

世界经济体制下的

民国时期经济

◎ 主编 / 张东刚 等

中国财政经济出版社



世界经济体制下的 民国时期经济

The Chinese Economy Winthin
the Global Economic Framework

张东刚 朱荫贵 主编
赵 津 张利民

中国财政经济出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

世界经济体制下的民国时期经济/张东刚等主编. —北京: 中国财政经济出版社, 2005.7

ISBN 7-5005-8164-5

I. 世… II. 张… III. 经济史-研究-中国-民国 IV. F129.6

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 040066 号

中国财政经济出版社出版

URL: <http://www.cfeph.com.cn>

E-mail: cfeph@cfeph.cn

(版权所有 翻印必究)

社址: 北京市海淀区阜成路甲 28 号 邮政编码: 100036

发行处电话: 88190406 财经书店电话: 64033436

北京财经印刷厂印刷 各地新华书店经销

787×960 毫米 16 开 27.25 印张 427 000 字

2005 年 8 月第 1 版 2005 年 8 月北京第 1 次印刷

定价: 60.00 元

ISBN 7-5005-8164-5/F·7136

(图书出现印装问题, 本社负责调换)

致 言

由南开大学与中国经济史学会近代经济史专业委员会、天津社会科学院共同倡办的“世界经济体制下的民国时期经济（1912—1937）国际学术讨论会”^①，于2004年6月5—6日，在南开大学召开。这是进入21世纪以来南开大学举办的又一次高水平的经济史国际学术会议。2004年正值南开学校建校百年、南开大学85周年校庆，此次国际学术会议成为“南开百年”系列活动的重要组成部分。本书即为此次国际学术会议的论文集。也是献给“南开百年”的一份礼物。

1912年民国政府成立，中国经济进入一个新的发展阶段。与此同时，随着经济全球体系的逐步构建，中国越来越被纳入世界经济框架中。本次国际学术讨论会以“世界经济体制下的民国时期经济（1912—1937）”为主题，致力于研究20世纪10—20年代中国经济的发展，尤其是凸显“全球视野”这一角度。本次学术研讨集中于以下三个议题：（1）民国时期中国宏观经济运行与发展

^① 会议的英文名称是 *International Conference on the Chinese Economy (1912—1937) Within the Global Economic Framework*，缩写为 ICCEGEF。感谢张丽博士和李长博士的建议。

趋势、水平；(2) 民国时期的世界经济与中国经济互动；(3) 影响民国时期中国经济发展的因素分析。世纪回眸，当代中国正在经历新的历史发展时期，世界也处于新的经济全球化进程中，此次国际学术会议的成功召开不仅有助于深化对民国时期中国经济发展水平的认识，促进中国经济史研究的发展，更能激发我们对现实的思考。

南开大学经济史学研究具有悠久的历史传统，自1923年经济学系成立，1927年南开经济研究所成立以后，经济史即作为学术研究和学科建设的重要内容。南开大学经济史学科是我国恢复学位制度后第一批获得博士学位授予权的学科之一，是目前全国高等院校经济学科中仅有的几个经济史专业博士点之一。现为全国唯一的国家重点学科、天津市重点学科、南开大学“211工程”重点建设项目。本次会议必将对步入新世纪的南开大学经济史学科发展和国际化进程推进产生积极作用。

为了把这次国际学术会议办成一次国际化、高水平的研讨会，本次会议采取了与会代表特邀制度。参加此次会议的学者有40余人，共接到来自中国大陆、中国香港、中国台湾和日本、韩国、美国、英国等国家或地区的学术论文30篇，其中，中文25篇，英文5篇，涉及课题较全面地反映了本次会议的主题——世界经济体制下的民国经济。为便于索引，本论文集中文论文安排在前，以姓名的汉语拼音排序；英文论文在后，以英文姓氏首字母排序。

