

目 录

封 面	1
版权声明	2
目 录	3
第 1 章 稿 件	9
§ 1.1 投稿的方式	9
§ 1.2 如何投稿	9
§ 1.3 投稿须知	10
§ 1.4 如何迅速确定适合投稿的期刊	13
§ 1.5 网上投稿步骤	18
§ 1.6 稿件状态	23
§ 1.7 Copyright 问题	30
§ 1.8 offprints 和 proof 问题	31
§ 1.9 Cover Letter 问题	32
§ 1.10 审稿周期问题	33
§ 1.11 催审问题	34
§ 1.12 推荐审稿人问题	35
§ 1.13 当审稿人问题	35
§ 1.11 一稿多投问题	46
第 2 章 期 刊	47
§ 2.1 文献标识码 (WM)	47
§ 2.2 中图分类号 (CLC)	47
§ 2.3 ISSN、ISBN、ISRC	48
§ 2.4 国际通用分类代码 (PACC、EEACC、PACS)	49
§ 2.5 UDC 代码、JJAP/CS 代码	51
§ 2.6 期刊影响因子 (IF) 的定义和查法	52
§ 2.7 参考文献中英文期刊名的缩写规则	53

§ 2.8	上海交通大学核心期刊查询	56
§ 2.9	如何查看或下载某个期刊的全文	57
§ 2.10	期刊的增刊和专刊问题	59
§ 2.11	核心期刊、一级期刊和优秀期刊	59
§ 2.12	专业分类期刊网站	63
§ 2.13	开放存取期刊国内外大全	65
第 3 章	数据库	73
§ 3.1	上海交通大学图书馆现有的电子数据库	73
§ 3.2	电子期刊全文数据库按专业分类	76
§ 3.3	常用的全文数据库	79
§ 3.4	常用十一大数据库介绍	85
§ 3.5	其它数据库	92
§ 3.6	ISI 简介	101
§ 3.7	四大索引 (SCI、EI、ISTP、ISR)	104
§ 3.8	其它重要索引	107
§ 3.9	JCR (期刊引用报告)	108
§ 3.10	如何在网上查找科技报告	109
第 4 章	文献	112
§ 4.1	科技文献的分类	112
§ 4.2	文献的格式	112
§ 4.3	如何在数据库中查找大量文献	115
§ 4.4	电子文献载体和标志代码	115
§ 4.5	文后参考文献著录格式	116
§ 4.6	如何高效阅读文献	122
§ 4.7	文献的检索号 (收录号) DOI	131
§ 4.6	查询文献被引用的次数	136
第 5 章	专利基金标准	112
§ 5.1	查找国内外专利的网站	137

§ 5.2 专利申请的说明书写作要求	141
§ 5.3 专利申请的说明书写作方法	145
§ 5.4 基金标注	161
§ 5.5 国家自然科学基金的评审程序	166
§ 5.6 国家自然科学基金项目申请条件	169
§ 5.7 国家自然科学基金申请项目同行评议函	176
§ 5.8 如何提高国家自然科学基金申请质量	178
§ 5.9 973 国家重点基础研究发展计划简介	202
§ 5.10 973 计划“十一五”发展纲要	205
§ 5.11 国际标准化组织	221
§ 5.12 标准的国际国内数据库	225
第 6 章 会议	231
§ 6.1 如何查找国内会议论文全文	231
§ 6.2 如何查找国外会议论文全文	231
§ 6.3 如何查找国内外将要召开的会议	232
§ 6.4 会议论文是否被检索或收录	233
§ 6.5 国际会议的投稿问题	234
§ 6.6 国际会议注册费的问题	235
§ 6.7 在校博士生参加国际会议的基金	235
§ 6.8 参加国际会议的签证问题	236
§ 6.9 出国参加国际会议前的准备	236
§ 6.10 国际会议的 Oral Speech 问题	237
§ 6.11 国际会议的 Poster (墙报或展板) 问题	238
§ 6.12 做 PPT 报告的技巧	238
第 7 章 写作	246
§ 7.1 英文稿件通篇格式	246
§ 7.2 英文稿件标题	247
§ 7.3 作者顺序	248
§ 7.4 英文摘要	248

§ 7.5 关键词	249
§ 7.6 引言	249
§ 7.7 材料和方法	250
§ 7.8 结果部分	251
§ 7.9 讨论部分	252
§ 7.10 结论部分	253
§ 7.11 文献综述的写法	253
§ 7.12 英文写作的语言技巧	258
§ 7.13 英文写作的一些常用词汇和短语	262
§ 7.14 英文写作常用句子	275
第 8 章 常见软件使用方法和技巧	300
§ 8.1 WORD	300
§ 8.2 LaTeX	363
§ 8.3 PPT	400
§ 8.4 EXCEL	451
§ 8.5 ORIGIN	467
§ 8.6 WINDIG	487
第 9 章 图形图片	494
§ 9.1 图片格式	494
§ 9.2 dpi 和像素、厘米、英寸之间的关系和换算	499
§ 9.3 图片格式转换、修改和压缩	500
§ 9.4 利用 Photoshop 修改图片以达到投稿要求	502
§ 9.5 RGB 与 CMYK	506
第 10 章 网络资源	510