



概要

公司及期刊产品简介
网络时代的科技出版
编辑流程
科技出版中的责任
投稿提示
总结

公司及期刊产品简介

公司概况

学科领域

期刊产品

WILEY

3



公司概况

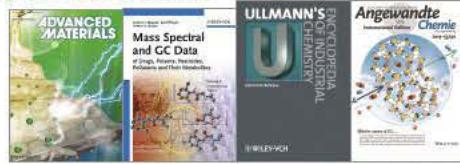
- 创建于1807年，总部位于美国
- 全球最大的学协会出版商
- 出版450多位诺贝尔奖得主的著作
- 全球共有5300+名员工
- 国际业务横跨美国、欧洲、亚洲、加拿大和澳大利亚
- 亚洲总部新加坡
- 中国设有北京分公司和上海办事处

4



三大核心业务领域

Global Research



Professional Development



Global Education



5



关于Wiley Online Library (WOL)

- 与800+学协会合作
- 1600+同行评审期刊 (Journals)
- 900+回溯期刊 (Journals Backfiles)
- 15000+在线图书和丛书 (Online Books & Books Series)
- 160+在线参考工具书 (Online Reference Works)
- 588+Blackwell在线参考书 (Blackwell Reference Online)
- 17种实验室指南 (Current Protocols)
- 15种化学、光谱、循证医学数据库 (Databases)

6

* 以上数据更新至2014年9月

部分合作学协会



Wiley Online Library 学科领域

- 世界上内容最广泛的多学科在线资源平台之一
- 涵盖生命科学、健康科学、理工科学、社会与人文科学几乎全学科领域

农业、水产与食品科学	法学与犯罪学	人文科学
建筑与规划	生命科学	兽医学
艺术与艺术应用	数学与统计学	心理学
商业、经济学、金融与会计	护理学、牙科学与医疗保健	医学
计算机科学与信息技术	物理与工程学	化学
地球、空间与环境科学	社会与行为科学

8



期刊 (Journals)

- 1600种：超过600万篇高质量文章
- 1202种：拥有影响因子
- 28种：排名第一
- 244种：排名前十位
- 54%：影响因子实现增长
- 42个类别：出版数量最多
- 217/232个类别：收录了Wiley期刊
- 1997年至今

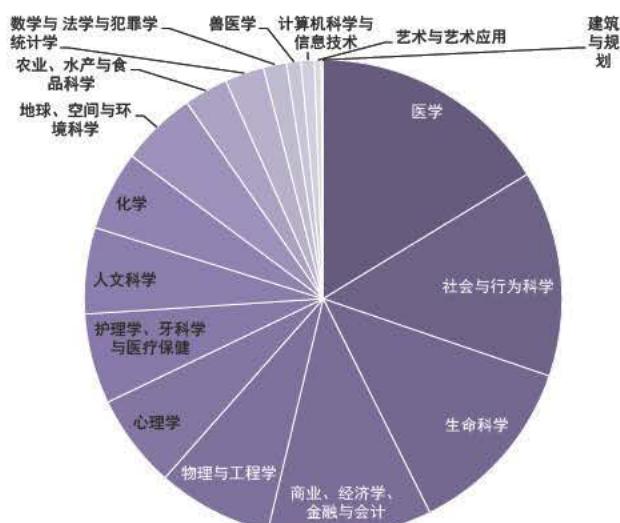


* 2013年期刊引用报告 (Thomson Reuters®, 2014)

9



期刊：学科分布





2014 JCR排名第一的期刊：生命科学

期刊	影响因子	所在类别
Fish And Fisheries	8.755	渔业学
Global Change Biology	8.224	生物多样性保护
Global Ecology and Biogeography	7.223	自然地理学
Human Brain Mapping	6.924	神经影像学
Journal Of Animal Ecology	4.841	动物学
Paleoceanography	3.296	古生物学
Water Resources Research	3.709	湖沼学

11

* 2013年期刊引用报告 (Thomson Reuters®, 2014)