南开大学经济研究所张东刚教授、中国经济史学会近代经济史专业委员会副会长、复旦大学朱荫贵教授、南开大学经济学系赵津教授和天津社会科学院历史研究所所长张利民教授为此次国际学术讨论会成功举办付出了辛勤的劳动。张东刚教授为论文集的编辑出版倾注了大量心血。南开大学经济学院周立群院长为会议的成功召开和论文集的出版给予了大力支持。特此一并致谢！

另外，南开大学经济研究所、经济学系经济史专业的教师冯素杰，博士后孙建党，博士生林德发、何英、仝群旺，硕士生何

琴、刘晶晶、李依浓、王箫、关永强、贾蓓妮、李菁、李森、王剑等同学参加了大量会议筹备和组织管理工作。王箫同学参与了论文集的编排工作，对此深表谢意！

编 者

2005年2月

目 录

- 1912—1936年中国进出口商品结构变化考略
 陈争平(1)
- 平衡——不平衡——平衡：现代化理论模式
 新构想 丁长清(10)
- 近代外贸类型分析及其对中国工业化的影响
 (1900—1937) 樊卫国(17)
- 近代天津与上海金融联系的演变 龚 关(32)
- 20世纪30年代广东省的货币统一政策的崩溃过程
 ——外汇危机与小洋券 [韩] 姜抄亚(44)
- 民国时期中国的工业发展、新修订指数：
 1912—1948 [日] 久保 亨(57)
- 近代中国政府财政收支与商业银行关系探析
 兰日旭(78)
- 走出国门看世界的中国银行家
 ——张嘉璈1929—1930年出国考察之行述评
 李一翔(88)
- 裁厘加税运动与民国直接税运动的发展
 (台) 林美莉(101)
- 对近代中国的银价、汇率与进出口之间
 关系之实证分析 刘 巍(111)
- 20世纪30年代全国和上海工业发展水平
 分析 陆兴龙(121)
- 世界市场的融合与中国传统产业的命运

- 以 1910—1933 年的上海钱庄为例 马俊亚 孟 茹(138)
- 民国时期华北灾荒与京津粮食市场 (1912—1936 年) 任云兰(146)
- 1901—1936 年期间的货币流通量 随清远(158)
- 1921—1936 年中国对外贸易条件分析 袁 欣(173)
- 中国近代家庭规模分析 王玉茹 燕红忠(183)
- 民国初年经济发展主导力量民间化的政府原因分析 虞和平(198)
- 消费需求变动与近代中国经济增长 张东刚(216)
- 简论近代华北地区的华资银行 张利民(233)
- 土地——中国现代化过程中增值最快的财富 赵 津(245)
- 随机性宪政及其对北洋政府时期经济发展的制约 ... 赵凌云 屈永华(251)
- 试论战前西方对中国投资意向转变之原因 (港) 郑会欣(258)
- 近代中德贸易特点的分析 周建明(270)
- 抗战爆发前的外国在华银行——以南京国民政府时期为中心
..... 朱荫贵(289)
- 如何管理市场, 企业组织与关系网; 久大盐业有限公司, 1917—1937
Managing market, hierarchy and network; the Jiuda Salt Industries, Ltd.,
1917—1937 [美] 关文斌(307)
- 民国时期法律的变化和保证人的责任
Legal Change and Guarantor Liability in the Republican Economy
..... [美] 梅爱莲(330)
- 再论国民政府 1935 年的币制改革
The Currency Reform in 1935 Reconsidered from the Perspective
of China's Relations with the International Monetary System
..... [日] 城山智子(343)
- 中国与 1930 年的世界大萧条
China and the 1930s World Depression [英] 莱特(370)
- 农村劳力城市就业对无锡农村经济的影响, 1920—1940 年
Employment of Wuxi Peasants in Cities and Its Effect on Wuxi Rural
Economy, 1920s—1940s 张 丽(393)
- “世界经济体制下的民国时期经济 (1912—1937 年)” 国际学术
讨论会综述 全群旺(421)

