

2003 年 11 月 26 日

(科协发宣字[1993]479 号)

为了提高中国科学技术协会(以下简称中国科协)主管的科技期刊的管理水平,促使各编辑部门切实遵守各自的办刊宗旨、编辑方针和报道范围,通过审读不断提高刊物质量,根据国家科委《科学技术期刊审读办法》的有关规定,制定本办法。

一、目的和要求

(一)使科技期刊切实成为宣传党的方针、政策的重要阵地和传播科学、文化的重要工具,在社会主义物质文明和精神文明建设中发挥重要的作用。

(二)科技期刊是否贯彻党的基本路线和有关方针、政策及法令、法规;是否促进学科、专业的发展,促进科学技术向现实生产力转化,促进科技人才的成长和提高;是否有助于提高广大人民群众的科学、文化素质,增强科技意识,是科技期刊审读的主要标准。

(三)加强对办刊方向的检查、监督,促进办刊宗旨和方针的落实,研究办刊中出现的问题,摸索和积累办刊工作的经验,加强对期刊编辑、出版工作的宏观指导。

二、范围和数量

(一)审读范围包括中国科协主管的学术类、技术类、科普类、综合等各类正式期刊。

(二)审读数量每年不少于各类期刊总数的 1/3。

(三)月刊、双月刊每半年审读一次;季刊、半年刊每一年审读一次。

三、审读内容

科技期刊的审读内容主要分为政治方向、稿件内容、编辑水平和出版质量四个方面。

(一)是否坚持“一个中心两个基本点”的基本路线,贯彻、执行党和国家的有关方针、政策、法令、法规,坚持办刊宗旨、方针和任务。

(二)是否遵守国家科技保密规定,是否存在泄密、失密现象。

(三)是否坚持办刊宗旨和编辑方针,及时准确反映本学科、本专业的发展水平、动向,报道重大科研成果。

(四)是否结合生产实践,报道技术、知识信息,促进本学科、本专业技术进步,促进科技与经济的结合。

(五)是否宣传、普及科技知识,促进广大人民群众的科技意识和科学素质的提高。

(六)是否按国家有关技术标准、计量单位、名词术语、规范等要求编辑出版。

(七)是否保证每期正常出版,并有较好的总体设计和印装质量,是否最大限度地降低差错率。

(八)刊登广告在版面数量、广告内容及真实性等方面是否符合国家有关规定。

四、审读方法

(一)采取分口组织审读的方法,即由中国科协宣传部组织中国科协机关各部门和直属单位所办期刊的审读;由中国科协学会部组织学术、技术和综合类期刊的审读;由中国科协普及部组织科普类期刊的审读。审读工作结束后,须分别提交审读报告,由中国科协宣传部于每年 5 月底汇总报国家科委和新闻出版署。

(二)将审读结果和意见反馈给期刊有关主办单位办理。

五、附则

本办法自 1993 年 11 月 10 日起施行。调研宣传部科学技术期刊质量要求
国家科委、中共中央宣传部、新闻出版署发布,1992 年 4 月 2 日起施行。

一、政治要求

1. 坚持“一个中心，两个基本点”的基本路线，坚持“科学技术必须面向经济建设”的方针。
2. 认真贯彻和体现国家有关科学技术和出版方面的政策、法令、条例。
3. 正确执行有关保密、版权、专利、国界等项规定。
4. 积极倡导社会主义科技道德、编辑道德，重视社会主义精神文明建设。
5. 在注重社会效益(包括潜在效益)的前提下，不断提高经济效益。

二、内容要求

1. 综合(指导)类期刊：选题面向经济建设，提出的观点针对性强。在当前与长远、应用与储备方面对科研、管理、生产和社会进步有指导作用。
2. 学术类期刊：能反映国内学术水平，有创新性、探索性，立论科学、论据充分、预见准确，有较高的学术价值。
3. 技术类期刊：在材料、设备、工艺、操作方面的发明、发现、分析、探讨、技术改造、设想等技术内容上具有先进性和适用性。
4. 科普类期刊：内容科学健康，思想性强，知识面广，内涵深蕴，且通俗易懂，体新颖。
5. 检索类期刊(另发)

三、编辑加工要求

1. 能从作品中把具有潜在价值和超前价值的学术、技术信息用读者最易接受的形式表现出来。每期的内容必须按报道计划进行统一选题，并逐期兑现。
2. 在学术上、技术上应保证准确无误，并避免公式、反应式、数据等方面的错误。稿件发排前应做到“齐、清、定”。
3. 遵守国家颁布的有关文献标准。法定计量规定和有关文种、文法、语法以及出版印刷通则规定。
4. 超过3千字的文章应作文摘，并标明主题词。年终一期应附年度题录索引。
5. 每篇文章后应标明稿件收到日期或稿件修订后收到的日期。力求缩短出版周期。
6. 文风端正，字句通顺、准确简练，名词术语统一。科普类期刊语言生动活泼，图文并茂。

