

《有机化学》投稿须知

《有机化学》是由中国科学院主管,中国化学会主办,中国科学院上海有机化学研究所承办的学术刊物,月刊,是中国自然科学核心期刊之一。集中反映有机化学领域里各分支学科最新的研究成果、研究动态以及发展趋势,刊登有机化学类中、英文稿件。所载文章被美国《科学引文索引》(SCI)网络版、美国《化学文摘》(CA)、《俄罗斯文摘杂志》、《中国学术期刊文摘》、《中文科技期刊数据库》、《中国期刊全文数据库》、《中国学术期刊综合评价数据库》、《中国科技论文统计源期刊》、《中国核心期刊(遴选)数据库》、《中国化学化工文摘》等收录。面向国内外发行,读者对象为国内外化学工作者。在国内外具有广泛的影响,享有较高的声誉。欢迎国内外有机化学及相关有机化学的工作者投稿。

1 来稿要求

刊载有机化学领域各分支学科最新的研究成果、研究动态以及发展趋势。来稿的观点、内容和写作必须具有原创性。论点明确、结果可靠、结构严谨、文字精练。不接受已公开发表的文章,包括在期刊、数据库、电子期刊或 Internet 等媒介上发布的文章。来稿内容不能与已公开发表的工作重复(包括作者自己已发表的工作)。如果部分与已公开发表的内容重复,应引用原始文献,不能再发表。来稿一经受理,作者不能投往其他刊物,同时,已投往其他刊物的文章,不能投到《有机化学》编辑部。

2 稿件形式

稿件形式有研究专题、综述与进展、研究通讯、研究论文、研究简报、学术动态和亮点介绍。

2.1 研究专题(Account)

报道学科带头人或著名化学家的系列研究成果,系统介绍本人及其课题组开展的工作和取得的学术成就,并对所研究领域的未来发展做出展望,字数(含图表)不少于 6000。专题需要刊登作者照片和简介。

2.2 综述与进展(Review)

对当前有机化学的研究热点和前沿领域进行总结评述,并结合作者在本领域的工作发表见解,字数(含图表)不少于 10000。

2.3 研究通讯(Communication)

迅速报道学术价值显著的原创性研究成果,字数(含图表)在 2000 字以上。

2.4 研究论文(Article)

报道具有原始性和创新性的系统性研究成果,字数(含图表)在 4000 以上。

2.5 研究简报(Note)

报道具有原始性、创新性的阶段性研究成果,字数(含图表)在 2000 以上。

2.6 学术动态(Report)

报道某领域发展动向、著名学者的报告、新的有机化学反应等。

2.7 亮点介绍(Highlight)

选取我国科学家在有机化学领域发表的最新、重要研究成果做简要介绍和评论。由编辑部邀请,不接收投稿。

3 投稿

请登录本刊网站 <http://sioc-journal.cn> 进入“作者中心”,或者直接登录本刊投稿系统(<http://mc03.manuscriptcentral.com/yjhx>)注册后,按照网页上的提示步骤进行网上投稿。投稿时须在线提交:

(1)投稿说明信(Cover Letter):包括文章题目;投稿栏目;文章亮点(创新点);通讯联系人的联系方式(包括姓名、地址、邮编、电话、E-mail、传真等);推荐 3~5 位审稿专家,并提供他们的所在单位、职称、通讯地址、E-mail 和电话,也可以提出希望回避的审稿人。如果是本刊逾期退稿后再投,务必说明,并附上原投稿件的稿号、审稿意见和对审稿意见的修改说明。

(2)“投稿声明”和“版权转让协议书”:所有稿件须提交“投稿声明”和“版权转让协议书”。作者投稿时,按照网页上的提示即可完成“投稿声明”。“版权转让协议书”请从本刊网站“作者下载中心”下载填写,并须经所有作者或作者指定的代表(通信作者)签名。然后将“版权转让协议书”扫描制作成电子文件,投稿时在上传传。

