

# 對外貿易統計學

陳及時 刘伯午編

財政經濟出版社

4991

3

# 对外貿易統計學

陈及时  
刘伯午合編

## 內容提要

本書分兩部分：第一部分是關於資本主義國家的對外貿易統計，共八章，分別就資本主義國家對外貿易統計發展歷史、貿易額的數量和價值的統計、貿易額分類及統計方法、商品目錄和商品分類、來源國和運銷國的統計、對外貿易幾種統計加工方法、各國統計資料的對比、國際貿易統計等方面作了系統論述。第二部分是關於我國對外貿易統計，探討了社會主義條件下外貿統計的任務、我國海關統計、商品結構、指數的編制方法等問題。本書最后一章對社會主義阵营對外貿易統計問題進行了概述並提出了發展方向的建議。

本書不僅可供外貿系統使用，而且對於關心財經情況的讀者，也是一本有用的參考書。

## 對外貿易統計學

陳及時 合編  
劉伯午

財政經濟出版社出版

(北京東長胡同 10 号)

北京市書刊出版業營業許可證出字第 80 號

中華書局上海印刷廠印刷 新華書店總經售

850×1168 版 1/32 · 5 3/4 印張 · 141,000 字

1958 年 10 月第 1 版

1958 年 10 月上機第一次印刷

印數：1—900 定價：(19) 0.75 元

統一書號：4005·417 58. 9. 京版

# 目 录

序言 ..... 7

## 第一部分

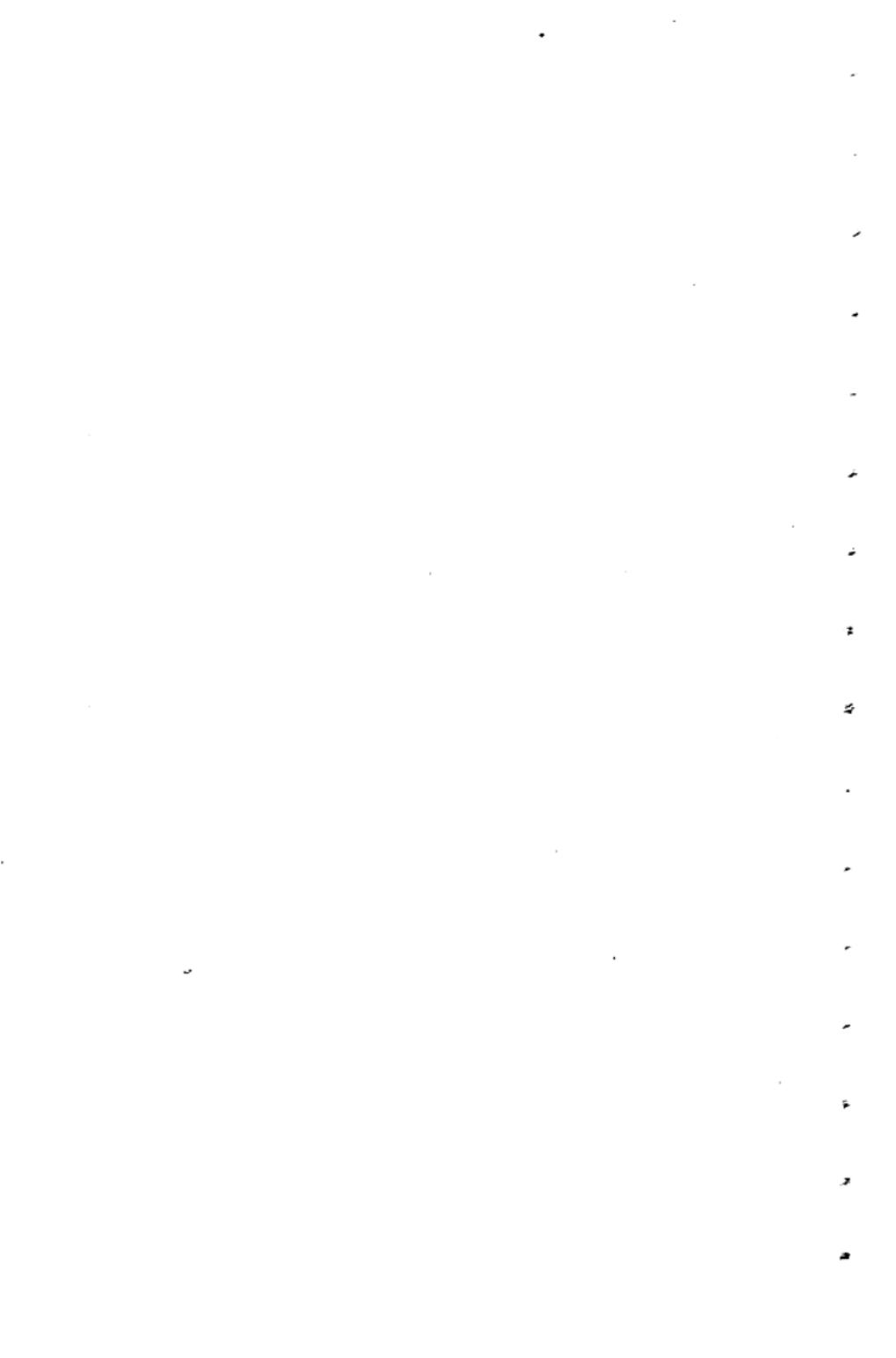
第一章 資本主義國家對外貿易統計的概述	9
第一节 對外貿易統計的發展簡史	9
第二节 資本主義國家對外貿易統計的組織	11
第三节 對資本主義國家對外貿易統計的一般的批判	13
第四节 研究資本主義國家對外貿易統計的意義	16
第二章 對外貿易商品流轉額的数量統計和價值統計	18
第一节 海關統計所統計的商品的範圍；登記進出口商品的時間	18
第二节 商品的數量統計及其與關稅的關係	21
第三节 正確估價對外貿易流轉額和確定貿易差額的意義	24