2014 JCR排名第一的期刊：健康科学

期刊	影响因子	所在类别
Addiction	4.596	药物滥用(社会科学)
Addiction Biology	5.929	药物滥用
American Journal Of Transplantation	6.19	移植学
Ca: A Cancer Journal For Clinicians	162.5	肿瘤学
Head & Neck	3.006	耳鼻喉学
International Journal of Andrology	3.206	男科学
Medical Education	3.617	教育, 科学类别
Psycho-Oncology	4.044	社会科学, 生物医学

12

* 2013年期刊引用报告 (Thomson Reuters®, 2014)



2014 JCR排名第一的期刊: 理工科学

期刊	影响因子	所在类别
Acta Crystallographica Section D	7.232	晶体学
Communications on Pure and Applied Mathematics	3.08	数学
		建造与建筑技术
Computer-Aided Civil And Infrastructure Engineering	5.625	土木工程
		运输科学与技术
International Journal Of Energy Research	2.737	核科学与技术
Journal of the American Ceramic Society	2.428	材料科学, 陶瓷学
Journal of the Royal Statistical Society: Series B (Statistical Methodology)	5.721	统计学与概率
Wiley Interdisciplinary Reviews: Computational Molecular Science	9.041	数学与计算生物学

13

* 2013年期刊引用报告 (Thomson Reuters®, 2014)



2014 JCR排名第一的期刊: 人文与社会科学

期刊	影响因子	所在类别
Criminology	3.06	犯罪学与刑罚学
Econometrica	3.504	社会科学, 数学方法
Human Resource Management Journal	2.423	劳资关系与劳动
Milbank Quarterly	5.061	卫生政策与服务
The Economic History Review	1.321	社会科学史
The Journal of Finance	6.033	商业, 金融

14

* 2013年期刊引用报告 (Thomson Reuters®, 2014)



Wiley的中文网站与社交媒体

 WileyChina.com Wiley中国官网	 MaterialsViewsChina.com 领先的材料学中文网站
 WileyChina 热点文章、活动推送	 @WileyOnlineLibrary 热门内容、市场活动，短小快讯 @成立作者服务 服务中国作者
 blog.sciencenet.cn 基于科学网平台	 wilereditingservices.com/cn/ Wiley论文润色与翻译服务
 WileyAsiaBlog.com 聚焦亚洲科研	 exchanges.wiley.com/blog/ 全球图书馆员交流平台



论文润色找Wiley ,
Kindle大奖等你拿 !

欢迎使用Wiley论文润色与翻译服务,
参与每月赢取Kindle大奖活动!

- 我们的服务包括英语语言编辑、稿件翻译、格式排版及图表编辑。
- 2014年9月1日至12月31日, 凡使用任意一项Wiley论文润色与翻译服务的中国作者均可参与抽取Kindle的活动。每月一台, 机会不容错过! 扫描右侧二维码了解活动详情。

活动网址: <http://is.gd/Iwantkindle>

网络时代的科技出版

科技期刊的角色 / 作用
提高内容的影响力
影响因子

WILEY

23

科技期刊的功能

需要满足以下四个条件:



其他出版系统并非完全满足这四项条件
(例如, open archives)

愈发重要

注册

记录作者的优先级和成就

同行评审

控制和提高质量

传播

分享结果和方法

存档

保存出版记录

+ 搜索& 导航
在网络时代

提高影响力

WILEY

24

Materials Views

为您带来最新的材料科学研究进展和专家视点：

- 重要学术新闻和科研成果的亮点报道
- 学术界和工业界专家的评论文章
- 工作信息 (Wiley Job Network)
- 书评、会议和产品介绍
- 每周更新的电子邮件

Seeing the wood for the trees: A new technique for the study of biomass pyrolysis

Cutting-edge solar heating technology

E-MRS 2014 Spring Meeting

WILEY

25

Materials Views 中国 WILEY

由国内的科研人员撰写或翻译
更多关注国内等优秀科研成果
定期组织讲座或者写作竞赛等活动

新型高效抗肿瘤高分子键合纳米药物

中国科学技术大学王均教授课题组设计出基于生物可降解聚乳酸的高分子键合药，实现了该高分子在细胞内外基本不降解，而被肿瘤细胞摄取后快速释放出阿霉素药物，从而发挥功效，并在小鼠原位乳腺肿瘤模型证实了该体系具有良好的抑制肿瘤生长的效果

