

第一章 导 论

第一节 国际贸易的研究对象

一、国际贸易的含义

国际贸易是指世界各国之间商品和劳务交换的活动，从国际范围来看，这种交换活动被称为国际贸易（International Trade）；从一个国家或地区范围来看，这种交换活动被称为对外贸易（Foreign Trade）；从全球范围来看，这种交换活动则被称为世界贸易（World Trade），即各国对外贸易的总和。因此，对外贸易是以一个国家或地区为主体，相对于国内贸易（Domestic Trade）而言的。

国际贸易是人类社会生产力发展到一定阶段的产物。国际贸易的产生必须具备两个基本的条件，一是国家的存在，二是可供交换的剩余产品的存在和国际分工的需要。

国际贸易的产生和发展都是以生产力的发展为基础，并受到生产力的制约。同时，国际贸易的发展反过来又可以促进社会生产力的发展，加速整个社会物质财富的增长。随着生产的发展、科学技术的进步和交换方式的改进，国际贸易的含义也在不断地扩大。传统的国际贸易仅指有形商品的交换。现代国际贸易则指商品与劳务的交换，也称广义的商品交换，包括有形商品贸易（Visible Trade）和无形商品贸易（Invisible Trade）。后者是指运输、保险、银行、旅游、信息、咨询等服务的提供与接受，以及技术贸易。因此，国际无形贸易可以分为国际服务贸易和国际技术贸易两部分。国际无形贸易的发展是随着有形商品贸易的发展而发展

的，随着第三产业比重的不断增大，国际无形贸易的发展规模和增长速度十分惊人。到 1997 年，全球服务贸易已经占了全球贸易总值的四分之一。无形贸易在国际贸易中的比重越来越大，倍受世界各国所重视。因此，商品贸易、服务贸易和技术贸易构成现代国际贸易的主要内容。

二、国际贸易的研究对象

国际贸易课程的研究对象既包括国际贸易的基本理论，也包括国际贸易政策以及国际贸易发展的具体历史过程和现实情况。一般认为，国际贸易课程的研究对象包括以下几个方面：

1. 国际贸易在形成和发展过程中的一般规律

国际贸易是个历史的范畴，它是社会生产发展的必然结果。因为它是在一定历史条件下，随着生产力的发展而出现的。

国际贸易产生于奴隶社会末期，但在奴隶社会和封建社会，国际贸易的范围和规模都很有有限。只有到了资本主义社会，国际贸易才获得了广泛的发展。国际贸易成为资本主义生产方式的前提和结果，在资本主义制度的发生和发展过程中具有重要意义。第二次世界大战后，国际贸易才有了空前迅速的发展。今天，世界上几乎没有一个国家可以脱离国际贸易，不与其他国家进行贸易往来而单独存在。

2. 世界各国对外贸易发展的特点

对外贸易已成为世界各国经济发展中不可缺少的重要组成部分，不论是经济发达的国家，还是经济相对落后的发展中国家，都是如此。但是，由于各国的生产力发展水平不同，在国际贸易中的地位和作用也不同。

3. 国际贸易的理论与学说

在社会经济发展过程中，理论与实践总是在相互影响和相互作用。理论是对实践的总结，同时又服务于实践，使实践有新的发展。在国际贸易的形成和发展中，各个时期的经济学家们，都

十分重视对国际贸易各种问题与规律的研究与探讨。

西方国家的国际贸易理论，是西方经济学家研究国际贸易发生的原因、国际交换比价的决定、国际贸易利益的分配、国际贸易与经济增长的关系等各种问题的理论总结。这些理论主要分为自由贸易理论和保护贸易理论。自由贸易理论包括古典学派亚当·斯密的绝对利益学说，大卫·李嘉图的比较成本学说，现代学派赫克歇尔和俄林的生产要素禀赋论，以及当代自由贸易理论。保护贸易理论包括资本主义原始积累时期的重商主义学派，资本主义自由竞争时期李斯特的保护幼稚工业理论，资本主义垄断时期凯恩斯的外贸乘数理论，以及当代保护贸易理论。目前，随着区域经济一体化和全球经济一体化的深入发展，尤其是世界贸易组织的建立，自由贸易理论成为国际贸易理论的主流。

4. 国际贸易的政策与措施

国际贸易是由各国（地区）的对外贸易构成的，它直接涉及各国的经济发展和财富的积累，反映各国在国际分工中的地位和作用。因此，各国都制定了有利于本国对外贸易发展的政策和措施。但是对外贸易又是相互的，贸易政策与措施应符合双边或多边的贸易发展和平衡。国际贸易政策分为自由贸易政策、保护贸易政策和资本主义垄断时期出现的超保护贸易政策。世界贸易组织为促进贸易自由化发展，对各成员国贸易措施的约束和规范作出了许多规定，今后还将作出各种规定，值得各国政府和经济学家作深入研究。

5. 国际贸易的重大现实问题

世界贸易组织、区域一体化、跨国公司等重大现实问题也是国际贸易研究的主要内容，它们对国际贸易的发展和变化，对各国的对外贸易具有重大影响。因此，国际贸易研究的范围和内容比传统的领域要广阔得多、丰富得多。它不仅研究有形商品贸易、无形商品贸易与生产要素的国际转移，也研究国际投资、国际信

贷、跨国公司与国际经济合作。它不仅研究国际贸易理论、政策和措施，同时还研究国际贸易的组织机构、法规体系，以及贸易经济一体化。总之，其内容涵盖了国际贸易的全部活动。