第四节 確定商品價值的方法	25
第五节 價格材料的取得和審查的方法	28
第六节 分析資本主義國家對外貿易流轉額價值材料時應注意的問題	80
第三章 對外貿易流轉額的分類及其統計的方法	88
第一节 不同性質的商品輸入和商品輸出	88
第二节 對外貿易流轉額的分類及其統計	85
第三节 對外貿易總額的計算方法	40
第四章 商品目錄和商品分類	45
第一节 商品目錄的概念以及編制商品目錄的基本要求	45
第二节 商品分類的意義。分類的根據	46
第三节 資本主義國家的商品分類及其受海關稅則的影響	48

第四节	国际間統一的商品目录和分类.....	53
第五节	个别国家对外貿易商品結構的研究.....	57
<b>第五章</b>	<b>进口商品的来源国和出口商品的运銷國的統計 .....</b>	<b>60</b>
第一节	“統計区域”.....	60
第二节	来源国和运銷國定义的多样性.....	61
第三节	资本主义国家关于来源国和运銷國統計的实务.....	65
<b>第六章</b>	<b>資本主义国家对外貿易資料的几种統計加工方法.....</b>	<b>68</b>
第一节	对外貿易指數.....	68
第二节	季节变动的测定与消除.....	81
第三节	在对外貿易資料的統計分析中所应用的其他加工方法.....	88
<b>第七章</b>	<b>各国对外貿易統計資料的对比 .....</b>	<b>92</b>
第一节	各国对外貿易統計資料的分歧及其产生的原因.....	92
第二节	各国对外貿易額資料对比的实例.....	97
第三节	各国对外貿易統計的划一問題.....	100
<b>第八章</b>	<b>国际貿易統計 .....</b>	<b>103</b>
第一节	国际貿易統計的对象和任务.....	103
第二节	国际貿易統計中的最主要的指标及其計算方法.....	105
第三节	国际貿易統計資料的發表.....	119

