



上海 近代工业史

S H J D G Y S

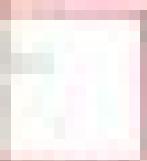
徐新吾 黄汉民·主编



上 海 近 代 工 业 史

THE HISTORY OF MODERN INDUSTRY IN SHANGHAI

1843-1949



上海社会科学院出版社

上海 近代工业史

徐新吾 黄汉民·主编

上海社会科学院出版社

责任编辑 方小芬
封面设计 闵 敏

上海近代工业史
徐新吾 黄汉民 主编
上海社会科学院出版社出版
(上海淮海中路 622 弄 7 号)
新华书店上海发行所发行 上海新文印刷厂印刷
开本 850×1168 1/32 印张 11.125 插页 2 字数 279000
1998 年 1 月第 1 版 1998 年 1 月第 1 次印刷
印数 1~2000
ISBN 7-80618-412-0/F·392
定价：19.00 元

序

上海近代工业的发生与发展，以其所处的社会基础和时代背景而言，上承传统社会经济条件不足的局限，外受资本主义列强剥削手段的压迫，但在坎坷跋涉的历程当中，却能克服一切艰难和屈辱，跃居全国工业中心地位。案诸世界经济发展的历史通例，实属独具特点。本书以这一中心的形成为研究主线，对于近代上海工业在各个不同时期起伏升降的原因和际遇，根据确切史实，作出具体分析；同时，运用科学的思维方式和论证方法，提出自己的独到考核和创新见解。诸如：对于甲午以前上海中外工业投资的规模与结构所作的数量分析；关于《马关条约》在上海工业发展中的影响所作的全面研究；以及对抗日战争胜利后的1947年上海工业恢复发展水平所作的估计；特别是对近代历史上的各重要阶段，如1895、1911、1925、1936、1947诸年代关于上海工业都作了统计估量（见附录）。这些数据的估量与研究分析，均具有开创性的意义，在本书为首见。

本书另一鲜明的特色，是它能根据大量资料，经过仔细研究，对某些传统论点提出挑战。如关于近代上海民族机器工业的地位，一向被认为是“微不足道”或“无足轻重”，而本书则根据确凿事实和统计数据，对民族机器工业的地位和作用，作了实事求是的评价，指出它在民族工业的发展中，有“不应该被忽视的”历史作用。又如本书对1899—1906年上海棉纺业“早衰”的观点，也提出了新的见解。认为这是产业结构的调整，而非行业本身的衰退。实际上，对旧的传统经济观点的挑战，是学术研究中开创性论点形成的

另一体现。这与同类专业著作对比，反映出本书具有论述鲜明而有系统，资料充实而有新意的特点。

这里，还应强调指出，上海民族资本家，无论在有利或不利的环境下，都能以奋发自强的爱国精神，从改善企业管理入手，建立适应市场变化需要的新的管理模式，整饬企业经营，严肃自身作为，从而使当事者尽心竭力促进企业的发展。在他们心理上和观点中，像上述所谓的什么“微不足道”、“企业早衰”的傲慢或悲观的心态，是无可滋长的。那不过是些市场竞争的失败者没落自容之词而已。

总之，本书为专家学者们精心结构之作，从史料的征集到观点的确立，从理论的依据到体系的完成，无不字斟句酌，一丝不苟。特别对于史实方面，力求其真实可靠。如上海第一家造纸厂是上海机器造纸局，而不是伦章造纸局，作了前人所未做过的订正；对第一次世界大战前德国资本在上海工业中的投放也作了新的估计。作者们科研功力的深厚，学养基础坚实，概可见矣。谓为杰作，非溢词也。

