

[科技史与科技传播研究]

# 抢救、保护与探索

——读《中国近代科技期刊源流》

文 灏

(咸阳师范学院, 陕西 咸阳 712000)

中图分类号: I106.4 文献标识码: A 文章编号: 1672-2914(2010)02-0096-02

读了由中国科学院知识创新工程重点资助项目、山东教育出版社出版的西北大学博士生导师姚远教授新著《中国近代科技期刊源流》,使我深感震撼,同时我也作为一位科技期刊编辑深感愧疚,尤其是对我国中文科技期刊的渊源和发展历程的无知。阅读这部巨著让我好像穿越了我国近代中文期刊演变发展的时间隧道,大开眼界,让我激动不已,灵感泉涌,不禁想提笔写一篇短文为他叫好。这部接近百万字,分上、中、下三册出版的工具性专著,上溯清代乾隆年间1792年,下迄1949年,涉及400余种科技期刊,并附有2800余种期刊名录,这无疑是我国迄今最大规模的科技期刊史和期刊学术研究著作,不仅开拓了科学技术史研究的新方向,抢救性地保护了我国近代科技传播重要方式——科技期刊这一文化遗产,也开拓了新闻事业史和科技传播史研究的新领域,为现代科技期刊乃至学术期刊学的研究奠定了基础,提供了可资借鉴的依据和规律。这部巨著无论是在史学还是在学术方面都具有非常重要的价值。

## 1 史学价值

这部接近百万字的工具性专著,在对自清代乾隆年间1792年到1949年,这一时期创刊的2800多种科技期刊的信息进行了收集,继而按照时间、地域和学科进行分类比较基础上分学科对各学科早期和具代表性的400余种科技期刊进行了抢救性的分析和研究。其涉猎的近代期刊资料之全是前所未有,并在文后以附录形式按创刊地区分布列表出现,使该著作具有非常重要的史料价值,是研究我国近代科技期刊演变发展、科技传播和科学史必不可少的工具书。

之所以说这部著作是对期刊文献的抢救,是因为在我们所见的很多期刊历史较久者已达200余

年,最近者也至少有60年以上。虽然大多被各个图书馆、档案馆列为文物保护,但由于各馆保护条件不一,仍然有很多期刊被虫蛀、受潮、风化、毁损严重,有的已经不敷翻触,拿不起来。然而,这些期刊的编辑们、出版者们大多已经过世,即使有少数高龄者也难于参与研究。口述史、影像史料、实物资料的采集研究也大多未能展开。因此,正是基于这种情况,这部著作首先将文献抢救重点放在晚清和民国时期。

在史学研究方法上,该著汲取以往期刊史研究多笼统、轨迹不清,或大而无边等弊病,采取了从个案分析切入的特殊方法。这特别符合人们的认知规律,人们总是先认识个别和特殊事物,再扩大到认识一般事物,然后再以这种一般的认识为指导,继续认识新的、更多的个别事物。因此,该著先解剖个别期刊,再认识科技期刊的一般规律,复以此为基础继续研究更多的个案期刊。其中,对《察世俗每月统记传》《东西洋考每月统记传》《格致汇编》《科学世界》等代表性期刊均作了深入的分析。在此基础上得出的一般认识肯定比以往的研究要深入得多。

更值得关注的是,这部我国第一部大规模的期刊史著作还留下了很大的研究和开拓空间,给后来者提供了极大的便利和文献线索。比如各省市自治区的有识者可据此按图索骥,开展地方科技期刊出版史研究、地方期刊文献与科学传播史研究,以及地方科技文化研究等等。另外,以此为线索,从各个学科研究期刊科学文献,也是一个重要研究角度。数年前,曾见有人编著一部《期刊发刊词600篇》,而收入其中的科技期刊发刊词只有10多种。然而,这部著作附录有近400种科技期刊的发刊词,循此期刊诞生于人间的“第一声啼哭”,不难研究其办刊宗旨、报道方针、报道任务、报道范围、栏目设置、编辑思想和