## 第二部分

<b>第九章</b>	<b>社会主义条件下对外貿易核算和統計的对象和任务.....</b>	<b>124</b>
第一节	对外貿易核算和統計的意义.....	124
第二节	我国对外貿易中的核算体系.....	125
第三节	海关統計的意义和任务.....	128
第四节	海关統計的組織.....	129
<b>第十章</b>	<b>我国海关統計中的商品数量統計和价值統計 .....</b>	<b>132</b>
第一节	統計的商品范围；統計的時間.....	132
第二节	确定进出口商品数量和价值的方法.....	134
第三节	分析对外貿易流轉額时常用的几种指标.....	136
第四节	对外貿易流轉額的分組 .....	138

第十一章	对外貿易商品結構的研究	.....	145
第一节	研究对外貿易商品結構的意义	.....	145
第二节	对外貿易統一商品目录	.....	148
第三节	苏联和我国的对外貿易統一商品目录	.....	150
第四节	研究对外貿易商品結構时的几种重要分組	.....	154
第十二章	对外貿易指數的編制方法	.....	159
第一节	苏联对外貿易指數的編制	.....	159
第二节	我国对外貿易指數的編制	.....	167
第十三章	关于社会主义陣營的对外貿易統計問題	.....	179



## 序　　言

从 1952 年起，我們在中国人民大学开始講授对外貿易統計課程，當時手头只有一本苏联 1940 年出版的“对外貿易統計學”教科書，是苏联米苏斯欽教授和巴庫林同志合著的，此外更沒有可供參考的教材了。1953 年，我們得到了 1952 年苏联出版的巴庫林同志的新著“資本主义国家对外貿易統計”（中文譯本是 1954 年出版的），1954 年又得到了苏联对外貿易学院的对外貿易統計學教學大綱，情況較前好了一些。于是，我們才開始下決心試圖編寫一本适合中国情況的对外貿易統計學教材。1955 年夏我們寫出了初稿并于 1956 年修改了一次。1957 年，經過校內外幾次討論，同志們提出了許多寶貴的意見，我們在這基礎上又全面地進行了一次修改，才成為現在的這個樣子。但是，儘管几經修改，由於我們無論在哪一方面的水平都很低，因此它的質量還遠不能達到令人滿意的地步。

本書分兩部分：第一部分是關於資本主义国家的对外貿易統計，共八章，主要是取材于巴庫林同志的“資本主义国家对外貿易統計”一書。其中有些地方，我們作了一些改變。例如，我們把書中的二、三兩章合併為一章（本書第二章）、第九章移到了前面（本書第六章）等等；在內容方面也有一些增減。第二部分是關於我国的对外貿易統計，共五章，主要是參考了上述苏联 1940 年的教科書和苏联对外貿易学院的教學大綱結合我國具體情況寫成的。書中有些問題還有待於大家來研究討論，例如，对外貿易專業公司的業務統計和海关統計，它們的作用和任務是怎樣的，二者的关系又如何等等問題，目前尚未得到肯定的結論。又如，在对外貿易中如何來劃分工農業產品

和原料、半制品、成品的問題，也還沒有恰当的解決办法。所有這些問題的研究和解決，不仅有着巨大的理論意義，而且也有着巨大的實踐意義。但由于我們的水平所限，寫得都不深不透，类似的情況在書中其他的地方也有。

本書的第六、第十二章，是由劉伯午編寫的，其余各章是由陳及時編寫的。

在本書的編寫和討論過程中，承業務部門的同志，特別是海關總署統計處同志的熱情关怀和幫助，我們在此謹致謝忱。

最後，我們懇切地盼望廣大的讀者同志對本書提出批評和意見。

編者 1958年2月于北京對外貿易學院

# 第一部分

---

## 第一章 資本主義國家對外 貿易統計的概述

### 第一节 對外貿易統計的發展簡史

資本主義的對外貿易統計，與其他經濟統計部門一樣，是為了滿足發展着的資本主義的實際利益和需要而產生的。但是，比起資本主義國家其他的經濟統計部門來，對外貿易統計開始得還要早一些。當人們還沒有考慮到要建立工業統計或農業統計的時候，對外貿易統計就已經產生了。