1912—1936年中国进出口商品结构变化考略

陈 争 平

有关民国时期世界经济与中国经济互动的研究，需要将这一时期中国进出口商品结构变化作为一重要内容来考察。本文拟通过对1912—1936年中国主要进出口商品贸易的消长及其影响因素的具体分析，对这数十年中国进出口商品结构变化的分析，来考察这一时期中外经济关系的发展变化及其对中国经济的影响。

一、主要进口商品及进口商品结构的变化

民国年间，中国进口贸易呈现出商品多样化发展趋势，原先的大宗洋货年进口量（值）各有消长，进口商品结构也随之发生了较大变化。1901—1936年间中国主要进口商品量（值）变动情况可参见表1。

表 1 十二项主要进口商品量（值）变化^①

	单位	1901—1903年	1909—1911年	1919—1921年	1929—1931年	1936年
鸦片	公担	32003	22596	126	478	—
棉布	千元	92945	116532	221208	208586	12090
棉纱	公担	1503766	1320197	807249	89611	6006
棉花	公担	113482	72571	524116	2141764	406904
染料等*	千元	6455	15789	34752	51102	41193

^① 据严中平等：《中国近代经济史统计资料选辑》表16改编。

续表

	单位	1901—1903年	1909—1911年	1919—1921年	1929—1931年	1936年
煤油	千升	386178	685173	717287	752055	395301
糖	公担	2064549	2843572	3606169	7829876	1837028
米	公担	3415885	3731575	2739849	8357131	3103485
小麦	公担		1388	17497	6289726	1168093
面粉	公担	463465	709753	309455	4437695	310068
钢铁	公担	958829	2264257	3525261	5817537	6464744
机器等*	千元	2271	12565	53734	72138	59981

注：*“染料等”包括染料、颜料、油漆类；“机器等”包括机器及工具。

鸦片原是19世纪外国侵略势力向中国输入的最大宗商品，直至19世纪80年代它始终占据中国进口商品的第一位，但是从表1可以看出，民国年间鸦片报关进口量（值）大幅度减少，这与1912年海牙“国际禁烟会议”要求各国应会同防止鸦片、吗啡等“运入或运出中国”^①有关，更主要的原因是土产鸦片替代作用的增强。

清末民初，棉布曾多年占据洋货进口值的首位，其所占全部进口值的比重往往在30%以上；棉纱年进口量在第一次世界大战前也都在百万担以上，甚至高达270多万担。第一次世界大战爆发后，棉纱年进口量明显减少，出口量则跳跃性地上升，到1927年棉纱已由入超变成出超，与此相应相随的则是中国国内棉纺织业（包括外资在华工厂）的较快发展。棉布进口值在20年代以前仍有所增长，到了20世纪20年代出现了进口下降，出口上升的趋势，所占进口值比重已呈明显下降趋势，1936年棉布只占进口值的1.9%（参见表2）。不过，由于日本棉布在中国的大力推销以及英国棉布等的竞争，直到1936年中国仍有棉布入超。

表2 中国主要进口商品所占比重变化^②

单位：%

	1894年	1913年	1921年	1929年	1936年
棉制品	32.2	19.3	23.6	14.2	1.9
棉纱	13.1	12.7	7.4	1.6	0.2

