

<<英语学术写作>>

图书基本信息

书名：<<英语学术写作>>

13位ISBN编号：9787111321590

10位ISBN编号：7111321596

出版时间：2011-1

出版时间：机械工业出版社

作者：李晓文，刘晓辉 编著

页数：248

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

什么是“学术写作”？

首先，可以把学术写作看做是有组织的研究活动，只不过这种活动是学者以书面形式体现的。学术写作是一种主题鲜明的写作，涉及的是某学术领域所关注的科研问题，其目的是在总结前人研究成果的基础上就某一特定的主题提出新的观点。

由于学术写作所涉及的主题和问题都是学术领域所关注的，它使作者得以就某一主题发表具有权威性的观点，因此属于命题性写作，即首先对已有的某一观点进行阐述。

例如：首先确定某一主题中的具体问题，然后表明对这一问题的已有观点的看法，是赞成，还是不赞成，或者提出进一步完善的观点。

对某一问题的说明和解答，需要作者首先查阅和考虑已有的相关资料。

作者的文章是建立在对已有资料的解释和引证的基础上，然后作者阐明自己的观点是如何不同于已有的观点，进而引入作者关于同一主题的新观点。

作者的新观点要由作者的独立性研究加以佐证。

学术写作是一种基于可靠信息的推论过程，既要对其已有资料加以评论，又要用已有资料作佐证加以推理。

新信息的提出，既要经过对已有资料的查询，又要建立在原创性研究的基础上。

因此学术文章中的推论和观点必须是客观的，不应带有个人情感。

作者的观点应由融入在论文结构中的可靠的证据来证实。

在各类纪实性文体中，学者们最感自豪的是能在代表他们行业发展的最新动态的学术期刊上发表学术论文。

学术论文是整个研发以及实验程序完成后的必要环节，在论文中作者给读者提供所需要的信息。

例如：发现了什么、是如何发现的以及其具有的意义等。

优秀的学者不但对他们的研究工作感兴趣，同样对其写作的质量感兴趣。

因为他们深知，如果他们不能通过自己的学术论文达到有效地传递信息的目的，那么他们所做的一切科研、技术的努力就会失去一定的意义。

本书的目的：即使是在同一学术领域内，学术论文的文体也会有所不同（文体包括对注脚、标题、直观的表格和图表、段落的长度等的专门要求）。

因此，在向某一刊物投稿前，要先熟读该刊物对论文结构及文体等的格式要求，再选读几篇论文。

尽管各刊物的文体风格有所不同，然而大多数的文章在其目的和结构上还是有很明显的相同之处的。

较成熟的论文都会遵循业已形成的传统约定，即论文结构主要由四部分组成：序言、方法和材料、结果、讨论或结论。

而且这四部分要分别体现不同的目的。

## <<英语学术写作>>

### 内容概要

本书是作者在讲授英语学术写作课的基础上完成的。

书中介绍了科技论文编写中常出现的一些问题，通过实例对这些问题进行分析，并提出解决的建议。所借鉴的国际标准源于MLA、APA科研论文写作规范以及国际一流大学、权威人士和国际核心刊物等对论文的要求。

书中相当一部分实例取自博士生撰写的论文，是真实的语料，很具有代表性，在一定程度上反映出中国学者在英语学术写作中存在的问题和迫切需要解决的问题。

本书共分六章：英语学术写作的特点；撰写科研论文；标点符号的用法；有效引用的用法；如何避免被指控剽窃；项目/基金申请。

书后有附录：表格和图的形式；记录原始资料。

其突出的特点是涵盖了学术论文写作的所有要素，从标题的写作，到文献参考；而所有语法方面的论述，也都紧紧围绕与学术写作相关的核心内容。

本书主要针对意欲用英语发表学术论文的学术研究者，也适用于任何对学术写作感兴趣的读者。

## 书籍目录

前言	第1章 英语学术写作的特点	1?1	英语学术文体写作中常见的主要问题	1?2	英语学术文体写作的原则	1?3	英语学术文体写作的技能培养	1?3?1	简洁的技能	1?3?2	清晰的技能	第2章																																																																								
	撰写科研论文	2?1	标题、作者姓名和所在单位的撰写	2?1?1	标题	2?1?2	作者姓名和所在单位	2?2	摘要的撰写	2?2?1	摘要的功能	2?2?2	有效摘要所具有的性质	2?2?3	摘要的类型	2?2?4	摘要的组成	2?2?5	写好摘要的步骤	2?2?6	撰写摘要的技巧	2?2?7	标题和摘要的练习	2?3	引言/前言的撰写	2?4	材料和方法的撰写	2?5	结果的撰写	2?6	讨论/结论部分的撰写	2?7	致谢的撰写	2?8	关于参考文献	2?8?1	APA 科研论文写作格式	2?8?2	MLA 科研论文写作格式	2?9	关于附录	第3章	标点符号的用法	3?1	概述标点符号	3?2	句子标点符号的模式	3?3	逗号衔接中的错误	3?4	标点符号练习(逗号、冒号、分号、破折号)	3?5	综合练习: 语法、标点符号和惯用语	第4章	有效引用的用法	第5章	如何避免被指控剽窃	5?1	什么是剽窃?	5?2	引证的技巧	5?3	意译的技巧	5?4	记录原始资料	第6章	项目/基金申请	6?1	项目申请的写作过程	6?2	修改科研基金申请	6?3	基金申请中预算、期限的样本	6?4	撰写基金申请的资源	6?5	英文基金申请案例	6?6	中文基金申请案例	附录	附录A	表格和图的形式	附录B	记录原始资料参考文献

## 章节摘录

Abstract : Hydraulic regulation systems which consist of devices , such as relieve valves , throttle valves , and hydraulic motors among others , are widely used to control hydraulic drives or actuators ( pumps , motors , pump / motors , cylinders , etc ) in industrial , commercial , and residential applications.It has been found that the methods of control used by these devices have resulted in much energy wastage and poor performance of hydraulic systems. Moreover , some hydraulic vertical transport or lift systems are usually not provided with a counterweight to balance the system load.Besides , electric motor of most hydraulic system are oversized during design to power manyloads and whenever this machine powers less load , energy is wasted.Some ofthese motors in industries and commercial sectors run at a constant speedthereby continuously using energy even during idling.In addition , the fear of near exhaustion and depletion of the naturally deposited fossil energy in future has continuously led to the rising cost of energy throughout the world.It was , as a result , these and other unmentioned problems that contribute to this project that was conceived and carried out with the aim of solving some of them.The main objective of this research is to convert hydraulic energy to electrical energy and regenerate it back to the power line or mains.The work would also explore all the possible methods of effectively reducing or eliminating undesirable energy consumption in the systems drives and driven parts in order to improve the system regenerative energy and energy wastage.

编辑推荐

学术写作表达了你所探究的科学问题。

《英语学术写作：传播科学的媒介》的突出特点是涵盖了学术论文写作的所有要素，从标题的写作，到参考文献的格式；而所有语法方面的论述，也都紧紧围绕学术写作的宗旨。

通过实例对科技论文编写中经常出现的一些问题进行分析，并提出解决方案。

书中内容符合国际核心刊物对论文的要求及写作规范。

《英语学术写作：传播科学的媒介》是广大师生、科研和工程技术人员撰写在国际会议上和国际期刊上发表论文的必备参考书。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>