马伯煌 沈祖炜

1997年3月于上海社会科学院经济研究所

前　　言

旧上海是近代中国工业的中心，在这里，大机器工业产生早，门类多，相对来说，发展也快，据抗战前的估计，上海近代工业产值已占全国近代工业总产值的一半。因此，加强上海近代工业史的研究，不仅在上海近代经济史研究中有其极为重要的地位，在中国近代经济史和近代工业史的研究中，同样也具有十分重要的意义。这是为大家一致认同的。但是，现今还没有出版过一本全面系统论述上海近代工业历史发展的著作。1930年，中华书局曾出版过一本由上海市政府社会局编写的《上海之工业》，三年以后，经增补修订重新出版，书名更改为《上海之机制工业》。该书是社会局（前身为农工商局）自1927年10月起通过全市工厂调查，将所得的资料按行业分述其历史与现状。过后不久，刘大钧于1937年6月完稿的《上海工业化研究》一书，因抗战爆发，延迟至1940年才正式出版。该书利用先后在1928—1934年间进行的四次全市工厂调查的资料，论述了上海工业发展的几个历史阶段，30年代初期发展的现状，以及上海工业发展对城市社会经济的影响，四次调查资料以统计表形式作为该书的附录，其篇幅之大，几乎占了全书的三分之二。这三本书实际上主要是介绍当时上海工业的现状，对上海工业的发展进行对策性的研究，严格地说，就是在当时也还不能称之为全面系统论述上海工业历史发展的著作。上海解放以来陆续出版了一批工业行业与典型工厂企业历史发展的论著和史料，但由于受资料的限制，特别是缺乏系统的工业统计资料，要编写一本完整论述上海近代工业历史发展的研究著作尚有一定的难度。

近几年来,我们利用已有的研究成果,又发掘了一部分新的历史资料,试编了一份以 10 个行业为主的近代上海工业的历史统计资料,以《上海近代工业主要行业的概况与统计》为题发表在《上海研究丛刊》第 10 辑上(上海社会科学院出版社 1995 年 12 月版)。如果这个统计资料能有助于对近代上海工业史的深入研究,这是我们所企求的。我们几个人长期来都从事近代中国工业史和企业史的研究,因此,在编制这份工业统计资料过程中,就联手编写了现在这一本著作——《上海近代工业史》。

本书按历史顺序分为三编,第一编自 1843 年上海开埠至 1894 年甲午战争发生,这是上海近代工业的产生时期;第二编自 1895 年“马关条约”签订至 1936 年抗日战争发生前夕,为上海近代工业的起伏曲折发展时期;第三编自 1937 年抗日战争发生至 1949 年上海解放止,为上海近代工业的衰落时期。全书以上海如何迅速发展成为全国工业中心为研究主线,着重论述上海工业形成和发展的社会政治经济背景,各时期工业发展的趋势,以及外国资本工业、官僚资本工业、民族资本工业之间消长变化的特点及其相互关系,藉以探讨近代上海工业发展的历史轨迹。在研究方法上,我们注重如下三个方面:(1)注重研究外部社会环境对上海工业发展的影响,并着力探讨上海工业发展中自身所作的种种努力及其效果。(2)注重数量分析,尽可能对各个历史阶段工业发展的状况给予一个简明数量的概念。(3)注重纵向时间上的比较研究,给予一个动态发展的比较认识。

作为本书的一个特点,在正文之后附有棉纺、缫丝、毛纺、面粉、卷烟、造纸、火柴、制药、机器、电力等一批主要行业的 21 个统计表,供研究者参考。但限于资料短缺,统计表中有些数据是作者的估算,有待于新资料的发掘之后,再作修补。

本书由上海社会科学院经济研究所徐新吾、黄汉民主编。第一编由黄汉民编写,第二编由陈正书编写,第三编由汝仁编写。附

录中有一部分统计表由丁昶贤、方宪堂、朱文炜、汤肯堂、张显仑、陈承庆、杨淦、谈誉提供，谨致谢意。由于我们的水平有限，错误之处在所难免，敬请读者给予批评指正。

作　者

1997年1月31日

本书由上海市马克思主义学术著作出版基金资助出版

目 录

序	马伯煌 沈祖炜(1)
前言	(1)
第一编 上海近代工业的产业(1843—1894 年)	
第一章 上海近代工业产生的历史背景	(1)
第一节 开埠前上海手工业资本主义萌芽的出现	(1)
第二节 开埠初期外国资本主义的入侵,以及为近代 工业诞生所形成的客观条件	(5)
第二章 上海近代早期的外资工业	(9)
第一节 外资船舶修造工厂	(9)
一、一批外国“冒险家”小型船厂的出现	(9)
二、祥生和耶松——称霸于上海早期船舶修造业的 两家外资船厂	(11)
第三节 外资出口加工工业、轻工业和公用事业	(14)
一、以掠夺我国廉价资源为目标的出口加工工业	(14)
二、产品销售于中国市场的其他各种轻工业	(18)
三、推进新兴工业发展的公用事业	(22)
第三节 甲午战争前夕上海外资工业概况	(23)
一、1843—1894 年外资工业发展的两个阶段	(23)
二、1894 年外资工业投资结构的特点	(26)
第三章 洋务运动中上海的官办和官督商办工业企业	(29)
第一节 官办军用工业企业——江南制造局	(29)

