

无锡近代经济发展史论

主 编 茅家琦
李祖法

企 业 管 理 出 版 社

无锡近代经济发展史论

《内部发行》

茅家琦 李祖法 主编

出版：企业管理出版社

850×1168毫米32开本

无锡市企业管理协会

11.25印张240千字

1988年2月第1版

印刷：无锡市春远印刷厂

1988年2月第1次印刷

印数0,001—4,000册

ISBN 7-80001-050-3/F·051

定价：3.50元

谈谈经济史的研究方法（代序）

茅家琦

—

研究经济史的指导思想应当是辩证唯物主义。在近代自然科学三大发明的基础上，马克思、恩格斯建立了辩证唯物主义。一百五十年过去了，自然科学有了巨大的发展，新的“三论”形成了。自然科学的巨大进步必然要充实、发展辩证唯物主义。我们应该以发展了的辩证唯物主义作为研究经济史的指导思想。

现在，不少同志提倡以系统论方法作为研究经济史的方法之一，我个人赞同这个意见。

如果用系统论方法研究江苏近代经济史，我想，有下列一些问题值得考虑。

第一，确定系统。

江苏近代经济的发展，形成了几个经济区。这些经济区不一定同行政区相符合。一个经济区就是一个系统。这些经济区系统的地域有多大？包括多少县、市、镇？要把地区确定清楚。比如，以南通为中心的经济区系统当然要包括南通、启东、平潮等地，以无锡为中心的经济区系统当然要包括洛社、东亭等地。

第二，研究组成经济区系统的各个要素。

从行业的观点看，南通经济区系统应是由棉纺、棉织、盐垦、棉垦等要素组成的，无锡经济区系统应是由棉纺、面粉、缫丝、米市等要素组成的。要素不同，系统的性质也就不同。根据系统论的观点，要素也自成一个小系统。如棉垦和米市本身就是两

个小系统。无锡市这个小系统包括多大范围？加工厂和堆栈是怎样发展起来的？与世界稻米市场的关系又怎样？这些问题都值得研究。

又如南通的关庄布行业是构成南通经济区系统的要素之一，但又在上海市形成关庄布市场，并销往东北。这样，关庄布的销售市场又形成一个小系统。

第三，系统是多层的，要划分各个层次，研究各个层次。

以南通经济区系统为例，民族资本的近代工业，民族资本的手工业，个体生产、与农业相结合的家庭手工业，就是不同的层次。近代纺纱业和个体织布业恐怕在一个相当长的时期内是支持南通经济区系统的主要层次。

第四，系统是运动的。各个经济区系统是如何形成、发展的？需要研究。

研究它的形成过程，有助于了解今天它的特点，有助于预测今后的发展。

第五，研究一个系统和另一个系统的关系。

系统和系统之间是有联系的，联系的一个重要形式是信息。以南通为中心的经济区系统和以无锡为中心的经济区系统有联系。这两个经济区系统和以上海为中心的经济区系统也有密切联系。可以这样说：南通经济区系统和无锡经济区系统又是上海经济区系统内的两个小系统，这些联系的具体内容如何？密切到什么程度？是很值得研究的。上海蚕丝收购价格降低了，这个信息传到无锡，无锡的缫丝生产就受到影响。

我想，这样进行研究可以实事求是地把经济史上的问题搞得更深入一些。

二

近年来，区域性研究方法受到学术界的重视。美国斯坦福大学施坚雅(G·W·Skinner)教授用这个方法研究中国经济史，

台湾史学界在七十年代搞了一个《中国近代化之区域研究》的集体计划。

我个人认为，区域性研究方法就是系统论方法的具体化，也是点面结合方法的发展。一个区域就是一个系统。这种研究方法，在经济史研究方面是值得提倡的。经济史方面有许多问题，必须一个区域一个区域地进行研究，然后才能对总的情况作出判断。

例如，中国近代资产阶级的形成过程，仍然是一个值得探讨的问题。要解决这个问题，首先需要有一个地区一个地区地研究民族工业及民族资产阶级形成和发展过程。在区域性研究的基础上才能对全中国民族资产阶级形成问题作出结论。以下就江苏省南通、无锡、苏州几个城市近代资产阶级形成的年代问题作一点阐述，目的是说明区域性研究方法在经济史研究领域内的运用问题。

