

GAOZHONG ZHONGGUO JINDAISHI

JIAOXUE CANKAOSHU

高中中国近代史教学参考书

第二分册

上海教育出版社



高中中国近代史教学参考書

第二分冊

上海教育出版社

一九五九年·上海

高中中国近代史数学参考书

第二分册

*

上海教育出版社编辑、出版

(上海永嘉路123号)

上海市书刊出版业营业许可证出090号

上海新华印刷厂印刷 新华书店上海发行所总经售

*

开本：787×1092 1/32 印张：25/8 字数：59,000

1959年9月第1版 1959年9月第1次印刷

印数：1—8,000本

统一书号：7150·681

定 价：(大)0.49元

編 者 的 話

一、由于广大教师的建議，我社特約請上海市虹口区部分中学历史教师編写了本書，目的是帮助教师钻研教材，解决备课困难。

二、本書是根据高級中学課本中国历史第三册編写的，按照該書的章节順序提供有关的教学目的、教材分析和教学法建議，供新教师备课时参考。希望教师同志不受本書的約束，要發揮創造性，深入钻研教材，掌握重点及其系統性，根据理論联系实际的原則，考虑有效的方法进行教学。

三、本書所講到的不能当作中国近代史的全部內容，教师同志仍应多讀其他有关的書刊，尤其是精讀“毛澤东选集”的有关部分，以丰富教学內容，提高教学质量。

四、本書的論点大部分以范文瀾同志所著“中国近代史”上册(人民出版社1957年12月版)的論点为依据，本書在編写中曾吸取了許多同志的研究成果，为行文便利起見，有許多地方沒有注明引文的出处。

五、本書用新五号字排印的文字，一般的都是历史資料，这样排列的目的，是为了便利讀者分出主次，掌握中心綫索。

六、我們对編写教学参考書还缺乏經驗，本書的出版，拟供教师同志們試用，希望教师同志們在試用过程中，不断提出指正和改进的意見，帮助我們做好教学参考書的編写工作。

上海教育出版社

1959年9月

目 录

第二編 中国民族資本主义的产生• 甲午中日战争	1
第四章 • 洋务运动 中国无产阶级和资产阶级的产生	1
第五章 中法战争 甲午中日战争	26
第一节 资本主义国家对中国邻邦和中国边疆的侵略 中法战争 ..	27
第二节 甲午中日战争 孙中山的早期革命活动	43
第三节 改良主义思想的酝酿	68

第二編 中国民族資本主义的产生 甲午中日战争

第四章 洋务运动 中国无产阶级 和资产阶级的产生

甲、教材分析

十九世紀六十年代，中外反动势力联合镇压了以太平天国为首的农民革命运动。在十九世紀的后三十年中，中国社会的经济结构和阶级关系都起着极其重要的变化。一方面国内的阶级斗争暂时走向低潮，中外反动势力开始在中国建立半殖民地的统治秩序，清政府“总理衙門”的設立标志着清统治机构半殖民地半封建化的开端。这时外国侵略者已完全控制了中国的海关的管理权，它不仅便利于资本主义国家对中国的经济侵略，而且还支配着中国的政治。外国侵略者进一步扩大对中国的商品输出，逐步把中国变成资本主义国家的商品推销市场和原料供给地。资本主义国家经济侵略的扩大和深入，对中国社会自然经济的逐步解体起了重要作用，加速了中国社会经济的半殖民地半封建化。清政府中的一部分官僚、地主、军阀、买办，为了继续镇压各族人民起义，创办了一些新式的军事工业。洋务运动是外国侵略势力和中国封建势力在镇压以太平天国为首的农民革

命运动过程中产生和开始的，是一个极端反动、卖国的并以军事为中心的運動。洋务派是清統治的新支柱和外国侵略者新的侵略工具。洋务派举办的“企业”是典型的半殖民地半封建性质的经济形态。