重商主義時代的最初的對外貿易統計，建立的目的是為了確定貿易差額。在重商主義者看來，唯一的真实的財富不是社會生產及其產品，而是貨幣——黃金和白銀。他們認為，要增加財富就必須擴大對外貿易並力求其達到最大的順差。重商主義的代表人物，英國的大商人和東印度公司的經理托馬斯·曼曾這樣寫道：“增加我們的財富和寶物的通常手段是對外貿易，在對外貿易中，我們永遠應該遵循一項規則，就是我們每年賣給外國人的商品的總值應該大於我們消費他們的商品的總值。”在這種觀點支配下，貿易差額的確定便有了特殊意義。

隨著資本主義的發展，對外貿易統計獲得了相應的發展。資產階級國家為了決定貿易政策，征收關稅，以及為了把進出口置于嚴密的監督之下等等目的，愈來愈多地需要統計，因而也关心於統計的建立和進一步的完善。

在帝国主义时期，资本主义国家，特别是大的帝国主义国家，进一步利用统计来为垄断集团向外扩张和争夺销售市场和原料产地服务。对外贸易统计成为资本主义国家考虑、决定和实施对外政策的不可缺少的工具。资产阶级海关统计专家布洛尔写道：“目前工作——制订必要的对外贸易统计制度——的企图，首先必须是为正确地拟定贸易政策指明道路，以及是为了要使手中握有可靠的武器在世界市场上进行斗争。这种武器首先就是对外贸易统计。”

虽然，在对外贸易统计的发展过程中，各国具有许多共同的基本的特征，但是，各国由于其历史发展和政治经济背景的不同，在对外贸易统计发展方面，也有着很大的差别。

一般来说，工业发展较早的国家，对国际间的贸易也就特别予以重视。同时，由于对外贸易在这些国家的本国经济中具有重大影响，也促使政府关心统计的建立。最早的经济统计，往往都是与商品贸易有关的。

英国的对外贸易统计，始自 17 世纪的末叶（1696 年），法国始自 18 世纪的初期，美国则直到 18 世纪的末期，才开始有了对外贸易统计。至于其他国家开始建立对外贸易统计的时间，就更晚了。如：荷兰是 1825 年，奥地利是 1829 年，德意志关税同盟是 1838 年。

最初的统计资料，是极不完善的，基本上仅限于对征税商品的简单登记，而且这些资料，也只是政府机关为了行政上的目的而加以利用，并不公开发表。

经常地按年度发表对外贸易资料，法国是从 1818 年开始的，美国是 1819 年，比利时是 1831 年，英国是 1832 年，奥地利是 1840 年，德意志关税同盟是 1842 年，荷兰是 1846 年，瑞士是 1850 年。按月发表对外贸易资料，美国始自 1866 年，法国和荷兰始于 1870 年，德国始于 1877 年，比利时、奥匈帝国和瑞士则始于 1880 年。到了 19 世纪末期，所有比较重要的国家，都已经发表了本国的对外贸易资料。在 20 世纪，几乎世界上所有大大小小的国家，都发表了对外贸易统

計。例如，第二次世界大战以前，国际联盟的統計机关所發表的国际貿易的綜合性統計表內，就包括了 140 个国家的对外貿易資料。

由于各国所發表的对外貿易資料，具有巨大的政治意义和經濟意义，因此在战争期間，对外貿易統計常常停止發表或加以縮減。例如，第一次和第二次世界大战期間，許多交战国和中立国，对它们的对外貿易統計都秘而不宣。直到战争結束后，才又逐渐恢复起来。