(3)稿件的电子版:稿件包括文章题目、作者、单位地址、摘要、关键词(随后提供英文文章题目、作者、单位地址、摘要、关键词)、前言、结果与讨论、结论、实验部分(综述类文章除外)、致谢、辅助材料说明(Supporting Information, 综述类文章除外)、参考文献、图文摘要等。

(4)辅助材料(Supporting Information): 实验获得的原始谱图和数据, 包括谱图、色谱、图、表、晶体结构数据和计算数据等. 研究论文类稿件必需提供. 辅助材料单独一个 PDF 文档, 内容有文章题目、作者及单位、对提供材料的描述和相关材料. 对于较长的文档, 应提供目录并按 S1, S2, ……标注页码. 图、表给出标题和序号, 并按 S1, S2, ……编号. 图应清晰, 分辨率不小于 300 dpi.

(5)图表版权许可信函: 如果文中用到已发表的图、表, 除引用相关文献外, 须在投稿时提供版权所有人允许使用的信函.

4 稿件审理

编辑部收到电子投稿后将初审. 编辑初审后认为不符合我刊发表要求的稿件, 将直接退稿; 初审通过的稿件即送外审.

初审通过的稿件即送专家评审. 一般约在 1 个月内将审稿意见通过投稿系统和 E-mail 反馈给作者. 作者在此期间请勿将稿件另投它刊. 如果作者主动撤稿, 请务必告知我刊编辑部. “特约稿件”开设绿色通道, 将以最快的速度将审稿意见反馈给作者, 主编终审后即可印刷出版.

如果收到编辑部给作者的修改意见, 作者必须按评审意见认真修改, 并对审稿意见逐条予以回答. 修改后, 请将修改稿(突出显示修订)、对审稿意见和修改之处的逐条说明信通过网上上传, 以便复审. 稿件修改期不超过 2 个月, 超期作新稿或退稿处理.

5 录用、发表和校样

5.1 录用

一般稿件通过评审后直接录用. 如果稿件文字、图、表、参考文献等还有不符合我刊要求的, 编辑部将通知作者按照我刊要求进行定稿[包括文章题目、作者、单位地址、摘要、关键词(随后提供英文文章题目、作者、单位地址、摘要、关键词)、前言、结果与讨论、结论、实验部分(综述类文章除外)、致谢、辅助材料说明(Supporting Information, 综述类文章除外)、参考文献、图文摘要等]. 定稿时, 请作者仔细修改、校核稿件, 特别注意改正稿件上的数据、结构式、参考文献中的错误, 但不得作原则性修改, 否则将重新审理. 作者在收到定稿通知后 5 个工作日内将定稿电子版上传. 稿件符合要求后即发录用通知.

5.2 发表

稿件一经录用, 即可分配到 DOI 编号, 并在本刊网

站“最新录用”栏目中在线出版. “最新录用”的文章为已录用并准备印刷出版的稿件, 未经编辑加工、排版和作者校对. 正式印刷出版的文章内容可能与其不完全一致, 编辑部不为此造成的错误和后果负责.

5.3 校样

文章在印刷出版前, 作者将收到校样和版面费通知. 作者在收到校样后(一般为 PDF 文件), 请仔细校对, 并将校对和修改意见直接标在校样上. 除有排印错误外, 一般不宜再做过多的文字增删改动. 由于这是作者对论文修改的最后机会, 务请仔细. 作者在收到校样后 3 个工作日内校毕, 然后将校样修改后的电子版和版面费的转帐凭证复印件电子版一起通过 E-mail 返回给编辑部. 若版面费或校样修改稿等滞后, 将推迟发表, 同时, 收稿时间随滞后时间长短延后.

来稿一经发表, 酌致作者稿酬(含光盘版、电子版等稿酬), 并免费赠送当期期刊 2 册.

6 稿件准备

稿件内容包括文章题目、作者、单位地址、摘要、关键词(随后提供英文文章题目、作者、单位地址、摘要、关键词)、前言、结果与讨论、结论、实验部分(综述类文章除外)、致谢、辅助材料说明(Supporting Information, 综述类文章除外)、参考文献、图文摘要等.