十九世纪下半期最重要的中国历史特征是这一时期中国社会经济结构和阶级关系发生了崭新的变化，中国民族資本近代工业产生了，中国无产阶级和资产阶级产生了。产生在半殖民地半封建社会的中国民族資本近代工业，对国内封建势力和外国資本主义存在着依赖关系，同时从中国民族資本近代工业产生起，就受到中外反动势力的双重束缚和压制，所以中国“民族资产阶级是带两重性的阶级。”^①特别是在半殖民地半封建社会所产生的“中国无产阶级身受三种压迫，……他们在革命斗争中，比任何别的阶级来得坚决和彻底。”^②中国无产阶级的出现将从根本上改变历史的面貌。

一 海关自主权的丧失

、外国侵略者和清政府联合镇压了太平天国革命以后，在所謂“中外和好”的掩盖下，逐步加强了对清政府的控制，清統治机构开始半殖民地化。1861年清政府把北京东交民巷划作使馆区，并設立“总理各国事务衙門”（简称总理衙門）。外国侵略者通过总理衙門来干涉中国的内政、外交和攫取不平等特权。从1861年至1874年，清政府先后和葡、丹、荷……等十个資本主义国家签订了不平等条约，它們都按照过去英、美……等国的先例，取得了在中国的通商、航行、低关稅率、傳教、領事裁判权和片面最惠国待遇等特权。总理衙門的外交活动是极其可耻和可笑的，1868年清政府派遣了以卸任的美国駐华公使蒲安臣为首

①② “毛澤东选集”，第2卷，第634、639頁。

的代表团到英、法、美等国訪問，蒲安臣代表中国政府呈递国書办理外交事务，甚至他还以“大清国大皇帝特派欽差办理中外交涉事务重任大臣”的名义同美国国务卿签订所謂“中美續增条約”。总理衙門是清政府勾結外国侵略者进行卖国活动的总机构，总理衙門的設立标志着清統治机构半殖民地半封建化的具体开端。

早在1854年太平天国革命期間，外国侵略者就已从清政府手中夺得了上海海关的管理权。第二次鴉片战争以后，其他口岸的海关也先后为侵略者所把持。从1863年起英国侵略分子赫德担任中国海关总税务司达45年之久，他拟訂了“海关衙門章程”，規定各地税务司和高級职员都由外国人充任，各税务司向总税务司負責，并应向总税务司会报除税务以外的情报。到1864年我国各海关都实行了这种殖民地性质的制度。海关自主权的丧失，給中国带来了极严重的后果，中国海关关税被压到最低的程度，一般国家都是抽百分之三十左右，也有到百分之四十的，但中国只抽百分之五，这是全世界最低的关税率。清政府的财政收入除田賦和盐稅外，主要靠关税，侵略者控制了海关管理权以后，便逐步控制了清政府的財政經濟。侵略者还直接干涉了中国的政治，1867年云貴总督和四川总督的人选就是先由赫德向清政府提出建議以后才发表的。^②由此可見，海关自主权的丧失不仅具有重要的經濟侵略的性质，而且还具有重要的政治性质。海关自主权的丧失是清統治机构开始半殖民地半封建化的另一个重要标志。

