

电报技术对晚清新闻事业的影响

乔贺，唐亚明

(厦门大学 新闻传播学院，福建 厦门 361000)

【摘要】技术发展带来媒介突变。美国学者德弗勒认为，从进化论范例角度看，最有助于适应社会需要的技术将发展成为新媒介系统。^[1]我国新闻通讯技术的应用和发展，肇始自晚清电报技术的传入，其加速了新闻信息的传递速度，打破了信息传递的时空限制，同时对于近代中国的新闻事业和民主化进程的发展有着极大作用，客观上加速了清政府的瓦解和崩溃。电报的传入与应用，使中国的新闻事业向现代新闻业方向走去。文章以介绍电报传入我国的历程为宏观背景，着眼点在于电报的传入对我国新闻事业发展所产生的影响，采用史料分析、对比等方法，进行归纳并总结。

【关键词】电报 新闻业 晚清政府

【中图分类号】G239 **【文献标识码】**A **【文章编号】**1003-6687(2017)1-092-04

【DOI】10.13786/j.cnki.cn14-1066/g2.2017.01.017

鸦片战争后，中国面临“三千年未有之变局”，西方列强的坚船利炮打开了中国的大门，给古老国度以重击，西方的入侵，带给中国的不仅是社会的变革，还有思想的冲击。西方的先进技术虽作为列强入侵中国的便利工具，但也在一定意义上为中国开启了近代化的前奏。媒介技术作为社会文化形态的表征工具，其发展一定程度上彰显着社会文化的进步。电报传入我国之前，古代官方信息的传递主要依靠驿站和邸报，借助于快马加人力。^[2]信息传递的目的在于传递皇帝御旨，通告全国性信息及人事任命。

电报传入我国始于列强的入侵，而晚清政府对于西方的“奇技淫巧”一向采取不屑态度。之后，随着列强的进一步入侵，西方国家纷纷在中国开设电信业务，这才使得清政府意识到此项技术的重要性。清政府对于此项技术起初采取的是保守态度，采用官督商办的体制，使得电报这门技术的垄断权力属于政府，而非民间。由

于“电报与学堂相表里”，于是，清政府陆续创办了众多电报学堂，培养了一批电报人才，为近代电报事业的发展奠定了基础。^[3]

电报作为媒介技术的突破革新，首先，改变了以往信息传递的结构，摆脱了信息传递的物质基础。古老中国的信息传递方式在晚清发生了革命性变化；其次，电报运用于新闻界，使传统报纸的结构发生了重大变革，报纸内容不仅有议论性文章，更多是事实信息的传递，新闻信息成为报纸的主要板块，中国的报纸开始向着近代化过程迈进。

一、使新闻的时效性成为可能

1844年莫尔斯电码的成功，标志着世界进入通讯业的新时代，被视为电讯业的里程碑，而这一技术的应用，使得新闻传播的速度大大提高，新闻的“时效性”被视为信息传播的第一要素。电报传递新闻信息，不同

【作者信息】乔贺(1991—)，女，内蒙古包头人，厦门大学新闻传播学院在读研究生，主要研究方向：新闻与传播；唐亚明(1991—)，男，四川广安人，厦门大学新闻传播学院在读研究生，主要研究方向：新闻与传播。

于以往的原始信息传递方式，其摆脱了物质工具、手段的束缚，信息的传递首次变得畅通无阻。这使得新闻的时效性成为可能，加速了新闻事业的现代化进程。

电报的发展使得信息的传递速度空前提高，1874年发生的日本侵台事件，使清政府下决心自办电报。1877年，在津沪间试设同城电报，是我国自办电报业务的开端。1880年（光绪六年）9月16日，直隶总督兼北洋大臣李鸿章奏设天津至上海电报电线，两日后获得批准。12月28日通报营业。^[4]1881年12月24日（光绪七年十一月四日），上海至天津间的有线电报线路架设完成并交付使用，《申报》立即利用这项新的通讯工具传递新闻。1882年1月16日（光绪七年十一月二十七日），《申报》首先刊出由新闻记者发出的第一条新闻专电。以后，凡接到京、津电讯，《申报》在登载时，均冠以“电音译录”或“本报自己接到电音”字样。这大概是中国报纸电讯的最早“电头”了。^[5]

