

# 新时代科技期刊青年编辑要有“三心”“二意”

高峻

浙江省农业科学院农村发展研究所期刊编辑出版中心,310021,杭州

**摘要** 青年编辑的成长和培养问题是科技期刊编辑界关注的热点。结合新时代要求,对青年编辑应当具备的时代风貌进行探讨。认为青年编辑要有“三心”“二意”,即坚定信心、胸怀匠心、不忘初心,牢固树立法治意识和市场意识。

**关键词** 青年编辑;人才培养;能力建设

**Qualities required for young editors of scientific journals in new era**//GAO Jun

**Abstract** The growth and cultivation of young editor is always a hot topic. Based on the background that China has entered a new era, the qualities required for young editors of scientific journals were discussed. We think that young editors should be confident, harbor ingenuity, and never forget why you started. Moreover, young editors should also develop the conscience of rule of law and market.

**Keywords** young editor; talent cultivation; capacity building

**Author's address** Center of Periodical Editing and Publishing, Institute of Rural Development, Zhejiang Academy of Agricultural Sciences, 310021, Hangzhou, China

**DOI:**10.16811/j.cnki.1001-4314.2018.06.030

2017年10月18日,习近平总书记在中国共产党第十九次全国代表大会上庄严宣告:“经过长期努力,中国特色社会主义进入了新时代。”新时代要有新气象,新时代要有新作为。在新时代,我国日益走近世界舞台中央,科技创新不断取得新突破,科研实力与综合国力迈上新台阶,亟须建立起与我国科技创新能力相匹配、能满足创新型国家建设需求的科技出版体系,记录原始创新,讲好中国故事,在国际科技出版市场上抢占话语权、首发权与影响力,奋力实现“科技期刊强国梦”<sup>[1]</sup>。

青年编辑长期奋斗在科技期刊工作一线,是办好中国特色科技期刊、实现“科技期刊强国梦”的生力军,其能力养成与素质培养直接关系我国科技期刊改革与发展大局,在科技期刊精品创建与国际竞争中具有独特的战略基础性作用。我国科技期刊界高度关注青年编辑的成长与培养问题,做了许多有益的探索与理论研究:李国昌等<sup>[2]</sup>基于新发展理念,就青年编辑队伍建设问题进行了探讨;夏宁<sup>[3]</sup>从互联网时代的角度出发,对青年编辑必备的职业素养进行分析;王海燕<sup>[4]</sup>、院金谒等<sup>[5]</sup>分别从人文素养、职业素养的角度出发,对新媒体环境下科技期刊青年编辑的成长作专题研究。不少青年编辑也现身说法,围绕青年编辑的

能力提升、职业发展、心态调适、入职培训、职业素养、自我修炼等做了许多有益的总结与交流<sup>[6-11]</sup>。但检索发现,迄今鲜有研究从新时代科技期刊发展导向入手,对青年编辑应当具备的时代风貌作深入探讨。笔者斗胆,试制小文,抛砖引玉,与同人探讨。

## 1 新时代科技期刊青年编辑要坚定信心

进入新时代,要建立起与我国科技创新能力相匹配的出版体系,主动参与国际科技出版市场竞争,打造优质期刊,首要的就是坚定信心。青年编辑不应妄自菲薄。诚然,青年编辑正处于事业、家庭的起步期,经济压力大,而编辑工作又琐碎繁复,且常为“幕后英雄”,长此以往,极易产生倦怠感,对工作缺乏激情、对所从事的事业缺乏信心,不求有功、但求无过,“混”字当头、得过且过。青年编辑一定要克服这些消极的情绪,及时调适不良心态,扫除成长道路上的拦路虎,为我国科技期刊事业的发展做出应有的贡献。