外国侵略者不仅攫取了中国海关管理权，而且迫使中国开放了许多通商口岸，到甲午战争前已开放三十六处，遍及全国。

② 赫德的侵略活动詳情可參看丁名楠等著：“帝国主义侵华史”（第一卷），科学出版社，第161—164頁。

沿海有上海、營口、烟台、台南(台灣)……等埠；內地有鎮江、南京、漢口、重慶……等埠；邊遠省分如新疆的伊犁、哈密、烏魯木齊，雲南的蒙自，廣西的龍州和西藏的亞東等埠。侵略者并在上海、天津、漢口、九江等地建立“租界”。侵略者還攫取了中國的內河航行權和壟斷了中國的航運事業。外國輪船在中國各通商口岸進出，1877年僅八千多只，到1892年就達到兩萬多只。侵略者還在中國非法設立工廠和銀行。這一時期進出口的總額都有顯著的增加，1864年到1894年進出口貿易總額由一億海關兩增加到三億海關兩。進口商品主要以鴉片等類毒物和棉布等消費品為大宗，這正是資本主義國家對殖民地、半殖民地國家經濟侵略的特徵。出口商品主要以絲、茶、棉花、大豆為大宗，絲茶等大量出口並不意味著中國工業的發展，它正說明外國侵略者對中國原料的大量掠奪。中國已日益變成外國資本主義的推銷商品的市場和原料的供應地。

由於外國資本主義對中國經濟侵略，中國農村經濟遭到嚴重破壞，農民和手工業者也日益貧困破產。江蘇太倉一帶本來是紡織業發達的地區，到1890年後，“鄉間幾無自軋自彈自紡之紗”，原因是“民間自軋自彈，反不如買機器紗之便宜。”^①到十九世紀末年，連貴州這樣僻處內地的省分也不例外，“曾經是不可缺少的紡車，都蒙上了塵土，被人遺忘了。一捆捆機器壓的孟買紗似乎引起人們注意到手紡車已經不合時宜了。”^②1891年2月“北華捷報”登載“自從洋釘輸入中國，一千個以上靠打土釘為生

① 何良棟：“利國宜廣製造論”，轉引自林增平：“中國近代史”（上冊），湖南人民出版社，第275頁。

② “布萊克布商會訪華團報告中”，轉引自林增平：“中國近代史”（上冊），湖南人民出版社，第275頁。

的手工工人已經不能繼續工作了，這件事發生在福州。”^①

由於外國資本主義經濟侵略的擴大和深入，加速了中國社會經濟的半殖民地半封建化。毛澤東同志說：“外國資本主義對於中國的社會經濟起了很大的分解作用，一方面，破壞了中國自給自足的自然經濟的基礎，破壞了城市的手工業和農民的家庭手工業；又一方面則促進了中國城鄉商品經濟的發展。這些情形，不僅對中國封建經濟的基礎起了解體的作用，同時又給中國資本主義生產的發展造成了某些客觀的條件和可能。因為自然經濟的破壞，給資本主義造成了商品的市場，而大量農民和手工業者的破產，又給資本主義造成了勞動力的市場。”^②

二 官僚、地主、軍閥、買辦的洋務運動

隨著外國侵略勢力的擴大和人民革命的影響，清政府內部發生了分化，形成了兩大派別。一派是以滿洲貴族、大官僚、大地主為主的純封建性的極端頑固派，首領是慈禧太后，他們仇視西洋來的一切新事物，拒絕改變任何中國的政治和經濟的封建制度；另一派是以官僚、地主、軍閥、買辦為主的半殖民地性質的洋務派，這派以漢族軍閥曾國藩、李鴻章、左宗棠、滿洲貴族奕訢為代表，他們希望保存封建的統治秩序，但也主張向洋人學習一些“本領”，主張和洋人“搞好關係”企圖達到所謂“自強”、“求富”的目的，他們的湘系、淮系軍閥集團成為清統治的新支柱和外國侵略者的新工具。洋務運動是中國封建勢力和外國侵略勢力在鎮壓以太平天國為首的農民革命運動過程中產生的。所謂洋務

① 轉引自林增平：“中國近代史”（上冊），湖南人民出版社，第278頁。

② “毛澤東選集”，第2卷，第620—621頁。（詳細分析可參考湖北大學政治經濟學教研組：“中國近代國民經濟史講義”，高等教育出版社，第158—204頁。）

运动，就是清政府中的官僚、地主、軍閥、买办在外国侵略者的积极誘导、帮助和允許範圍內，用出卖中国人民利益的办法，换取洋枪洋炮来武装自己，以达到扩充自己的軍閥势力，血腥镇压中国人民的革命，借以保存反动的、搖搖欲墜的清封建統治为目的。洋务派和頑固派相互依賴，同是外国侵略者侵略中国的支柱。