^① 西·甫·里默著、卿汝楫译：《中国对外贸易》，第116页；马士等著、姚译：《远东国际关系史》，1975年版，第526页。

^② 据《上海对外贸易》，上，第195表及有关年份《关册》编制。

续表

	1894年	1913年	1921年	1929年	1936年
杂项纺织品	2.5	2.1	2.1	6.8	3.2
煤油	4.9	4.3	6.3	5.2	4.2
米	6.0	3.1	4.4	5.4	2.9
面粉	0.7	1.8	0.4	2.6	0.5
棉花	0.3	0.5	3.9	5.7	3.8
糖	5.9	6.2	7.7	8.3	2.1
纸张		1.3	1.7	2.4	4.3
纸烟	0.1	2.2	2.8	2.1	0.1
烟叶		0.6	1.6	5.1	1.7
鸦片	20.6	8.1	0.0	0.0	0.0
木材	0.8	1.1	1.2	1.6	3.2
染料颜料类	1.5	3.1	3.3	2.2	3.3
机器	0.7	1.5	6.3	1.8	6.2
车辆		0.6	2.5	0.9	5.4
电气料及装置		0.5	1.6	1.4	2.0
金属及矿砂	4.6	5.2	6.7	5.4	11.4
煤	2.0	1.7	1.5	1.9	1.1
合计占总进口值	95.9	75.9	85.0	74.6	57.5

民国年间，随着外国对华资本输出的扩大，以及中国新式工业、交通业的发展，煤油和汽油的进口逐年增加，1920年时煤油进口值约5432万关两，汽油进口值134万关两；到1928年，两项合计已逾7000多万关两。机器、车辆、化学产品、电器材料、染料、钢铁及其他金属等生产资料成倍或数倍增长。这六项商品占进口净值的比重，1913年为11.6%，1936年时达到33.7%。

随着国内轻纺工业的发展，棉花、烟叶、小麦等农产原料的进口数量大幅度增长。1920年后棉花进口猛增，开始由出超转为入超。棉花进口主要来自美国，其他依次为印度、埃及等国。1921年棉花进口量已增至168万担，价值3586万关两。1926年棉花进口量已增至274万多担，价值几近1亿关两，入超值达0.64亿关两；1931年棉花进口量高达465万担，价值

1.79 亿关两，入超值达 1.52 亿关两^①。从 1922 年开始，外粮大量进入中国，面粉及粮食总的贸易都由出超转为入超，1923—1927 年粮食进口净值年均约 12239 万关两，其占商品进口净值的比重达到 12% 左右，这五年间粮食入超量年均 3842 万担；1929 年后世界经济大危机爆发，大量外粮向中国市场倾销，1932 年中国稻米入超 3832 万担，小麦（含进口面粉折合数）入超 4617 万担^②。作为一个农业大国，入超如此之多的棉花和粮食，必然对本国农业产生了极大的冲击。

表 2 反映了自 1894—1936 年中国主要进口商品价值所占总进口值比重的变化。从中可以看出，过去占进口比重最大的鸦片，在民国年间虽然仍有鸦片报关进口，但其所占比重已经微不足道了；棉纺织品自 19 世纪 80 年代以来，一直占据进口商品的首位，但是到了第一次世界大战以后，其所占比重已呈明显下降趋势。如果将棉布与棉纱分开考察，则棉纱所占比重下降更快。煤油、汽油等液体燃料所占商品进口值的比重，一直处于第三、四位；粮食、棉花及烟叶等农产原料在商品进口值中所占比重呈上升趋势，机器、车辆、化学产品、电器材料、染料、钢铁及其他金属等生产资料进口的比重也在不断提高。进口商品结构的上述变化在一定程度上反映了这一时期中国境内资本主义经济的发展。

二、主要出口商品及出口商品结构的变化

1903 年至 1936 年间中国主要出口商品量变动情况可参见表 3。

表 3 主要出口商品量变化^③ 单位：千担

	1903 年	1913 年	1917 年	1921 年	1928 年	1936 年
茶	1519	1442	45	430	926	373
生丝	211	317	302	276	435	38

^① 萧梁林：《中国对外贸易统计》，（China's Foreign Trade Statistics, 1864—1949），哈佛大学 1974 年版，第 39、86 页。

^② 据许道夫：《中国近代农业生产及贸易统计资料》第 146 页有关数据计算。

^③ 据严中平等：《中国近代经济史统计资料选辑》表 16；萧梁林：《中国对外贸易统计》（China's Foreign Trade Statistics, 1864—1949）及杨端六等：《六十五年来中国国际贸易统计》（中央研究院社会调查所 1931 年印行）有关数据改编。出口花生分有壳、无壳两种，本处按 1:0.7 的比值将前者折算，与后者合计。