虽然,长期以来我国科技期刊“小、散、弱”的局面没有得到根本转变,一些期刊,尤其是中文期刊,囿于人员、资金有限,受制于当下的科研评价体系,在国际科技出版巨头的围击下,在夹缝中求生存,社会上也不时有一些唱衰中文科技期刊的言论。但我们必须清醒地认识到:经过长期的不懈奋斗,我国的科研实力已大幅提升,全社会研发投入规模跃居世界第2位,科技进步贡献率由52.2%提高到57.5%<sup>[12]</sup>。在新时代,正如中国科学院院长白春礼所说,“中国科学家已从自然科学前沿重大发现和理论的学习者、继承者、围观者,逐渐走向舞台中央”<sup>[13]</sup>。我国科技创新已进入跟跑、并跑、领跑“三跑并存”的新阶段。据《2016—2017中国科协学科发展研究系列报告》显示,2016年,我国投入研究与试验发展(R&D)经费达15 676.7亿元,超过欧盟15国的平均水平2.08%,科技论文与专利进入快速增长期,绝对数量已居世界前列。中国有足够的科研队伍、科研平台、科研投入、科研需求和科研产出,这些是支持我们办好科技期刊的宝贵资源。国外出版巨头近年来加速抢占我国科技出版市场,正是看上了我们广阔的发展机遇。

近年来,随着对科技期刊在国家创新体系建设中作用认识的不断深化,我国对科技期刊发展的支持力

度不断增强,“中国科协精品科技期刊工程”和“中国科技期刊国际影响力提升计划”相继启动,一大批优秀科技期刊应运而生、蓬勃发展,以《Cell Research》《Light: Science & Applications》等为代表的科技期刊已跻身国际先进水平。有国家的支持、有广阔的市场、有丰富的资源,在新时代,面对激烈的国际竞争,科技期刊青年编辑应进一步坚定信心,抢抓机遇,为实现“科技期刊强国梦”而不懈奋斗。

## 2 新时代科技期刊青年编辑要胸怀匠心

匠心,或者说工匠精神,是近年来社会上的高频词。粗略讲起来,就是说面对工作要精益求精。无疑,匠心是做好科技期刊编校工作的本质要求。长期以来,我国科技期刊编辑队伍都坚守精益求精办精品的价值追求。正是这种匠心匠人出匠品的精神,一直支持着我国科技期刊的发展。

但进入新时代,要打造精品期刊,仅靠精益求精却又是远远不够的。《现代汉语词典(第7版)》中对“匠心”是这样解释的,“巧妙的构思”。匠心,既是对质量的严格把控、精雕细琢,又是“文不按古,匠心独妙”的巧思创新。科技期刊编辑工作并不只是枯燥乏味的机械重复,期刊的发展、品牌的打造离不开编辑人员的开拓创新和积极探索。在新时代,新的出版媒介、出版形态、出版技术不断涌现,我国科技期刊也纷纷拥抱新媒体,开启融合发展,积极引进、运用互联网新数字技术、新媒体资源和新传播平台。青年编辑一定要发挥年轻敢闯的优势,秉承创新理念,胸怀匠心,擅于运用、整合出版资源,多角度、全方位地参与、展示科研创新,推动科技期刊质量与影响力提升。

匠心,还蕴含着一种持之以恒、不达目的誓不休的执着。人贵有恒!编辑工作大多是默默无闻的,是寂寞的,润物细无声。要做好这样一份工作,仅靠一时的激情与冲动是难以持久的。编辑的能力培养与素质养成不可能一蹴而就,需要日积月累、水滴石穿。同样,一流科技期刊的打磨也绝非一日之功。“不积跬步,无以至千里;不积小流,无以成江海。骐骥一跃,不能十步;驽马十驾,功在不舍。”对此,青年编辑应有充分的认识,要有“咬定青山不放松”的坚守与执着。

新时代的青年编辑,面对期刊改革发展任务,唯有胸怀匠心,勇于创新,精益求精,坚忍执著,才能朝着实现“科技期刊强国梦”的方向行深致远。

## 3 新时代科技期刊青年编辑要不忘初心

新时代,青年编辑面临着新的形势、新的任务,前路漫漫。但无论编辑出版事业如何发展,变的永远是

与时代不相适应的思路、模式和产品,不变的却是科技期刊人的初心。不忘初心,方得始终。科技期刊工作最大的初心和使命就是记录原始创新、传播科技成果、发现创新人才、引领创新文化,主动充当创新体系要素间的桥梁和纽带,把好学术出版关,营造风清气正的学术生态,自觉服务于创新型国家建设大局。

