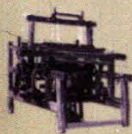
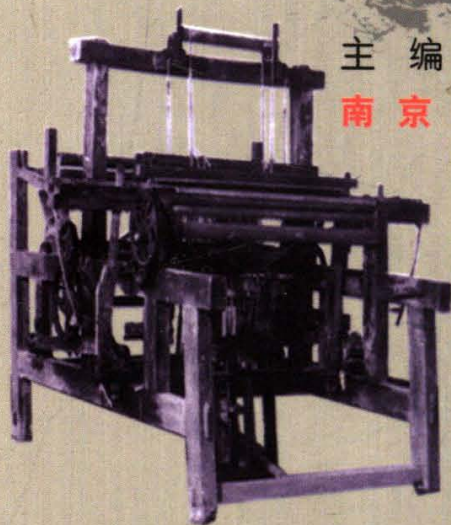


江苏近代民族工业

主 编 孙宅巍 蒋顺兴 王卫星

南 京 师 范 大 学 出 版 社

史



江苏省哲学社会科学研究“九五”规划课题
江苏省社会科学院“九五”重点课题



江苏近代民族工业史

主 编 孙宅巍 蒋顺兴 王卫星

南 京 师 范 大 学 出 版 社

图书在版编目(CIP)数据

江苏近代民族工业史/孙宅巍等主编. —南京: 南京师范大学出版社, 1999.9

ISBN 7-81047-384-0/K·6

I. 江… II. 孙… III. 民族工业-工业经济-经济史-江苏-近代 IV. F429.53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 41481 号

南京师范大学出版社出版发行

(江苏省南京市宁海路 122 号 邮编 210097)

江苏省新华书店经销 南京玉河印刷厂印刷

*

开本 850×1168 1/32 印张 13.25 字数 332 千

1999 年 9 月第 1 版 1999 年 9 月第 1 次印刷

印数 1-1000

定价:18.00 元

(南京师大版图书若有印、装错误可向承印厂退换)

目 录

第一章 导言	(1)
一、对江苏近代民族工业的界定	(1)
二、自然经济与江苏近代民族工业的内在联系	(4)
三、江苏近代民族工业的启动模式	(6)
四、江苏近代民族工业与政府的关系	(9)
五、江苏近代民族工业发展的特点	(11)
第二章 江苏近代民族工业产生的背景	(19)
第一节 手工工场的嬗变	(19)
第二节 商品经济的繁荣	(29)
第三节 西方列强的经济渗透及其影响	(34)
第四节 江苏早期几位有识之士的经济思想	(37)
第三章 江苏近代民族工业的兴起	(50)
第一节 近代民族工业兴起的序幕	(50)
第二节 第一个民用企业的诞生	(59)
第三节 民用工业的兴起	(69)
第四节 早期民族工业创办的途径	(80)
第四章 江苏近代民族工业的初步发展	(90)
第一节 清政府振兴实业的政策和措施	(90)
第二节 棉纺织、缫丝、面粉业的发展	(104)
第三节 其他各类工业的兴办	(122)
第四节 大生集团的形成和张謇的经济思想	(135)
第五节 荣氏兄弟初创企业的活动	(155)
第六节 民族工业初步发展的特点	(165)

