
如何撰写SCI论文的讨论部分

作者：writer 来源：本站

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/article/293.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

SCI论文讨论部分是论文中的精华部分，是把实验结果提高到理论认识的部分，也是唯一可以由作者自由发挥的部分。论文的作者应在讨论中着重阐述整篇论文中有创造性的内容和独到的见解，并根据本文结果，归纳其内在联系，并将全部资料加以综合分析，然后构成几个观念或提出自己的论点。写得好的讨论可以使整篇论文富有吸引力，给读者以深刻的启发和引导。讨论部分写得好坏，除与作者本身的知识水平、思维方法、逻辑推理能力有关外，还包含着一定的方法和技巧。

以下列出讨论部分的经典结构 – 俗称“倒漏斗型”(reverse funnel)：

特定的编辑对一份提交的论文手稿的要求总是遵循下面的一般原则。

1、首先对研究报告进行简短的概述(在包含多个相关研究时这点显得特别重要)。



2、描述本研究结果与过去已报道的研究文献的关系，例如：

a. 你的研究结果是否与现有文献相一致? b. 你的结果如何填补现有文献的空缺?



3、阐明本研究结果与相关理论的关系。



4、描述和讨论你的研究所存在的不足或局限性。目的是预测审稿人或编辑可能提出什么问题并在他们提出之前给予回答。



5、提出本研究在实际情况中的应用，即其存在的意义和应用价值。



6、最后根据研究结果，提出有关未来研究的建议。

How to write a Discussion The typical flow for the discussion section is as listed below

- A brief synopsis of the research reported (particularly important when several related studies are included).
- Connections to existing empirical research: (a) How do your results fit with existing literature? (b) How the your results fill a gap in the existing literature?
- Connections to relevant theory.
- Description and discussion of potential limitations, or constraints, on the interpretation of your results. The aim here is to anticipate reviewer or editor objections and provide answers to them, before they are raised.
- Possible applications of the results in practical situations.
- Suggestions for future research, building on your results.

更多 论文写作 请访问 <https://www.iikx.com/news/article/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发