|  |
| --- |
|  |

论文作者你好

科学论文中科学概念、科学术语必须严谨、统一，词、句、段陈述内容必须正确、、精炼、简洁，陈述内容逻辑关系明晰、内容表达与稿件标题相对应，作者需要对论文每个字符、科学术语、文字、段落、全文，进行反复审核、修订。作者的学术论文体现作者的学术成果、科学能力、理论和实践水平。

在作者论文的编辑部审核过程中，科技期刊编辑部本着对科学、对学术、对社会高度负责的责任感与作者合作使得每篇科学论文达到高质量

你的稿件进入本期刊编辑部编审阶段，附件中是你退修后的稿件原文，望尽快对全文按照本刊“模板”和本“要求”严谨仔细全面修改后，确保数学公式和字符、图形正确显示，**修改稿命名形式为：**稿件号+第一作者（或者署名作者）姓名+修改时间存储为word软件（2003-2007兼容模式，以利印刷排版用），将修改好的邮件发送到………………………………….邮箱，供本刊编辑编审使用

发给作者邮件的作者稿件审稿退修后上传的的原稿中的标注

红色：表示可删除

蓝色：主编对稿件的修改示例（供作者参照修改全文）

玫瑰红：文字存在问题，或者费解，或者术语不准确，或者不简练，不科学；或者内容不具体、不详细；信息不全

紫色：可能是不必要的重复

浅绿：指出问题，或者提出建议

一、重要提示
1.年月日之间连续时间改为，2017-01-02至2017-11-16； 连字符

2015年至2017年，不再使用“2015～2017年”样式
2.参考文献连号，统一为:[1-2],[1-7]
3向量和矩阵数学式，全部用[ ];
4.项目资助：国家自然科学基金项目等国家科研课题，标注时间最晚为‘退修后上传时间’前一年，如‘退修后上传时间为2016年’只能标注2015年以及之前的基金项目；时间标注不得超前，不得以所谓科研项目的‘预研’或者‘前期研究’理由标注
5. we,his,its,等代词首字母小写（句首除外）。

6.经纬度连续：10°20′S～30°45′S（波浪线）

7.其它：式（1）～式（5）；图1～图2；1.5～2.5；20%～70%；40°～90°；

8.英文（特定含义）缩写作为变量（或者函数、矩阵、…、）代码字符，3个字符及以上，例如变量‘OMC’、‘Array\_PT’ 、‘Angel1’、…在数学式中采用正体，而不用斜体‘*OMC*’、‘*Array\_PD*’，‘*Angel*1’避免误解为两个字母之间为乘法关系（‘*O*·*M*·*C*’（*L*×*M*×*C*或者‘*OMC*’

9组合字符作为一个整体避免使用数学约定含义的字符，例如‘*d*’大多理解为微分符号，例如一般不使用（虽然可以给出特定定义）‘*dtr*’这种组合

10.单位代码，小写正体，例如：秒‘s’

二、稿件各主题块的修改

1. 题名

题名简练，一般不超过20个汉字，尽量**不用英文或英文缩写**。不使用“基于”，尽量为“使用什么方法解决什么问题”形式

1. 摘要

中文摘要

以300字左右为宜，包括研究的目的、方法、创新点、结果和结论等。摘要应具有独立性和自明性，尽量不要出现公式、英文缩写、注解、数值、参考文献等

英文摘要

字数大概在150～200词左右，英文摘要是对学术论文理论、技术、方法、成果、结论不加诠释或评论的准确而简短的概括，并要求它能反映学术论文的主要信息，中英文摘要不必逐字词对应翻译。

1. 英文缩写（简称）

英文缩写（简称）语第一次出现，必须有中文、英文全文注释，形式如： 地理信息系统(geographic information system ，GIS)

中文中加有英文术语（单词、机构、软件、…..等等）需要先有中文释义

摘要（中、英文）、正文必须分别注释

1. 中文缩写（简称）

中文缩写（简称）字符第一次出现，必须用各汉字汉语拼音第一个字母的大写，并且有中文全称，形式如：遥感图像处理（yaogantuxiangchuli，YGTXCL）,或者城市子区域（ＣＤ）、山区或江湖流域子区域（ＭＬ）、混合子区域（ＭＤ），‘样条差值的图像简便算法（以下简称为：样条算法）’

摘要、正文必须分别注释

1. 正文精炼文字，删去口语化文字及陈述，删去重复的陈述。例如，‘以上讨论了……………，这里讨论………’。
2. 本刊为国际科技期刊，文中小地名前必须有国家及其准确定位的行政名称
3. 数学字符