第五章 江苏近代民族工业发展的波动时期	(174)
第一节 有利民族工业发展的环境和机遇	(174)
第二节 民族工业发展的高峰时期	(188)
第三节 开拓进取的经营管理思想	(212)
第四节 大生集团的衰落和轻纺工业发展的滞缓	(220)
第六章 江苏近代民族工业的逐步成熟	(243)
第一节 中央及地方政府发展工业的政策与措施	(243)
第二节 轻纺工业的曲折发展	(257)
第三节 其他轻工业的发展状况	(294)
第四节 基础工矿业快速发展	(308)
第七章 日本的侵略与江苏民族工业的厄运	(332)
第一节 抗战爆发与工厂迁移	(332)
第二节 江苏沦陷与民族工业横遭摧残	(336)
第三节 日本侵略者对江苏民族工业的掠夺	(342)
第四节 沦陷区的民族工业状况	(351)
第五节 抗日根据地及省政府控制区的工业	(354)
第八章 战后江苏民族工业的恢复与衰落	(359)
第一节 对工矿企业的接收和处理	(359)
第二节 恢复与发展工业的政策及其措施	(368)
第三节 国统区民族工业的短暂恢复	(376)
第四节 老解放区的工业状况	(386)
第五节 国统区民族工业的危机	(393)
第六节 人民政府的工业政策及工业的初步恢复	(397)
主要参考书目	(408)
后 记	(417)

第一章 导 言

江苏地处中国东部,东临黄海,海岸线长达 1000 多公里。长江东西横贯江苏境内 400 公里,大运河纵贯南北 500 余公里。自古以来,江苏人文荟萃、经济发达,是中国最富庶的地区之一。近代以来,江苏又是中国近代民族工业兴起较早且较为发达的地区之一。因此,研究江苏这种具有区域性特征的工业发展史,对整个中国近代工业史的深入研究,具有十分重要的意义。

近年来,有关中国现代化的研究方兴未艾。“工业化”虽然不能包括“现代化”的全部内涵,但它是现代化研究领域中的一个十分重要的组成部分,同时工业化程度也是衡量现代化水平的一项重要指标。因此,江苏近代民族工业史的研究,对整个中国现代化研究这一宏大课题来说,同样具有十分重要的意义。

现在呈现在读者面前的这部《江苏近代民族工业史》,是我们在系统考察了江苏近代民族工业的发生、发展过程,并加以分析和客观评价后撰写出来的一部学术专著。在此,有必要首先阐明我们对考察研究对象的界定和一些理论问题的基本观点。

一、对江苏近代民族工业的界定

江苏近代民族工业是我们的考察和研究对象。由于近百年来江苏行政区划的变更,以及人们对一些术语的不同理解,使“江苏近代民族工业”的含义模糊不清,因此,有必要首先对其进行科学的界定。

关于“近代工业”的基本定义。“近代”一词固然是一个史学术

语,它与“古代”、“现代”、“当代”等具有特定历史时期概念的术语一样,以此将人类社会划分为不同的历史时期。因此,“近代工业”具有“某一历史时期的工业”这一层含义。就“近代工业”的“特定历史时期”这一层含义来说,它基本上与中国近代史的上下限相一致。中国近代史始于 1840 年,止于 1949 年。但是,当 1840 年鸦片战争爆发时,中国的近代民族工业尚未发轫,而中国近代民族工业真正开始兴起,是在 19 世纪 70 年代以后。就全国范围而言,江苏近代民族工业的兴起是比较早的,因此,江苏近代民族工业史的上限应当为 19 世纪 70 年代,其下限与中国近代史一样,为 1949 年。

“近代工业”固然有“近代”这一特定历史时期的含义,但还有其更深层次的含义。在西方工业革命以前,人类还没有发明动力机器,一切生产活动均由手工操作,即使使用了一些工具,也是以人力或畜力为动力的。18 世纪,人类发明了蒸汽机、动力纺纱机等机器,随后,各种工业发明层出不穷。与前工业化时代相比,人类的生产方式出现了划时代意义的变革。工业革命后,西方各国开始了工业化的进程。

工业化不是一个静止的人类文明形态,而是一种动态的历史进程,是一个当今世界仍在持续着的历史演进。为了和工业革命以前的生产方式相区别,我们将工业革命以前的生产方式称为前工业化时代或手工工场时代,而将工业革命以后的生产方式称为工业化时代。与此相对应,我们将前工业化时代的工业称为“工场手工业”,而将工业化以后的工业称为“近代工业”、“现代工业”或“机器工业”。由此可见,“近代工业”还有人类特定生产方式的含义。这种特定生产方式的标志,就是以机器代替手工、以机器动力代替人力。因此,我们的考察研究对象是指 19 世纪 70 年代至 1949 年期间江苏的民族机器工业。