三

一八九四——一八九五年以前，南通地区没有出现近代工业直到一八九九年，大生纱厂开车，南通出现了第一家近代工业。

大生纱厂开车时，是“官商合资”。“官以久搁沪上之机估值五十万两为本，由商集五十万两合之”。招商股五十万两，谈何容易，最后是官机折股二十五万两，道员恽祖祁募十二万两，。张謇募六万两，合计四十三万两开工。

近代工业在南通出现了，一八九九年近代资产阶级在南通有没有出现了呢？

第一，看看张謇。张謇原是一个状元，官居修撰。他的哥哥张謇做过生意，常获利，后来又在江西做过几任知县，是个亦官亦商的人物。到一八九九年为止，张謇只募集到六万两。这六万两中，值自己的资本仅二千两区区小数，他的生活来源也完全不

是靠办工厂的收入。据张謇自己说：一八九九年前的“五年生计，赖书院月俸百金，未支厂一钱”。^①

第二，看看恽祖祁。恽祖祁本人也是一名官绅。从招股困难情况看，当时官绅们并不愿意把自己的主要财产投资于工业。一九〇〇年张謇说：“通州本地风气未开，见闻固陋，入股者仅畸零小数。……凡迭次劝成之股，一经采听他厂情形，即相率缩首而去。甚者以鄂厂之商本无着，苏厂之股息难收为例，一闻劝入厂股，掩耳不欲闻。”^②恽祖祁募集的微不足道十二万两也不过是他们的很小一部分零星流动资金，并不是他们财产的主要部分。把它们投在大生纱厂，其作用，仅相当于一小笔存款。这一点在当时实行的“官利”制度上暴露得很清楚。大生纱厂规定：凡股东一经入股，便按年利八厘起息。一八九五——一八九九年间，集资艰难，几乎不能成厂，然而一万七千余两的官利却是不能拖欠的。严中乎同志在《中国棉纺织史稿》中对“官利”有如下一段分析：“就其实质而论，这样股东对于公司的关系，并不是单纯的企业投资人，而是投资人又兼债权人；所谓股票，不是单纯的投资证券，而又是借贷字据。”^③我们认为这个分析是确实的。

根据上述两点，可以看出：在一九〇〇年以前张謇及大生厂的其他投资人，很难说已经成为资本家。只能说他们处在从官绅向资本家的转化过程中。这也就是说，在一九〇〇年以前，南通地区并没有形成近代工业资产阶级。

一九〇一年以后，情况有了变化。一九〇〇年大生纱厂销路转好，围绕发展纱厂，自一九〇一年起，张謇兴办了一系列新式企业。一九〇四年张謇呈商部文中称：“窃职于光绪二十一年十二月准前署南洋大臣张之洞奏派集股创办通州大生纱厂公司，二

^①见汪敬虞：《中国近代工业史资料》，第二辑，下册，第938页。

^②汪敬虞：《中国近代工业史资料》，第二辑，下册，第1029页。

^③见该书，1955年版，第158—159页。

十七年(一九一〇年)九月又准原任南洋大臣刘坤一奏派集股创办通海垦牧公司及广生榨油公司、大兴面粉公司。二十八、九两年(一九〇二、一九〇三年)复在通州创设大隆油皂公司,泽生水利公司、大生大达两小轮船公司、同仁泰盐业公司、阜生蚕桑公司、翰墨林印书公司。计创设公司凡十有一所,共集股本银一百二十万两。现计集成本银二百零四万九千两,除纱厂官机作本二十五万两,余皆商股。以每年进出数计之,溢出余利约三、四十万两不等。在公家既收回十余万两之官利,在商人亦得分最优之盈利,畅通淮海之民,渐知设公司之利益。”^①一九〇五年张謇为大生崇明分厂集资,大生纺织股份有限公司的纯利创空前记录。我们有理由说,大体上在一九〇四——一九〇五年间在南通地区形成了近代工业资产阶级。

四

在无锡,第一家近代企业是一八九五年开办的业勤纱厂。创办人是杨宗濂、杨宗瀚兄弟。

早在一八六二年(同治元年),李鸿章率淮军东下上海后,杨宗瀚即应聘入幕司章奏;杨宗濂则带兵和刘铭传一同作战镇压太平军。二杨均因“功”擢升道员。一八八五年刘铭传督台湾军务并任台湾巡抚时,委杨宗濂总办商务、洋务,并兼开埠事宜;委杨宗瀚督办全省水陆营务处兼办台南北铁路。一八九一年(光绪十七年)李鸿章以上海织布局亏耗,由召杨宗瀚接办。可见,杨氏兄弟是大封建官僚,其财产是相当可观的。