全部数学字符使用“Times New Roman”字体

* 函数、变量、参数、矩阵等数学字符不要使用2个以上字符，以免引起歧义，使用单字符+下标的形式，例如,旋转函数距离*d*RFD；不使用‘RFD’或者‘RD’、………..多字母组成的形式
* 正文、图表、公式中的数学**变量、样本**要用斜体(例如*x*1，)，无论是在表达式中，还是夹在中英文中，全文中所有变量字符的字体为宋斜体，角码若是变量同样为宋斜体，其它角码全部用正宋体，d（微分符号）、π、min、max、sin、log、….. Δ等一律用正体，矩阵的转置符号上角标T用正体。**矩阵、集合、组合**要用宋左斜体加粗（例如***Q***），给出释义；**矢量（向量）**使用$\vec{b}$形式，或者左斜体加粗形式，如“矢量***Q***”；特殊概念，例如张量，给出符号和释义
* 矩阵的转置符号上角标T用正体。
* **上、下角标**，是数字的用正体，英文变量用斜体，英文缩写用正体。
* 数学公式使用公式编辑器编辑，不要使用图片。公式中的参数、字符第一次出现时，给出每一个参数、字符的定义或解释。公式编号全文顺序编号，不要分章节编号
* 数学公式中数学字符尽量使用不同字符，不宜对同一字符的正、斜体定义为不同概念；数学字符尽量使用单字符（例如*M*ean），避免使用一个单词或者多字母组合

数学表达式及其字符对应确保无误（包括文字中数学字符）。数学表达式必须用数学公式编辑器全文直接编辑形成，不要用复制的形式。注意加减乘除号＋－×÷与正负号﹢﹣差异，符号不能用连字符–代替。（正文、图、表、数学式中、摘要中等全文内正斜体、大小写（包括黑（即字符加粗）斜体）数学字符完全对应一致。

1. 图、表分别从图1、表1开始排序，不按章节排序；需标注准确**中、英文名称**，英文图、表名中的实词及5个字母以上虚词首字母大写；图、表中标注（包括图例）一律为中文（可以用定义过的英文缩写）
2. 图、表、文中计量单位（字体采用：Times New Roman）（形式如： xxxxx/km；xxxxx/（°）；xxxxx/(km·a-1；xxxxx/s),全部用正体
3. 插图中文字、数字在100%显示窗口，保证6号字大，清晰可见，数字字体为新罗马，文字为宋体。图名中、英文完全对应
4. 图形只允许一个图名（包括小图，小图有独立编号及图名，文中小图名形式为‘图1（a），图名必须标注在图形正下方。统计图取消外框，纵、横坐标语义、图例文字、图内文字全部为中文（中、英文缩写除外）
5. 大、小统计图形，纵横坐标必须有图名、单位
6. 图形纵、横坐标必须有含义（语义）说明，刻度线向内画，刻度线必须标注数字、单位（形式如：长度/km）
7. 地图中若有国界，说明地图依据和来源，界址线准确无误，地图图形准确。中国地图涉及南海部分俗称‘十段线国界线’（特别注意台湾省东部一段国界线）、涉及中国与印度接壤的国界，按照《中国地图出版社》出版的经过外交部授权认可的地图，画出标准正确的国界线，。
8. 参考文献字体采用：Times New Roman）

请顺序编号，在文中按顺序标引。中文参考文献提供英文译文。文后参考文献中的英文部分，实词及5个及字母以上虚词首字母大写

[C]会议论文集须有出版机构名称、出版地址、出版年代；[R]会议报告，须有会议名称、报告名称、会议地址、时英、中文对应，英文在前，字体正确，排序号与文中所列完全对应

执行“中华人民共和国国家标准GB/T 7714-2005” （文后参考文献著录规则）

1. 项目资助、作者简介

提供论文资助项目官方正式名称（非简称）、资助项目的执行‘年’应该早于论文退修回的‘年’，不要列出和增加论文退修回‘同年’及以后‘年’的课题和项目；提供作者简介、项目资助的对应中、英文；收稿日期

 全稿样式：在本刊网页[http://chxg.cbpt.cnki.net/WKC/WebPublication/index.aspx?mid=chxg的栏目：](http://ch.whu.edu.cn/CN/volumn/home.shtml%E7%9A%84%E6%A0%8F%E7%9B%AE%EF%BC%9A)期刊阅读查询---过刊浏览，查阅最新出刊，对照修改自己的稿件逐项仔细 严谨 全面修改，每个字符正确，符合本刊标准

 武汉大学《测绘地理信息》编辑部

 2019/9/22