关于“民族工业”的基本定义。所谓“民族”,系指“人们在历史

上形成的一个有共同语言、共同地域、共同经济生活以及表现于共同文化上的共同心理素质的稳定的共同体”^①。根据这一基本定义,“民族工业”应为人类某一民族自身的工业。然而,几十年来,人们将“民族工业”与“民营工业”等同起来,将“民族资本”与“私人资本”等同起来,这就造成了概念的混乱,使“民族工业”的涵义模糊不清。尽管人们对此早已习以为常,且沿用至今,但这种随意的等同是不科学、不严谨的。

“民营工业”是相对于“官营工业”而言的,“私人资本”是相对于“公营资本”而言的。与此相对应,中国的“民族工业”就应该是相对于“外国工业”而言的。

中国地域广大,人口众多,是一个多民族的国家。尽管中国有56个民族,但在长期的历史演进中已经形成了一个统一的中华民族。因此,中国的“民族工业”是指中华民族自己的工业。我们认为,凡是中国人自己创办的工业,无论是商办的或是官办的,无论是民营的或是公营的,均属于中国“民族工业”的范畴。同时,中外合资创办的工业,只要中方股份占51%以上,或虽不及51%,但由中方控股者,同样属于中国“民族工业”的范畴。

关于江苏的行政区划问题。江苏自建省以来,行政区划时有变动,尤其是在民国时期,这种变动更为频繁。例如,1927年南京国民政府建立以前,上海市隶属于江苏省,南京市为江苏省省会。而南京国民政府成立后,南京成为国民政府的首都,并从江苏省划出,成立南京特别市,同时上海市也从江苏省划出,成立上海特别市。上海市从江苏划出后,其周围的崇明、松江、宝山、嘉定等县仍然隶属于江苏省。此外,民国时期,安徽的萧县、砀山县亦属于江苏省。这种行政区划的变更,给我们的研究带来了一定的困难。为方便起见,我们基本上按照现行的行政区划来界定江苏省的地

^① 《斯大林全集》,第2卷,人民出版社1953年版,第294页。

理范围,只是在个别地方,由于资料的原因,仍然涉及上海等地区。

二、自然经济与江苏近代民族工业的内在联系

江苏近代民族工业,是在西方列强火与剑的武力侵略刺激下,由一些在中国传统文化氛围中熏陶出来的有识之士积极倡导和努力下兴起的。既然江苏近代民族工业的发轫不是人类生产方式正常、自然演进的结果,那么在鸦片战争以前,也就是前工业化时代,江苏自然经济的发展与工业化的兴起有没有内在的联系?

在前工业化时代,江苏的手工业即十分发达。早在 2000 多年前的战国时代,江苏就有了手工丝织业,在江苏吴兴钱三漾新石器时代遗址的考古发掘中即发现家蚕丝纺织品的残片,这充分说明江苏手工业有着悠久的历史。明清以来,江苏的手工业又有了进一步发展,有些行业已与农业分离,手工工场也相当发达。如清顺治十一年(1654 年)设于南京的“织造衙署”(后更名为“江宁织造”),有厂房 152 间,至乾嘉年间发展到拥有织机 3 万余张,织工约 20 万人。^① 虽然“江宁织造”规模庞大,但其产品只是作为宫廷用品,不进入流通领域,因此它仍然属于封建生产方式的范畴,并不具备资本主义的性质。就手工棉纺织业而言,江苏的手工棉纺织业向来发达,但是这一行业始终没有从农业中分离出来,一直是作为农村副业而存在的。它依附于农业,形成千千万万个分散的家庭小生产单位,因而也不具有资本主义性质。