不忘初心,不应只是一句口号,而应成为检验我们工作成效的标尺。在日常的选题策划与编校工作中,我们应不时拿出这把尺子比照一下,看看自己是否在经济利益的冲击下迷失了方向,忘了来时的路。

当下,社会上一些急功近利的不良取向也侵蚀到了科技期刊出版市场,学术不端行为不时见诸报端,极大地伤害了学术共同体的信誉,败坏了社会风气。其中既有部分科研人员品行不端、投机取巧的行为,也与办刊人员责任心不强、把关不严有关<sup>[14]</sup>。科技期刊编辑是学术出版的把关者与守门员,职责重大。在新时代,我们要营造风清气正的学术生态,除了振臂高呼、号召科研人员自觉遵守学术伦理与学术道德外,更应从编辑出版的全流程着手,扎紧制度的牢笼,从出版源头杜绝学术不端行为的发生,使学术不端行为无生存之空间。唯不忘初心,正本清源,才能保证科技出版市场持续健康发展。

## 4 新时代科技期刊青年编辑要有法治意识

党的十九大报告指出:“全面依法治国是中国特色社会主义的本质要求和重要保障。”进入新时代,我国全面推进依法治国,着力建设社会主义法治国家。这对我们每个人的法治意识都提出了更高要求。青年编辑也是社会的一员,理应自觉增强法治意识,坚持正确办刊方向,依法合规办刊。

目前,我国已基本建立起规范科技期刊出版的法律体系框架。科技期刊的青年编辑要认真学习相关条款,用法治观念武装头脑,在法律许可的范围内进行正常的编辑出版工作,千万不要因不懂法而在不经意间触碰法律红线。这既是对自身的一种保护,也是对期刊负责任的做法。期刊的品牌建设是一项长期的工程,来不得一丝侥幸,一着不慎,满盘皆输。以往,期刊界对于青年编辑的政治素养、道德素养、专业素养、科学素养、文化素养、人文素养、美学素养、信息素养等谈得较多,但在当下的语境中,青年编辑一定要牢固树立起法治意识,锤炼法律素养,积极学习和运用法律武器来维护自身以及期刊的合法权益,用法律手段为科技期刊发展保驾护航。

在日常的编校工作中,科技期刊编辑接触最多的就是著作权。在大力建设创新型国家的新时代,科技

期刊青年编辑务必要把著作权保护放在工作中更为重要的位置。创新型国家的建设离不开对知识产权的保护。科技期刊作为记录科技创新的重要载体,在认定首发权等方面具有独特的优势。青年编辑务必要注意充分保护作者和自己期刊的著作权,及时签订版权转让协议,通过法律手段维护出版双方的合法权益。

规则意识是法治社会建设的应有之义。在法治社会,任何组织或者个人都必须在宪法和法律范围内活动,即所有人都要按照一定的规则来活动。对于期刊编辑来说,除了要自觉遵守相关法律法规以外,还要主动学习、自觉遵守、适时更新编校标准和规范,遵从出版规则,不断提高编校水平,争作遵守规范的表率。

## 5 新时代科技期刊青年编辑要有市场意识

进入新时代,我国大力推进供给侧结构性改革,提高供给质量,调整经济结构。其实,供给侧结构性改革也正是破解当下科技期刊发展难题的一把利刃<sup>[15]</sup>。办刊人就是要千方百计地提高供给质量,推进期刊出版结构调整,针对科技出版市场需求作适应性、灵活性的调整,扩大有效供给,更好地满足市场需求。这就要求青年编辑一定要有市场意识。