必須指出，在第二次世界大战后，由于各资本主义国家在对外貿易方面的各种限制措施（例如，进口限額、外匯管制、“禁运”等等）的进一步加强，因而使統計資料的公开发表，比过去受到較大的限制。

我国正規的对外貿易統計，始于 1859 年（咸丰 9 年）。上海江海关所編的該年进出口貿易統計表，分进口、出口和复出口三类，每类以商品为主，下按船只国別（分英船、美船和其他三欄）分別記載數量。价值單位为兩，总值則按英鎊匯率折合为英鎊數字。此外尚有專載茶、絲出口稅收及船舶噸位的綜合表。該年粵海关亦編有类似的統計表。推想当时对外貿易的統計表，可能已有統一規定的格式。

但最初的对外貿易統計，無論表册报告，內容都很簡略，直到 1867 年（同治 6 年），才有比較完整的統計。

我国自 1859 年开始編制对外貿易統計，到 1949 年全国解放，整整有 90 年的历史，积累了丰富的資料。这些資料，对研究革命前我国的内外貿易、关税政策以及經濟狀況來說，有着巨大的意义。

## 第二节 資本主义国家对外貿易統計的組織

在資本主义国家里，由于生产資料私有制占着統治地位，因而不可能有計劃地組織統計工作。資本主义国家沒有而且也不可能对一切企業制定統一的原始核算制度和統一的国家报表制度，以保証取得可靠的統計資料。虽然，在資本主义社会里，每个資本主义企業也都进行着核算，然而都是由各个資本家按照自己的利益来处理的。核算只是为了資本主义企業內部的需要。

只有在对外貿易方面，因为有着海关的监督，使得资本主义国家有可能組織一种对外貿易的全国性的核算。这种核算就是海关統計。这样，海关統計就成了資本主义国家对外貿易資料的唯一来源，所以平常当我们談到資本主义国家的对外貿易統計时，它和海关統計的概念实际上是一致的。

海关統計之所以能够作为資本主义国家的一种国家統計而組織起来，这是因为流通于对外貿易中的商品，在出入国境时，都要經過海关并受到海关的监督。因此在統計时，調查者就不必象在进行其他統計时那样去找所要觀察的对象，而所要觀察的对象（輸入的和輸出的商品）自动地来到指定的觀察地点（海关）并在它面前經過。这样就大大地便利了海关統計的进行。因此，資本主义国家便責成其关税机关，在完成它們的基本職責（征收关税、查私、監視違禁品的輸出入等等）之外，并对出入国境的商品进行統計。于是，正象資產阶级統計学家米尔瓦特所說的，海关成了“搜集統計原始材料的天然的机关”。

当进出口商品通过海关时，貨主必須按照海关規定的报單格式来填写海关当局所要知道的全部材料。拿进口商品來說，报單中要列舉进口商及納稅人的姓名、住址；进口船名、報到日期、停泊地点及起运口岸；商品的名称、标记、号码、件數、数量、价值、税率、税額等等。此外，海关还有权要求貨主呈交有关商品的其他証件，如：發票、佣金、运费、保險費的單据、原产地證明書等。所有这些，無非是为了便于海关对进出口商品征稅以及有效地执行外匯管制、許可証制和进出口限额等而执行的檢查便於进行而已。然而这样也就为海关統計的編制提供了極为有利的条件。

然后，海关人員即对商品加以检查，并根据检查的結果来確認或修正貨主所提交的报單。經過海关审核的报單，便成为海关統計的原始材料，并由各地海关按期送到相应的中央机关（如財政部、商業部等）进行彙总，或由各地海关自行彙总后，將其結果送交中央机关。