业勤纱厂创办时共有资本十六万两,其中向苏省借领积谷公款十万两;筹招存款四万两;杨氏兄弟自携行本二万两。^②

《杨藕舫行状》又说:认股者有杨氏中表刘鹤笙、刘叔培等。^③

^①汪敬虞:《中国近代工业史资料》,第二辑,下册,第1071页。

^{②③}同上,第931、1021页。

当然，他们也是官绅。总之，业勤纱厂的私股也是从官绅那里招来的。对杨、刘那样大的官僚地主，区区二万两、四万两，显然不是财产的主要部份，何况这个纱厂的公股比重远大于私股，因此，不能认为在开办业勤时，杨氏兄弟及其中表已经转化为资本家了。

近代无锡的第二个企业是朱仲甫、荣德生、荣宗敬等创办的保兴面粉厂。

荣宗敬和荣德生弟兄是以经营钱庄发家的。其父荣熙泰通过族叔荣俊生结识朱仲甫。朱仲甫在广东当厘差（相当于税务局长的职务），荣熙泰为幕僚。十多年税吏生涯积蓄颇丰，一八九六年他便在上海开设广生钱庄。荣宗敬、荣德生弟兄随父从业。一九〇〇年秋，朱仲甫由粤卸事回江苏，荣德生见朱仲甫“世味饱尝，宦情恬淡，有心兴业，以顺潮流，遂乘此时机，以粉厂必有发展之说进。”朱仲甫表示同意。^①稍后议定，共投资三万元，其中朱仲甫认一万五千元；荣氏弟兄各认三千元，共计六千元；另招股九千元。一九〇二年保兴面粉厂开张。

大量资本是朱仲甫出的。他是靠做官发财的，“见营业并无利益，……尝谈论云：此厂与我前途，似难发展。做惯大差事，觉得乏味。”到一九〇二年底，“知广东厘金包商亏蚀甚巨，不能如期缴纳，有收归官商之手续。同寅屡有信来，心已活动，似有东山再起之想。”^②一九〇三年朱仲甫退出了保兴厂。可见，朱仲甫仍然是一名官僚，他没有成为资本家。

荣氏弟兄呢？那时，他们主要是经营钱庄，得利很多。一九〇〇年盈利竟达四千九百两之多。他们从钱庄盈利中调出六千元作为对保兴面粉厂的投资，这六千元不过是钱庄一年的盈利而已。可见，这时荣家财产收入的主要部分仍然在经营钱庄，而不在于经营近代工业。因此，我们只能认为这时荣氏弟兄处在从旧式

^①见上海经济研究所编：《荣家企业史料》，第10页。

^②《荣家企业史料》，第14页。

钱庄商人向近代工业资本家转化的开始,还不能认为,这时他们已经成为资本家了。

其他九千元投资人的身份又如何呢?荣德生的族兄荣秉之“将一股三千元,”“城中零星亦已有两股”。^①可以说,这些股金是从拥资者的零星流动资金中转过来的。在当时也不能说这些投资人已经成为资本家了。

一九〇三年朱仲甫退出保兴后,保兴进行改组。上海的资本流向无锡,英商怡和洋行买办祝大椿投资四千元,德商禅臣洋行买办张石君也投资四千元。荣家增资两万有零,款项仍由广生钱庄转来。其余股份不变,大约均按三千元作四千元增值计算。这样全厂资本共为五万元,并改名为茂新。一九〇四年日俄战起,粉销畅旺,茂新改进设备,增产获利,是年又增资至六万两,分作六百股,每股一百两,长年官利一分。张石君任总董事,荣瑞馨任副董事,荣宗敬任总批发经理,荣德生任厂经理。^②一九〇五年日赚五百两,年底总计赚银六万二千两。^③

就在一九〇五年,荣氏家族等又发起建立无锡振新纱厂。据《乐农自订行年纪事》记载:“发起七人,取名振新。发起人即张石君、叶慎斋、鲍咸昌(大丰布号股东)、家瑞兴(馨)、徐子仪、余兄弟(荣宗敬、荣德生)共七人,各认三万元,其余分招。……广生生意不差,即提出六万元入股”。^④荣氏钱庄资本开始大量地转入近代工业。振新纱厂在一九〇七年开工。广生钱庄则於一九〇八年闭歇。

