

<<科技论文写作>>

图书基本信息

书名：<<科技论文写作>>

13位ISBN编号：9787122150516

10位ISBN编号：7122150518

出版时间：2012-11

出版时间：化学工业出版社

作者：郭倩玲 编

页数：209

字数：334000

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>

## <<科技论文写作>>

### 内容概要

《科技论文写作》系统地阐述了科技论文规范写作的基础理论和实用知识，全面分析和展示了科技论文写作的规则、技巧及注意事项，内容有很强的针对性和实用性。

本书还系统地分析了影响科技论文投稿录用率和投稿价值的主要原因，并引入科技论文收录、引用和评价的内容，使学生有目的地选择投稿期刊，提高投稿录用率，充分体现科技成果的价值，使其得到有效地交流和传播。

《科技论文写作》共8章，内容包括：科技论文各组成部分的撰写要求和编排格式；科技论文写作中的各种规范表达；科技论文中的英文写作；学位论文的写作规范；科技论文的收录、引用与评价；科技论文的撰写过程及有效投稿；最新科技信息的获取。

本书可作为高等学校理工科本科生和研究生的教材，也可供科研工作者参考。

书籍目录

1绪论

1.1科学研究概述

1.1.1科学研究的概念

1.1.2科学研究的分类

1.1.3科学研究的选题

1.2科技论文概述

1.2.1科技论文的概念

1.2.2科技论文的特点

1.2.3科技论文的分类

1.2.4科技论文的作用

1.2.5科技论文写作应具备的基本素质

1.2.6科技论文的表述形式

1.2.7科技论文与学术道德

2科技论文的构成

2.1题名

2.1.1题名的拟定要点

2.1.2层次标题

2.2作者署名

2.2.1署名的意义

2.2.2署名的原则

2.2.3署名的规范

2.2.4第一作者和通讯作者

2.3作者的工作单位

2.4摘要

2.4.1摘要的内容

2.4.2摘要的分类

2.4.3摘要的写作要求

2.5关键词

2.5.1关键词的分类

2.5.2关键词的标引

2.6中图分类号、文献标识码和论文编号

2.6.1中图分类号

2.6.2文献标识码

2.6.3论文编号

2.7引言

2.7.1引言的内容

2.7.2引言的写作要求

2.7.3引言的撰写技巧

2.7.4引言的书写方法

2.8正文

2.8.1实验型论文的正文

2.8.2理论型论文的正文

2.8.3综述型论文的正文

2.8.4正文的结构层次

2.9结论

## <<科技论文写作>>

- 2.9.1 结论的内容
- 2.9.2 结论的撰写技巧
- 2.9.3 结论的撰写示例
- 2.10 致谢
- 2.10.1 致谢对象
- 2.10.2 致谢的撰写要求
- 2.10.3 基金项目
- 2.11 参考文献
- 2.11.1 参考文献著录的目的与作用
- 2.11.2 参考文献的著录原则
- 2.12 附录与注释
- 2.12.1 附录
- 2.12.2 注释
- 2.13 论文日期信息
- 3 科技论文的写作规范
- 3.1 科技论文中量和单位的规范使用
- 3.1.1 物理量
- 3.1.2 计量单位
- 3.1.3 量和单位的规范使用
- 3.1.4 量和单位使用的常见问题
- 3.1.5 常用领域量和单位的使用注意事项
- 3.2 科技论文中外文字符的规范使用
- 3.2.1 字母类别
- 3.2.2 外文字母大写
- 3.2.3 外文字母小写
- 3.2.4 正体字母
- 3.2.5 斜体字母
- 3.2.6 字体类别
- 3.3 科技论文中数字的规范使用
- 3.3.1 数字使用场合
- 3.3.2 阿拉伯数字的规范使用
- 3.3.3 罗马数字的使用规范
- 3.4 科技论文中名词名称的规范使用
- 3.4.1 术语
- 3.4.2 日期和时间
- 3.4.3 人名
- 3.4.4 地名
- 3.4.5 机构名
- 3.4.6 型号编号
- 3.5 科技论文中式子的规范使用
- 3.5.1 式子的简单分类
- 3.5.2 数学式及其规范使用
- 3.5.3 化学式及其规范使用
- 3.6 科技论文插图和表格的规范使用
- 3.6.1 科技论文插图概述
- 3.6.2 科技论文插图的规范使用
- 3.6.3 科技论文表格概述