洋务运动开始于十九世紀六十年代，結束于九十年代，可分为两个阶段：第一阶段从六十年代至七十年代，主要是洋务派创办了一些近代軍事工业的阶段；第二阶段从七十年代至九十年代，主要是洋务派创办了一些近代民用性质的企业和繼續兴办軍事工业的阶段。

1862年曾國藩在安庆建立一个軍械所，李鴻章在上海创办一个洋炮局，1863年又在苏州成立了苏州炮局，这些軍械所和炮局規模都很小。1865年曾國藩、李鴻章在上海收买了一座外国机器厂，并将苏州、上海两炮局并入成立了江南制造局，成为当时規模最大的軍事工厂，雇佣英、法兵匠，常年經費約七八十万两，主要来自江海關稅。最初計劃以造船为主，后来为了鎮压捻軍起义，就将造船机器改成造枪炮的机器。江南制造局除仿造洋枪洋炮外，还負有購買洋枪洋炮的任务，1876年就會購買英国來福枪。1865年李鴻章在南京任命英国人馬格里成立了金陵机器局，規模較江南制造局小，制造枪炮的种类却較多，馬格里主持的金陵机器局源源不絕供应李鴻章鎮压捻軍所需用的枪炮，但供应大沽炮台的大炮則全是廢炮，可見侵略者的陰謀惡毒之至。1866年左宗棠任命法国人日意格在福州馬尾创办了福州船政局，用法国的旧机器装配了十几只船（即南洋水师），这些兵船在中法戰爭中仅七分鐘全被法国海軍击沉。洋务派除建立了几个較大的近代軍需工业以外，还建立了福建机器局（1869年）、云南机器局（1873年）……等地方性的小型軍需工业。洋务派为了办理洋务和開設軍事工厂的需要，在1862年設同文館，1863年設外国語言文学館，1871年开始派遣留学生，培养洋务人材。

洋务派創办的近代軍事工业的性質完全是反动的封建性和买办性的企业,并不是資本主义性質的企业,實質上它是封建王朝官营工业的繼續。它的封建性首先表現在建立这些企业的目的只是为了鎮压人民革命,巩固封建政权扩大軍閥势力,并不是为了加强国防。李鴻章自己供認:他的装有洋枪洋炮的淮軍就是“以剿內寇(鎮压人民)尙属可用,以御外患,实未可信。”^①左宗棠为了鎮压陕甘回民起义,就买了不少外国枪炮,并在兰州設厂鑄造炮弹,他說“攻克肅州,即得其助,用开花子(炮弹)至二千四百余枚,若非当时設局自造,必致匱乏,不能应手。”^②完全証明了洋务派有了这些近代軍事工业以后,就极大地帮助了他們鎮压人民起义。

其次,洋务派創办的近代軍事工业又具有极大封建割据性,成为封建軍閥扩充实力的重要手段。李鴻章他們把这些企业看成是自己的政治資本,始終控制在自己的手里,1865年李鴻章北上鎮压捻軍时,就曾向清政府特別声明他所办的軍事工业,乃是淮軍的“命脉关系,誠不敢輕以付托。”^③后来他虽然一直在北方,但留在南京的金陵机器局仍然受他管轄,梁启超曾批評李鴻章“知有洋务,而不知有国务。”这些近代軍事工业的封建割据性又具有半殖民地性質的封建割据的特点,例如李鴻章所办的軍事工业重用英国人,左宗棠則重用法国人。