四、出版工作要求

1. 版面要规范化，标准化，符合国家已有标准要求。版式设计合理，疏密得当，图、文、表协调，体例匀称，装饰适度，转接页少，版面整体和谐、醒目。
2. 封面美观、庄重、富有特色，感染力强。构图新颖、简洁，主题突出。
3. 印刷字体清晰，墨迹浓淡适宜、不浸不透，图幅清洁，线条规范。无倒转，照片层次分明，反差适度。
4. 装帧整齐、坚固、美观，无夹、缺、损、折、联、倒、白页等。科技期刊指导(综合)类质量要求

1 政治要求

- 1.1 坚持“一个中心，两个基本点”的基本路线，坚持“科学技术必须面向经济建设”的方针。
- 1.2 认真贯彻和体现国家有关科学技术和出版方面的政策、法令、条例。
- 1.3 正确执行有关保密、版权、专利、国界等项规定。
- 1.4 在学术上要认真贯彻执行“百花齐放，百家争鸣”的方针，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义。
- 1.5 积极倡导社会主义科技道德、编辑道德，重视社会主义精神文明建设。
- 1.6 在注重社会效益(包括潜在效益)的前提下，不断提高经济效益。

2 内容要求

2.1 科学性论文立论应符合事物发展的客观规律，主题应根据社会需要。做到论据充分，材料丰富，数据齐全可靠，分析透彻，观点明确，层次分明，论证有力，推理有逻辑性，结论正确，有系统性和普遍的现实意义，并结合实际有切实可行的建议。

2.2 政策性应严格掌握党和国家的政策，在立题、论证、结论与建议等方面做到宣传、贯彻党和国家现行的各项政策。

2.3 创新性文章应有新论点，新认识，或提出具有研究意义的新问题，切忌材料陈旧、论证肤浅，无新意。

2.4 导向性应充分利用自身作为信息源的优势为科研工作的正确开展，为生产建设、经贸活动的顺利进行，为加速科研成果的诞生和立项论证，发挥预见和导向作用。

2.5 及时性文章所披露的消息，除应具有超前意义外，还应紧密结合当时的社会需要。

3 编辑要求

3.1 报道计划应有为实现其办刊方针和具体任务而制订的报道大纲和年度报道计划。计划要求内容先进、具体，年有重点，期有中心。

3.2 编排设计除正文外，报道项目还应包括：封面、版权(中、英文)、目次(中、英文)、栏目(中、英文)、页眉、摘要(中、英文)、参考文献、年终索引、收稿日期、作者简介等。

3.3 信息密度期刊应利用编辑与排版技巧，深入挖掘版面潜力，努力扩大信息容量，同时还应剔除文章中不必要的字句，以提高期刊的价值。

3.4 报道时差应以最快的速度，把信息报道出去，以减少信息贬值。

3.5 文字加工所载文章应层次清楚，结构严谨，文字精练，文理通顺，主题突出，逻辑性强。

3.6 标准与规范在编辑、出版工作中，应全面贯彻执行有关国家标准和《汉语语法》、《标点符号用法》、《关于出版物上数字用法的试行规定》等有关规定，以实现期刊的标准化和规范化。

3.7 应根据自己所属专业的特点和自身的技术优势，将编辑学、实用美学、技术科学结合起来，对本刊的报道内容、报道形式、报道项目和内容水准有总体构思，力争将自身办成有特色、高水平的期刊。

4 出版要求

4.1 版式设计。期刊版式应和谐醒目，图表规范、字型考究、富于特色。版面利用率高，体例统一，倒转排少，装饰适度，清新活跃。

4.2 封面。应极富感染力，做到美观庄重，内涵丰富，有特色，主题突出，构图新颖、简洁明快，印刷精良，著录项目符合国家标准。

4.3 印刷与装订。期刊印刷要求字体清晰，线条规范，墨迹浓淡适宜，不浸不透，无压痕，无“重影”，版面清洁，照片反差强弱适度，层次分明。装订牢固平整，裁切整齐，无缺、损、倒、联、白页等。科技期刊学术类质量要求

1 政治要求

1.1 坚持“一个中心，两个基本点”的基本路线，坚持“科学技术必须面向经济建设”的方针。

1.2 认真贯彻和体现国家有关科学技术和出版方面的政策、法令、条例。

1.3 正确执行有关保密、版权、专利、国界等项规定。

1.4 在学术上要认真贯彻落实“百花齐放，百家争鸣”的方针，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义。