电报技术的应用，改变了新闻的传递效率，重大事件借助新兴技术的发展，得以传递到更远的地方。正如《万国公报》所赞：“今泰西各邦皆设电报，无论隔山隔海，顷刻通音，诚启古今未有之奇，泄造化莫名之秘，富强之功实基于此。”^[6]

同时，电报技术的传入，使得报纸衍生出具有新闻时效性的产物——号外。而近代中国号外的大量发行，首要归功于电报通讯业的发展，电报的发展使得新闻的传递速度加快，对于新闻的速度要求有了切实保障。卓南生认为：“1874年5月4日，《循环日报》印刷出版的‘小纸’是中文报纸的第一张‘号外’。”^[7]在报头上注明“特印日报，以便先得览观”，表示报纸是在非正常时间出版发行的，符合新闻对于时效性的要求。

电报催生号外的发行，在中法战争中的表现更加显著。战争的需求使得政府加紧建设电报专线，电报线的建设渐成系统，全国性的电报网络发展成熟。此时，先进的电报工具不仅满足了军事需求，同时也为新闻信息的快速传递奠定了基础。新闻信息的传递打破了传统意义上时间和空间的限制，现代化的信息传递手段逐渐应用于新闻传播事业，为我国新闻事业的转型提供了技术支持。

电报技术的传入，使新闻的时效性大大提高，满足了社会各阶层对于重大新闻的需求。信息的变更也使得人们的思想发生了改变，新闻信息的广泛传递一定意义上有启迪民智的作用。此外，电报的应用对于中国新闻界有着深远影响，使我国的新闻业朝着专业化的方向发

展，催生了一批专业化的新闻记者。

二、对于新闻文体及内容的影响

1. 新闻文体的改变

新闻文体的演变，一定程度上受到传媒技术的影响，改变着人们接受信息的方式和途径。当时的技术及成本限制，使得电报的叙述方法没有传统的报道方式复杂和详细，新闻的电报发布只能摘取文章中最重要信息，使得新闻文体以及叙述方式得到极大改观。这一点从当局的电信部门报告中也可看出：“新闻电，文字务求简明。”^[8]电报自问世以来，即形成了自己独特的“电报体”，由于电报的使用，时间紧迫加之“为节靡费”，清末出现了“电牒”这种新的文书创格，其特点是“语质而事核，词约而理明”。^[9]

报纸叙事结构方面，由于受到很多现实条件的制约，当美国已兴起“倒金字塔”的叙事结构，我国的新闻文体并没有形成良好的脉络和风格。所述的新闻大多以流水账式的新闻为主导，对于新闻的六要素交待并不清晰。直到1912年，《申报》上仍有不少按照时间顺序或事件顺序写作的报道，重要内容淹没在长篇叙事中。^{[10](328)}新闻文体的变化，要追溯到先秦典籍，中国古代很早就出现了具有新闻纸雏形的官方新闻媒介，而这样的格局经历了几百年的演变，并未形成具有现代意义的新闻信息。很大原因在于社会政治制度的压制，人民对于信息的需要并没有那么迫切。在中国刚形成具有新闻雏形的信息时，编纂者多为文人政客，其并没有受过专业化训练，因此，对于报端新闻信息的呈现显得过于单薄。新闻信息往往掺杂个人的主观意愿和情感，此时的新闻信息并不具备客观性等新闻要素，更多的是文人政客抒发己见的内容，新闻的专业化理念未见成熟。而电报的出现，使得这一情况有了较大改观。电报的应用促使报纸更加重视新闻写作，陈昌凤认为“电报规划了新闻要报道的事实”。1872年，《申报》创刊时，在内容上对新闻与虚构故事并没有严格区别，不重视新闻六要素，写作上没有章法结构，还刊载了不少道听途说、向壁虚构的“新闻”。十年以后，新闻的内容已明显趋于“要素化”，即开始重视时间、地点、人物、事件、原因等。特别是其中的电讯内容，已具备现代新闻的要素。^{[10](326)}