Tumor Volume (mm³)

Days post-xenografting	PBS	PTG- ϕ -PTEP-co-AEP-Ab ⁺	PPEH-DOX, 2.5 mg kg ⁻¹	PPEH-DOX, 5.0 mg kg ⁻¹
12	~500	~500	~500	~500
14	~500	~500	~500	~500
16	~500	~500	~500	~500
18	~500	~500	~500	~500
20	~500	~500	~500	~500
22	~500	~500	~500	~500
24	~500	~500	~500	~500
26	~500	~500	~500	~500
28	~500	~500	~500	~500
30	~500	~500	~500	~500
32	~500	~500	~500	~500

WILEY

26

纸版 - 电子版 - 移动设备



Advanced Materials iPad App (via iTunes)

在移动设备上阅读 Advanced Materials

新文章提醒，以及离线阅读模式

保存和分享重要的论文

免费浏览目录和文章的简介

免费阅读论文（通过机构订阅）

US\$ 99 / € 89 / £ 59 annual subscription for full access from anywhere to 850+ new articles per year and all previous content

WILEY

27

影响因子

美国科学情报研究所（ISI）的期刊引用报告（JCR）中的一项数据。指的是某一期刊的文章在特定年份或时期被引用的频率，是衡量学术期刊影响力的一个重要指标。由美国科学情报研究所创始人尤金·加菲尔得在1960年代创立，其后为文献计量学的发展带来了一系列重大革新。

自1975年以来，每年定期发布于“期刊引用报告”（JCR）。

Citation Indexes for Science: A New Dimension in Documentation through Association of Ideas

Eugene Garfield, Ph.D.

Science, Vol:122, No:3159, p.108-111, July 15, 1955

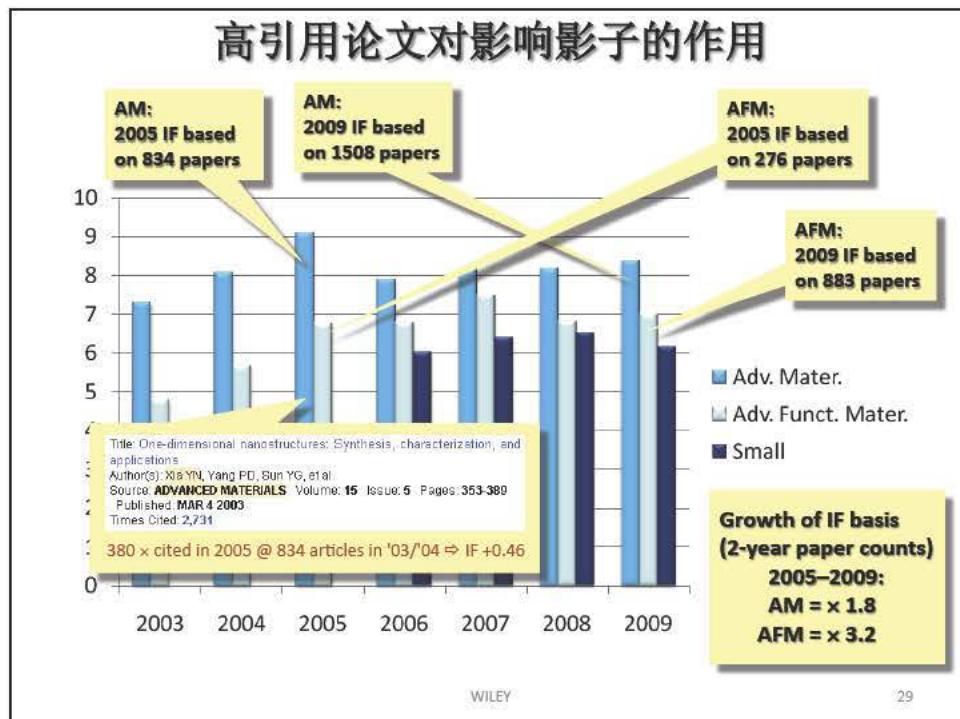
~维基百科



$$IF(Year3) = \frac{C12}{A1 + A2}$$

WILEY

28



影响因子的意义

高影响因子并不意味着...

