

目 录

前 言	1
第一章 科技期刊编辑基础理论	1
第一节 科技期刊	1
一、科技期刊的定义	1
二、科技期刊的主要特征	2
三、科技期刊的分类	3
第二节 科技期刊的编辑工作	5
一、科技期刊编辑工作是一门科学	5
二、科技期刊编辑工作的内容、职责与劳动特点	6
三、编辑工作是一种再认识、再创造的过程	7
第三节 科技期刊编辑人员的素养	11
一、政治思想素质	11
二、专业素质	12
三、多方面的实际操作能力	14
第二章 科技期刊标准化与规范化	17
第一节 科技期刊标准化、规范化的定义与意义	17
一、科技期刊标准化、规范化的定义	17
二、科技期刊标准化、规范化的意义	18
第二节 科技期刊常用的国家标准及其执行原则	18
一、常用的国家标准	18
二、执行原则	20
第三节 科技期刊编排格式	22

一、编排规范	22
二、期刊主体的编排	29
三、增刊与特刊	30
四、分刊与合刊	30
第三节 科技论文编排格式	31
一、科技论文的定义	31
二、科技论文的分类	32
三、科技论文的撰写与发表	33
四、科技论文的编排格式	34
五、参考文献的著录	40
第三章 总体设计与编辑出版流程	47
 第一节 总体设计	47
一、刊物性质和读者对象	47
二、办刊方针	48
三、内容安排	50
四、编排规范	51
五、装帧印刷	51
 第二节 编辑出版流程	52
一、制订计划	52
二、组稿和审稿	52
三、加工发排	53
四、排版印刷	54
五、出版发行	54
六、反馈总结	55
第四章 编辑加工	56
 第一节 编辑加工的重要性与特点	56
一、编辑加工的重要性	56
二、编辑加工是一种创造性的劳动	57

第二节 编辑加工的一般原则	57
一、严格把关	57
二、精心加工	57
三、尊重作者	58
四、正确处理“文责自负”与“编辑把关”的关系	59
第三节 编辑加工的步骤	60
一、准备工作	60
二、加工程序	60
第四节 编辑加工的范围	61
一、内容加工	61
二、文字加工	65
第五章 装帧设计	66
第一节 装帧设计的意义	66
第二节 装帧设计的基本原则	67
第三节 装帧设计的内容	67
一、工艺设计	68
二、技术设计	68
三、美术设计	69
第四节 封面设计	70
一、一般期刊封面设计的特殊性	70
二、科技期刊封面设计的特色	71
第五节 版式设计	73
一、版式设计的重要性与原则	73
二、版式设计的要求	74
附：期刊装帧设计常用术语	76
第六章 出版印刷知识	81
第一节 排版	81
一、活字排版	81

二、激光照排系统	81
三、微机排版	82
四、字体及其大小	83
第二节 制版	84
一、凸版制版	84
二、平版制版	85
第三节 印刷	85
一、平版印刷	85
二、凹版印刷	86
三、滤过版印刷	87
第四节 装订	87
一、骑马订	87
二、胶订	87
三、平订	88
四、锁线订	88
第五节 油墨	89
一、油墨的种类和特性	89
二、油墨、纸张、印刷的关系	90
第六节 纸张	91
一、出版用纸的品种	91
二、出版用纸的尺寸	91
第七章 编辑管理	94
第一节 信息管理	94
一、信息的获取	95
二、信息的筛选	96
三、信息的利用与管理	96
第二节 选题管理	97
第三节 计划管理	97

第四节 质量管理	98
一、总体设计抓导向	99
二、强化选题、组稿	100
三、编辑加工抓规范	100
四、排版校对抓降低错误率	100
五、印刷抓精美	100
第五节 经营管理	101
一、经营管理的原则	101
二、经营管理的方法	103
第六节 制度管理	105
第七节 文稿档案管理	107
一、文件管理	107
二、稿件管理	107
三、资料收集管理	108
第八节 人才管理	109
一、作者群信息管理	109
二、编委、审稿专家库管理	110
三、编辑管理	110
参考文献	112