续表

	1903年	1913年	1917年	1921年	1928年	1936年
豆类	2615	10326	10433	11836	40391	1875
豆饼	3404	11818	15513	22282	21352	214
花生	157	1115	361	1214	1465	749
棉花	760	739	832	609	1112	368
棉纱		1	28	26	350	90
植物油	421	1213	2756	2030	2368	1959
猪鬃	40	53	64	44	67	87
牛皮	242	498	477	217	420	241
羊毛	193	280	339	463	486	266
锡	42	139	196	103	118	41

中国自古以来就以出口丝绸而闻名于世界，到20世纪初期，中国生丝出口基本上呈持续增长趋势。但是在另一方面，华丝由于质量难以保证，在与日丝的国际竞争中连连受挫。1908年日丝的出口量已多于中国近3万担，中国原有的世界第一生丝出口大国的地位从此被日本所夺。到1925年日丝出口量已是华丝的2.6倍^①。民国初年，在中国出口商品中，生丝虽然仍高据榜首，其地位已然岌岌可危。1928年中国生丝出口43.5万担多，价值在15975万关两；1929年生丝出口量略有减少，但价值却达到16420万关两。世界经济大危机爆发后，中国生丝出口严重受挫，至1934年跌入谷底，出口值为2898万关两，仅是1929年的17.6%。1935年后华丝出口值略有回升。

中国出口的丝制品大致包括绸缎、茧绸、丝绣货、丝带、丝线及丝类杂货等，其中以绸缎为出口之大宗，1895—1930年间其出口值也大致呈持续增长趋势。不过，中国一些地方丝织业在织造方法上仍然保守落后，在与国外机器丝织业的竞争中仍处下风，以曾经有很高声誉的南京缎为例，因其样式陈旧，其出口量从1923年的8244担，下降到1927年的2363担，减少了近6000担，1929年时更少，只有227担，到30年代时已趋于消失^②。

① 朱斯煌主编：《民国经济史》，1948年版，第319—320页。

② 《海关1922—1931年十年报告》，卷1，第625页。

华茶曾经长期独占世界茶叶市场，但是到了 19 世纪后半叶时它在国际市场上也遇到了强有力的竞争。英国饮用之茶从前曾经几乎全来自中国，但到 1913 年时来自于印度和锡兰者已占 95%。20 世纪初华茶仍占美国进口茶叶数量的一半左右，以后每况愈下，到 1927 年时华茶只占美国茶叶进口量的 11.1%^①。民国初年，华茶在俄国市场上还能保持一定的销路，至 1915 年时其销量已增加到 116 万担，俄国成为华茶的最大销场。1918—1920 年间华茶输俄数量曾大大减少，其后华茶对苏联的出口又逐渐恢复^②。总的来讲，由于在英、美等大市场国际竞争中中华茶失败，中国茶叶出口贸易在走下坡路。1895 年时华茶出口量尚有 186 万担多，1920 年已降至不到 31 万担，以后虽有所恢复，每年也不过数十万担而已，茶叶占中国出口总值的比重也比清末有较大下降，至 1936 年这一比重为 4.3%（见表 4）。

表 4 中国主要出口商品所占比重变化^③ 单位：%

	1894 年	1913 年	1921 年	1928 年	1936 年
丝	33.3	20.7	20.2	16.2	6.3
绸缎	6.6	5.2	5.0	2.4	1.5
茶	24.9	8.4	2.1	3.7	4.3
豆及豆饼	1.9	12.0	13.9	20.5	1.4
皮及皮制品	2.7	6.0	2.9	5.4	5.7
毛类	1.8	1.7	2.2	2.6	2.8
猪鬃	0.4	1.1	0.7	1.0	3.6
蛋品		0.9	2.2	4.4	5.1
籽仁及油	1.2	7.8	6.3	5.8	18.7
煤		1.6	1.9	2.9	1.6
矿砂及金属		3.3	2.9	2.1	7.7
棉花	5.7	4.0	2.7	3.4	4.0
棉纱及棉制品	0.1	0.6	1.2	3.8	3.0
合计占总出口值	78.6	73.3	64.2	74.2	65.7