- 所有发表的论文都是高质量的”
- “所有发表的论文都被大量引用”
- “文章会被很多人阅读和引用”

高影响因子仅表明

- 所有发表的论文平均被引用的次数比较高”
- “期刊在读者群中具有较高的知名度”
- “论文有可能对作者的学术生涯和获得资助方面产生积极影响”

Rank Abbreviated Journal Title (linked to journal information)

Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	JCR Data - i				
		Total Citations	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles
1	ADV MATER	79860	13.877	12.813	2.155	789
2	ANGEW CHEM INT EDIT	200862	13.455	13.195	2.898	2002
3	ADV FUNCT MATER	28503	10.179	9.920	1.514	533
4	LASER PHYS LETT	4670	9.970	5.927	2.062	145
5	SMALL	15181	8.349	8.262	1.221	430
6	LASER PHOTONICS REV	1188	7.388	8.772	2.600	40
7	CHEMUSCHEM	3040	6.827	7.171	1.114	201
8	ADV SYNTH CATAL	14629	6.048	5.904	1.003	398
9	CHEM-EUR J	54127	5.925	5.866	1.294	1697
10	CHEMCATCHEM	1502	5.207	5.207	1.049	224
11	MACROMOL RAPID COMM	11530	4.596	4.460	0.972	247
12	CHEM-ASIAN J	4472	4.500	4.401	1.045	377
13	CHEM REC	1256	4.377	4.161	0.318	22
14	LBIOPHOTONICS	849	4.343	4.433	0.512	86
15	CHEMBIOCHEM	9059	3.944	3.719	0.819	337
16	MACROMOL BIOSCI	3685	3.886	3.799	0.661	171
17	CHEMPHYSCHM	10354	3.412	3.553	0.710	410
18	EUR J ORG CHEM	18501	3.320	3.280	0.766	780
19	CHEMMEDCHEM	3364	3.151	3.445	0.765	226
20	FUEL CELLS	2258	3.149	3.675	0.265	98

Wiley-VCH Journals – Impact Factors for 2011 from Thomson Reuters

WILEY

30

H-index (混合化指标)

- 数量
- 水平

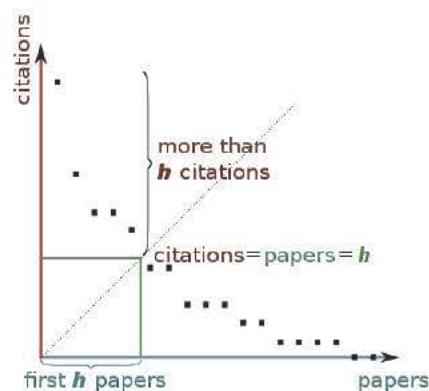
George Whitesides: 163

Alan J. Heeger: 128

王中林: 93

夏幼男: 90

杨培东: 85



"H-index ranking of living chemists", Hirsch, J. E. (15 November 2005). "An index to quantify an individual's scientific research output", *PNAS* 102 (46): 16569–16572.