请从我刊网站“作者下载中心”下载“论文模板”撰写论文. 稿件编排顺序是: 文章题目、作者、单位地址、摘要、关键词(随后提供英文文章题目、作者、单位地址、摘要、关键词)、前言、结果与讨论、结论、实验部分(综述类文章除外)、致谢、辅助材料说明(Supporting Information, 综述类文章除外)、参考文献、图文摘要. 图式、图、表格放在文中第 1 次提到的段落后.

6.1 题目

题目应以最恰当、最简明的词语的逻辑组合来反映论文中特定内容, 不得使用不常见或同行不熟悉的外来语、缩写词、符号、代号和商品名称, 尽可能不出现数学式和化学式. 中文题目一般不宜超过 20 字; 英文题目应与中文题名含义一致, 一般以不超过 10 个实词为宜, 且每一个实词的第 1 个字母大写.

6.2 作者、单位及页脚

作者姓名置于题目下方, 并在通讯联系人右上角标注*. 如含合作项目, 依次在作者右上角标注英文小写字母 *a*, *b*, *c*, 并于其工作单位左上角标注相应的英文字母. 英文中, 作者的姓和名首字母大写, 其余小写; 姓在前, 名在后, 姓与名之间加逗号, 如 Liang, Guang-

nian.

作者地址应写明工作单位全称(如: 复旦大学化学系)、城市和邮政编码, 各项之间以空格分开。

在第一页页脚处注明通讯联系人的 E-mail 地址和中、英文基金资助及其编号。

6.3 摘要

论文需同时提供中文和英文摘要。摘要以提供论文的内容梗概为目的, 不加评论和补充解释, 简明、确切地论述研究目的、原理和结论, 具有相对独立性。摘要应重点包括4个要素, 即研究目的、方法、结果和结论。在这4个要素中, 后2个是最重要的。在执行上述原则时, 在有些情况下, 摘要可包括研究工作的主要对象和范围, 以及具有情报价值的其它重要的信息。不应有引言中出现的内容, 也不要对论文内容作诠释和评论, 不得简单重复题名中已有的信息; 不用非公知公用的符号和术语, 不用引文, 除非该论文证实或否定了他人已发表的论文; 缩略语、略称、代号, 除了相邻专业的读者也能清楚理解的以外, 在首次出现时必须加以说明; 不用图、表、化学结构。中文摘要以300字左右为宜。英文摘要应符合英文语法, 句型力求简单。为了便于英文读者阅读, 英文摘要应该比中文摘要更详细一些, 特别是有关方法和结果的部分, 字数约为300个单词及以上, 为英文读者提供更多的信息。

6.4 关键词

列出3~8个中、英文关键词。中文关键词放在中文摘要后, 英文关键词放在英文摘要后。中、英文关键词一一对应。关键词尽量用《汉语主题词表》等词表提供的规范词。英文关键词全部用小写(人名、缩写等例外), 中英文关键词之间用分号相隔, 结束处不用标点符号。

6.5 前言

简明扼要地阐明研究的目的、意义和背景。背景介绍限定在有关的内容上, 不要擅自对以前的工作进行扩展, 同时附上必要的参考文献。不另列标题。通常, 研究论文前言不要超过两页(A4纸, 2倍行距打印), 研究通讯、研究简报应更短。

6.6 结果和讨论

简洁明了、条理清楚、层次分明。凡能用文字表达清楚的简单图或表格, 尽量不列出图和表。UV, IR, NMR, MS等谱图原则上不刊出, 改用文字表述。同一来源的数据不应在图和表上重复引用。对于实验结果尽量用表格给出(不含分析数据), 以节省空间。讨论部分应尽量避免重复表格、图式(Schemes)中明显的内容、避免对实验步骤描述太详细。