中央机关將收到的原始材料或經初步整理的統計資料，按全國範圍進行彙總，并將結果編制對外貿易統計，按月、按季或按年地刊印成冊。這些統計刊物，大多是公開發表的。

我國的海關統計，在舊中國時代，最初是由各地海關統計課根據進出口貨物報單按季編制統計；全國對外貿易統計的彙總工作，是由江海關兼辦的。1873年，海關總稅務司署設立統計科，全國的對外貿易統計工作，遂歸該科集中辦理。但截至1932年以前，海關統計都是以手工編制的。1932年，海關統計的組織發生了一個巨大的變革。海關總稅務司署撤消了各地海關的統計課，免除了地方海關編制統計的工作，而由各地海關按期將進出口貨物的報單寄送總稅務司署的統計科，然後由該科利用專門的機器編制各關的和全國的對外貿易統計。這種情況，在以後一直沒有改變過。

### 第三节 对资本主义国家对外 贸易统计的一般的批判

對外貿易統計除了具有資產階級統計所有的一般的錯誤和缺點以外，還有其特有的缺點。從上面的敘述中可以看到，對外貿易統計從它產生時起，就和海關業務有著密切的聯繫。我們在前面已經指出，由於這種聯繫而產生的好方面——首先它作為一種全國性的統計，同時它的組織和質量比其他的經濟統計較為完善等等；但我們也必須指出這種情況所產生的完全相反的結果。對外貿易統計，在資本主義國家全部海關業務中，只處於從屬的地位。統計，在資產階級國家的海關看來，只是對商品的查驗、征稅和放行等等基本職責以外的附加工作而已。因為對資產階級國家來說，更重要的是對資產階級壟斷集團有沒有利益的問題，而不是統計的絕對精確的問題。無怪乎連資產階級學者自己，對對外貿易統計的準確性，也表示了失望的心情。美國統計學家彼得羅切利的著作中這樣寫着：“對外貿易統計，在大多數國家里，是海關業務活動的副產品，因而對統計的準確

性，不能經常寄予希望……。”<sup>①</sup>

海关征税事务对统计发生着巨大的影响，以致资产阶级对外贸易统计的全部组织和方法，无不打上了这种特殊的烙印（关于这一点，在以后各章的叙述中，都可以明显地看出）。下面的例子便足以说明这个问题。例如，在资本主义国家，海关对进出口报单检查之严格与否，首先决定于商品之征税与否。海关对于应税商品的报单，检查得便较为严格，而对于那些免税商品，海关只是对货主提交的报单略加检查，只有当发现填写中有显著的错误时，才加以更正。由于进口商品一般都是征税的，而出口商品，除了少数例外，都是不征税的，也就是说，输出对于国库没有直接的物质利益。因此，所有资本主义国家，对进口商品的统计，常比出口商品的统计较为完备而精确。

出口统计的缺点，连资产阶级统计学家和关税机关本身也是承认的。然而资产阶级国家却还在那里徒劳无益地要求出口商诚恳而准确地填写作为统计基础的出口报单。例如法国的统计中，在“重要通告”的大标题下面，有着这样一段文字：

“由于出口商品未能受到有效的海关检查，故政府现提起商业家、工业家、经纪人等注意：鉴于出口报单为出口统计的基础，统计的精确性主要依靠报单的精确性，亦即决定于商品的性质、数量、质量、价值及其实际用途之准确的填写。”

这种向商人的良心所发出的呼吁，恰恰十分生动地描绘了资本主义国家出口统计的情况。

即使是进口统计的精确性，也不是永远令人满意的。这里只要引用美国统计学家洛泊尔在全国对外贸易会议上的一段发言，就完全可以说明了。他说：“由于海关不能正确地执行政府关于海关统计的指示，结果，进口统计经常犯着很多的错误。”接着他说：“我想来

① 詳見彼得羅切利著“對外貿易統計的技術問題”(N. M. Petruzzelli: “Some technical aspects of foreign trade statistics with special reference to valuation”) 1946年，華盛頓版。