WILEY

31

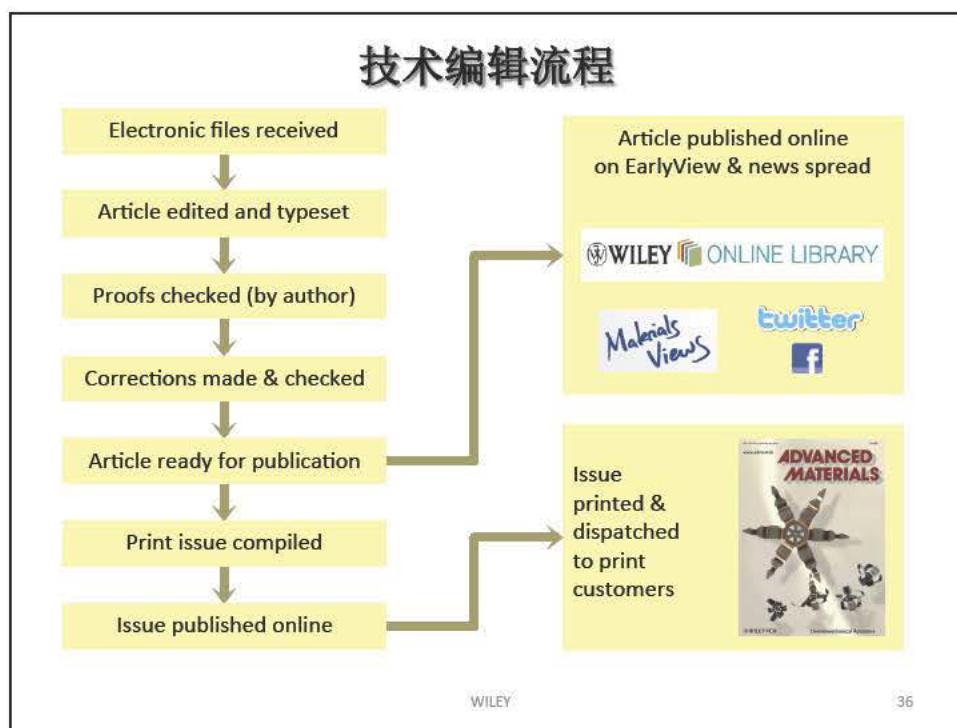
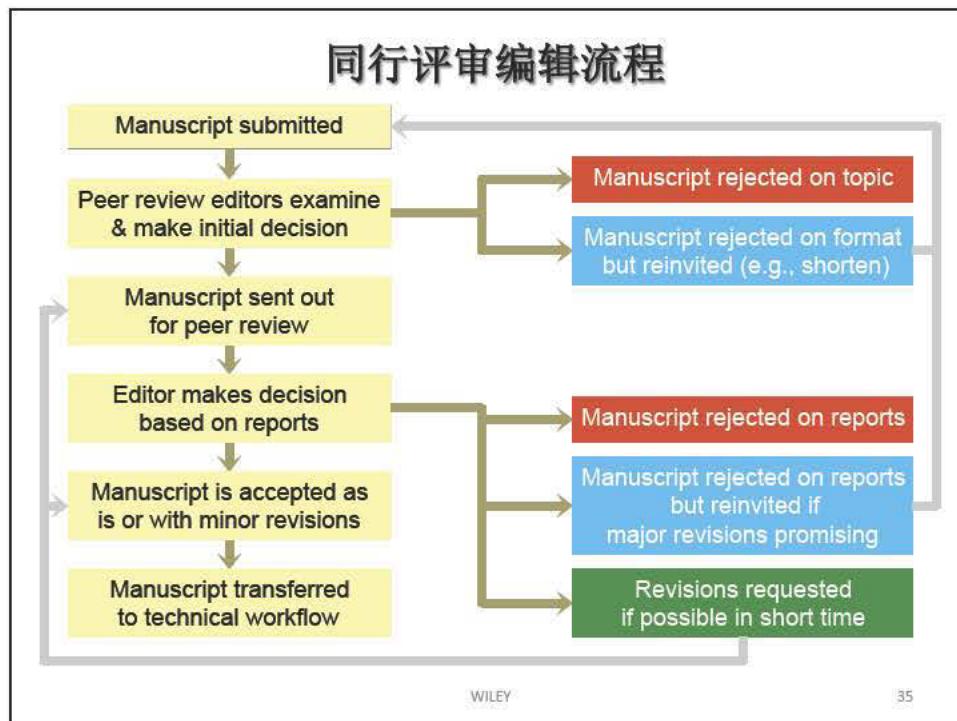
编辑流程

- 编辑部结构
- 同行评审编辑流程
- 技术编辑流程
- 编辑如何做出决定
- 同行评审的要求

WILEY

32





编辑对稿件的评估（适合性）

第1部: 初部评估



内容范围?
研究议题是否符合期刊的定位?

格式?
Communication, Full Paper, Review, ...?

是否更加符合姊妹期刊 ...

长度超出要求一转到发表全文的期刊?

“确保论文的格式符合期刊的要求！”
(Author Guideline)

WILEY

37

编辑对稿件的评估（稿件的质量）

初步评估之后，进一步评估论文的质量



与已发表工作不同?