收稿日期:2010-01-28

作者简介:文灏(1963-),男,陕西乾县人,咸阳师范学院学报编辑部编审。

方法等一系列重要问题。

## 2 学术价值

读了《中国近代科技期刊源流》一书,除了其非常重要的史学价值外,我认为他的学术价值更是值得称道,主要表现在:

首先姚远教授否定了中国期刊起源单一源于西方传教士的说法,认为其源流受中国传统新闻出版文化的影响和中西出版文化交融的影响,表现出明显的多源性,并将其归结为三大源流说。

其一是受唐以来千余年间报纸出版形式的启发,即自唐玄宗开元十二年至十四年(724~726)的《开元杂报》,到宋、元、明、清1200余年间的《进奏院状》、《邸报》、《京报》这种悠久的似报又似刊的出版传统的影响,特别是其连续发布或周期性、求新求快、册页式装订等形式是期刊诞生的适宜温床。小张式《清华周报》向册页装订式《清华周刊》的嬗变是这一源流的典型。

其二是受宋以来近千年间丛书、丛刊图书连续出版形式的启发,以南宋《儒学警语》以来的两三千种丛书为代表,及至清代,丛书和丛刊已略有区别,丛刊则在统一的丛刊名下分辑出版,多不定期(也有以三个月、半年或一年为一辑的,但不标卷期次号),清乾隆五十七年(1792)八月,江苏长州(吴县,今苏州)人唐大烈(?—1801)刊刻的《吴医汇讲》是为典型。

其三是经由西方传教士的“上帝”赐予。欧洲期刊的发源远早于我国,1588年(中国明万历十六年)创刊于德国法兰克福的《书市大事记》半年刊是世界上最早的期刊;1665年(中国清康熙四年)1月5日由法国议院参事戴·萨罗律师(Denys de Sallo)创办于巴黎的《博学者杂志》(Journal des Scavans)和1665年3月6日由英国皇家学会秘书亨利·奥尔登伯格(Henry Oldenburg)创办于伦敦的《哲学汇刊——世界各地有创造才能者当前的探索、研究和劳动的若干总结》是世界最早的两份科学技术期刊。这种媒体形式由

英国基督教新教来华传教的鼻祖马礼逊(Morrison Robert,1782~1834)输入我国的。1815年8月5日在马六甲创刊的文理综合性中文月刊《察世俗每月统记传》和清道光十三年(1833)在广州创刊的文理综合性中文月刊《东西洋考每月统记传》,正是这一源流的典型。

其次,在此基础上,姚远还提出了报刊同源离析的重要观点,它给自戈公振《中国报学史》以来将报刊史混为一谈的做法,以及对期刊在丛书、丛刊和小册子出版温床中的萌芽争论不休、莫衷一是的做法,既是一个批判,又是一个合理的解决方案。

再次,就是作者对精选的具有代表性的400余种科技期刊在科学分类的基础上进行了具有抢救性的个例分析,包括期刊创刊历史背景、办刊宗旨、编辑特点、传播学表征、时间演变和区域差异性等方面进行了深入的分析,对于进一步深入研究期刊传播发展和科技传播以及科技演变历史都具有重要指导意义。其中,尤其是在经典分析的400余种科技期刊的每一种期刊后面直接收了该刊的发刊词或创刊简章,对于研究期刊编辑思想史和期刊产生环境具有奠基性的作用。

姚远教授近些年一直致力于科技期刊史学研究,取得了丰硕的成果,先后发表学术论文200余篇,出版专著4部,这部著作是他继《中国大学科技期刊史》(陕西师范大学出版社,1997出版)之后的又一力作,而且据我所知,姚远教授新近又主持了以“晚清民初期刊演化与科学传播研究”为题的国家社会科学基金资助项目和与此方向相近的陕西省自然科学基金项目,并正在紧锣密鼓地对这一方向进行更深入的研究,一部70~80万字、初名为《中国近代科学传播史——基于晚清民初期刊》专著已经完成大半。我们期待着作者选取断代和文理交融新方法进一步拓展的新成果早日问世。