
学术论文的本质是什么？

作者：程宗明 来源：科学网博客

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/article/6056.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！

学术论文的本质是什么？一个月没有写博客，手就有点痒。写东西也是常常动笔，惰性一上来，产出就受影响。写博客和写论文一样，不动笔，就没有产出。

做了期刊主编，常常会受到不少邀请，请我去做报告，如何写论文，如何发表高水平论文。这几年在国内不同大学做过不少次这样的报告，但总感到有两点关键问题“没有说清楚”，但就是感觉不到“到底哪儿没有说清楚”。从去年8月在上海交大到华南农业大学的报告中，其中一个问题有了点眉目，但第二个问题一直到上个月去福建农林大和浙江农林大做类似报告，才把这个理清楚，又把第一个问题说得更清楚了。同样的报告，做了好多遍后，都不好意思再去做了，虽然是不同的学校，不同的受众，但总感到是在“炒冷菜”。现在把这两个问题说清楚了，受邀去做同样的报告，也感觉到“心安理得”一点。

今天来说第一个问题：学术论文的本质是什么？这个问题一直困惑学术界的一个问题。刨根问底

写论文做论文，就是把科研成果以论

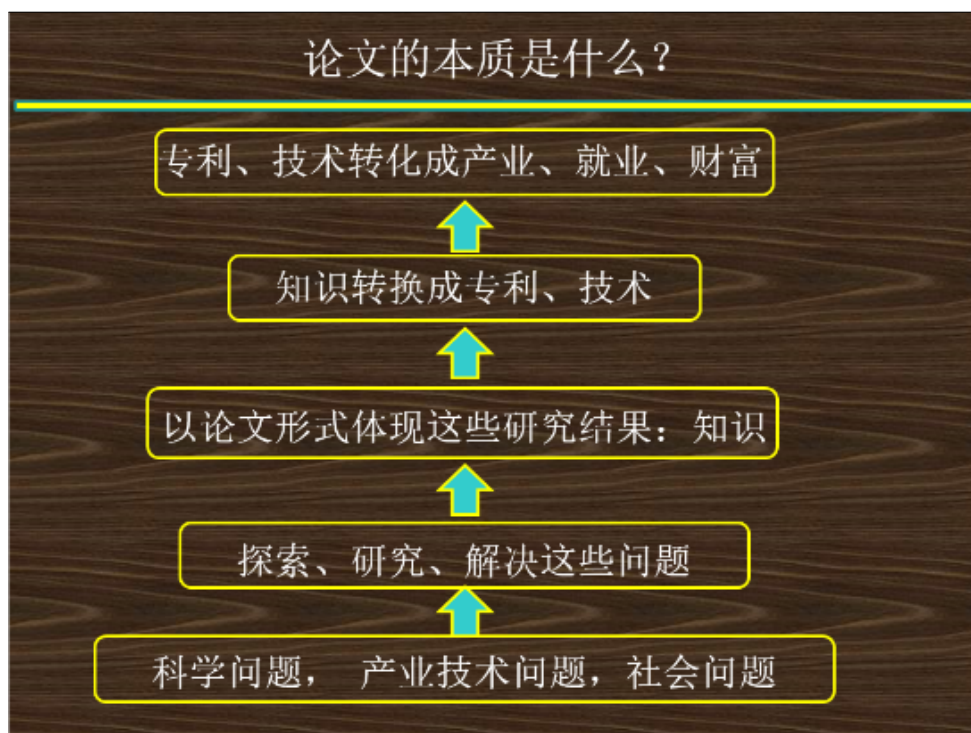
文的形式表现出来。而

科研的目的就是探索、研

究和解决科学问题、产业技术问题和社会问题。论文就是知识。知识可以转换成技术，“know how的商业机密”，有些非常有价值的知识也会以专利的形式保护起来。而这些专利和知识又通过企业和创业人员转化成产业，通过雇人，增加就业，积累财富，让全民富裕，人类健康，环境美好，生活水平提高。

而解决的科学、产业、技术和社会问题，有大有小，全球性的问题，中国的问题，地区问题，大产业和小产业问题，一次性能解决的问题，或者有些需要很久、渐进式一点一点积累，到一定程度才能最终解决的问题。整个流程可以用下面这个图表示：

论文的本质是什么？



讲解玩这张PPT,再问学生,写论文还是无聊吗?很多学生说“不再无聊”了。“有没有动力写论文了?”,回答是“有!”。

如果大家都把写论文和做科研都能上升到解决问题这个角度,都能从“被逼”转到“主动”,那就从“阻力”变为“动力”了。

祝大家“解决各类问题”快乐!

程宗明2019年5月13日星期一。Knoxville, TN USA

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