

科技文化交流的年轻学者

——姚远编审的编辑出版情结

朱 联 营

(延安大学学报编辑部, 716000, 陕西延安 男, 1957年生, 编审)



姚远, 1955年1月出生于周文化故里陕西岐山县。1977年在西北大学物理学系激光专业毕业后留校做学生工作。1980年,在科学春天的阳光照耀下,走进《西北大学学报(自然科学版)》编辑部之门,开始了编辑生涯,一干就是20年。

1 投身编辑出版事业,架设科技交流的桥梁

西北大学作为一所西北地区的著名学府,早在1974年就恢复了学报的出版,但其编辑出版条件相当艰苦。姚远作为专职编辑入主学报的二三年里,实际上独挑了从征稿、初审、请专家复审、编辑、校对、印刷、发行等工作重担。当时西北大学还没有印刷条件,西安市有规模的印刷厂也不愿接受学报这种印数十分有限的印刷任务,姚远只好找到秦岭山脚下的一家印刷厂,每期学报的印制他至少要跑三四趟。每遇学报付印、校对,他总是清晨五六点赶车,晚上匆匆忙忙往回赶。多少艰难的日子,那么多繁重的工作,他硬是凭着一股对学报事业的热情和高度责任感,一步一步地挺了过来。在他辛勤的汗水浇灌下,《西北大学学报(自然科学版)》逐渐在全国产生了影响。

西北大学是一所综合性重点大学,许多学科具有明显的优势。如何突出学报的学术研究特色,尽快把它办成在全国有影响的学报是姚远考虑最多的问题。他针对当时高校学报普遍学术性不强的实际,提出了西大学报只刊登纯学术论文的选稿原则。从1981年起,学报在主要刊登研究论文的基础上,开辟了“第一篇论文”“自然辩证法”“自然科学史”“综合评述”“学术动态”等栏目,在学术上积极倡导“百花齐放,百家争鸣”,大力扶植科研新人。由于其学术与编辑出版质量的明显优势,率先获准公开发行,从而为西大学人与校内外学术界架起一座科技文化交流的桥梁。

20世纪80年代末90年代初,伴随着我国大学学报进入上水平阶段,姚远主持的西大学报开始下力气狠抓学术与编辑出版质量。在选稿上他们注重省部级以上基金资助课题论文和博士、硕士论文的采纳,较早

打破内封闭状态,积极面向全国,面向国际。1993年西大理科学报率先改为双月刊。在90年代中后期,他们又明确提出了“立足世界科技发展前沿,展示西部科技文化风采,兼顾理论探索与应用开发,崇尚学术争鸣与创新求实”的新时期办刊宗旨。编辑们精选稿件,加大科技信息含量,按国际化编辑出版标准的高起点要求编稿出刊,使学报的知名度步步攀升。1992年和1997年,西大学报2次被评为“全国优秀科技期刊”,先后3次被列为核心期刊,第1批进入中国科技信息研究所选定的统计源期刊和中国科学院《中国科学引文数据库》认定的316种固定来源期刊和中国被引频次最高的500种期刊,1999年5月,又获教育部授予的全国高校优秀学报一等奖。学报上发表的大量论文反映的成果获得了国家或省部级科技进步奖。美德英俄等国的相关学科文摘都将西大理科学报发表的论文作为固定引用文献。2000年1月14日《科学时报》公布的中国科学引文数据库“综合类科技期刊影响因子排名”,以及中国科技信息研究所公布的排名,在1999年和2000年,西大学报连续2年位于全国综合性大学自然科学学报第1名和全国综合类科技期刊第4名。对于像西北大学这样的一所地方大学来说,这无疑是一个“神话”,但这毕竟是事实,它的创造者就是姚远和他的同事们。姚远为我国科技文化的广泛传播与交流做出了重要贡献。

2 探寻科技文明源流,续写科技期刊发展史

随着社会的前进和科学技术的发展,当今出版业要求编辑工作者既要有专业知识的厚实基础与功力,又要掌握现代编辑出版理论与实践技能。姚远作为大学学报编辑,对这份工作的职责和所需的素养自有其更深刻的理解。他曾深有感触地说:“编辑要拿起2支笔,一支为他人做嫁衣,另一支用来充实自己。”20年来,他一边编学报,一边搞研究,在编研结合的出版道路上留下了一串深深的脚印。

姚远学的是理科,干的又是编辑,置身古都西安,深受周秦汉唐历史文化的影响,对科技发展史情有独钟。他在初做编辑时就开始利用业余时间调研陕西科技发展历史。他曾说:“1981年,我发表了介绍陕西科