一九〇四年,买办、商人周廷弼(舜卿)在无锡开办裕昌缫丝厂,资本八万两。这是无锡最早的机器缫丝厂。此后,无锡近代工业陆续增加,据初步统计,到一九一〇年为止,无锡共有近代企业十一家,其中缫丝厂五家,棉纺厂二家,碾米厂二家,面粉厂二

①《荣家企业史料》,第11页。

②《荣家企业史料》,第15~16页。

③④汪家燠:《中国近代工业史资料》第二辑,下册,第980、794页。

家。荣德生记载一九〇四年无锡的情况说：“人民纷纷亦立兴实业，政府特设农工商部主管之，各县设立商会，无锡亦成立。周舜卿为会长，过玉书副之，华艺三坐办，蔡缄三庶务，余亦为会员，邑中渐呈新气象。周新镇已发起创办丝厂，纱厂则已有杨氏业勤。丝、纱、面三者已具根抵。”^①

因此，我们可以说，差不多与南通近代资产阶级形成的同时，即大体上在一九〇四、一九〇五年间，在无锡地区也出现了一批资本家，他们形成了一股政治力量，建立了商会来维护自己的利益，也可以说，形成了近代资产阶级。

五

在苏州，近代企业开始于一八九六年。这一年，商办源盛丝厂开业，资本十八万元，次年商办吴兴丝厂开业，资本五十万元。^②这两个厂的情况，我们了解不多。一九〇一年五月十二日《中外日报》有下列一段记载：“密渡浙吴兴丝厂开设年有，不无亏折，近以某观察催提存本，涉讼在案，故於前日停工。”^③这位官僚的“存本”大概是该厂资金的主要来源，否则不会因他一人提取“存本”而引起工厂停工。这位观察又把资金提走了，因此很难说，他是一名资本家。

一八九六年张之洞派苏州在籍绅士、前国子监祭酒、状元陆润庠筹办纱厂。苏纶纱厂于一八九七年开工，第二年，陆润庠因“服阙届期，例应入都供职，集众筹议，由桑涇厂务之绅士候选郎中祝承桂取具股实的保，订立章程合同，承租包办五年。各股及存款之息依期照付，盈亏均与老股无涉，并举在籍之广东候补知府吴景蕡为总董，翰林院编修费念慈，内閣中书潘祖谦相助

①《荣家企业史料》，第17页。

②汪敬虞：《中国近代工业史资料》，第二辑，下册，第896页。

③同上，第703页。

为理，遇事由江苏藩司会同商务局督察商办，以期官绅协力，维持厂务”。^①可见，陆润庠并不是一名资本家。

官僚祝承桂承租五年，其结果很不佳，“几至不可收拾。”最后，由江苏巡抚恩寿出来收拾，另招新商费承荫接办，於一九〇三年另订新约。^②可见，到一九〇三年为止，苏纶纱厂仍然在“一群戴着各色官衔的人物”^③手中。这些人物，包括吴景燾、费念慈、潘祖谦等在内，在这个时候，都不能认为已经转化为资本家。其他商股也不过把一些零星流动资金存入纱厂领取官利而已，他们并不负企业盈亏责任。

一九〇三年起，费承荫等承租接办了三年，一九〇七年期满退租。一九〇八年股董张月阶等公举周舜卿观察接办。股东大会并议决招新股四十万两，先尽老股，如不敷，再招新股。”^④

与此同时，在苏州又出现了两个商办企业。一九〇七创办颐和罐食厂，资本一万元，创办人为董楷生；一九〇八年上海资本家祝大椿主办了振兴电灯厂。据记载，这个厂实收资本十万两，为有限公司，以电气灯供应城厢。^⑤

考虑到一九〇六年苏纶纱厂获利为历年之冠；一九〇八年周舜卿接办并扩大资本；一九〇七、〇八年间苏州又出现新的近代企业；周舜卿和祝大椿都是上海的知名资本家。因此，我们可以认定，一九〇六——〇八年间，苏州近代企业的数目、资本和盈利都有了增加，而且和上海资本家发生了较多的联系。这样，我们可以得出这样一个初步印象：苏州地区近代资产阶级的形成，要比南通、无锡地区稍晚一点，大体上在一九〇六——一九〇八年之间。