一、洋务派军用工业的兴办和江南制造局的创设……	(29)
二、江南制造局早期军火生产的发展与造船业务的 停顿……	(31)
第二节 官督商办民用工业企业	
——上海机器织布局的创建与焚毁 ……	(35)
第三节 两种企业组织形式对企业发展的影响 ……	(38)
第四章 上海民族资本近代工业的兴起 ……	(43)
第一节 上海民族资本近代工业的产生 ……	(43)
一、私人资本从附股转向独立创办工业企业……	(43)
二、上海早期民族资本近代工业产生的几个途径……	(48)
第二节 甲午战争以前上海民族资本近代工业概况 …	(54)
一、上海民族工业投资的规模与结构……	(54)
二、早期企业的经营状况……	(60)
第三节 早期近代工业工人的分布及其来源 ……	(64)
第二编 上海近代工业的起伏发展(1895—1936 年)	
第一章 外资工业大规模兴起与民族工业的初步发展 …	(69)
第一节 外资工业在上海迅速兴起的历史前提 ……	(69)
一、《马关条约》的影响……	(69)
二、甲午前后的上海——优越的工业投资环境之 考察……	(72)
第二节 外资工业在上海确立优势地位 ……	(79)
一、外资棉纺织工业在上海崛起……	(79)
二、辛亥前各国在上海兴办近代工业概况……	(85)
第三节 上海近代民族工业的初步发展 ……	(94)
一、民族棉纺织工业的第一次投资热潮……	(94)
二、民族工业投资趋势的第一次重大变化 ……	(101)
第二章 民族工业在起伏发展中出现一个黄金时代……	(108)

第一节 民族工业发展高潮的序幕	(108)
一、1912—1914 年间民族工业发展概况	(108)
二、面粉工业的迅速崛起	(112)
三、缫丝工业的持续发展	(115)
四、棉纺织工业中染织业与复制加工业的起步	(116)
第二节 民族工业起伏发展中的“黄金时代”	(119)
一、辩证地认识第一次世界大战对上海民族工业 的影响	(119)
二、1915—1925 年民族工业发展概况	(125)
第三节 若干民族资本企业集团的形成和发展	(136)
一、荣家企业集团迅速发展	(137)
二、刘鸿生企业集团的形成和发展	(141)
三、简氏南洋兄弟烟草公司进入上海后的迅速发展	(143)
四、永安集团投资于棉纺织业	(147)
五、孙氏通、孚、丰集团	(151)
六、久成缫丝集团	(152)
第四节 日美工业资本势力在上海的扩张	(154)
一、各国在上海的工业资本势力消长概况	(154)
二、美国工业资本势力在上海的扩张	(158)
三、日本在上海工业投资的迅速扩大	(159)
第三章 各种危机交织下的缓慢发展	(164)
第一节 国内外局势的影响	(164)
一、国内局势的发展对上海工业的影响	(164)
二、国际局势的发展对上海工业的影响	(171)
第二节 外资工业的优势及各国发展的主要特征	(176)
一、外资工业在上海继续保持优势地位	(176)
二、30 年代英、美等国在上海工业中的地位与特征	(182)
三、日本在上海工业投资中的新势头	(190)

