



期刊发表的文章类型

给年轻科研人员的指南

不发表即灭亡

作为科研人员，你很早就开始被要求发表论文到期刊上。没有任何发表记录，可能会对未来的职业发展带来危害。

但是，有时候原创研究（original research）可能要花好几年的时间！



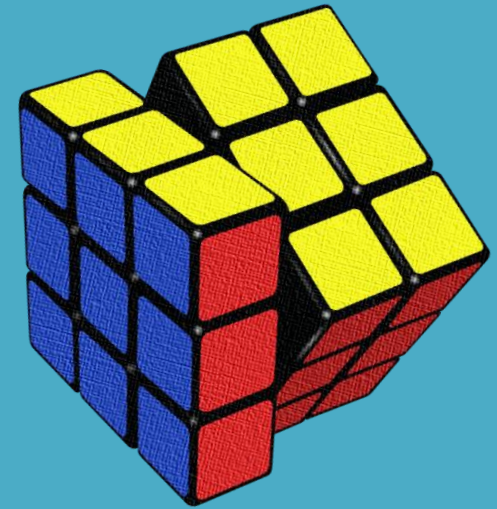
别担心，
这不表示在研究完成之前就没有机会发表任何论文。

发表，别灭亡

你知道吗？

原创研究论文并不是唯一一种传播研究工作的方式。

了解不同类型的学术文献，**选择更适合的形式来发表你的研究。**



学术文献类型

一次文献

需要原创研究

处理最近的专题

范例

- 硕博学位论文
- 会议论文集
- 科技报告
- 原创研究论文

二次文献

奠基在先前已发表的研究之上

通常是讨论或总结重点文献

范例

- 专著（处理科学中特定领域的研究的书）
- 综述文章（文献综述、系统综述）

现在我们进一步来看看

原创研究论文

属于一次文献

原创研究论文特性

有固定的架构

包含假设、研究背景、方法、结果与阐释、讨论、结论

字数介于3,000到6,000之间，甚至多达12,000字

时间比较紧凑



综述文章 (1/4)

属于二次文献

综述文章特性

给年轻科研人员有效的方式开启发表之路，也能训练他们的批判思考能力。

从不同的观点看已发表研究，分析已发表数据中的问题

对领域中的既有文献提供概览

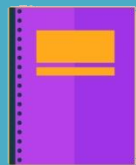
通常比较长，介于3,000到5,000字之间，
甚至更多，端看期刊而定



综述文章 (2/4)

综述文章类型 – 文献综述 Literature review

文献综述



- 对特定主题下有的已发表文献提供批判性总结
- 分析特定课题，找出趋势，或是指出现有文献中的研究空白
- 可以作为原创论文里的一个章节，也可以单独成文发表

综述文章 (3/4)

综述文章类型 – 系统综述 Systematic review

系统综述



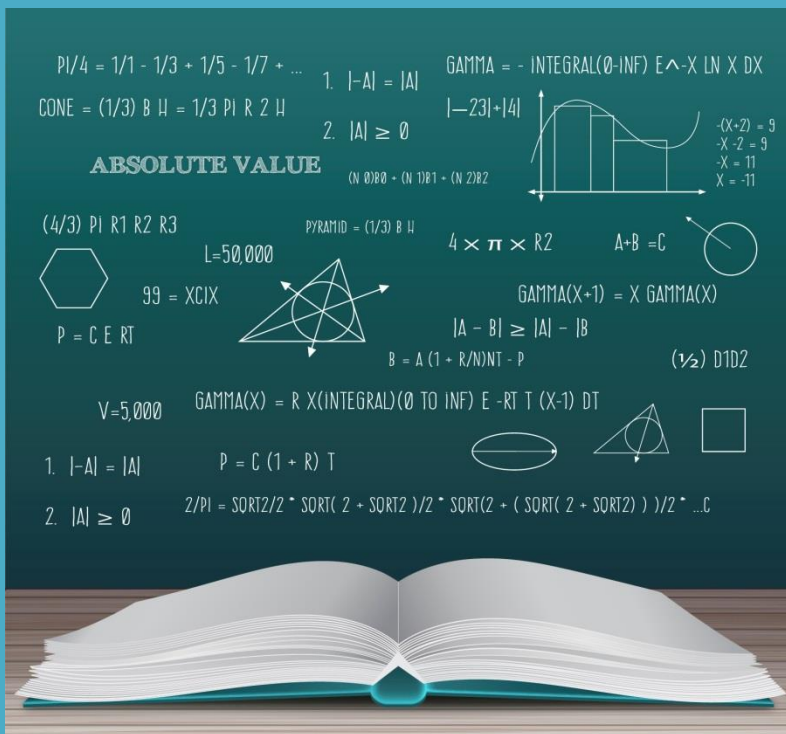
- 系统综述比文献综述更为结构化和严谨
- 针对明确定义的特定问题其既有文献 进行综述
- 包含已发表和灰色文献（ 未发表的研究、报告、学位论文、会议论文与摘要、政府研究和进行中的临床试验 等 ）

