

回忆《光学学报》的创刊过程

陈星旦

(中国科学院长春光学精密机械与物理研究所)

1978 年 9 月初在长春召开了国家科委光学及应用光学学科组会议,到会的国内知名科学家有钱临照、王大珩、苏韦、陈杏蒲、高兆兰、洪晶、张志三、胡南琦、唐九华、于家本、梅遂生、林钧挺、贾循德、吴国安、王之江、邓锡铭、干福熹、匡定波、林祥棣、龚知本、刘树杞、马林、李小琼等,王大珩是学科组组长,我是学科组秘书。在这次会议上提出了成立中国光学学会和创办《光学学报》的建议,并推荐了《光学学报》的编委及挂靠单位、筹备组等。1978 年 10 月 31 日向中国科协学会部汇报了中国光学学会及《光学学报》的筹备情况;1978 年 11 月 9 日与中国科学院宣传出版局讨论了《光学学报》的出版事宜,确定《光学学报》由科学出版社出版,编辑部设在中国科学院长春光学精密机械与物理研究所(以下简称长春光机所),先办双月刊,每期 96 页。1979 年 3 月 15 日中国科协批准成立中国光学学会。关于《光学学报》的挂靠单位及编辑部设在什么地方,由于长春光机所感到这方面的力量不足,由王大珩和王之江两位

决定将编辑部改设在中国科学院上海光学精密机械研究所(以下简称上海光机所),并抽调我去上海光机所主持编辑部工作,上海光机所安排沃新能、李逸峰两位协助。从此,《光学学报》的创办工作在上海展开,包括办理各种出版手续及征文等。1980 年 2 月开始收到稿件,1981 年 1 月出版了第 1 期,刊发了 12 篇文章。

当年确定《光学学报》的办刊宗旨是反映我国在光学科研和生产中的科学技术成就,为我国光学事业的发展和四个现代化服务。发表的文章要求在理论和实践上具有一定的创新性,能代表国内的先进水平。如今,《光学学报》已发行 30 年了,在国内广大科技工作者的支持下,特别是在历届编委会和编辑部各位编辑的努力下,越办越好,在国内物理类科技期刊中名列前茅。我作为《光学学报》的第一任常务副主编及编辑部主任,谨代表第一任主编王大珩先生对大家深致谢意!

作者简介: 陈星旦(1927—),男,中国科学院院士,研究员,博士生导师。1950 年毕业于湖南大学物理系。20 世纪 50、60 年代,在物理测量方面做过多项国内急需的开创性工作。在我国第一次核爆光辐射威力测试中,创造性地提出测量方案及辐射传感、模拟、标定系统。研制的几种光冲量计,在第一次及以后历次大气层核试验中得到成功应用。20 世纪 80、90 年代,研究真空紫外软 X 射线光学技术,获中国科学院科技进步一、二等奖,国家科技进步二等奖(均为第一获奖者)。近年,研究近红外光谱技术在农业及无创生化分析中的应用。1979 年由王大珩先生指派筹办《光学学报》,临时抽调去中科院上海光机所建立学报编辑部并任第一届编委会常务副主编及编辑部主任。E-mail: chenxd@ciomp.ac.cn