6.7 结论

对研究结果进行总结, 不能直接复制摘要等内容。

6.8 实验部分

实验应具有可重复性, 描述要详细。实验部分包括仪器与试剂、详细的实验步骤、全面的表征数据、相关文献的引用等。

6.8.1 仪器与试剂

列出测试仪器型号、生产厂商、测试条件和精度; 材料、试剂的纯度和纯化方法; 所有标准技术和方法; 理论计算中采用的计算程序、来源及计算机型号、语言应予以注明。对于已知化合物作者应提供来源或合成方法, 并提供相应的参考文献以代替实验步骤。

6.8.2 实验步骤

对于新化合物的合成和采用新方法或改进的方法对已知化合物的合成, 实验步骤应详细、明了。标题应给出化合物的系统命名和编号。实验描述中, 简单化合物用分子式代替, 标题化合物或较长的化合物用相应的化合物编号代替。如果步骤相同, 只需一个代表性的、详细的步骤, 其他的随产物数据表征只列出不同的部分(反应时间、分子比例、提纯方法等)。实验注意事项必须说明。

6.8.3 化合物表征

对于已知化合物, 采用文献方法合成, 需提供表征数据的参考文献。采用新方法或改进的方法合成的已知化合物, 需提供相应的鉴定数据和纯度。如果物理性质和表征数据与参考文献一致, 需在文中说明, 并引用参考文献, 只发表与参考文献不一致的表征数据。

对于新化合物, 应以标题形式列出, 并给出系统命名和编号。新化合物需提供相应的鉴定数据和纯度, 一般包括 ^1H NMR, ^{13}C NMR, IR, MS, 元素分析[或高分辨质谱(HRMS)], 结晶固体化合物需给出熔点(m.p.)范围。

新化合物的 ^1H NMR, ^{13}C NMR数据应完全提供, 一般d, t, q, dd, td等峰应给出具体的 δ 值, 并同时给出偶合常数 J 值; m峰应给出 δ 的区间值。红外、质谱数据不必完全列出, 只列出重要官能团的红外吸收、特殊结构的质谱片断。除生物大分子和聚合物外, 新化合物必须经元素分析(或HRMS)鉴定。元素分析一般鉴定C, H, N, 分析数据误差范围为 $\pm 0.4\%$, 列出元素组成和C, H, N的实测值和计算值。高分辨质谱(HRMS)应列出元素组成及其相应实测值和计算值(误差 $m/z \pm 0.0030$)。外消旋化合物须提供比旋光度, 比旋光度用 $[\alpha]_D^{\text{temp}} = (\pm)$ Value (c x, solv.)表示。 λ 表示测定波长, 通常用钠光D表示, temp表示测定温度, x表示测定浓度值, 单位为g/100 mL, solv.表示测定用的溶剂。

化合物表征的原始谱图和数据请放在“辅助材料(Supporting Information)”(见第 6.9 节)作为辅助材料。

化合物的分析结果表达顺序为产率、熔点(沸点)、旋光度、折光率、紫外、核磁共振、红外、质谱和元素分析(或高分辨质谱)。举例如下:

得 911 mg 无色针晶 **12**, 产率 41%. m.p. 239~240 °C; $[\alpha]_D^{25} +134.4$ (c 0.50, CH₃OH); n_D^{20} 1.3941; UV-vis (EtOH) λ_{\max} : 238, 258 nm; ¹H NMR (CDCl₃, 300 MHz) δ : 0.78 (t, $J=8$ Hz, 3H), 1.07 (d, $J=8$ Hz, 3H), 2.96 (s, 1H), 3.80~4.00 (m, 1H), 6.90~7.10 (m, 1H); IR (KBr) ν : 3420, 3380, 1675, 1683, 1610, 1588, 1500 cm⁻¹; MS (70 eV) m/z (%): 525 (M⁺, 46), 507 (30), 43 (100). Anal. calcd for C₁₂H₁₁N: C 85.70, H 6.55, N 8.27; found C 85.24, H 6.56, N 8.15 (HRMS calcd for C₁₇H₂₀O₂ 266.1458, found 266.1460).