第三,这些軍事工业的經費都是国家經費撥来的,管理的制

① “李文忠公全集”奏稿,卷24,引自牟安世:“洋务运动”,上海人民出版社,第85頁。

② “左宗棠書牘”,卷22,引自林增平:“中国近代史”(上册),湖南人民出版社,第213頁。

③ “李文忠公全集”奏稿,卷9,引自牟安世:“洋务运动”,上海人民出版社,第80頁。

度又是极端的封建和腐朽，每一个工厂好比是一个封建衙門，里面有大臣、督办……等大大小小的封建官吏，貪污成风，賄賂公行，李鳳苞一次經手購買船只时就貪污了六十万兩，凡經手洋务企业的官員几乎个个都变成了百万富翁，据梁启超估計李鴻章一人就大約有数万金之产业。

洋务派創办的軍事工业的买办性首先表现在外国侵略者誘导、帮助和允許建立近代軍事工业的目的，是企图通过它培养和扶植新的侵略工具，达到巩固其在华特权的目，而洋务派也各自找寻其靠山，例如李鴻章主要依靠英国人，左宗棠主要依靠法国人，洋务派和外国侵略者的勾結具有重要的政治性質。其次，这些企业是在侵略者允許的范围建立的，企业从設計、安装到生产，从机器到原料，从工匠到技师甚至燃料所需用的煤几乎都是从外国运来的。这些企业的实际权力掌握在外国人的手里。技术是极端落后的，如江南制造局本来是一个“造船厂”，后来連修船的任务都担負不起来了。李鴻章供認說：“沪局（江南制造局）各船虽系自造，而大宗料物，无非購自外洋；制造工作，亦系洋匠主持，与購買外洋船只略同。”^①第三，这些企业又都是外国軍火工业的附庸和外国軍火工厂的關綽主顧，除机器、原料等要从外国买来以外，外国軍火工厂还大批供应制成的軍火枪炮。洋务运动时期，左宗棠經办总数达一千五百多万兩的五次借款，大部分就是用来向外国購買枪炮的。軍火和鴉片是外国侵略者輸入中国的特种“商品”，可获取极高利潤。外国侵略者把枪炮船只出賣給清政府，帮助清政府建立所謂近代軍事企业的目的并不是要帮助中国建立真正的国防。1880年戈登給香港总督的信上說：“有强大武力的中国就不会听命于外国，怕要禁止鴉片貿易

① “李文忠公全集”奏稿，卷 26，引自牟安世：“洋务运动”，上海人民出版社，第 82 頁。

了。”^① 因此这些军事企业必然具有彻头彻尾的半殖民地的性质，无法达到李鴻章的“自强”目的。由于这些军事工业的建立，极大地帮助了反动派对人民的屠杀和对中国社会生产的破坏，这些企业的經費又都来自关税和其他苛捐杂税，洋务运动时期的厘金和茶税就經常增加。所以洋务派創办的军事工业，一方面在一定程度上暂时稳定了中外反动势力联合建立的半殖民地的統治秩序；但另一方面是加深了人民的痛苦，破坏了中国的社会经济，阻碍了中国民族資本近代工业的产生和发展。

七十年代以后洋务运动进入第二阶段，洋务派由军事工业扩展到民用工业，并繼續兴办军事工业。主要是因为1873年以后清政府暂时結束了对各族人民起义的军事镇压；另一方面为了筹办軍費和由于外国資本主义在华各种新式企业高额利潤的刺激，同时外国資本主义經濟势力也要求改造中国封建的經濟結構适应它們的侵略要求，所以洋务派在这时期除了繼續兴办军事工业外也創办了一些民用性的新式企业。

1872年李鴻章在上海設立官督商办輪船招商局，这是我国最早的新式航运企业，起初只有几只小輪船，1887年以高价向美国購買了十八只旧輪船（共計222万两，經手人盛宣怀等人从中貪污了五厘中金）。招商局的輪船因为只数少，吨位小，无法与外商竞争，由于英商“‘怡和’、‘太古’連岁跌价，潜增巨累，几难自支，‘太古’又将俄茶全数攬載，竞争了十多年以后始肯与我重訂齐价办法”。^② 招商局的管理制度也是和封建衙門一样，“公款日亏，私囊日充。”所以連年亏本。1877年御史董佛翰說招商局每月亏损五六万两。招商局曾一度开辟过国外航綫，由于外商輪船公司的竞争不久即停頓，我国輪船甚至在旧金山遭到美国海关无理扣留和重征船鈔，大遭亏折，从此不敢远航出海。当然这样的企业在外