重要性—对相关研究人员的影响?

是否具有足够的新颖性?

对整体读者群的意义?

“期刊的版面是有限的，尽量选择那些读者群可能会对该成果感兴趣的期刊。”

WILEY

38

两种情况：Established vs. New Topic

依据哪些方面做出初审的决定

The diagram illustrates the factors considered for reviewing established versus new topics. It features a central figure of a person working at a computer, with several thought bubbles radiating outwards. On the left, under 'New topic ...', are the questions: 'What is it about?', 'What is this good for?', 'How does this affect existing topics?', and 'What will capture the reader's interest?'. On the right, under 'Established topic ...', are the questions: 'What is the context?', 'What is the motivation?', 'What is the new achievement?', and 'Is this an eagerly-awaited solution to a critical problem?'. The text "的确是一个突破性的进展吗？" (Is it indeed a breakthrough development?) is centered below the figure.

“的确是一个突破性的进展吗？”

WILEY 39

编辑主要看哪些方面？

在处理一篇新的投稿时，编辑会着重阅读以下内容：

The diagram shows the components of a manuscript that editors focus on. In the center is a figure of a person working at a computer. Surrounding the figure are several boxes: 'Conclusion' (with text: »In conclusion, we have synthesised a novel class of multifunctional nanoparticles which are capable of significantly increasing the photoconversion efficiency of flexible solar cells ...«), 'Keywords' (listing: Keyword1 nanotechnology, Keyword2 gold nanorods, Keyword3 cancer therapy, Keyword4 medical imaging, Keyword5 liposomes, Keyword6 micelles), 'References' (listing: [1] W. C. W. Chan, S. M. Nie, *Science* 1998; [2] L. Wang, C. Y. Yang, W. H. Tan, *Nano Lett.* 2006; [3] L. Y. Wang, R. X. Yan, Z. Y. Huo, L. X. Wang, Q. Peng, Y. D. Li, *Angew. Chem. Int. Ed.* 2004; [4] M. Bruchez, M. Moronne, P. Gin, S. We), 'Abstract' (with text: »Upconversion multifunctional nanoparticles are synthesised in a core-shell core from lanthanide-doped NaYF₄ by...«), 'Figures and Tables' (showing a TEM image and a graph), and 'Cover Letter' (showing a sample letter). The text "如果内容能引起我的兴趣，读者才会对它感兴趣。" (If the content interests me, readers will be interested in it.) is centered at the bottom.

WILEY 40

举例说明: Adv. Mater. 系列期刊的要求

表征 / 存在的证据

有足够的证据来证明所期望的化合物被制备出了吗?

新的性能和功能

比之前的材料/器件的性能更好或者拥有全新的性能?

应用的证明

有实际的结果证明可用性, 还是只是可能推测性的用途?

合成 / 制备

新材料还是新系统?
是不是只是之前的方法的更改或者类似的材料, 即所谓的, 补充性的?

吸引广泛的读者群

这会给其他人带来启发吗?
这种方法或者想法可以被用来克服其它的难题吗?

„满足编辑的要求- 让我们来看专家们怎样认为(同行评审)!“



WILEY

41

选择审稿人

高质量的同行评审取决于高水平的审稿人

作者建议

非常有帮助!
不一定非是有名的人士

小心利益冲突!

其他审稿人的建议

留以备用

我们编委会成员的建议

尤其是在特殊的情况下, 有争议或者申诉的时候我们依赖于我们的编委会成员

编辑自己对该领域的了解

通过参加会议和拜访同有前景的科学家建立良好的合作关系



我们的审稿人数据库

> 10,000 活跃的审稿人

通过关键词, 兴趣, 本身的文章发表记录,
或者审稿经历

“好的关键词和审稿人选可以帮助编辑选择合适的审稿人, 进而加快审稿流程!”