1.5 积极倡导社会主义科技道德、编辑道德，重视社会主义精神文明建设。

1.6 在注重社会效益(包括潜在效益)的前提下, 不断努力提高经济效益。

2 学术要求

2.1 反映本学科学术水平和发展动向, 及时报道本学科重大科研成果(含阶段性成果)和科研进展, 代表学科发展前沿, 有超前意识。

2.2 发表的文章有创新, 有突破性, 立论科学、正确、充分, 有较高的学术价值。

2.3 注重理论与实践、当前与长远、应用与储备, 学科发展与新学科生长点, 填补空白, 注重高新技术基础性研究和科学技术转化为生产力。

2.4 努力增强在国际上的学术地位和影响。

3 编辑要求

3.1 选题配置得当, 栏目设计合理, 体例一致。

3.2 根据学科发展情况和读者需要提出近、中、远期报道计划。

3.3 确保学术上无误, 数据、公式、反应式、结构式等正确真实。

3.4 文章层次分明, 结构严谨, 条理清晰, 逻辑性强, 文字精练, 标点符号、数字使用正确。

3.5 贯彻执行国家有关出版标准, 学科专业名词和术语统一、标准、规范。

4 出版要求

4.1 版式设计科学、规范、合理、美观, 布局协调, 版权、目次页内容符合标准, 出版周期短, 按期出版, 错字率低。四封庄重、富有特色。

4.2 印刷清晰, 墨色浓淡相宜、均匀、无污迹, 印刷装订无差错, 装订整齐、规范、坚固。

科技期刊技术类质量要求

1 政治要求

1.1 坚持“一个中心, 两个基本点”的基本路线, 坚持“科学技术必须面向经济建设”的方针。

1.2 认真贯彻和体现国家有关科学技术和出版方面的政策、法令、条例。

1.3 正确执行有关保密、版权、专利、国界等项规定。

1.4 在学术上要认真贯彻执行“百花齐放, 百家争鸣”的方针, 坚持辩证唯物主义和历史唯物主义。

1.5 积极倡导社会主义科技道德、编辑道德, 重视社会主义精神文明建设。

1.6 在注重社会效益(包括潜在效益)的前提下, 不断努力提高经济效益。

2 技术要求

2.1 创新性文章内容应具有新论点、新认识、新发现、新发明、新方法或提出具有研究意义的新问题, 并促进这些内容达到国际水平或国内领先水平。

2.2 实用性所载内容应紧密结合本行业生产、科研、教学、决策的需要。

2.3 系统性在报道内容上应始终保持一定数量(1/4~1/3 标题数量)的基础技术、高新技术应用和技术动态方面的文章, 以保障各种技术科学研究的系统性。

2.4 导向性应充分利用自身作为信息源的优势, 通过报道综述性文章、具有超前信息的文章、本学科前沿课题的文章以及争鸣的文章, 为科研工作的正确开展, 为生产建设的顺利进行, 为加速科研成果诞生和立项论证, 发挥预见和导向作用。

3 编辑要求

- 3.1 编辑人员应根据期刊所属专业的特点和自身的技术优势,将编辑学、实用美学和技术科学结合起来,对其报道内容、报道形式、报道项目和内容水准有个总体构思,力争将自身办成有特色、高水平的期刊。
- 3.2 除文章以外,为方便读者阅读和进一步获取信息,报道项目还应包括:封面、版权(中、英文)、目次(中、英文)、页眉、摘要(中、英文)、主题词(中、英文)、参考文献、年度索引(中、英文)、收稿日期、作者简介等。
- 3.3 应利用编辑与排版技巧,深入挖掘版面潜力,努力扩大信息容量,尽量剔除文章中不必要的字句,提高期刊价值。
- 3.4 应努力减少稿件在编辑部的滞留时间,把文章以最快的速度报道出去,减少信息贬值。
- 3.5 应全面贯彻国家现行的有关标准,并为适应改革开放形势的需要,努力创造条件实施有关的国际标准。
- 3.6 应认真执行《汉语语法》、《标点符号用法》、《关于出版物上数字用法的试行规定》、《汉语拼音方案》等有关规定,努力实现规范化,降低差错率。
- 3.7 应注意文章的润饰,增强感染力。应做到层次清楚,结构严谨,文字精练,文理通顺,主题突出,逻辑性强。

4 出版要求

- 4.1 版式要求设计规范,协调醒目,版面利用率高,字型考究,体例统一,倒转排少,装饰适度,清新活跃,富有特色。
- 4.2 封面应极富感染力。应做到美观庄重,内涵丰富,有特色,构图新颖,简洁明快,主题突出,印刷精良,质地良好,著录项目齐全。
- 4.3 印刷要求字体清晰,线条规范,墨迹浓淡适宜,不浸不透,无“重影”,无压痕,版面清洁,照片强弱反差适度,层次分明。
- 4.4 装订要求牢固平整,裁切整齐,无缺、损、倒、联、白页。科技期刊检索类质量要求