① 邵循正：“辛亥革命前五十年間外国侵略者和中国买办化軍閥官僚势力的关系”，見“历史研究”，1954年第4期。

② “盛宣怀行述”，引自牟安世：“洋务运动”，上海人民出版社，第93頁。

國侵略者的壓迫和封建官僚買辦的把持下是不能很好發展的。1877年李鴻章設開平礦務局，這是我國最早用機器開采的一個大型礦區，“煤質之佳，甲於他處，……惜靡費頗多，不及日本煤獲利之厚。”^①由於礦務局管理制度的腐朽落後，無法與日本競爭。1880年左宗棠設立蘭州機器織呢局，其中經費曾向外國銀行借款，技術靠德國人，後來德國人回國，1883年鍋爐破裂不能修復，因此開工僅兩年多就停工了。1890年張之洞在漢陽設立湖北煉鐵廠（即後來的漢陽鋼鐵廠），這是我國近代最早的鋼鐵工業，所用機器多購自英國，並僱傭大批洋匠。另外洋務派還舉办了天津電報局（1880年），上海機器織布局（1882年），天津鐵路公司（1887年）……等企業。軍事方面也有發展，李鴻章陸續办了一些軍事學校（1881年天津水師學堂，1886年天津武備學堂……等），編練新軍。1885年清政府設立“總理海軍事務衙門”，1888年建立北洋海軍。北洋海軍為李鴻章所控制，共二十多只兵船，船多系自英、德購來，經常要到外國船塢修理。兵船裝備極差，“在兵艦上，每一門大炮只有幾顆炮彈，是砂和豌豆填塞的，泥土代替了火藥，大炮的發射機不起作用，而子彈則不合槍枝的口徑。”^②外國侵略者還控制了中國的海陸軍，英國公使威妥瑪曾說：“中國的海陸軍只能交給一個國家去办，假如落在別人手中，英國的利益就要受損。”這等於說讓英國單獨掌握中國軍隊，事實上北洋海軍一直被英、德兩國所控制。北洋海軍“平日除會操載送官員外，一無事事。”^③北洋陸軍主要由德國軍官訓練，英國人說：“這些軍隊鴨子步（德國式操練）走得很好看，就是不能打仗。”北洋海軍在中日甲午戰爭時很快被日本海軍消滅，陸軍也大吃敗仗。

第二階段洋務派所舉办的企業，主要是一些官办、官督商办或官商合办的民用性的近代企業。這些企業除官办以外，都在不同程度上吸收了商股參加，企業生產的內容又是民用性質的，