2. 新闻内容的转变

电报应用于新闻写作之后，我国报纸结构发生了改变。报纸从文人政客阐发争论的场所，变成了现代意义

上的“新闻纸”，信息发布逐渐占据主导地位。战争中对于重要信息的需求，使得报纸的文风和叙事结构发生了改变。

报纸内容方面，早期的报纸主要以政论性内容为主，报纸是文人政客宣扬政见的场所，此时的报纸并不是标准意义上的“新闻纸”。电报的广泛应用，使得报纸中的消息数量增多，电报成本对于新闻业来说是一个巨大的限制条件，这使得本时期的报纸开始向“新闻本位时代”过渡。自19世纪80年代始，报纸内容逐渐侧重于与国家政治经济发展密切相关的事件报道，而街谈巷议、怪异杂谈、奇闻逸事之类的新闻逐渐减少。1890年3月，《申报》发表公开声明，表示以后不再刊登“诗词杂作”之类的新闻性文字。^[11]《时务报》撰文称：“各处如有异常紧要之事，均令访友即行电告，俾阅者先睹为快。”^[12]

同时，由于我国的报纸从官方“邸报”演化过来，即使是民间的“小报”，其写作者也多以文人政客为主，这些人并不具备新闻的专业素质，在撰写新闻稿件时，往往不能脱离传统文体，报道中往往抒发个人的政治倾向或主观情感，不能做到客观准确地报道新闻。因此，我国的近代报刊始终没有建立起专业化的新闻叙事方式，而电报出现并运用于新闻传播事业，才使得新闻文体的叙事方式逐渐发生改变，为新闻的专业化进程之转变起到了示范作用。

民国交通部1930年2月8日公布的《修正新闻电报章程》第十七条规定：“各访员发递新闻电报倘有报告失实或有伤风化者，一经发电局、转电局或收电局查出，即行扣留，不为递送。”^[13]此通知表明当时政府已开始有针对性地表明新闻对于国民教化的作用，政府限制某些不当新闻信息的发表，旨在提高新闻界的整体写作素质。电报对于改善我国新闻媒体的客观环境、形成专业化的新闻信息，有着巨大的推动作用。

三、专业新闻机构的出现

电报在新闻界的广泛发展与应用，对新闻从业者提出了全新要求。使得传统意义上的新闻记者由“撰稿人”变成了“发稿人”。这种转变背后反映的是新闻记者职业技能的提高，这也从一个维度印证出民国前期的新闻记者确实开始了职业化步伐。同时，新闻电报的广泛使用促使新闻机构发生变化，一个显著表征就是通讯社的大量问世。^[14]1872年，路透社远东分社建立，这是外国人在华开办的第一家通讯社。通讯社的出现表明

中国新闻通讯事业的发展已迈向现代化，新闻信息的时效性成为可能，通讯社的建立使收集信息和采集信息的方式得到革新，使得国人认识到新闻通讯社的发展与新闻事业的发展二者是共同进步的，而当时的新闻通讯社主要依赖国外或外商创办，信息的传播权并不在国人手中。因此，1904年，骆侠挺在广州创办中兴通讯社，是国人自办通讯社之首。自办通讯社的出现和发展，使得报人的专业化素质得到了很大提高，同时，对于当时的知识分子来说，自办通讯社也彰显了其爱国情怀，而电报技术的发展为新闻的快速、专业化传播提供了技术支持。

