

加强合作 继续前进

——纪念《生物化学与生物物理进展》创刊二十周年

梁培宽 马万禄 沈淑敏 林治焕

(中国科学院生物物理研究所, 北京 100101)

《生物化学与生物物理进展》(以下简称《进展》)自1974年创刊以来,在中国科学院出版委员会和生物物理研究所的直接领导下,随着我国科学技术事业的不断发展,在读者、作者、审者、编者和出版者的共同努力下,转眼之间已走完了二十年的历程。在古代,男子满二十岁要行加冠礼,表示已经成人。《进展》的刊龄已有二十年,因此它可以算是一个“成人”,或说它已趋于成熟。那么,如果说《进展》已趋于成熟,究竟表现在哪些方面?我们不妨共同回顾一番。

回顾创刊时,虽然受“左”的干扰,但当时的中国科学院和生物物理研究所的有关领导就预见到创办《生物化学与生物物理进展》的重要性和必要性,并毅然决定创刊。办刊之初,尽管办刊条件困难、办刊人员缺乏经验,但经过当时全体办刊人员的艰苦奋斗,为今天办好《进展》奠定了良好的基础。今天,尤其是在改革开放以来,使我们进一步明确了,科学技术是第一生产力,而科技期刊是使科学技术转化为生产力的必要中介。它负有传播科技信息、促进学术交流、普及科学知识和发现与培养人才的重要职责。在此认识的基础上,《进展》已逐步形成了一条较为明确的办刊方针。这就是贯彻理论联系实际和“百花齐放、百家争鸣”的方针,为促进国内外的学术交流和学科发展,为培养人才和社会主义建设服务。今后当本着这一方针切实去做。

《进展》趋于成熟的另一个标志,是已形成

了自己的风格。经过二十年的摸索与经验积累,今天的《进展》已是一种信息容量很大、内容丰富、新颖实用的期刊,而且栏目多(包括综述与专论、研究报告、技术与方法、研究快报与简报、经验交流、科技消息和信息服务等)。特别是“综述与专论”栏目,专门刊登本学科最新进展动态的文章,已成为各大专院校生物系有关教研室备课的必备资料和有关科研院所课题组选题的良师益友,深受广大读者的欢迎。“研究快报”专栏,为广大科技工作者提供了一个能及时发表他们的最新发现及重要科研成果的场所,为他们争得发明权和首报权提供了条件,因而深受广大作者的欢迎。“技术与方法”栏目,既有高精尖的新技术和新仪器介绍,又有简单经济、灵敏快速、简便易行的实验方法和方法改进的经验交流。这个栏目突出实用性,因而深受广大科技人员,特别是一些基层单位实验室的欢迎,并已取得明显的社会效益和经济效益。今后本刊还将开辟“学术争鸣”栏目,以活跃学术空气。《进展》形成了自己“多样化”的风格,这种风格较能满足不同的读者或同一读者多方面的需要。对作者而言,这种多样化又为他们提供了较为广阔的园地,以发表多种多样的成果。从作者反馈回来的调查表和读者的来信中已充分说明了这一点。对刊物本身来说,这就为它提供了为读者和作者更多的服务机会。

二十年来,在编委会的集体领导下并经过大家的共同努力,《进展》的质量不断提高,因

而它在国内外自然科学期刊中已初步占有一席之地. 这可以说是《进展》趋于成熟的又一重要标志. 1990 和 1992 年已连续两次获得中国科学院优秀期刊奖. 1992 年还获得北京优秀科技期刊编排规范、期刊效益和办刊条件三项奖. 据 1989—1991 三年的统计结果: 共刊登获国家科技进步奖的文章 2 篇, 获省部级科技进步奖的 32 篇, 获 10 万元—100 万元经济效益的文章 8 篇, 优秀文章的报道率在 1/3 以上. 近两年来, 报道国家自然科学基金资助项目的文章, 约占本刊全部文章的 1/4 以上. 《进展》被国内多种检索系统收录, 近年来已连续入选我国各种自然科学核心期刊表, 并均名列前茅, 成为我国重要的核心期刊. 在国际上, 自 1981 年以来已九次入选世界著名的国际六大检索系统之一的美国《化学文摘 (CA)》千名表. 据各生物科研单位和各大专院校生物系图书馆反映:《进展》是借阅率最高的期刊之一.

《进展》趋于成熟的再一个重要标志是在编辑工作中推行了标准化、规范化. 现在我们已经推行了《中华人民共和国法定计量单位》和科技期刊编排格式的国家标准, 如:《GB/T 3179—92 科学技术期刊编排格式》和《GB7713-87

科学技术报告、学位论文和学术论文的编写格式》等, 使刊物在这一方面的质量有明显的提高, 这就为出版现代化、进行国内和国际的学术交流和文献检索提供了有利条件. 对一个学术期刊来说, 这也是一个提高期刊质量趋于成熟的重要标志.

以上所说只是《进展》已趋于成熟的较为重要的几项标志, 其余的不能一一列举. 所有这些标志, 或说《进展》所有已经取得的各方面的进步, 都是与二十年来读者、作者、审者、编者、出版者这五方面的密切合作分不开的. 因此, 可以说二十年来逐渐形成的五方面密切合作的关系是《进展》趋于成熟的另一重要标志. 作为负有编辑本刊职责的编委会和编辑部今后要为进一步密切这种合作关系而努力, 并在二十年来已取得的一些进步的基础上继续提高期刊质量 (包括降低错误率、逐步提高标准化规范化程度、大力缩短出版周期、尽快实现微机管理和微机排版工作), 争创国内一流水平并扩大它的国际影响. 也只有如此,《进展》才有可能为我国科学事业的发展尽到自己应尽的一份责任, 不辜负各级领导和广大读者对本刊的期望.