WILEY

42



抄袭检查

与网络上已存在信息进行对比

与投稿系统内稿件进行对比
作者、标题、摘要

Action ▾

- [View Submission](#)
- [CrossCheck / iThenticate Results](#) (31%)
- [Duplicate Submission Check Results](#) (27%)
- [Details ▾](#)
- [Initiate Discussion](#)
- [History](#)
- [File Inventory](#)
- [Edit Submission](#)
- [Send Back to Author](#)
- [Remove Submission](#)

adma.2014044

WILEY 45

抄袭检查

iThenticate is a software tool for comparing texts with existing publications and the internet in general

Absence of overlap detection doesn't guarantee originality

Not every 'hit' is a problem

Match Overview

Source	Overlap (%)
CrossCheck 1644 words	28%
CrossCheck 221 words	6%
CrossCheck 161 words	3%
CrossCheck 29 words	2%
PubGettes 15 words	1%
CrossCheck 44 words	1%
PubGettes 41 words	1%
CrossCheck 23 words	1%
CrossCheck 28 words	1%
Internet 15 words	<1%

较难避免的重复：简介，实验

WILEY 46

投稿提示

选择合适的期刊
投稿信 / Cover Letter
应对不同的决定

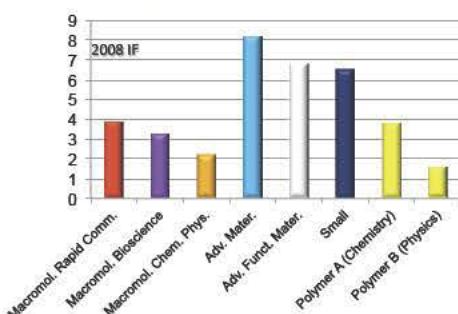
WILEY

52

选择合适的期刊

影响因子并不是唯一的因素！
该研究工作的意义，对其他研究人员的影响
(该研究领域，相关研究领域)

8 potential journals for a polymer paper



可以考虑以下问题：

研究工作中阅读哪些期刊

研究领域有影响力的期刊

期刊所着重关注的研究领域及发表论文的格式

能引起哪些读者群体的兴趣？

参考文献多来自哪些期刊？

希望工作被哪些读者了解？

前期工作发表在哪些期刊？

WILEY

53

投稿信的撰写

投稿信和结论往往是编辑首先阅读的内容。。。

- 该研究议题的重要性
- 研究成果的意义
- 研究成果的内容（突破 / 创新点）
- 对比已经发表工作的进展
- 为何投稿到该期刊？
- 为何能吸引期刊的读者群体？

注意：投稿信应该尽可能的短，越长越容易遗漏其中的要点！

WILEY

54

Revisions Requested: 如何进行修改？

认真考虑审稿人的意见
并非所有的意见都要进行修改。。。但需要给出令人信服的原因

修改稿的准备
修改论文 高亮标出所修改的内容！
逐条回复审稿人意见，给出某些地方未做修改的原因。
大多数情况，修改稿需要返回给审稿人！

需要使编辑和审稿人信服！

WILEY

55

申诉?

大多数情况, No

拖延论文发表的周期
优秀的成果总会被注意到并被大量地引用
编辑和审稿人对期刊有相应的了解
负面意见可能是正确的

部分情况, Yes

研究的重要性、意义被编辑和审稿人忽略（更好的投稿信？）
导致拒稿的审稿人意见中含有实质性的错误

WILEY

56

当稿件被接受后

新闻稿, 再版, 封面彩报

这些不仅可以帮助推广特定的文章，也可以增加期刊的影响力。

在我们的新闻网站进行宣传

VIP文章以及其他由编辑选则刊登的文章



尽快完成修改，提交终稿。

改进质量：
语言润色, 编辑, 科技校对。



通过微博

[www.twitter.com/
materialsvIEWS](http://www.twitter.com/materialsvIEWS)
来公布一些新的文章以及其他信息



鼓励作者们推广他们自己的工作并且继续向我们期刊投稿。

WILEY

57

总结

- 未发表的工作不会为人所知;
- 科研的成果增长速度很快，对期刊带来更大的压力;
- 读者兴趣和论文被发现的机会是提高论文影响力的关键;
- 美国和欧洲依然占主导地位，但国内的发展非常迅速;
- 稿件的竞争非常激烈，要做出好的研究成果，并以尽可能好的形式展现出来。

谢谢！ & 提问？