一是要关注科研发展,强化市场定位。积极关注、参与科研活动,提升科研素养,深入科研群体,了解他们的最新动态和需求,顺应学术发展的趋势、潮流,结合市场需求和期刊自身资源禀赋,细分市场、准确定位,有的放矢,着力形成自身特色和比较优势,切忌千刊一面、毫无特色。二是要适时关注、积极引入新技术。关注最新技术发展,如区块链、人工智能(AI)、大数据、“互联网+”等,适时引入、不断优化出版流程,着力提高办刊的数字化、自动化和智能化水平,把有限的编辑人员从繁重的基础性编校工作中解放出来。三是要有效整合出版媒介、出版形态和出版资源。当前,不少科技期刊已初步完成了新媒体平台的搭建工作。今后,应进一步发挥数字平台的特性,丰富出版物的展现形式,整合多媒体资源(图片、视频、音频、虚拟现实等)生动展现科技成果,提高出版的交互性,更好满足读者体验。四是要擅经营、懂管理。积极运用微博、微信等社交媒体平台宣传推广期刊,提高出版产品的显示度与关注度,打造立体式传播体系。不断加强内部运营组织管理,提高内部工作效率和出版时效,让优秀的成果尽快落地,与读者见面,加速科技成果传播。

市场是瞬息万变、不断发展的。以上仅列出了部分青年编辑在日常工作中需要注意的内容。核心要义是,新时代的科技期刊青年编辑要牢固树立市场意识,在市场中学习,在市场中历练,在市场中成长。

## 6 结束语

以上5条,合起来便构成了新时代科技期刊发展对青年编辑的新要求与新期待。愿所有青年编辑都能展现新风采、建功新时代,带着“三心”(坚定信心、胸怀匠心、不忘初心)、“二意”(法治意识和市场意识),逐梦前行。

## 7 参考文献

- [1] 游苏宁,陈浩元,冷怀明.砥砺前行 实现科技期刊强国梦[J].编辑学报,2018,30(4):331
- [2] 李国昌,马严.基于新发展理念的青年编辑队伍建设思考[J].中国编辑,2017(10):32
- [3] 夏宁.互联网时代青年编辑必备的职业素养分析[J].新媒体研究,2017,3(11):156
- [4] 王海燕.论新媒体环境下科技期刊青年编辑的职业素养[J].科技传播,2017(18):21
- [5] 院金谒,严秀丽,张龔,等.论数字出版时代科技期刊复合型青年编辑的培养[J].农业图书情报学刊,2014,26(9):156
- [6] 刘玉成,程仲基,张丹,等.“互联网+”时代科技期刊青年编辑编辑力提升策略[J].编辑学报,2017,29(增刊1):122
- [7] 翟欣.保持积极主动 注重细节管理:论科技期刊青年编辑的职业发展[J].编辑学报,2016,28(2):178
- [8] 马蓉.高校学报青年编辑的职业倦怠与调适[J].齐齐哈尔大学学报(哲学社会科学版),2017(12):157
- [9] 夏爽.规范并优化科技期刊青年编辑的入职培训[J].编辑学报,2018,30(1):83
- [10] 麦吾兰江·麦麦提,木巴热克·阿布来,张琼.浅析新媒体时代如何提升青年科技期刊编辑的综合素养[J].新闻研究导刊,2017,8(19):259
- [11] 张鲸惊,韩健,黄河清.科技期刊青年编辑职业素养的自我修炼之路:补充·更新·总结[J].编辑学报,2013,25(1):86
- [12] 李克强.政府工作报告:2018年3月5日在第十三届全国人民代表大会第一次会议上[EB/OL].(2018-03-05)[2018-04-24].<http://www.gov.cn/zhuanti/2018lh/2018zfgzbg/zfgzbg.htm>
- [13] 柯济.从围观者走向舞台中央[EB/OL].(2017-11-03)[2018-04-24].<http://www.chinahightech.com/html/chuangye/kjfw/2017/1130/442191.html>
- [14] 高峻.学术不端文献的文责自负与编辑把关:从《Tumor Biology》宣布撤回107篇造假论文谈起[J].编辑学报,2017,29(增刊1):47
- [15] 吴永华,陈华平,吴益伟,等.科技期刊可持续发展几个瓶颈问题及其对策建议[J].编辑学报,2017,29(3):226  
(2018-07-12收稿;2018-09-11修回)