① 何炳贤：《中国的国际贸易》，第 98—99 页。

② 孟宪章等：《中苏贸易史资料》，1991 年版，第 314、363—366、456—460 页。

③ 据《关册》及郑友揆：《中国的对外贸易和工业发展》，第 43—44 页计算编制。

20世纪初，以黄豆为主的豆类成为中国农产品中出口增长特别迅速的品种，芝麻、花生、菜籽、棉籽、胡麻籽等植物籽实也逐渐成为中国大宗出口商品，豆饼也成为中国出口贸易的重要商品。这一时期豆油、花生油、棉籽油、菜籽油、芝麻油、茶油、桐油等植物油出口增长也很快。1913年豆与豆饼两项合计占出口总值的12%，超过了茶叶；1929年两项出口值合计21750万关两，占出口总值的21.4%。“九一八事变”后中国豆类出口锐减，至1936年豆及豆饼只占出口总值的1.4%。第一次世界大战前中国芝麻多运往荷兰、德国，战时对英国、意大利的出口激增，战后日本成为最大的消费国。花生运往国外多用以榨油，少量供制作糖果，有些年份出口值也达1000万关两以上。菜籽每年出口约六七十万担，值二三百万关两，多运往日本，20世纪20年代因印度菜籽的竞争，出口减少。花生油出口值1910年时为257万关两，1926年时已达1077万关两。桐油主要产于华中，为油漆工业中的重要原料，世界大战结束后欧美对中国桐油的需求大大增加，桐油出口值1913年时为375万关两，至1927年时已达2197万关两，1936年增至4710万关两。1936年，这几项籽实及油合计已占出口总值的18.7%，成为中国出口商品大宗。

民国年间，蛋类、蛋粉出口增长也较快，是在1908年以后。1913年时蛋类及蛋制品出口值共计261万关两，1926年已达3817万关两，1929年达5000万关两以上。中国所产猪鬃，因强韧而富于弹力，且不大受于湿冷热影响，外人多用于制刷，清末民初时其出口量也在不断增长。其出口值1894年不到57万关两，1913年时已增至443万多关两，1926年时达1047万两，1936年时更达1624万两，已成为中国主要出口商品之一。

清末民初世界市场上对中国的煤、铁、钨、锑、锡等矿产品的需求不断增加，第一次世界大战的爆发更是刺激了中国矿产品的大量出口，矿产品在中国出口贸易中占有了越来越重要的地位。中国输出的煤和生铁绝大部分也是运往日本。中国的锡、锑、钨等特种矿产在进入20世纪后出口也有所增加。锡锭块出口量在20世纪最初几年每年出口数万担，1910年后增加到每年10多万担，最高年份为第一次世界大战期间的1917年近20万担。锑的出口量，由1905年的5万多担增至1917年的近60万担，其后虽有所下降，每年仍保持在二三十万担左右，约值数百万关两，约占全世界供应总额的40%以上。钨砂的出口在20年代海关始有统计，1926年出口量约117担，值167万关两。锑、钨等主要向工业发达国家如美国、英国、德国等出口。

1928年，中国矿砂和金属占出口总值的2.1%，1936年这一比重已增为7.7%。

表4反映了1894—1936年中国主要出口商品各自占出口总值比重的变化：(1)原先丝、茶两项合计占出口总值比重的一半以上，到1936年两项合计已不到11%。(2)与此同时，随着资本主义世界经济的发展，对中国农牧矿产品需求的扩大，过去的一些小商品，如皮类、毛类、猪鬃、豆类、豆饼、籽仁及植物油等，逐渐发展成为大宗出口商品。(3)还有一些新的出口资源，例如蛋粉、锑、钨一类的特种矿产等，被不断发掘出来，出口日益扩大。(4)原先出口值集中于少数几项商品的情况已有很大改变，出口值已分散在更多的品种上，反映了出口贸易也呈多样化发展的趋势。