①汪敬虞：《中国近代工业史资料》，第二辑，下册，第687、701页。

②同上，第701页。

③见严中平：《中国棉纺织史稿》，1955年版，第119页。

④汪敬虞：《中国近代工业史资料》，第二辑，下册，第793—94页。

⑤汪敬虞：《中国近代工业史资料》，第二辑，下册，第828页。

六

以上我们分别研究了南通、无锡、苏州三个地区近代企业和近代资产阶级形成的时间。这些是江苏近代企业较早出现的地区（当时隶属于江苏的上海除外）。在区域性研究的基础上，我们才有可能对江苏近代资产阶级形成的年代作出结论。根据上述分析，我们可以得出一个初步印象：近代资产阶级在江苏地区形成不可能早于一九〇四年，大体上是一九〇四——一九〇八之间的事。

目 录

近代无锡经济中心的形成和发展·····唐文起 (1)	
无锡近代经济中心的形成年代、主要功能及其地位·····	
·····顾纪瑞 (13)	
无锡南通两个地区经济中心的形成和比较·····严学熙 (24)	
略论大生、荣氏两企业的创业·····陆仰洲 (39)	
荣家企业资本积累的若干问题·····林刚 徐梁伯 (50)	
荣德生和天元实业公司·····吴继良 周锡建 (64)	
薛氏丝业资本集团之兴衰·····钱耀兴 (69)	
商业资本向工业资本的转化——无锡两唐资本集团剖析	
·····尤学民 汤可可 (82)	
朱光华“新毅”公司的经营特色·····尤兴宝 张小炳 (93)	
无锡七大棉纺织厂的形成和发展·····钱大江 (100)	
无锡庆丰纺织厂三十年代企业管理的改革·····	
·····王敏毅 尤兴宝 (110)	
无锡缫丝工业的发展和企业管理的演变·····高景岳 (119)	
近代无锡的机器工业·····徐兆银 (135)	
近代无锡的食品工业·····季金根 (142)	
从近代无锡针织业看资本主义经济中的工场手工业·····	
·····倪祖仁 钱大江 (151)	
无锡成为苏南金融中心的过程及其作用·····	
·····冯炬 鲍国治 魏蔚 孙家淮 (160)	
试析解放前无锡农村的借贷资本·····王康唐 张震 (169)	
无锡近代交通运输初探·····徐兆银 季金根 (190)	

试谈水运对无锡近代经济发展的作用·····	刚美	冯炬	(204)
浅议无锡成为苏南商业中心的历史条件·····	周懋定		(209)
浅析近代无锡的转口贸易·····	郑森	尤学民	汤可可 (215)
浅论无锡米市的形成和发展·····			
·····	廖美珍	吴仲辰	(229)
无锡纱号业的经营方式及其特点·····	张泳泉	章振华	(238)
无锡的土布业·····	张泳泉	章振华	(249)
无锡世泰盛绸布庄六十年经营简析·····	张泳泉	章振华	(260)
时和绸布庄发展的奥秘·····	张泳泉	章振华	(266)
百余年来无锡农村集镇的变迁·····	赵永良		(276)
抗战前的无锡农村副业·····	汤可可	郑森	(292)
1911年—1949年无锡地区的土地关系·····	王贻唐	章振华	(304)
无锡民族资产阶级的智力投资·····	冯	炬	(323)
日寇对无锡民族经济的抗夺和摧残·····	李虹岗		(334)

近代无锡经济中心的形成和发展

唐 文 起

近百年来现代城市发展的实践证明，以大中城市为依托，通过多种渠道、多种形式把周围城镇、乡村的经济活动有机地联结起来，组成合理的经济网络，形成各类经济中心，对逐步实现全社会经济组织和经济结构的合理化会产生巨大的作用。经济中心从其联系的地区范围和自身发展程度来看，有国际性、全国性、地区性之分；从其自身经济活动的内容来看，有单一性和综合性之别。无锡经济中心（包括现在的无锡市、无锡县，下同）是我国地区性的综合性经济中心中一颗璀璨的明珠，探讨它的历史形成过程，及其特点、作用，对无锡地区经济的发展有重大的现实意义。

一

以一个城市为依托，跨行业、跨地区的经济中心，是商品生产和商品交换发展到一定阶段的必然产物。它是人们进行生产、交换、分配和消费的比较集中的场所，是商品经济体系的中心点。究竟哪个地方可以发展成为经济中心，可以发展成为国际性的、全国性的或地区性的经济中心，不是由人们的主观意志所能决定的，而是由其自身的经济条件、自然资源、地理环境和政治因素决定的。近代无锡发展成为苏南地区经济中心的有利条件主要的有：