结语

晚清处于社会极大变革的时期，新老思想的交汇使得这一时期的思想以及社会状况异彩纷呈。电报这一新兴通讯技术的发展及在新闻实践中的应用，改变了以往的传播理念。新闻的受众群由士族精英逐渐下放到普通百姓，新闻不再是知识分子的专利，同时，这一技术的应用，改变了以往的报纸文章构成，新闻专业主义已见雏形，晚清社会中新闻传播理念有了极大改变，在文章编排、版面设计等方面有了长足进步，逐渐演化成现今的报纸样式。

晚清的报刊作为媒介影响社会变革，使得民众思想得到了解放，客观上加速了清朝的瓦解和消亡。信息不再被传统意义上的统治者所垄断，信息秩序的重建是民主权利的一部分，民众获取新闻信息的权利得到下放，传播的观念开始深入人心。晚清民众接受的信息不再只是单一的本国新闻，电报对国外局势的介绍，使得人们对于世界的全貌有了进一步的了解，让封闭的中国“睁开眼睛看世界”，西方的先进思想和观念借助新的技术手段的应用大量涌入，使文人政客的传统政治观念、价值观念发生改变，为适应不断变化的局势以及探索救国救民的道路，中国的知识分子开始接受新的思想观念。这些新的思想观念不仅启迪人们的心智，更为新闻事业的发展注入了新的活力。

参考文献：

- [1] 梅尔文·信弗勒，桑德拉·鲍尔. 大众传播学诸论[M]. 杜力平，译. 北京：新华出版社，1990：392.
- [2] 茅海建. 天朝的崩溃：鸦片战争再研究[M]. 北京：生活·读书·新知三联书店，2005：164.
- [3] 孙文杰. 晚清媒介技术变革及其媒介效应[J]. 新闻与传播评论，2012（12）：107.
- [4] 夏维奇. 季季报刊新闻电讯发展述论——以国内新闻为考察中

- 心[J]. 社会科学辑刊, 2008 (5) : 144 - 148.
- [5] 刘家林. 中国新闻通史[M]. 武汉: 武汉大学出版社, 2005 : 65.
- [6] 论中国兴电报之益[N]. 万国公报, 1892 (20) : 12715.
- [7] 卓南生. 中国近代报业发展史, 1815—1874[M]. 北京: 中国社会科学出版社, 2002 : 193.
- [8] 交通部民国十八年三月份工作报告[Z]. 1929 : 14.
- [9] 邮电史编辑室. 中国近代邮电史[M]. 北京: 人民邮电出版社, 1984 : 70 .
- [10] 陈昌凤. 论电报的运用对中国式新闻叙事与新闻专业化的影响 [A]//黄瑚. 新闻春秋 (9) , 2009 .
- [11] 方汉奇. 中国新闻事业通史 (1) [M]. 北京: 中国人民大学出版社, 1992 : 416 .
- [12] 汪康年. 论设立《时务报》宗旨[N]. 时务日报章程, 1898 - 05 - 11.
- [13] 修正新闻电报章程 (十九年二月八日部令公布) [J]. 交通公报, 1930 (119) : 20.
- [14] 沈勇. 电报应用与新闻传播——以民国前期为视界[D]. 浙江师范大学, 2012.

The Influence of Telegram Technology on Journalism in the Late of Qing Dynasty

QIAO He, TANG Ya-ming (School of Journalism and Communication, Xiamen University, Xiamen 361000, China)

Abstract: The development of technology brought the break out of media. Defleur M.L, an American scholar, he thought that in terms of evolutionism paradigm, the technologies which help us adapt the society most will develop into the new media system. After telegram introduced into China at the end of Qing dynasty, it inspired the media's development significantly, accelerated the speed of communication, and broke the limitation of time and space in the process of information delivery. Simultaneously, it helped China's media business as well as domestic democracy have a big leap, ending the Qing government in advance objectively. Telegram's brought in and application headed China's modern Journalism run in a right way. This paper sets the process of how telegram introduced into China as a macro background, and focuses on the impacts it has on China's Journalism business. As for the methods, this paper mainly takes content research, comparison research, etc. This paper will be ended with demonstration and conclusion.

Key words: telegram; journalism; the government in the late of Qing Dynasty