三、从进出口商品结构看中外经济关系

20世纪初叶，中国已被动地卷入资本主义世界市场体系之中，中外经济关系日益紧密，民国建立后这种关系进一步加强。

进口贸易方面，由于第一次世界大战前及战后主要资本主义国家工业的迅速发展，使西方工业品生产成本进一步降低，品种更加丰富多样；同时也由于清末民初中国生产和流通的发展，以及城乡社会消费时尚在商品经济发展的大潮和欧风美雨的侵蚀下发生的变化，从而对舶来品产生了种种新的需求，引起进口商品新品种的不断增加及进口商品结构的变化。

出口贸易方面，在清末民初国际竞争日益加剧的形势下，中国传统的出口商品如生丝、茶叶等，生产组织落后，技术发展迟缓，在国际市场竞争中越来越处于不利的地位；同时，由于世界资本主义生产的发展，对中国的豆类、棉花、芝麻、植物油、牛皮、羊毛、猪鬃等农产品及矿产原料的需求大大增加，也导致中国出口商品品种的增加和出口商品结构的很大变化。

这一时期世界政治经济局势的动荡，如第一次世界大战、20世纪30年代初世界经济大危机等，都对我国进出口贸易，进而对中国社会经济产生了巨大影响；1931年日本帝国主义发动“九一八事变”，侵占中国东北，更是对中国政治经济产生极为严重的影响。我们在上述关于棉纺织品、豆类及豆制品、矿产品等讨论中也有所反映（见表5A、表5B）。

表 5A

各年进口商品分类比重^①

单位：%

年份	生产资料			消费资料	
	机器及大工具	原料	建筑用品等	消费品原料	直接消费资料
1893	0.6	—	7.8	13.0	78.6
1910	1.5	0.1	16.0	17.0	65.4
1920	3.2	0.2	25.1	16.9	54.6
1930	3.7	1.9	21.3	17.3	55.8
1936	6.1	2.7	35.6	13.0	42.5

表 5B

各年出口商品分类比重^②

单位：%

年份	原料			半制品		制成品	
	农产品	矿产品（手工）	矿产品（机采）	手工	机器	手工	机器
1893	15.6	—	—	28.4	0.1	53.4	2.5
1910	39.1	0.2	0.5	13.1	11.9	28.3	6.9
1920	36.4	0.9	2.8	8.2	12.3	31.2	8.2
1930	45.1	1.2	3.4	3.5	12.2	27.1	7.5
1936	44.1	2.6	1.6	6.7	5.6	32.4	7.1

民国年间，中国进出口贸易的商品结构虽然发生了不少变化，但是进口以直接消费资料为主，出口以农产品原料及手工制品、半制品为主这一反映殖民地性质贸易的基本格局仍存。我们从表 5 可以看出，1936 年进口商品中消费资料仍占 55.5%（其中直接消费资料占 42.5%），说明进口仍以消费资料为主体；生产资料比重由 1893 年的 8.4% 增加到 44.4%，反映了这一时期国内工业的发展，而这又是与外国资本输入互相关联的^③。出口商品以农产品原料及手工制品、半制品为主的基本格局也未变。民国时期，机制品出口比重有所增加，反映了这一时期国内新式工业（包括外资工厂）的发展。

（陈争平：清华大学人文学院经济研究所）

① 严中平等：《中国近代经济史统计资料选辑》，第 72—73 页。

② 严中平等：《中国近代经济史统计资料选辑》，第 72—73 页。

③ 许涤新、吴承明等：《中国资本主义发展史》，第 525 页。