談一下造成錯誤的几个共同的原因。我們的經驗證明：对于征收从价稅的商品，这些商品的价值計算得是精确的，但是它們的数量却經常不能完全計算，即使計算了也总是不精确的。于是統計上把碼登記成平方碼，把長噸登記成短噸，把桶登記成加侖。許多其他类似性質的錯誤，都不是因为别的，而是由于粗枝大叶。另一方面，当談到征收从量稅或免稅的商品时，那末統計对这些商品的数量，計算得是精确的，但在計算它們的价值时，或是用發票价值，或是把那些不应列入海关所登記的价值中的費用，例如國內運費、將來的費用、佣金、保險費和海上運費，都包括进去了。”<sup>①</sup>

現代資本主义国家的对外貿易統計，为了維护資本主义壟斷集團的利益，为了掩盖帝国主义爭夺世界市場而發动侵略戰爭的罪惡陰謀，以及为了替腐朽的、垂死的資本主义作粉飾和辩护，广泛地进行着对統計資料的直接伪造。然而这种伪造都是尽量隐蔽地进行的。这是因为在对外貿易中，每个交易的对方都在本国之外，因此就可以根据与之交易的对方国的貿易資料来核对该国的进出口統計資料。例如，甲国往乙国的出口，就是乙国从甲国的进口；反之，乙国往甲国的出口，就是甲国从乙国的进口。这种情况迫使資产阶级統計工作者在其捏造統計資料时，不得不相当地小心謹慎，以避免那些过于明显的破綻。正因如此，一般不知底細的人，便很易受其蒙蔽。馬列主义統計学的重要任务之一，就是要来揭露資产阶级統計的这种伪造性。

由此看来，資产阶级国家虽然給海关統計提出了巨大的任务，但由于資本主义生产方式固有的規律給統計所帶來的一系列無法克服的缺点，致使資产阶级国家的海关統計，在这些任务面前显得無能为力。

---

① 詳見“第二十五屆美國对外貿易會議的報告”（“Report of the Twenty-fifth National Foreign Trade Convention”）1939年，紐約版。

## 第四节 研究资本主义国家

### 对外貿易統計的意义

尽管资本主义国家的对外貿易統計，有着严重的缺点和錯誤，然而只要把资本主义国家的对外貿易統計資料，經過科学的分析研究和适当的加工整理以后，便可以得到有用的、足以說明問題的材料。

偉大的革命导师——馬克思、恩格斯、列寧和斯大林，都十分重視资本主义国家的对外貿易資料，并为正确地利用和分析这种資料树立了卓越的典范。

馬克思和恩格斯在他們的著作中，經常利用对外貿易統計數字来研究各国的經濟狀況，他們常常利用海关統計来研究那些甚至不屬於对外貿易本身的问题。

在列寧和斯大林的著作里，当談到資本主义世界的經濟發展时，也經常引証对外貿易資料，并利用它們來深刻地分析資本主义的矛盾。列寧的天才著作“帝国主义是資本主义底最高阶段”一書，对資本主义国家对外貿易資料的整理和利用，作出了光輝的范例。

对于对外貿易工作者以及其他从事与对外貿易有关的工作者來說，資本主义国家的对外貿易統計資料，具有巨大的实际意义。資本主义国家对外貿易統計的巨大意义，是由于对外貿易在資本主义經濟中的重要作用所决定的。正象馬克思所指出的，世界市場是資本主义生产方式的前提和結果，沒有对外貿易則資本主义生产便無法存在。資本主义国家的对外貿易，是奴役和掠夺其他国家的人民，特别是落后国家的人民的重要手段。因此，在資本主义国家的对外貿易資料中，就多少反映了資本主义总危机时代資本主义国家对外貿易特征的各种因素。例如，資本主义矛盾的發展和加深，帝国主义国家和壟斷集團为銷售市場和原料产地的斗争日益尖銳化，某些資本主义国家对其他資本主义国家依賴的加深，国际貿易結構的变化等等。如果沒有資本主义国家对外貿易統計的資料，那末，所有象資本主义