1 政治要求

- 1.1 坚持“一个中心,两个基本点”的基本路线,坚持“科学技术必须面向经济建设”的方针。
- 1.2 认真贯彻和体现国家有关科学技术和出版方面的政策、法令、条例。
- 1.3 正确执行有关保密、版权、专利、国界等项规定。
- 1.4 在学术上要认真贯彻执行“百花齐放,百家争鸣”的方针,坚持辩证唯物主义和历史唯物主义。
- 1.5 积极倡导社会主义科技道德、编辑道德,重视社会主义精神文明建设。
- 1.6 在注重社会效益(包括潜在效益)的前提下,不断提高经济效益。

2 “全”项。指搜集和报道的文献要求

- 2.1 学科类目全。任一学科检索期刊所报道的文献范围,应包括本学科的各有关类目。
- 2.2 文献类目全。任一学科检索期刊应取材于各种类型文献,如期刊、图书、资料、报告、专利、标准等。凡取材于单一类型文献的检索期刊应予以说明。
- 2.3 报道数量全。任一学科检索期刊的年报道量中,所反映本学科的文献要全。文摘类检索期刊应报道本学科(专业)核心文献源85%以上;目录类检索期刊应报道本学科(专业)全部文献源的75%以上。

3 “便”项。指读者查找使用方便

- 3.1 标引。检索期刊必须具有反映内容特征的标引,其方式可采用主题法或分类法标引。

3.2 索引。检索期刊必须编有索引，并不断提高质量，确保读者使用方便，满足检索需要。各检索期刊至少应编有年度主题索引或年度分类索引，有条件的检索期刊也可增编其他索引。

3.3 检索。期刊每年第一期应刊登引用文献源一览表，引用的核心期刊，应在一览表中予以注明。

3.4 报道形式。检索期刊可以采用文摘、简介、题录三合一的形式，也可采用单一报道形式。凡属文摘类期刊，每期文摘、简介的报道量不得少于60%。

3.5 著录。检索期刊著录格式应符合国家标准 GB3793—83《检索期刊条目著录规则》中所规定的格式。

4 “快”项。指报道的时差要短。文摘类期刊，报道国内文献的时差(指文献源出版时间与检索期刊出版时间之差)，不应超过一年，目录类期刊还应在此基础上再进一步缩短时差。

5 “综合”项。指编辑、出版、印刷和效益等

5.1 检索类期刊的编辑工作应符合国家标准 GB3468—83《检索期刊编辑总则》。

5.2 刊名要长期保持稳定。

5.3 每期均应附有使用说明和著录格式解释。

5.4 文摘的编写要符合国家标准 GB6447—86《文摘编写规则》。

5.5 版面设计与印刷质量力求实用、清晰、美观、大方。

5.6 要注意提高刊物的社会效益和经济效益。

5.7 编辑部应机构健全，工作制度完善。

5.8 错误率(指标引、出处、译文、数据、错别字、标点符号和著录等)不超过万分之

五. 科技期刊科普类质量要求

1 政治要求

1.1 坚持“一个中心，两个基本点”的基本路线，坚持“科学技术必须面向经济建设”的方针。

1.2 认真贯彻和体现国家有关科学技术和出版方面的政策、法令、条例。

1.3 正确执行有关保密、版权、专利、国界等项规定。

1.4 在学术上要认真贯彻执行“百花齐放，百家争鸣”的方针，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义。

1.5 积极倡导社会主义科技道德、编辑道德，重视社会主义精神文明建设。

1.6 在注重社会效益(包括潜在效益)的前提下，不断提高经济效益。

2 技术要求

2.1 内容科学健康，丰富正确，思想性强，符合办刊方针。

2.2 知识面广，通俗易懂。既生动活泼又严肃认真地宣传和普及科学技术知识，为提高全民族的科学文化素质服务。

2.3 宣传和推广科技成果，为科学技术转化为第一生产力起桥梁作用。

2.4 启发思路，开阔视野，交流信息，吸引、鼓励并引导人们去进行科学实验和探索。

3 编辑加工要求

3.1 稿源丰富、信息容纳量高。

3.2 文章层次和结构严谨，逻辑性强，语言精练，文理通顺，标点符号、数字使用正确。

3.3 编辑加工认真、负责，标准、规范，差错率低。

3.4 版面设计合理，美观大方，图文并茂，有特色。

4 印刷出版要求

- 4.1 创造条件，提高用纸质量。
- 4.2 墨迹均匀，印刷清晰。
- 4.3 装订牢固、美观，切口一致。
- 4.4 尽量缩短出版周期。
- 4.5 按期出版发行。 _