6.8.4 晶体结构

晶体结构数据须上传到英国剑桥晶体数据库,并在文中给出 CCDC (Cambridge Crystallographic Data Centre)号。

结晶学数据按下列次序和格式报道: 分子式及相对分子质量(M_r); m.p. (°C); 晶系; 晶胞参数(nm)及体积(nm³); 密度实验值(D_m)及计算值(D_c); 晶胞中分子数(Z); $F(000)$, 所用 X 射线、吸收系数(μ)、实验方法; 空间群和分子对称性; 光学数据。原子间的键长、键角、热力学参数等表格, 一般不用在正文列出(特殊情况除外), 可放在“辅助材料(Supporting Information)”中(见第 6.9 节)。

6.9 辅助材料(Supporting Information)

实验步骤和表征数据都应放在实验部分。辅助材料(Supporting Information)含实验获得的原始谱图和数据, 包括谱图、色谱、图、表、晶体结构数据和计算数据等。它不是文章不可或缺的部分, 不影响文章的阅读和理解, 但是文章重要的补充材料, 为研究工作保存重要的实验数据和计算信息。

辅助材料(Supporting Information)单独一个 PDF 文档, 内容有文章题目、作者及单位、对提供材料的描述和相关材料。对于较长的文档, 应提供目录并按 S1, S2, ……标注页码。图、表给出标题和序号, 并按 S1, S2, ……编号。图应清晰, 分辨率不小于 300 dpi。

如果文章提供了辅助材料(Supporting Information), 需在文中对辅助材料进行简短描述。格式如下:

辅助材料(Supporting Information) [简明地指出提供了什么类型的数据]。这些材料可以免费从本刊网站(<http://sioc-journal.cn/>)上下载。

6.10 致谢

作者对文章做出过贡献的组织或个人予以感谢, 放在文章最后。本单位所作的常规分析测试通常不致谢。基金资助请放在首页页脚处列出, 此处不用再致谢。

6.11 参考文献

参考文献择主要的列出, 按先后引用顺序编号。不可引用非公开出版或发表的文献, 不能引用其他文章中引用的但未经核对原文的文献。在引文处按引用文献出现的先后顺序依次用阿拉伯数字连续编号, 将序号置于方括号内, 以上标形式放置。参考文献表的著录按文章中引用的顺序依次排列, 每条著录项目应齐全, 对相同项目不得用“同上”或“ibid”表示。按照 SCI 收录要求, 所引参考文献全部用英文表示, 不能用中文、日文、俄文等。凡中文文献译成英文后, 在文献末尾加(in Chinese), 并在后面保留原中文文献内容, 以便中国科学引文数据库收录。文献作者全部列出, 姓在前, 名缩写在后(请注意不要颠倒)。姓与名之间用“,” 分开, 作者之间用“;” 分开。期刊缩写参照“*Chemical Abstract Service Source Index*”(CASSI)。对于专利或读者不易获得的文献, 应给出 CA (Chemical Abstract)号; 对于已在线出版但还没有页码的文献, 应给出 DOI (Digital Object Identifier)编号。参考文献著录格式如下:

期刊:

- [1] (a) Doe, I. S.; Smith, J.; Roe, P. J. *Am. Chem. Soc.* **1968**, *90*, 8234.
(b) Ache, H. J. *Angew. Chem., Int. Ed. Engl.* **1989**, *28*, 1.
- [2] Wu, H.-S.; Zhou, W.-L. *Acta Chim. Sinica* **1997**, *55*, 453 (in Chinese).
(武海顺, 周伟良, 化学学报, **1997**, *55*, 453.)

书:

- [3] (a) Smith, A. B. *Textbook of Organic Chemistry*, D. C. Jones, New York, **1961**, pp. 123~126.
(b) Dean, F. M.; Sargent, M. V. In *Comprehensive Heterocyclic Chemistry*, Vol. 4, Eds.: Katritzky, A. R.; Rees, C. W., Pergamon, New York, **1984**, p. 531.
(c) Grubbs, R. H.; Pine, S. H. In *Comprehensive Organic Synthesis*, Vol. 5, Ed.: Trost, B. M., Pergamon, New York, **1991**, Chapter 9.3.

