号同时存在才用中间的“:”连接。

形如: Sheldrick G M. Shelxs97[M]. Gottingen: University of Gottingen, 1997.

形如: 尼葛洛庞帝. 数字化生存[M]. 胡泳, 范海燕译. 海口: 海南出版社, 1997.

(5) 参考文献若是学位论文, 则格式为“作者. 论文名称[D]. 保存地点: 保存单位, 年度.”, 通常保存地点为大学所在城市名, 保存单位为大学名称。

形如: 张旭东. 企业人才招聘系统的设计与实现[D]. 大连: 大连理工大学, 2016.

(6) 参考文献若是标准, 则格式为“标准制定者. 标准名称: 标准编号[S]. 出版地: 出版单位, 年度.”。

形如: 国家测绘局. 低空数字航空摄影规范: CH/Z 3005—2010[S]. 北京: 测绘出版社, 2010.

形如: Geometrical Product Specifications (GPS) – Surface texture: Profile method; Surfaces having stratified functional properties – Part 2: Height characterization using the linear material ratio curve: ISO 13565-2: 1996[S]. International Organization for Standardization [ISO], 1996.

(7) 参考文献若是专利, 则格式为“专利申请者或所有者. 专利题名[P]. 专利国别: 专利号, 公开日期.”, 如果公开日期不完整则使用年度来表示。

形如: 邓一刚. 全智能节电器[P]. 中国专利: 200610171314. 3, 2006-12-13.

(8) 参考文献若是电子资源文献, 则格式为“作者. 电子资源文献名称[电子资源文献类型标志/电子资源文献载体标志]. (文献发布时间)[文献查询时间]. 电子资源文献的出处或可获得地址.”, 其中“(文献发布时间)”可省略。

注: 电子资源文献类型标志: [EB]表示电子公告、[DB]表示数据库、[DS]表示数据集、[CP]表示计算机程序、[J]表示期刊、[M]表示图书。

注: 电子资源文献载体标志: [/OL]表示联机网络、[/MT]表示磁带、[/DK]表示磁盘、[/CD]表示光盘。

形如： 萧钰. 出版业信息化迈入快车道 [EB/OL]. (2001-12-19) [2002-04-15].
<http://www.creader.com/news/20011219/200112190019.html>.

(9)参考文献若是**报刊文章**,则格式为“作者. 文章名称[N]. 报纸名, 出版日期(版次). ”。

形如： 谢希德. 创造学习的新思路[N]. 人民日报, 1998-12-25(10).

(10)参考文献若是**报告**,则格式为“主要责任者. 题名[R]. 出版地: 出版者, 出版年. ”。

形如： World Health Organization. Factors regulating the immune response: Report of WHO scientific group[R]. Geneva:WHO, 1970.

(11)参考文献若是**资料汇编**,则格式为“作者. 资料汇编名称[G]. 出版地: 出版者, 出版年. ”。

形如： 朱一玄. 聊斋志异资料汇编[G]. 郑州:中州古籍出版社, 1985.

(12)参考文献若是**其他文献**,则格式为“作者. 文献名称[Z]. 出版地: 出版者, 出版年. ”。

形如: 中华人民共和国科学技术委员会. 科学技术期刊管理办法[Z]. 北京: 中华人民共和国科学技术委员会, 1991.