技人物的第一篇论文。从那时起,我产生了一种强烈的写作欲,决心把陕西历史上的科技人物一一介绍给大家。’研究历史比较困难,业余研究更是困难重重。当初编辑人员少,肩上担子重,难得有多少闲暇时间,但他不怕苦不怕累,利用节假日,放弃休息搞研究。他经常利用外出开会或办事的休息机会跑图书馆、进档案馆搞调研。功夫不负有心人,几年下来,他先后发表了50余篇论文,完成了《陕西科技史人物传略》书稿。最令人难忘的是1990年暑假,他独自一人,不分昼夜地干,生活上胡凑合,当他写完《陕西科技史人物传略》最后一稿到阳台透气时突然晕倒,磕掉2颗门牙,鲜血直流,到医院缝了七八针后不得不住院疗养了一段时日。如今,他已是陕西地方科技史研究方面公认的权威之一。他先后独著、主编或合著有《长安科技文明》《汉代长安辞典·科技史卷》《明清西安辞典·科技史卷》《陕西省志·科学技术志》《陕西古代科学技术》《汉唐气象》《中华科技史话》《从古铜车马到现代科学技术》《陕西一百个著名人物》《陕西科技新秀》《西北大学学人谱》等10余部著作。

进入20世纪90年代,姚远的科研像他主持的西北大学学报一样迈向了更高的层次。随着我国编辑学科建设的不断深入,他结合本职工作与科技史研究的基础,确立了研究中国大学科技期刊史这一新的研究方向。大学期刊历经近百年历史风雨的吹打,调研工作相当困难。为了查找早期大学期刊,他克服困难,拜访了许多专家学者。1990年,他经西北大学校长张岂之教授介绍,获得北大校长吴树清和国家图书馆馆长任继愈等前辈的支持,调阅了大量有价值的资料,从中发现了西北大学1913年出版的学报《学丛》,改写了大学学报的历史。他前后大约用七八年时间,几乎跑遍了全国有名的图书馆和有关档案室,复制了大量资料,记录了数千张卡片,经长时间的分析论证,终于撰写成我国第一部有影响的《中国大学科技期刊史》专著(50万字)。专著对清末和民国年间的2100余种科技期刊,特别是大学主办的500余种科技期刊进行了首次历史性学术性论证,其中引入了“区域科技文化”的研究方法,极大地丰富了编辑学研究的内涵。原西北大学校长、区域科学专家、现任陕西省副省长的陈宗兴教授在为该书所作的序言中称:这“的确是一件难度不小的艰巨工作,没有一种不到长城非好汉的志气、毅力和探索精神,恐怕是很难做到的”。年轻的姚远做到了,他填补了科技史研究领域、新闻史领域和期刊编辑领域的一项空白。此外,他还主编或合著了《科技学术期刊撰稿指南》《实用科技写作教程》《青年编辑成才之路》《科技期刊编辑学导论》等10余部编辑学著作,在

《编辑学报》《中国出版》《中国科技期刊研究》等刊发表了100多篇论文。

姚远从2000年初开始从科学技术史、科技期刊史和新闻传播学、中国期刊史、理工文2个方向招收硕士研究生。继获陕西省教委专项科研基金和中国高等学校自然科学学报研究会科技编辑学研究基金多次资助后,他的“中国近现代科技期刊史研究”,已被列入中国科学院知识创新工程重点科研项目——中国近现代科学技术史综合研究项目。

3 关注学报公益事业 促进科技交流的更大发展

科技期刊因其发扬了众多科技工作者团结协作的攻关精神,展示了集体的联合科技力量,总是一如既往地对人类社会的文明进步产生着重大影响。组织当今科技期刊研究的团结协作与共同进步已经成为科技创新发展的重要课题。姚远对此不但有深入的思考,而且总是以自己独特的方式连接了他与众多期刊编辑朋友们的难解情结。

1984年,他参与陕西省高校学报研究会的筹备,以后,他历任陕西省高校学报研究会秘书长、理科理事长,陕西省科技期刊编辑学会副理事长,中国高校自然科学学报研究会副理事长,陕西省科学技术史学会副理事长,陕西省青年科技工作者联合会副主席,陕西省出版专业高级职称任职资格评审委员会委员,教育部科技期刊评委会委员等多种社会职务。他时常了解各家学报的困难,办会员们急需帮助解决的事情,很快成为学报编辑同仁的知心朋友,他的真诚与热情赢得了会员们的极大信赖。

当学报编辑,搞科学研究,组织学会活动,是姚远最热爱和特别倾注的事情,也是他踏着时代的鼓点,一路追赶而走出的一条新时期学术期刊编辑的新路。他的确无愧于全国高校自然科学学报系统优秀编辑及陕西省教委和陕西省新闻出版局授予的高校优秀编辑工作者的光荣称号。中国高校自然科学学报研究会理事长陈浩元编审在谈及姚远时感慨地说:“长期以来,给我印象最深的就是这位笑颜常开的年轻人对编辑事业的执著,对学问锲而不舍的追求,以及在中国科技史、科技编辑学研究方面做出的突出成绩。当初和他在一起的不少年轻人已离开编辑队伍,他却一直在这块田地里勤奋地耕耘,已是一位有十七八年编龄的‘老编辑’了。据我所知,他为此付出了相当大的代价,但却未见他有些许怨言。’我们有理由相信,他的这份热情、真诚和追求,一定会有更丰硕的收获。

(2008-08-23 收稿;2002-09-29 修回)