当然,明清时期,江苏也出现了一些具有某些资本主义特征的手工工场。如清康熙年间,苏州即有染坊 64 家,踹布工多达 1 万余人。这一时期的染坊大多采用自由雇工方式,其产品也进入了

^① 李蔚然:《试论南京地区的丝织业发展》,见《南京经济史论文选》,南京出版社 1990 年版,第 69 页。

流通领域。尽管这些作坊仍采用手工生产方式,但其中所蕴含的资本主义特征是显而易见的。

在 19 世纪以前,江苏一些行业虽然已经出现了具有某些资本主义特征的手工工场生产方式,但是从整体而言,这些手工工场与江苏近代工业的兴起和发展并没有直接的联系。在我们考察江苏近代工业兴起的过程中,并没有发现从原来具有一定资本主义萌芽特征的手工工场转化为近代工业的典型实例。

如果我们撇开具体的手工工场和生产方式,而从江苏社会经济的宏观环境来考察,就会发现,明清以来江苏的商品经济已相当发达。商品经济的繁荣表现在农副产品和手工产品商品化不断扩大等方面。清代以来,江苏的粮食、棉花、蚕丝等农副产品的单位面积产量已相当高,几乎达到了自然经济条件下的极限。对农户来说,农副产品的产量已大大超出了自身的需要,于是,农户出售多余产品的现象日趋普遍。农副产品商品化的扩大,促进了流通环节的扩张和发展。在江苏,尤其是在苏南地区,已培育出一批集贸市场,这些集贸市场的发展和成熟反过来又促进了农产品和手工产品的进一步商品化。江苏的手工产品以土布、丝绸为大宗。农户在农闲之时纺纱织布,除满足自身的需要外,还将产品拿到市场出售,以换取其他日用生活品。江苏的布市主要集中在苏南的松江、苏州、常熟、太仓、无锡、南京等地。据史料记载,常熟的土布,“用之邑者有限,而捆载舟输,行贾于齐鲁之境者常十六,彼氓之衣缕,往往为邑工也”^①。明清以来,随着农产品和手工产品商品化趋势的扩大,商品的流通区域也不仅仅限于原产地。例如无锡所产之土布,“捆载而贸于淮、扬、高、宝等处,一岁所交易,不下数十百万”^②。商品流通贸易区域的扩大,使那些从农业生产中分

① 嘉靖《常熟县志》卷四,“食货志”。

② 黄印:《锡金识小录》卷一,“备考”上。

离出来专门从事商品贩运的商人势力进一步加强。商人势力的加强,一方面促进了商品的流通,另一方面,这些商人在商业贸易中已积累了一定的资金。他们中间的一些人后来直接投资于近代工业,转而成为近代工业企业的业主。

农副产品、手工产品商品化的扩大,不仅促进了商品的流通和交换,刺激了市镇集市的发展和繁荣,而且直接影响着人们的生产、生活方式和价值观念,促使人们的思维模式由封闭型向开放型转变,人们的价值观念由小农经济向商品经济转型。以往人们在论述明清时期中国社会经济中资本主义萌芽问题时,往往将目光集中在一些具体的生产方式和生产关系方面,而忽略了人们头脑中的价值观念。从某种意义上说,人们的价值观念对整个社会经济产生更为重要的影响。近代工业这种先进的生产方式,是与商品经济的价值观念紧密地联系在一起的。在那些商品经济原本发达的地区,当近代工业开始兴起的时候,无论是人们的观念或是外在的环境,都容易接受这一全新的生产方式。中国近代的历史也充分说明了这一点。江苏的苏南是商品经济比较发达的地区,同时又是中国工业化起步较早且较为发达的地区,就是一个很好的实证。

三、江苏近代民族工业的启动模式

当古老的中国跨入近代的门槛后,其社会经济发生了巨大的变化。美国学者布莱克(C. E. Black)曾指出:在人类历史的演进中,发生了三次革命性的转变。第一次转变发生在100万年前,原始生命经过亿万年的进化,出现了人类;第二次转变,是人类从原始状态进入文明社会;而第三次革命性的转变则是近几个世纪正在经历中的事,全世界不同的民族、不同的区域和不同的国家从农