第三节 民族工业在逆境中发展前进.....	(192)
一、民族资本集团多数站住了脚跟，并有所发展.....	(192)
二、一批体现时代新科技的新兴工业的涌现	(205)
第三编 上海近代工业的衰落结局(1937—1949年)	
第一章 抗战时期的上海近代工业.....	(215)
第一节 日本帝国主义对上海工业的破坏和攫夺.....	(215)
一、战争破坏概况	(215)
二、艰巨的工厂内迁	(217)
三、日本侵略者对华资工厂的攫占	(219)
四、日军占领区内日资工厂的增长	(225)
第二节 昙花一现的“孤岛”工业畸形繁荣.....	(230)
一、畸形繁荣原因分析	(230)
二、“孤岛”工业畸形繁荣概貌	(233)
三、“孤岛”时期的英、美资本工业.....	(247)
第三节 全面沦陷后的上海工业.....	(252)
第二章 抗战胜利后的上海近代工业.....	(260)
第一节 上海敌伪工业企业的接收和处理.....	(260)
一、国民政府在沪接收敌伪工业企业	(260)
二、官僚资本工业迅速膨胀	(262)
三、英、美资本企业发还原主	(271)
四、民营厂要求承购处理敌产	(275)
第二节 胜利初期工业危机的出现.....	(279)
一、美国货倾销，冲击民族工业	(279)
二、棉纺工业昙花一现的“众枯独荣”	(289)
第三节 这一时期上海近代工业发展恢复水平的 估计.....	(293)
第四节 日益陷入困境与走向瘫痪的上海近代工业	(296)

一、国民党反动派发动与扩大内战的祸殃	(296)
二、“八一九”限价的恶果	(302)
三、工业呈现瘫痪	(306)
四、解放前夕上海近代工业概况	(308)

附录:统计表

1. 上海棉纺厂纱锭统计表(1890—1949 年)	(311)
2. 上海棉纺厂附设布机统计表(1890—1949 年)	(312)
3. 上海棉纺厂资本统计表(1895—1947 年)	(313)
4. 上海棉纺厂棉纱、棉布产量产值统计表(1895—1947 年)	(314)
5. 上海缫丝工业资本设备及厂丝产量产值统计表(1895—1948 年)	(315)
6. 上海毛纺织工业主要产品产量产值统计表(1909—1949 年)	(316)
7. 上海毛纺织工业主要设备统计表(1909—1947 年)	(319)
8. 上海面粉工业资本设备和面粉产量产值统计表(1901—1947 年)	(320)
9. 上海面粉工业盈利计算表(1901—1947 年)	(322)
10. 上海卷烟工业资本与设备统计表(1892—1948 年)	(323)
11. 上海卷烟工业产量、产值统计表(1892—1948 年)	(325)
12. 上海造纸工业资本和设备统计表(1884—1947 年)	(326)
13. 上海造纸工业产量、产值和盈亏统计表(1884—1947 年)	(327)
14. 上海火柴工业资本和产量、产值统计表(1895—1947 年)	(328)
15. 上海制药工业资本、产值和盈余统计表(1911—1947 年)	(330)
16. 上海机器工业资本与产值估计(1911—1936 年)	(332)
17. 上海电业设备容量、售电量和营业收入统计表(1895—1947 年)	(334)
18. 上海电业工业用电量所占的比重(1911—1948 年)	(336)
19. 上海电力公司工业用电量按行业之比较(1937、1940、1948 年)	(337)

目 录

-
20. 1933 年上海工业产值统计表 (338)
21. 1895—1947 年上海工业产值估计 (339)

第一编 上海近代工业的产生 (1843—1894年)

第一章 上海近代工业产生的历史背景

第一节 开埠前上海手工业资本主义萌芽的出现

上海原是一个滨海渔村。它位于我国绵长的海岸线中点，地处长江出入口的咽喉，坐落在沟通内河、沿海的黄浦江边。优越的位置，给它的经济发展带来了有利的地理环境。13世纪中叶，即南宋咸淳年间(1265—1274年)，上海开始建镇，设有管理船舶的专职机构和管理贸易的榷货场。至元十四年(1277年)，上海、澉浦(今宁波)和庆元三处海港设置市舶司；至元二十九年(1292年)，正式设立了上海县的建制。^①从此，上海“海舶辐辏”、“蕃商云集”，迅速发展成为沿海航运与贸易的重镇之一。清康熙时，开放海禁，重开北洋航线，规定新航道改泊吴淞口。据乾隆《上海县志》记载，康熙二十四年(1685年)设立上海海关，“凡运物贸迁，皆由吴淞口进舶黄浦”，因而大大加强了上海商埠的地位。^②到了嘉

^① 唐振常主编：《上海史》，上海人民出版社1989年版，第35、38页。

^② 许涤新、吴承明主编：《中国资本主义发展史》第1卷，人民出版社1985年版，第653页。