

·书评·

跨学科研究的先驱 学科间融合的结晶

作为一名从医学院校毕业、长期从事期刊编辑的科技工作者,很少涉足社会科学领域。暮然回首,已知天命,社会科学知识的贫乏是自己无法弥补的人生缺憾。最近阅读了中国社会科学院研究员王兴成的新作《跨学科研究回眸——科学学与系统论及全球问题探索》,该书不仅全面回溯了我国跨学科研究的发展历程,而且重点介绍了作者亲历的科学学和社会科学的管理、知识经济与知识管理、系统论和全球问题研究等。掩卷遐思,通过作者的学术研究经历,不仅以微知著地了解到我国跨学科研究的历史演变,也洞见了社会科学与自然科学相互融合的成果。

筚路蓝缕启山林

王兴成先生1957年毕业于上海华东师范大学外文系,1963年金秋,奉调从上海来到北京,进入中国科学院哲学社会科学部。在这所专家云集、名流荟萃的学术殿堂,他历经光阴荏苒,整整度过了50年。昔日指点江山、激扬文字的热血青年转瞬即将跨入耄耋之年。他长期从事跨学科的情报研究开发活动,其主攻方向为科学学、系统论以及全球问题研究等。

20世纪70年代末期,本书作者为“科学学”这一崭新的跨学科研究方向所吸引,作为国内这一研究领域的拓荒者,开始对这门新兴学科的相关信息及时和大量地进行搜索、优选、翻译和报道。与此同时,在多种相关因素的作用下,系统论和全球问题研究也成了他学术情报研究的主攻方向。在长达半世纪的学术生涯中,他矢志不渝地奋战在这些朝气蓬勃的跨学科研究领域。在作者的成长过程中,曾得到钱学森和钱三强先生的亲自指导,钱学森先生不仅亲自作科学学的报告,还主动与作者亲切面谈自然科学与社会科学亲密合作和强化联盟问题,真诚而着力倡导“两科”跨界合作研究和开发活动。

跨界研究半世纪

长期以来,作者及其团队在学术情报研究领域不负众望,取得了丰硕成果。该书中涉及的主要成就如下:(1)将单学科研究与跨学科研究相结合,更多

地关注跨学科研究。他们所从事的科学学与科技管理、系统论与全球问题研究,均属于跨学科研究。它广泛跨越自然科学工程技术与人文社会科学辽阔的知识界线,为我们展现出宏大的信息空间和广袤的学术范畴。(2)将宏观与中观及微观学术情报研究相结合,更多地侧重中观与微观的相关研究。作者认为,在管理研究领域,中观管理——区域管理、城市管理、农村管理等,尤其是微观管理——企业管理、学校管理、社区管理等,始终是最为急需探讨的领域,他们也投入了尽可能多的力量,实施应用研究开发活动,并取得了丰硕的成果。(3)将学术理论情报研究与应用情报开发相结合,对后者倾注更多精力。作者提示:在科学学研究领域,既要重视科学体系学、科学社会学、科学心理学等理论科学学的研究,更要倾注最大的力量于应用分支——科技管理学、科技政策学、科技人才学等应用科学学的探讨与开发。应用学科领域的情报开发活动始终应当成为人们热衷和效力之所在。令人可喜的是,横跨上述两大领域的科学计量学近年得以蓬勃发展,这是一种十分喜人的现象。(4)促进学术情报研究与相关学科专业研究相结合,各展所长,取长补短。中国社会科学院各学科专业研究所的专家学者,在从事各自专题研究的过程中,几乎都要从事相关学术情报的搜索、筛选,加工和整理,去粗取精,去伪存真,由此及彼,由表及里,这乃是专题研究必由之路。如要寻觅情报研究与专业研究之差异,一定是各有千秋,前者也许广度较大,后者可能深度更深。(5)将国外学术情报研究与国内学术情报开发相结合,个人与团队及相关社会组织相联系,尽量加强联系的力度,提高产出的强度。他们在做好该院国外有关学术情报研究工作的同时,尽量合理运用院外的相关机构和组织,积极参与有关国内科学学与科技管理以及系统论与全球问题研究等领域的相关活动。使院内外研究活动密切结合,互动互利,相互促进,相得益彰。

珍贵启迪留后人

纵观全书,本书作者涉猎广泛,且笔耕不辍。20世纪80年代初直至21世纪



王兴成 著。中国社会科学出版社,2013年12月第1版,定价:38.00元。

初期的30余年间,作者先后出版的主要著作和译作20余部,发表文章和译文300余篇。其涉及的主要领域包括:跨学科研究回眸,科学学与社会科学管理,知识经济与知识管理,系统论与全球问题研究。为了总结过去并给后人以启迪,作者对这些文章进行认真整理和精心选择,筛选出40余篇,结集成本书付梓。

回首人生,王兴成总结出自己半个世纪以来从事学术情报研究的实践经验为:学术情报资料选稿和编辑的要求就是要“新、精、尖”。新就是新颖、新鲜,与陈旧和过时相对;精就是精华、精髓,与糟粕、糟糠相对;尖就是尖端、尖锐,与末梢和迟钝相对。如今的大数据时代,我们身处浩如烟海而又瞬息万变的学术信息海洋,要及时准确识别并牢牢捕捉宝贵的学术情报,这就要求研究人员拥有相关的知识储备和才能技巧,至少不能比一般专业研究人员逊色。作者50年的学术情报研究活动充分说明:坚持新、精、尖的要求,加上勤奋与艰苦的劳动和磨练,乃是做好这项工作的不竭动力和有效路径。学术情报科研人员中还流传一句业务要诀:“你无我有,你有我优。”就是说学术情报研究活动一定要避免重复劳动,人家没有做过的事情我们去做;人家已经做过的事情,我们应该做得更好。他山之石,可以攻玉,笔者认为这并非仅为学术情报研究活动需要遵循的要诀,各学科专业研究活动也概莫能外。纵观全书,业精于勤、天道酬勤乃作者长期学术生涯的真实写照。窃以为,在学术研究风气浮躁的当下,王兴成先生穷其一生而获得的珍贵启迪,尤其值得我们深入思考和认真践行。

文/游苏宁

作者简介 中华医学会,编审。

栏目主持人 尹传红,电子邮箱:asimov@126.com。

(责任编辑 李娜)