业文明或游牧文明逐渐过渡到工业文明。^①人类社会第三次革命性的转变,在世界上不同的国家或地区其启动类型各不相同。西方国家通过资本的原始积累和工业革命,较早地进入了工业化时代,而世界广大落后国家工业化的起步则较晚。有些学者将工业化的起步分为“早发内生型”和“后发外生型”两种模式。中国工业化的起步显然属于后者。

近代工业的生产方式,对其自身有着内在的要求,即不断扩大生产规模,以及将商品市场扩展到全世界。工业化的这种内在特质,以及知识的更新、科技的交流与进步,使得工业化具有世界性的传播和扩张性质。近代中国乃至世界的历史充分证明了这一点。

作为“后发外生型”工业化启动类型的中国,其近代工业正是在西方列强用火与剑打开了古老而封闭的大门后,随着外国商品和资本的大量涌入而兴起的。有些学者将中国工业化的启动诠释为“冲击—回应”过程。所谓“冲击”,即西方列强的武力侵略和外国商品、资本的大量涌入;所谓“回应”,即面对来自外部世界的生存挑战,中国的一些有识之士,以“师夷之长技以制夷”、“求强”、“求富”为目的,在学习、引进西方先进技术和方式的基础上,创办自己的民族工业,从而开始了中国工业化的历史进程。

江苏是中国近代民族工业起步较早的地区之一。早在 19 世纪 60 年代,淮军将领、江苏巡抚李鸿章即在苏州创办了洋炮局。后来,随着李鸿章由江苏巡抚升任两江总督,洋炮局又迁至南京,并易名为金陵制造局。虽然金陵制造局尚不能说是完全意义上的近代工业企业,但它采用了先进的机器设备,已具有一些近代工业的特征。因此,可以说金陵制造局的创办,揭开了江苏近代民族工

^① [美] 布莱克:《现代化的动力:一个比较史的研究》,浙江人民出版社 1989 年版,第 1~4 页。

业的序幕。

与中国其他地区一样,江苏的近代工业也是由官办开始的。那么,为什么中国早期的近代工业大多数是由官府创办的呢?这是由当时特定的历史条件所决定的。首先,洋务时期创办的官办工业大多为军事工业,其产品并不是一般的民用商品,也不进入流通领域,而是由政府直接调拨给清帝国军队的军需用品。这种军工产品的性质就决定了这些工业必须由官府来创办。其次,在中国工业化兴起之前,中国并没有经历过西方国家普遍经历过的资本原始积累过程。当时以土地出租为主要收入来源的地主,由于受到自然经济条件的制约,不可能获取巨大的收益,更谈不上投资于近代工业。即使一些商贾,也无力投入巨额的资金来创办近代工业。而各地官府手中却掌握着较多的军费,加上清廷在财力上的支持,使他们有实力投入巨额资金,创办近代工业。再次,官府的信息较为灵通,且与外人保持着联系,有条件与西方各国接洽,购买机器设备和聘请洋技师等等,而一般商民当时并不具备这些有利的条件。

甲午战争后,江苏近代工业的发展出现了一个新的动向,即民营工业的迅速兴起。这一时期民营工业兴起的原因主要有三个方面:其一,甲午战争的失败,极大地刺激了中国民众,中国的一些有识之士开始重新思考拯救中国的道路。他们已经认识到政治的腐败和经济的落后是中国近代以来历次战争失败的主因,从而提出了“国非富不强,富非实业完不张”^①的主张,积极倡导走实业救国的道路,其代表人物是中国著名的实业家张謇。其二,甲午战争的战败,对清政府也是一个极大的触动,清政府开始认识到欲“图自强而弭祸患”,就必须“蠲除积习,力行实政”,“以筹饷练兵为急

