

《生物学文献信息获取与论文写作》

图书基本信息

书名：《生物学文献信息获取与论文写作》

13位ISBN编号：9787040186642

10位ISBN编号：7040186640

出版时间：2006-2

出版社：高等教育

作者：蒋怀生

页数：208

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《生物科学文献信息获取与论文写作》

内容概要

生物科学文献信息获取与论文写作，ISBN：9787040186642，作者：蒋悟生、顾颀刚

《生物科学文献信息获取与论文写作》

作者简介

蒋悟生，大学本科，天津师范大学图书馆研究馆员。1953年出生，辽宁海城人。从事图书情报工作和植物科学研究工作，讲授《科学研究与文献信息》、《生物文献信息检索与论文写作》、《文献信息与利用》、《植物学文献导读》等课程。主持、承担多项国家、天津市科学研究基金项目；获天津市1998年科技进步二等奖（自然科学奖）；在国内外重要期刊上发表研究论文100余篇，其中，20多篇研究论文被SCI收录；编写《生物专业英语》、《英汉大学生物学词汇》和《SCI生物科学期刊投稿指南》，分别由高等教育出版社和天马图书出版公司出版；参加天津人民出版社出版的《最新简明英汉词典》编译工作。

顾颀刚，天津师范大学生物系植物学硕士研究生。

《生物学文献信息获取与论文写作》

书籍目录

第1章 科学研究与文献信息 1.1 科学研究及其分类 1.2 科学研究与文献信息 1.3 研究者应具备的基本素质 参考资料第2章 文献信息基础知识 2.1 信息、知识与文献 2.2 文献类型 2.3 信息检索的类型 2.4 文献发展的趋势 2.5 检索工具 2.6 中国图书馆分类法 参考资料第3章 国际重要文献检索工具 3.1 Biological Abstracts 3.2 Science Citation Index 3.3 Web of Science 3.4 Web of Knowledge 3.5 Index to Scientific Reviews 参考资料第4章 生物学文献信息的获取 4.1 图书资源的获取 4.2 期刊论文的获取 4.3 学位论文的获取 4.4 报纸全文的获取 4.5 会议论文的获取 4.6 网络资源的获取 参考资料第5章 获取文献信息的技巧 5.1 检索技术与检索方式 5.2 参考咨询服务的渠道 5.3 获取原文的渠道 参考资料第6章 如何写项目申请书 6.1 国家级科学研究项目介绍 6.2 如何写项目申请书 参考资料第7章 如何撰写研究论文 7.1 树立严谨的科学学风，维护科学尊严 7.2 撰写科技论文的要求 7.3 研究论文的撰写 7.4 学位论文 参考资料第8章 如何投稿 8.1 学术期刊的选择 8.2 投稿 8.3 如何对待审稿意见和退稿 8.4 稿件校样的处理 8.5 论文发表后的工作 参考资料

章节摘录

第1章 科学研究与文献信息 1.1 科学研究及其分类 1.1.1 科学研究的定义 科学研究是人类探究自然现象和规律，并按照自己的意志改造自然的一种创造性的智力活动，是创造、修改、综合知识的探索行为。 1.1.2 科学研究的分类 科学研究按其研究过程可划分为两种类型：基础类研究和应用类研究。

1.基础类研究 基础类研究包括基础研究和应用基础研究。基础研究属于理论方面的研究，其研究的目的是通过科学实验和理论探讨，为人类利用自然、改造自然提供科学的依据。基础研究能够产生重大突破，引起人类社会的重大变革。应用基础研究是根据国民经济建设中所提出的科学技术要求，进行科学实验和理论探讨，它为了解决这类问题提供科学依据。基础研究和应用基础研究成果的产出形式是知识，它没有明显的经济效益，其创新点主要是以研究论文为载体。因此，发表研究论文是这类研究成果的主要形式。越是发达的国家越是重视基础研究和应用基础研究。近年来，我国较为重视这类研究，投入较多的资金用于该方面的研究工作。

2.应用类研究 应用类研究包括应用研究和开发研究。应用研究具有明显的实用目的，它针对国民经济建设中出现的科学技术问题而开展工作。它是运用基础理论或应用基础理论成果，着重研究如何把科学理论知识转化为新技术、新工艺、新方法、新产品，为开发研究提供比基础研究更为具体的指导性的理论和方法。开发研究是指将应用研究的成果扩展到生产中的研究。比如，将实验室的成果进行工业性的小试、中试、产品定型、小规模生产。应用研究能够产生明显的经济效益，它是发展国民经济建设和国防建设所迫切需要的。

《生物学文献信息获取与论文写作》

精彩短评

- 1、买来当教材的，挺实用！
- 2、这本书语言浅显易懂,对于毫无经验得学生在查阅文献方面来讲,非常有帮助
- 3、这本书不错，就是有点久了 有些东西介绍的不全
- 4、我买了这本书，这本书说来总体不错，对于生物专业（或相关专业）的初入学的研究生或者本科生来说是一本实验室工作开展的普及书。对于平台基础不好，或者导师没有系统教育的研究生来说，可以系统的学习一下做科研的步骤：1、查新，2、撰写项目申请书，3、论文撰写，4、论文投稿。另外附带的光盘资料也比较全面。是一本非常不错的生物实验室必备的工具书。

《生物学文献信息获取与论文写作》

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:www.tushu000.com