会议论文:

- [4] Kushio, T.; Shibuya, M.; Ebizuka, Y. In *Towards Natural Medicine Research in the 21st Century, Excerpta Medica International Congress Series 1157*, Eds.: Ageta, H.; Aimi, N.; Ebizuka, Y.; Fujita, T.; Honda, G., Elsevier Science, Amsterdam, **1998**, pp. 421~428.

专利:

- [5] Wilson, D. A. *US 4339070*, **1983** [*Chem. Abstr.* **1983**, *99*, 138839].

学位论文:

- [6] Hess, J. S. *M.S. Thesis*, Michigan State University, New York, **1998**.
- [7] Li, Y.-H. *Ph.D. Dissertation*, Northeastern University, Shenyang, **2002** (in Chinese).
(李玉海, 博士论文, 东北大学, 沈阳, **2002**.)

6.12 图文摘要

单独一页附在文章最后, 用英文书写. 内容包括题名、作者姓名、图和对全文内容简短的指示性说明文字, 以引导读者阅读. 内容不同于正文摘要, 不要太详细, 也不要总结结果. 图的选取, 以能反映全文要点的简图或示意性说明(如图式、反应式、线条图等)为佳. 因为图文摘要彩色印刷出版, 请尽量用彩色制作, 分辨率不小于 600 dpi, 尺寸以宽度不超过 11.4 cm, 高度不超过 6.0 cm 为宜. 图式、反应式、图等按下文要求提供(参见第 8, 9 节).

7 命名

学科名称按国务院(国函[1987]142号)文件规定, 使用全国自然科学名称审定委员会审定公布的各学科名词. 化合物命名参见中国化学会编的“有机化学命名原则”(科学出版社, 1983)和“无机化学命名原则”(科学出版社, 1980)以及“含杂元素单环化合物 Hantzsch-Widman 命名系统修订规则”(有机化学, 1984, 161). 这些规则中没有规定的命名, 参见 IUPAC 有关规则或 Chemical Abstracts. 对于一些特殊的化合物, 如: 甾体、蛋白质、核酸、糖类、环芳烃等也允许使用半系统命名法, 但要符合传统习惯. 对于复杂的化合物, 难以用系统命名法命名或名称太长, 可以采用含糊词, 如: “酮 23”、“氨基酸 14”.

8 图式、反应式和结构图

图式(Scheme)表示一系列的化学转换, 包括 2 个及以上箭头; 反应式(Equation)表示一个简单的化学转换, 只包括 1 个箭头; 结构图表示一个或一组化学结构式, 没有箭头. 所有的图式(Scheme)和反应式(Equation)都需用阿拉伯数字依次编号, 且必须在正文中提到, 尽量放在首次提到的段落. 所有图式(Scheme)均应有简洁的中文和英文图题(如果有图注, 图注只用英文表达), 图题和图注依次放在图的下方.

稿件中的化学结构式(包含图式、反应式和结构图中的结构式)应用黑体阿拉伯数字编号, 化合物编号应以行文中出现的先后顺序编号.

编辑部希望得到规范的化学结构图(如 Eq. 1), 以缩

短出版周期. 请作者采用 ChemDraw 的模版“ACS Document 1996”画结构式(即在“Apply Document Settings from”菜单下选择“ACS Document 1996”, “Preferences”菜单选“cm”), 并直接插入文中, 不要转成 JPG 等图片格式, 以便编辑处理. 这些图将被缩小到 75% 出版.

如果作者用旧版本 ChemDraw 或其他画图软件画图, 应按以下标准设置:

(1) Text settings 选择:

Font (字体): Arial
Size (字大小): 10 pt

(2) Drawing settings 选择:

Chain angle: 120°
Bond spacing: 18% of length
Fixed length: 0.508 cm (14.4 pt, 0.2 in.)
Bold width: 0.071 cm (2.0 pt, 0.0278 in.)
Line width: 0.021 cm (0.6 pt, 0.0083 in.)
Margin width: 0.056 cm (1.6 pt, 0.0222 in.)
Hash spacing: 0.088 cm (2.5 pt, 0.0345 in.)