^① 《张季子九录·实业录》卷2,中华书局1931年版,第9页。

务,以恤商惠工为本源”^①。同时,自19世纪70年代以来,中国的对外贸易一直处于入超的状态,大量的白银源源不断地流出国门,这使清政府在财政上感到巨大的压力。在这种压力下,清政府意识到要扭转中国对外贸易的不利局面,以及增加政府的财政收入,就必须发展中国自己的工商业。于是清政府在甲午战争后,一改过去“重农抑商”的一贯政策,转而积极倡导发展实业。为此,清政府发布上谕指出:“叠据中外臣工条陈时务,详加披览,如修铁路、铸银币、造机器、开各矿、折南漕、减兵额、创邮政、练陆军、整海军、立学堂”等等,并要求“各地方官悉心妥筹,酌度办法,限文到一月内分晰覆奏”^②。清政府政策的这一变化为民营工业的兴起创造了条件。其三,甲午战争前,外国商品即大量涌入中国。这些质地优良的商品,如棉纱等,对中国传统的自然经济造成了巨大的冲击。甲午战争后,西方列强在对华商品输出的同时,还加强了对华资本输出,在中国的各通商口岸开办工厂,利用中国廉价的劳动力和丰富的原料,以攫取更大的利益。这种来自外部世界的生存挑战,一方面冲击着中国的传统经济,另一方面也起到了一定的“示范效应”。正如一些学者所指出的:后发外生型国家的工业化,“最初的诱发和刺激因素主要源于外部世界的生存挑战和现代化的示范效应”^③。

四、江苏近代民族工业与政府的关系

当中国近代工业化的帷幕拉开以后,在工业化的过程中,政府担当什么样的角色,这是人们常常关注的一个问题。

在工业化起步较晚的国家和地区,由于市场机制尚不健全,市

①② 朱寿朋编《光绪朝东华录》(4),中华书局1958年版,总3631页。

③ 孙立平:《后发外生型现代化模式剖析》,载《中国社会科学》1991年第2期。

场这一“无形之手”并不能合理有效地进行资源的配置,因此,政府往往在工业化的进程中充当领导者的角色,以弥补市场的缺陷。

晚清时期,清政府中的一些封疆大吏首先创办了一批近代军事工业和民用工业,从而开始了中国工业化的历史进程。此后,虽然清政府对现代经济学并没有一种理性的认识,但仍试图充当工业化领导者的角色。

19世纪末,当清政府由于庞大的军费开支和巨额的战争赔款无力自行创办近代工业时,它便试图借助民间的力量发展近代工业。为了鼓励民间投资办厂,清政府采取了一系列措施,如给予若干年独家经营权,奖予各种头衔等等,以刺激民营工业的发展。^①如果说清朝中央政府只是在政策层面鼓励民营工业发展的话,那么两江总督等地方官员则对江苏民族工业的兴起和发展给予了具体帮助。张謇创办大生纱厂就得到了时任两江总督张之洞的授意。当张謇在资金上遇到困难时,两江总督又将官方的一批纺织设备作为官股投入到大生纱厂,使大生纱厂得以顺利开工生产。

清政府在实行“新政”时采取的鼓励工商业发展的政策措施,以及两江总督衙门等地方官府对民族工业的积极倡导和帮助,推动了江苏民族工业的兴起和发展,并形成了其发展过程中的第一个高潮。

北京政府时期,虽然政局动荡不止,军阀混战不休,但政府却任用了张謇等具有改革创新精神的人担任政府经济部门的首脑。这一时期北京政府直接投资创办的工矿企业虽然很少,但政府出台了一系列经济法规 and 政策措施,推动了江苏民族工业的发展。1915—1921年江苏民族工业出现了第二个发展高峰,这固然与第一次世界大战密切相关,但与北京政府采取的鼓励民族工商业发