## <<科技论文写作>>

- 3.6.4科技论文表格的规范使用
- 3.7科技论文语言的规范使用
  - 3.7.1科技论文语言的特点
  - 3.7.2科技论文语言的使用要求
  - 3.7.3科技论文常见语病
- 3.8科技论文中标点符号的规范使用
  - 3.8.1标点符号分类和用法
  - 3.8.2点号的降格使用
  - 3.8.3标点符号的配合与系列标点
  - 3.8.4系列标点的使用
- 3.9科技论文中参考文献的著录规范
  - 3.9.1参考文献的标注方法
  - 3.9.2参考文献类型和文献载体及其标志代码
  - 3.9.3文后参考文献的著录格式
  - 3.9.4规范著录细则
- 4英文科技论文的写作
  - 4.1英文科技论文的主要结构组成
  - 4.2英文科技论文的文体特点
    - 4.2.1文体概述
    - 4.2.2词汇特点
    - 4.2.3句法特点
  - 4.3英文题名
  - 4.4作者的英文署名和工作单位
  - 4.5英文摘要
    - 4.5.1英文摘要的精练方法
    - 4.5.2英文摘要中的动词
    - 4.5.3撰写英文摘要的注意事项
  - 4.6英文致谢的写法
- 5学位论文的写作
  - 5.1学位论文概述
    - 5.1.1学位论文的概念
    - 5.1.2学位制度的产生和发展
    - 5.1.3学位论文的种类
  - 5.2学位论文的选题
    - 5.2.1选题的目的
    - 5.2.2选题的意义
    - 5.2.3选题的原则
    - 5.2.4选题的步骤
    - 5.2.5选题的方法
  - 5.3学位论文的写作要求
    - 5.3.1完成论文的独立性
    - 5.3.2论证对象的专业性
    - 5.3.3研究内容的学术性
    - 5.3.4论证过程的科学性
    - 5.3.5揭示规律的创新性
    - 5.3.6研究成果的应用性
    - 5.3.7知识结构的系统性

## <<科技论文写作>>

- 5.3.8表述格式的规范性
- 5.3.9论文篇幅的规模性
- 5.3.10内容表达的可读性
- 5.4学位论文的基本结构
  - 5.4.1前置部分
  - 5.4.2主体部分
  - 5.4.3参考文献表
  - 5.4.4致谢
  - 5.4.5附录
  - 5.4.6结尾部分
- 5.5学位论文的答辩
  - 5.5.1学位论文答辩的目的
  - 5.5.2学位论文答辩的意义
  - 5.5.3学位论文答辩前的准备
  - 5.5.4学位论文答辩时的注意事项
  - 5.5.5学位论文答辩的过程
- 5.6学位论文和答辩的评价
  - 5.6.1学位论文成绩的评定
  - 5.6.2学位论文书面成绩的评定标准
  - 5.6.3学位论文答辩成绩的评定标准
- 6科技论文的评价
  - 6.1科技论文定量评价的一般方式
  - 6.2科技论文的收录、引用与评价
    - 6.2.1科学引文索引
    - 6.2.2工程索引
    - 6.2.3会议录引文索引
    - 6.2.4中国科学引文数据库
    - 6.2.5中国科技期刊引证报告
    - 6.2.6核心期刊
- 7科技论文的撰写、投稿与发表
  - 7.1科技论文的撰写
    - 7.1.1科技论文的选题
    - 7.1.2科技论文的写作准备
    - 7.1.3科技论文的写作
  - 7.2科技论文的投稿与发表
    - 7.2.1选择投稿期刊
    - 7.2.2稿件的投递
    - 7.2.3投稿后的通信联系
    - 7.2.4稿件的评审与编辑
- 8文献检索与科技论文写作
  - 8.1文献检索对科技论文写作的作用
    - 8.1.1文献检索的意义
    - 8.1.2文献检索在科技论文写作中的作用
  - 8.2科技文献及文献检索的基础知识
    - 8.2.1科技文献的基本常识
    - 8.2.2科技文献的类型
    - 8.2.3文献检索的步骤

## <<科技论文写作>>

### 8.3参考型检索工具

#### 8.3.1参考型检索工具的排检方法

#### 8.3.2参考型检索工具的类型

### 8.4数字信息资源检索的基础知识

#### 8.4.1数字信息资源的基本概念

#### 8.4.2数字信息资源的类型

#### 8.4.3数字信息资源检索的常用算符和常用技术

### 8.5常用的网络数据库

#### 8.5.1中国知识资源总库

#### 8.5.2万方数据知识服务平台

#### 8.5.3重庆维普资讯中文科技期刊数据库

#### 8.5.4ScienceDirect

#### 8.5.5SpringerLINK

#### 8.5.6Kluwer Online Journals

#### 8.5.7EBSCOhost

### 参考文献

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>