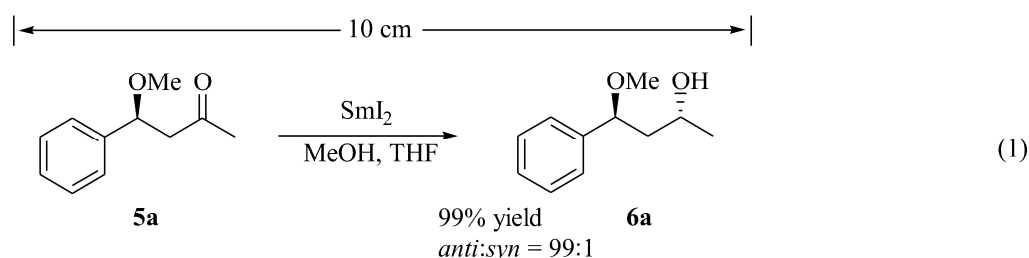
用 ChemDraw 的标尺或相当的页面画图, 最宽 11.2 cm(两栏)或 23.5 cm(一栏).

化合物用黑体阿拉伯数字编号, 其他元素符号、说明文字不用黑体. 反应式、数学式分行, 最好在其紧靠 =, +, -, ±, ×, ÷, / 等后分开. 化合物中, 特别注意元素符号的书写, 上下标、电荷的位置, 单键、多键的连接. 表示电荷用 +, -. 可以用 Me, Et, Pr, Bu, Ph (C₆H₅), Ac, Ar 等缩写. 不同取代基用 R, R¹, R² 表示, 而不用 R¹, R^{II} 或 R₁, R₂. 图式(Scheme)用阿拉伯数字编号. 在图式(Scheme)中, 结构式应用黑体阿拉伯数字依次从左到右、从上到下编号. 行文中分子式应写成一行, 如 CH₃CH(OH)CO₂H.

9 图(Figure)

注意: 尽量不要使用已公开发表的图、表, 如果必须, 需事先征得该图、表版权所有者的许可, 投稿时向编辑部提供版权所有者允许使用的信函.

图必须在正文中提到, 并尽量放在首次提到的段落. 文章中的图要求准确、清楚. 所有图(Figure)均应有



中文和英文图题(如果有图注,图注只用英文表达).图题和图注依次放在图的下方.所有的图都应用阿拉伯数字依次编号(化学结构图式一般不用 Figure 而用 Scheme 标注).

曲线图尽量用 Microcal Origin 6.0 彩色绘制,这样电子版美观,但线条要虚实分明、均匀、清晰,用不同线型或符号区分,以保证黑白印刷清晰、区分明显.绘制的图请直接插入文中,不要转成 JPG 等图片格式,以便编辑处理.图的边框线条粗细为 0.2 mm,图中的线条粗细为 0.3 mm.照片图请用彩色或灰色,图像应保证层次清晰、黑白分明.图的分辨率在 600 dpi 及以上.

谱图一般不用列出.如果用简洁的文字不能完全表达,可列出谱图或其相应片断.文章在解释谱图、谱带的形状、精细的结构时,也可列出.

作者最好提供实际印刷大小的图片.采用 Arial 字体,8号字.图分两栏(8.4 cm 宽)和一栏(9.8~17.6 cm 宽)放置,最大长度不能超过 24 cm.一般情况采用两栏形式,以利于排版.如果提供的图必须要缩小,请用更大的字和更粗的线,以便缩小后与上述标准一致.

封面图片(Cover Art):每期封面免费刊登不同的图片.图片来自本期刊登的综述或论文,反映本文的重要内容和亮点.要求彩色制作,有艺术效果.图的大小为 17.6 cm×17.6 cm,分辨率在 300 dpi 及以上,以 TIF 或 JPG 格式保存.同时,还需提供一段英文文字,对图片做简要说明,不超过 60 个单词.文章录用后,将由编辑部邀请作者制作,也鼓励作者自己投稿,但需编辑部审核,录用后将通知作者.