第一，农产品集散的扩大，商业交易的发达，是近代无锡经

济中心形成的基本条件。

经济中心首先是贸易中心。因为商品经济的发展客观上要求社会生产和消费的统一，这种统一是通过商品交换来实现的。商品交换的实现又要求有便于商品销售和购买、集中和分散的场所；要求有沟通城乡间、地区间的横向商品流通网，使商品能以最短的时间和最低的耗费完成从生产领域进入消费领域，使商品的价值和使用价值得以顺利实现。近代无锡经济中心的形成和所有经济中心的形成一样，首先是以贸易中心的面貌出现的，它是苏南地区的粮食、棉布、蚕茧、生丝贸易中心。

无锡这块富庶的宝地，土质肥沃，气候温和，适宜水稻、小麦、蚕桑等作物的生长，经过劳动人民数千年的辛勤开发，社会生产力日益发展，社会经济日益繁荣。早在清朝初期，无锡以棉布、粮食为主体的商业活动就比较活跃。据记载，无锡虽不产棉花，但“棉布之利”，却“为他邑所莫及”。当时无锡生产的“布有三等……坐贾收之，捆载而鬻于淮扬高宝等处，一岁所交易，不下数十百万”，享有“布码头”的美称^②。商业的繁荣，促进了商品的流通，商品流通渠道的畅通又促进了商品经济的发展。无锡的粮食业，到雍正、乾隆时期已相当发达，出现了米豆之业甲于省会，“皖豫米商纷纷鬻米，浙东籴贩，麇不联槁”的繁荣景象。清咸丰前，无锡的粮行已达40家。1888年，清政府把浙江各州府的漕粮转到上海、无锡采办；又指定江苏各县的漕粮在无锡集中转运。从此，无锡粮食市场每年又增加100多万石大米的交易。由于大量预付订金投入粮商手中，增强了他们的经营力量，加速了商业资本的积累，促进了中小粮行的发展、壮大。到光绪末年粮行增至143家。各地每年流入无锡市场的粮食达700—800万石，各堆栈保持的粮食储存量常达150—250万石。^③光绪年间，无锡与芜湖、九江、长沙已成为闻名中外的四大米市。

粮食业的发展，促进了堆栈业的发展。早在雍正年间，无锡已有堆栈20多家，不过规模不大。到乾隆、嘉庆年间，有的堆栈

发展到能堆储数十万石粮食。1907年，无锡的堆栈已发展到30家，厰架1.6万多架，能储货130多万石。堆栈业动产和不动产之资本共约150多万元。^④堆栈业在经营堆储实物的同时，还进行抵押放款业务，因此发展很快。堆栈业的发展，又促进粮食市场日趋繁荣。

粮商出售粮食后，往往购进棉纱、布匹、绸缎、呢绒及日常生活必需品带回各地。各地的货品也不断涌进无锡市场，出现了“运货船只，群集如蚁”的繁忙景象。

以上事实充分证明，“粮食行业为无锡百业之首，为无锡各业发展之动力”。它不仅集散了大量粮食，吸引了大批货币资金，而且有力地促进了近代工业的诞生和发展。

无锡“自经兵燹（指太平天国革命——引者注）以来，该处荒田隙地，尽栽桑树，由是饲蚕者日多一日，而出丝者亦年盛一年。”^⑤因此，蚕桑、土丝的交易，在无锡的商业活动中也占有极其重要的地位。据《锡金乡土地理》记载，每年阴历四月间，茧行林立，西、南、北三门外，大茧行约有70多处，茧灶有700—800座（其中外商茧灶近400座），收茧之多，每年约值数百万金。^⑥每年五、六月间，自抽丝者，莫不捆载来城以售其丝，一年也有数十万金之巨。^⑦蚕茧、土丝交易活动的活跃，为近代缫丝业的产生和发展提供了良好的原料和市场。

第二，外国资本主义的侵入，刺激了无锡民族资本主义工业的诞生并逐步发展成为以棉纱业、面粉业、缫丝业为主体的工业中心。

甲午战争后，帝国主义列强在中国攫取了直接投资设厂的特权，在上海大量投资设厂。上海地价昂贵，工人工资较高，一些民族资本家就选择地价比较便宜、工人工资比较低廉、工业原料比较充足、劳动力资源比较丰富、交通运输比较发达、资金周转比较方便的无锡布点设厂。业勤纱厂、保兴面粉厂（1903年改名为茂新面粉厂）、裕昌丝厂等就是在这种情况下建立的。经过20多年的发展，到本世纪二十年代，无锡已发展成为苏南地区的以