

裴丽生谈如何办好学术期刊问题 (节录)

要办好自然科学学术期刊, 必须坚持以马列主义、毛泽东思想为指导, 贯彻为国民经济发展服务, 理论与实践相结合, 普及与提高相结合, “百花齐放, 百家争鸣”的方针。

科学技术要为国民经济发展服务, 要解决生产建设中迫切需要解决的科学技术问题, 这是十分重要的、第一位的任务。因此, 自然科学学术期刊报道计划的安排, 不论是长远的或近期的, 基础的或应用的, 都要明确这一目标。既要报道那些解决当前生产迫切需要解决的科研成果, 也要刊登那些对当前生产虽不十分迫切, 但能为生产发展开辟新途径的论文。我们对于科研工作对经济发展的作用, 应当看得远一点和宽一些。

与此同时, 还要十分注意报道理论研究方面的论文。理论的基础是实践, 又转过来指导实践, 并为实践服务。没有基础理论研究的成果, 生产技术要取得根本性的创新是不可能的。此外, 还有一个很重要的方面, 就是基础学科的发展, 对于培养一支高水平的科技队伍是必不可少的。

目前, 生产实践已经提出许多理论问题需要解决, 生产中的发明革新也要求做理论的阐明和总结, 以便进一步来指导生产。因此, 自然科学学术期刊, 特别是学报, 对基础理论研究的论文, 要予以足够的重视。

关于普及与提高的问题, 对于自然科学学术刊物来说, 主要是指它的读者对象而言的。中国科协所属学会编辑的自然科学学术刊物(除科普刊物外), 主要分为学报性质和通报性质两类, 学报是代表国家在该学科领域内科研水平的高级学术刊物, 以发表具有相当学术价值或创造性的科研成果(包括阶段性成果), 探讨新理论, 介绍新技术、新方法、新进展, 开展学术交流为主要任

务; 以本学科从事科研和高等教育的专业人员为主要读者对象。通报是反映有关学科的进展和动向的中级专业性学术刊物, 以报道科研动态, 交流学术经验, 介绍基础理论、实验技术和新兴边缘学科有关知识, 提高业务水平为主要任务; 以与本学科有关的科研、教学人员和科研管理工作为主要读者对象。这就充分说明自然科学学术刊物与大众性的科普刊物各有不同的性质、任务和读者对象。不能用降低学术水准的方法来满足各方面的要求。学报与通报也应有明确的分工, 内容上各有所侧重, 才能充分发挥各自的作用。

“双百”方针是促进艺术发展和科学进步的方针, 是促进我国社会主义文化繁荣的方针。近几年来, 在党的正确领导下, 很多学术期刊都注意贯彻“双百”方针, 取得可喜的成绩。例如, 《地质学报》对待存在于我国地质科学方面的大地构造六大学派, 都能平等地给予发表论文的机会, 促进我国地质科学的发展。《遗传学报》开辟了争鸣园地, 注意刊登不同学派的文章。不少学报开辟了学术讨论专栏, 有意识地组织不同观点的稿件发表。《金属学报》还开辟读者、作者、编者专栏, 及时反映不同意见, 活跃了学术空气。中华医学会编辑出版部还经常就某一专题组织专门的学术座谈会或笔谈会, 并发表包括不同观点和经验的座谈纪要。这些做法都具体地体现了“双百”方针, 值得提倡。

但是当前自由讨论的风气还不是很活跃。在某些学科中明明存在着需要讨论的问题, 而对待这些问题也明明存在着几种不同的意见, 但是在学报上没有得到反映, 或反映得不够。为此, 各自然科学学术期刊要坚定不移地、持续不懈地, 认真贯彻“百花齐

放，百家争鸣”的方针，提倡破除迷信，不唯上，不唯名，不唯情；解放思想，尊重事实，尊重科学，开展学术争鸣。一定要把刊物办成一个在学术问题上自由讨论的园地，为丰富祖国的科学宝库，建立中国的各种学派，做出应有的贡献。

要搞好期刊工作，必须造就一支又红又专的编辑队伍，并多方调动他们的积极性。三十年办刊的经验说明：期刊工作中，编辑是中心环节，刊物质量的提高与编辑的水平和努力分不开。如果说，学术期刊是反映我国最新、最重要的科研成果的阵地，那么，编辑工作者就是这个重要阵地上的忠诚战士；如果说，学术期刊是培养人才，发现人才的园地，那么，编辑工作者就是这块园地上辛勤经营的园丁。因此，编辑队伍的建设，编辑人员的培养和提高十分重要。

具体地说，一个优秀的编辑人员必须具备以下素质：

一是“有眼力”。他们必须具备本专业的基础，有比较广博的科学知识。不但要能识别文章的观点是否新颖，研究方法是否科学，而且能识别文章对国家当前生产技术的作用与长远需要，预见到文章对发展科学的潜在价值。作为编辑，应该成为主编或编委在选稿上的好参谋。

二是“善知人”。一个好编辑，要使自己成为一个社会活动家，具有较强的组织能力。他总是长期地、经常地通过审稿和各种科学交往活动，物色作者、审者，从而成为学术界的知心朋友，为办好刊物创造条件。

三是“通文理”。编辑要有较高的文字修养，一定的外语水平，和有关编辑出版、印刷方面的基本知识。从选稿到定稿他都要仔细审阅，提出意见，并帮助作者去粗取精，突出重点，安排结构，修改中、外文辞

句，等等，直接为提高刊物质量尽到自己的责任。

四是“懂政策”。我们是社会主义国家，学术期刊同样有一个政治质量问题。例如刊物中必须坚持四项基本原则，坚持辩证唯物主义，贯彻党的有关方针政策，等等。因此，一个好的编辑，还必须具有一定的马列主义水平和党的政策水平，使刊物能始终保持正确的政治方向。

总之，培养一个自然科学学术期刊的专业编辑并不是很容易的事。所以我们说，编辑是一个方面的人才，自成一家，称为编辑家。这种人才应当受到重视。这项工作应当受到尊重。

遗憾的是，我们的编辑工作者往往没有引起人们应有的重视与尊重，甚至常常被一些人说成是“抄抄写写，一把剪刀、一瓶浆糊”的“重复性劳动”。对编辑人员和科研人员、教学人员，不能一视同仁。这是影响我国自然科学学术期刊的编辑力量短缺与水平不高、后继乏人的一个重要原因。

今后，要下决心认真加强对期刊工作的领导，大力宣传期刊工作的重要性，提高编辑工作者的地位，而当务之急则是迅速培养和造就一大批又红又专的编辑队伍，以适应形势发展的需要。

本文为裴丽生同志在中国科协学术期刊编辑工作经验交流会上的讲话(节录)。本刊作为中国科协所属学会刊物应邀出席了这次会议。裴丽生同志讲的是如何办好自然科学学术期刊，也很适合我们学会办刊的要求。特节录有关段落，作为我们今后办刊的依准。同时，为不断提高本专业的研究水平和论文质量，我们开辟了“学术论评”专栏，并发表了邱昶、彭修义等同志对当前图书馆学研究现状的评论文章作为一个开端；他们的文章还对图书馆学的研究方向问题提出了自己的看法，希望大家进一步结合国情、馆情各抒己见，以期在我国图书馆学研究领域里形成一个“百家争鸣”的新局面。——编者附记