^① [美]陈锦江:《清末现代企业与官商关系》,中国社会科学出版社1997年版,第201~209页。

展的政策措施不无关系。

1927 年南京国民政府建立后,政府任用了一批曾在西方接受过现代教育的人担任政府经济部门的首脑。这些人对现代经济学已有了理性的认识,并运用政府的宏观经济政策和产业调控手段来干预经济的发展,使资源配置朝着有利于国家的方向发展。这一时期,南京国民政府制定了一系列的经济法规 and 政策措施,试图使工商业的发展步入“法制化”的轨道。为了创造工商业发展的良好环境,政府废除了实行几十年的厘金制度,收回了关税的自主权,并对奢侈品的进口征以高额的关税。在金融方面,政府实行了“废两改元”,进行了币制改革,统一了货币等等,在宏观经济层面为民族工商业的发展创造了条件。

与中央政府宏观调控手段不同,这一时期江苏地方政府则采取一些具体的帮助和指导措施,以促进江苏民族工业的发展。以蚕丝业为例,20 年代以来,由于劣质蚕种充斥于市,使江苏蚕茧的质量下降,进而导致江苏生丝出口不畅。为了促进江苏蚕丝业的健康发展,打击不法商贩坑农害民的不法行为,江苏省政府对蚕种、茧行实行了统制。与此同时,江苏省政府还设立了蚕种试验场、蚕业指导所等机构,积极推广优质蚕种,并指导农民改进桑蚕技术,试图从原料抓起,以提高江苏生丝的质量。^①

五、江苏近代民族工业发展的特点

区域性工业在发展的过程中都会形成自身的特色。江苏近代工业在半个多世纪的发展过程中形成了自身鲜明的特点。

从江苏近代民族工业的行业结构看,轻纺工业占主导地位。

^① 参见高景岳、严学熙:《近代无锡蚕丝业资料选辑》,江苏人民出版社、江苏古籍出版社 1987 年版。

江苏近代民族工业的这种行业结构形成的原因是多方面的。第一,江苏近代工业从一开始就继承了前工业化时代的那些传统行业结构特征。棉纺织、缫丝、面粉、碾米、榨油等行业早在明清时期就是江苏的传统手工行业,且具有相当的规模,并造就出一定的市场环境。在这些行业创办近代工业,应该说是轻车熟路,事半功倍。同时,轻纺工业的投资相对较少,且见效较快,适合于民间投资。第二,江苏是中国著名的产棉区,同时又是著名的桑蚕产区,丰富的原料供应,也为江苏轻纺工业的发展创造了有利的条件。第三,江苏的矿产资源相对贫乏,除徐州有一定的煤炭储量以外,其他地区只有少量的矿产资源,其中有些根本没有开采价值。这种自然条件,制约了江苏基础工矿业的发展。另一方面,基础工矿业投资多、风险大、见效慢,一般私人不敢问津。因此,以棉纺织、缫丝、面粉三大行业为支柱的轻纺工业在江苏蓬勃发展,形成了具有江苏地方特色的行业格局。

从江苏近代民族工业发展的地区结构来看,南北发展不平衡,呈现出“南强北弱”的特征。

江苏这种工业发展的地区不平衡性,从 19 世纪后半叶江苏近代工业的兴起时起,保持了 100 多年,直到 20 世纪末,仍没有从根本上改变。那么,江苏近代民族工业发展的地区不平衡究竟是如何形成的呢?

江苏的苏南地区土地肥沃,河网密布,气候适宜。优越的地理条件使苏南地区成为中国著名的产棉区和桑蚕产区。早在前工业化时代,苏南地区的农业和手工业就相当发达,商品经济也较为繁荣,这就为近代工业的兴起和发展创造了自然及人文条件。苏南地区交通较为发达,长江东西横贯,是水路交通的大动脉。20 世纪初,沪宁铁路的通车,进一步改善了苏南地区的交通条件。这种便捷的交通,为商品的流通创造了优越的条件。苏南地区,特别是苏州、无锡等地邻近当时中国最大的通商口岸上海,许多商品都是