10 表格

表必须在正文中提到,并尽量放在首次提到的段落.表格均应有中文和英文表题,内容要简练.表格只用在比文字表达更精炼的地方,用阿拉伯数字依次编号.注脚应用斜体小写字母表示,并按横向依次列出(非纵向).如果正文和表格都要引用注脚,表格中的注脚与正文一致.作者应使表格尽量满足期刊要求(两栏 8.4 cm; 一栏 17.6 cm, 页面 17.6 cm×24.5 cm).表中的内容尽量精炼,源于同一实验数据,经过简单代数运算而得的数值不应列入表内,避免过分增加表格的长度,出现太多的栏或太多空格.

11 缩略词

为了节省篇幅,常用缩略词来代替一些名称.如果不是常用缩略词,作者应在第一次出现时给出定义.

以上投稿须知,将在每一年的第一期刊登,可通过网上查询: <http://sioc-journal.cn>

12 注意事项

(1)晶体结构原子编号采用 C(2), O(3)而不用 C2, C3 或 C₂, O₃ 或 C², O³.

(2)结构式位置序号用小号阿拉伯数字,排于上下方或左上角,不能排于右下角.在文中用 1-C, 2-O, 2'-C 等表示.

(3)按《量和单位》系列国家标准 GB3100~3102-93 规定执行,采用新标准规定的量符号,不得使用已废弃的物理量和量符号,如: wt%, vol%, mol%, at% 等属不规范的符号,不再使用,它们的规范符号分别为质量分数 w , 体积分数 φ , 摩尔分数 x 或 y , 原子分数 x 或 y ; 不再用 ppm, ppbm, ppb, ppt, rpm 等缩写词作单位.物理量符号必须用斜体(pH 例外,用正体)表示,对于矢量和张量,还应使用黑斜体,图的坐标和表的栏目一般宜采用物理量符号和单位符号的比值表示,例如: t/min , $c/(\text{mol}\cdot\text{dm}^{-3})$.如果物理量是无量纲的,单用物理量符号表示,例如 A .无法用物理量符号时,可用纯数的数字函数表示,如 $\lg[A_x/(A_{\text{max}}-A_x)]$.单位符号与数值之间要留空格.

(4)数字符号按国家标准 GB3102.11-93 执行.数字范围用“~”表示,如: 20%~30%, $3\times 10^3\sim 8\times 10^3$, 不能表示为 20—30%, 20%—30%, $3\sim 8\times 10^3$.

(5)表示化合物旋光性、分子构型、构象取代基位置等的符号(如: *l*-, *d*-, *dl*-, *o*-, *p*-, *iso*, *sp*, *sc*, *ac*-, *ap*-, *Z*-, *E*-, (*R*)-, (*S*)-, *cis*-, *anti*-, *syn*-, *trans*-, *n*-, *i*-, *tert*-, *t*-, *N,N'*-, α -, ω -等); 植物属、种; 参考文献中期刊缩写名、书名等; 拉丁字头、拉丁缩写等均用斜体.

(6)表示电子转移的单、双向箭头的起始位置,正负电荷的位置和原子编号的位置必须标注清楚、确切.

13 联系方式

通讯地址: 上海市零陵路 345 号, 中国科学院上海有机化学研究所《有机化学》编辑部, 邮政编码 200032.

网址: <http://sioc-journal.cn>(也可从中国科学院上海有机化学研究所主页学术出版物进入).

电话: 021-54925244, E-mail: yjhx@sioc.ac.cn.

银行转账: 中国科学院上海有机化学研究所, 账号: 033924-00873089036, 农行上海市枫林支行.

与我部联系,请务必提供稿件编号和通讯联系人.特别是汇款和银行转账(务必从单位转账),请务必在汇款单或转账单上注明稿件编号和发票抬头单位,否则易造成差错,发票不能及时返回.