综述文章 (4/4)

综述文章类型 – 荟萃分析 Meta-analyses

荟萃分析

- 自相似但各自独立的研究，使用统计方法整合效果预测，并做出总结。
- 整理多个相似的研究中的计量，而不是依赖单一个研究中衍生出的计量
- 经常会作为系统综述的一部分出现



临床病例报告

属于一次文献

临床病例报告特性

呈现医学或临床实践中的病例详情

需要丰富的实际经验，对早期研究人员来说不是很合适的发表形式

要讨论一疾病的迹象、
症状、诊断和治疗

字数通常和原创论文差不多



临床试验

属于一次文献

临床试验特性

通常是有志愿者参与的医学或临床研究，依据事先订好的研究方法进行调查



广义来说有两种类型：

观察性 **Observational** （调查人员观察参与者）

干预性 **Interventional** （参与者接受特定的治疗或干预）

文章长度跟原创论文差不多

需要有实际的工作经验，对道德和可靠度有很高的要求，这类文章对有资历的研究人员比较有用

前瞻性 (perspective)、观点 (opinion)、 评述 (commentary)

属于二次文献

前瞻性、观点、评述文章特性

- 对领域内基本概念或普遍想法的学术评述
- 对特定领域中既定的观念提出个人评论或是批评的短文 (约2,000字)

前瞻性
文章

-
- 作者对某个研究中解读、分析或使用的方法的看法
 - 有证据支持的建设性批评，文章相对来说较短

观点
文章

-
- 短文 (约1,000至1,500字)
 - 讨论先前已发表的工作，说明为何该出版物为何值得注意、读者如何从中受惠

评述
文章

书评

属于二次文献

书评特性

大部分的学术期刊都发表

用意是针对近期出版的学术
书籍发表观点和看法

对研究生涯刚起步的研究人员来
说是一个好的发表选择

不该有任何偏倚



其他文章类型

Letters/通讯

简单叙述重要研究发现（跟 Letters to the Editor 不一样）

技术报告

呈现一个课题的结果，可以在相对应的完整原创论文出来前发表

会议论文集

在学术会议上简报过的学术文章合集，基本上被视为重要的灰色文献，不一定会发表

数据文章

专门叙述数据集的文章

视频文章

新兴的形式，用视频说明创新科技，然后再进行详细的文字叙述

怎么为你的研究选择正确的文章类型

这里有几个贴士

1. 知道发表类型会因领域而异。
示例：
 - 医学 > 临床试验
 - 社会科学 > 实证研究
2. 记得 不是所有的期刊都发表每一种类型的文章
3. 查看期刊的投稿须知，确认期刊发表哪些类型的文章
4. 寻求导师或师兄姐的建议

祝你写作顺利！

资料来源 (1/2)

- 期刊发表的 6 种文章类型：<https://www.editage.cn/insights/1135.html>
- 原创文章写作指南：<https://www.editage.cn/insights/1143.html>
- 文献综述写作指引：<https://www.editage.cn/insights/1152.html>
- 临床病例报告写作指南：<https://www.editage.cn/insights/1175.html>
- 临床试验写作指南：<https://www.editage.cn/insights/1364.html>
- Scientific journal [Accessed August 10, 2015] Available from https://en.wikipedia.org/wiki/Scientific_journal#Types_of_articles
- Scientific literature [Accessed August 10, 2015] Available from <http://www.lib.berkeley.edu/BIOS/bio1bscholcomm.html>

资料来源Sources (2/2)

- My instructor wants me to use Primary Literature. What is it and how do I find it? [Accessed August 10, 2015] Available from <http://libanswers.library.cpp.edu/a.php?qid=35835>
- Proceedings [Accessed August 10, 2015] Available from <https://en.wikipedia.org/wiki/Proceedings>
- Conference Proceedings: What Are Conference Proceedings? [Accessed August 10, 2015] Available from <http://libguides.gatech.edu/confproc>
- Technical Report [Accessed August 10, 2015] Available from https://en.wikipedia.org/wiki/Technical_report
- Technical Reports: Definition [Accessed August 10, 2015] Available from <http://libguides.gatech.edu/c.php?g=53991&p=348582>

* 图像来源 : freepik.com



取得更多实用发表资源，请登录：

www.editage.cn/insights

关注微信：

