



ROYAL SOCIETY  
OF CHEMISTRY

# How to publish your research

## 科技论文发表指南

本指南可以帮助您准备一篇高质量的研究论文，  
从而更高效地呈现您的科研成果。

更多详情及投稿模板，请访问我们的作者资源中心：  
[rsc.li/journal-resources](https://rsc.li/journal-resources)

# 1

## CHOOSE THE RIGHT JOURNAL 选择合适的期刊

考虑好以下几点，将有助于您整理写作思路与调整排版格式，使您的稿件更符合编辑的要求和读者的预期。

该刊是否会提供高质量的同行评审？这种评审模式是否适合您的研究？

该刊是否享有很好的声誉？您的同行也在该刊发表论文吗？该刊的各项评价指标如何？

该刊提供开放获取的选择是否符合您资助机构的要求？

从读者群考虑，您选择的期刊定位/范围是综合性的，还是某个专业领域？

您是否很在意见文从投稿到正式发表所需要的时间？

在该刊发表论文是否需要付费？除版面费外还有其它费用吗？

该刊使用哪种语言？大部分的国际期刊都使用英语。

有可能会被您所在领域的其他研究人员引用吗？

该刊是否有被更多文献数据库（如 SCI, PubMed, Scopus, MEDLINE 等）索引？

英国皇家化学学会出版的每本期刊都有严谨公正的同行评审

该刊是否提供最适合您的研究成果的论文类型（如通讯或全文等）？

英国皇家化学学会出版的每本期刊都提供是否开放获取出版的选择。更多详情，请访问我们的网站：[rsc.li/oa](http://rsc.li/oa)

# 2

## READ THE AUTHOR GUIDELINES 阅读投稿指南

我们的期刊有预设的行为准则，并提供作者指南和伦理规范说明。投稿前请仔细查看所选期刊的投稿指南，每本期刊都有不同的要求。

获知更多详情，请访问：[rsc.li/guidelines](http://rsc.li/guidelines)

# 3

## WRITE YOUR ARTICLE 稿件撰写

始终强调  
研究内容的新颖性

### Build up a strong structure

构建牢固的文章结构

将文章拆分成几个可识别的部分。针对每个部分，思考读者是谁，以及您的研究与他人工作的异同。

### Tell a story

讲好一个故事

做到叙述清晰，使用一致的语言表达，避免过于冗长的段落。读者希望看到简洁易懂、观点明确的论文。

标题 Title	应当简短、直观并强调研究的重要性。思考一下别人会用什么关键词来搜索这篇文章，保持用词/语言的通用性
作者 Authorship	应当是为本文的构思、实验设计和实际研究工作的开展做出重要贡献的人员
摘要 Abstract	总结研究成果及其重要性 — 潜在的读者会根据这一部分来决定是否往下读
引言 Introduction	背景描述。这项研究有什么重要性？该领域已经取得了哪些进展？本篇论文将阐述什么？
结果讨论 Results and discussion	用证据来支持您的结论，对复杂的观点进行解释，证明本项研究工作的影响力
实验部分 Experimental section	给出足够的细节信息，让熟练的研究人员能够重复出您的实验结果
结论 Conclusion	只需总结最重要的研究结果以及它们对该领域的影响，以及相关研究工作的未来发展方向/计划
致谢 Acknowledgements	请在此处给出资助机构的信息，以及为本研究提供了协助但并不适合列为作者的相关人员
参考文献 References	本文所引用的各类出版物和其它资料
补充材料 Supplementary information	这部分可包括各类谱图、补充数据以及实验部分的更多细节信息

# 4

## CHECK YOUR ARTICLE 仔细检查

仔细复查

检查语法

检查拼写

如果您想在语言方面获得帮助，我们的语言润色服务可以提供专业的指导以及对文章的全面校对。获知更多详情，请访问网站：[rsc.li/lang](http://rsc.li/lang)

按照投稿指南  
的要求仔细核查

作者是否正确？  
有被判抄袭的可能性吗？  
有不完整的地方吗？  
内容是否支持所有的主张？  
本文是否符合伦理道德标准？

在提交论文终稿之前，  
记得告知您的共同作者，  
以确保他们没有更多的修改意见。

# 5

## YOUR SUBMISSION CHECKLIST 注意事项

期刊编辑将审查您提交的稿件是否包含以下关键信息。

1 一封投稿信，包括

- 研究工作的总结
- 阐述重要性（将您的文章“推销”给编辑的机会 — 为什么这篇文章很适合这本期刊？）
- 该工作对相关领域的影响力
- 未来的研究潜力

2 图文摘要

3 全部的补充材料文件

4 建议合适的审稿人

5 论文的正文

在起草给期刊编辑或副主编的投稿信时，请注意仔细核查期刊名称是否正确。我们发现不少投稿信都会写错刊名。

# 6

## ARTICLE ASSESSMENT 稿件评审

稿件提交后，您所选期刊的编辑团队将根据刊物的编辑要求负责组织对稿件的详细评审工作。

一篇文章被拒收的原因多种多样，包括其内容更适合在另一本刊物上发表。如果是这种情况，您可能被建议转投。

经过同行评审后，希望您的稿件会被接收发表（通常会需要做出一些修改）。

# 7

## REVISING YOUR ARTICLE 稿件修改

修改是论文出版过程中必不可少的一步 — 通常每位作者都会被要求做出一些更改，以确保论文质量达到最佳。

### 正确的做法

### 错误的做法

在所给的修改期限前完成修改，如有需要可申请延长期限

提出针对审稿人个人的意见 — 请将重点放在直接回复审稿意见上

仔细阅读每一条修改建议，如果有任何不清楚的地方，请及时询问

认为评审意见是针对个人的批评性建议 — 请记住这些意见都是为了提高文章的整体质量

每一条审稿意见都要回复。如认为某条修改建议不适用，请解释原因

请记住评审工作完全是义务的，审稿人也都希望所提意见能有所帮助

# 8

## PROMOTING YOUR WORK 宣传推广

论文发表后，下一步就是让同行们看到您的工作。

### What we can do:

#### 我们的宣传渠道

- 通过 RSC 的网站、博客、社交媒体和 *Chemistry World* 推广热门论文
- 向科学类网站和杂志发送新闻稿

### What you can do:

#### 您自己的宣传渠道

- 联系您所在大学、科研机构、院系新闻办公室，了解他们是否能帮助您宣传研究成果
- 通过社交媒体和社交平台分享论文的连接
- 在学术会议上展示您的研究工作

欢迎将您在英国皇家化学会期刊上发表的优秀科研成果报道发送到：

**RSCChina@rsc.org**

我们将通过英国皇家化学会在中国相关的媒体平台宣传您的工作

阅读英国皇家化学会出版的最新论文，或了解更多关于英国皇家化学会的出版信息，请访问我们的出版网站：

**rsc.li/publish**

### 联系信息

北京办公室：

北京市海淀区科学院南路2号融科资讯中心C座南楼5层519室

上海办公室

上海市黄浦区南京西路288号创兴金融中心12楼1216室

Email: **rscchina@rsc.org**

**www.rsc.org**

官方微信：