① 鄭觀應：“開礦”，引見牟安世：“洋務運動”，上海人民出版社，第97頁。

② 吳清友譯：“殖民地保護國新歷史”。轉引自“歷史教學”1951年12月号。

③ 鄭觀應：“盛世危言”，轉引自牟安世：“洋務運動”，上海人民出版社，第144頁。

因此这些企业的性质基本上是资本主义性质的近代企业，但另一方面这些企业和军事企业一样，又具有对外国资本的依赖性和很大程度的封建性。洋务派举办的民用企业是我国在这时期最典型的半殖民地性质的经济形态。洋务派所控制的企业成为排斥民族资本近代工业的垄断集团。1882年李鴻章在奏設上海机器織布局时，就提出了“十年以内只准华商附股搭办，不准另行設局”的专利規定。李鴻章为了垄断紡織工业还禁止軋花、紡紗、織布及棉子榨油机器进口。在航运方面，李鴻章虽沒有明文規定禁止開設輪船公司，但实际上任何人創辦輪船公司都必須經過李鴻章的批准，曾有商人向他呈請批准創辦一个新的輪船公司，李鴻章批示要他附股招商局，不需另树一帜。同时，这些官督商办、官商合办的企业又都是封建机构，上海織布局1878年筹办到1887年尚未開車，就已亏折股金30%，所以商人不願投資。由此可見，洋务派所控制的民用企业成为垄断集团，严重地阻碍了中国民族资本近代工业的产生和发展。另一方面，由于清政府在各地都建立了軍事的和民用的近代工厂企业，清政府經濟困难，民用企业必須吸收商股参加，所以已无法絕對禁止人民投資开办近代工厂企业；由于洋务派举办的企业日益需用煤、鉄……等原料燃料以及它所扩大的资本主义商品經濟的影响和高額利潤对商人的刺激，所以洋务派創辦的民用企业在客观上对中国民族资本近代工业的产生和发展也起了一定的刺激作用（但主要是起了阻碍作用）。

三 中国民族资本近代工业的产生——

中国无产阶级和资产阶级的产生

早在十九世紀四十年代，资本主义国家在中国沿海和內河航行的船只逐漸增多，1847年上海进口的外国船102艘，到1865年增到437艘。

为了修理船只以便利于商品輸入，英国商人于 1845 年在广州設柯拜船塢，1853 年在上海設浦东船塢公司，1862 年在上海設祥生船厂。1863 年英商在香港設立的香港黃埔船塢公司資本最雄厚(初設时仅 24 万元，1886 年增至 156 万元)，独占了华南的船舶修造业；而上海英商祥生船厂則壟断了长江和沿海的船舶修造业。1872 年英商在上海設立太古洋行中国輪船公司，1877 年又在上海設怡和洋行中印輪船公司。七十年代以前，中国还没有輪船公司，因此，这两家輪船公司一直壟断了中国的航运业。从加工工业来看，我国出口貨物主要是茶和絲，俄商 1863 年在汉口設順丰磚茶厂，1866 年又在汉口設新太磚茶厂，1872 年开始在福州設磚茶厂，到 1876 年就增加到九个磚茶厂。英商于 1861 年在上海設縲絲局，1882 年在上海設公平絲厂和怡和絲厂，1878 年美商在上海設旗昌絲厂，1891 年法商在上海設宝昌絲厂……。外商絲厂資金由 20 多万到 60 多万元。其他加工工业有 1878 年英商汕头怡和糖厂，1872 年德商烟台蛋粉厂，1881 年英商上海熟皮公司(制革厂)，1867 年英商牛庄豆餅厂(榨油厂)。从輕工业来看，种类相当广泛，有 1864 年英商上海正广和洋行(制酒和飲料)，1880 年英商上海燧昌自来火局(火柴厂)，1883 年英商上海得利火輪磨坊(面粉厂)，187(?) 年英商上海美查肥皂厂，1881 年美商上海华章造纸厂，1893 年美商上海美国烟草公司，1866 年德商上海科发葯房(制葯厂)。

外国侵略者为了加强对“租界”的經濟控制，便在“租界”經營水、电、煤气等“公用事业”，有 1864 年英商上海大英自来火房(煤气)，1866 年上海法商自来火房，1881 年英商上海自来水公司，1882 年英商上海电灯公司。侵略者控制了“租界”的水、电、煤气，实际上也就控制了这个城市的經濟命脉。

外国侵略者在中国所經營的工厂企业，都属于資本輸出的性質，在甲午中日战争以前資本輸出跟商品輸出比較起来，还不算主要的，因为这时期資本主义国家还处在自由資本主义发展阶段。

外国侵略者在甲午中日战争以前虽然还不曾取得在华建立工厂的“合法”权利，但根据粗略估計，甲午中日战争以前外商在