第二节 国际贸易的特点

国际贸易和国内贸易同属流通领域，都是商品和劳务的交换活动，其经营目的也同样是增加了经济效益和获得利润。前者是在国际间进行的，而后者则是在一国内部开展的；前者是后者的延伸、扩大，后者是前者的基础、起点。一方面，两者并不存在性质上的不同，只不过是范围和程度上的差异；另一方面，由于国际贸易跨过了国与国之间的界限，与国内贸易相比较，具有自己的特点。

一、手续与操作较复杂

国际贸易交易双方分属于不同的国家或地区，在交易过程中，涉及语言文字、货币制度、法规管理、地理环境、风俗习惯、商业惯例等方面差异，比国内贸易复杂得多。就出入海关的手续而言，一般要向海关提交进口许可证、产地证明书、卫生检疫证书、海运提货单、进口报关单、商业发票单等。这些手续缺一不可，否则，全部进口商品都将被卡住，造成不必要的经济损失。

国际贸易操作上的复杂性还表现在许多方面。交易磋商方面，要与交易对方讨论接洽，最终签订贸易合同，不仅要熟悉和掌握各种国际条约和通行的国际贸易惯例，而且要了解对方国家的各种贸易规定，以减少和避免贸易纠纷的发生。至于国际贸易货款支付中的信用证、承兑、汇款等具体操作上的复杂性，更是国内贸易所无法比拟的。

二、经济环境与政治制度不同

国内贸易面对的是相对稳定而又比较熟悉的国内经济环境，

包括本国的经济制度、经济政策、市场规模、消费水平和基础设施等。相对于本国单一的经济环境，国际贸易所面对的则是立体的经济环境，比国内贸易要复杂多变。第一层是国际经济大环境，把商品打入国际市场，会受到各种国际性因素的影响。如，世界性经济周期的波动、国际性贸易保护主义的抬头、各主要金融市场的动荡与主要货币的汇率起伏、发展中国家支付困难，等等。这些因素都可能使一国的对外贸易受到严重冲击。第二层是国别经济环境，在国际贸易活动中，无论与哪个国家进行交往，都会受到这个国家特定经济环境的影响。例如，某国实行严格的贸易保护政策，外国商品就很难进入；如果某国希望通过外贸促进本国产业结构的调整，提高国内生产力水平，就为大量机械设备和劳务的输入提供了较好的机遇。

同时，各国的商业法规、货币制度，以至于政治制度的不同，也会影响贸易的进行。一般说来，实行自由贸易政策的国家，政府干预控制较少，对国际贸易的展开相对有益；而实行贸易保护政策的国家干预控制较严，国际贸易的展开就会阻力较大。另外，与法制比较健全的国家开展对外贸易活动，只要依法正常进行，外商的利益就会受到保护；而与法制不太健全的国家进行对外贸易活动，就会存在较多的困难。

三、国际贸易风险大

相对于国内贸易而言，国际贸易所处的是一种复杂多变的经营环境，因而所面临的风险也比国内贸易要大得多。这主要表现在以下几个方面：

1. 信用风险

由于资信调查上的困难，在交易进行的过程中，有可能会出現因一方违约而造成信用风险，进而带来经济损失。

2. 汇兑风险

由于汇率的不断变化，信息不灵，措施不力，就会出现汇兑

风险。在多种货币流通的国际贸易活动中，各国的货币制度、国际金融市场的动荡和所使用货币汇率的波动，都会对贸易当事人的经济利益带来影响。如果不能及时、全面地洞察经济形势及制度的变化，就会给贸易一方带来巨大的损失。

3. 价格风险

国际市场价格变幻莫测，贸易双方签订合同之后，货价可能上涨或下降，无论出现何种情况，都会给贸易一方造成经济损失。

4. 运输风险

国际贸易中商品都需要长途运输，因而引起运输风险的概率明显高于国内贸易。

5. 政治风险

一些国家的政局变动、政权更迭、民族纠纷、军事冲突、政策法规令修改，以及国际社会对某些国家实行的经济制裁，都会给国际贸易带来影响，造成经济损失。

四、业务处理困难

国际贸易的复杂性同时也产生国际贸易交易活动的困难性。具体表现在：因交易技术更新快、贸易障碍多、法规惯例理解不一致，以及贸易纠纷处理不同，贸易难度加大。同时国际贸易的市场调研比国内贸易要困难得多。因其市场大且多变，所以，交易对方资信的收集不容易。此外，开拓国外新市场、选择何种销售渠道进入、定价与贸易伙伴的选择都有一定的难度。贸易双方的交易手段，从信函到电报、电传、传真以至 EDI（电子数据交换）的采用，交易技术与业务处理方式日新月异，进出口企业都要及时适应。合同签订后，在履约过程中，由于情况复杂多变，容易引起各种贸易纠纷。如果通过调解、仲裁或诉讼来处理贸易纠纷，从处理到裁决执行均比国内贸易困难。

第三节 国际贸易的分类

一、按交易标的分类

1. 有形商品贸易 (Tangible Goods Trade)

有形商品贸易,是指那些有形的、可以看得见的物质属性商品的进出口贸易活动,也称其为货物贸易 (Good Trade)。有形贸易在通过一国海关时必须向海关申报,海关依据海关税则对出口或进口的商品征税,并列入海关的每日统计。有形商品的进出口额是国际收支的主要构成部分。

2. 无形商品贸易 (Intangible Goods Trade)

无形商品贸易,也称劳务贸易或服务贸易 (Service Trade) 指一切不具备物质自然属性的商品或无形商品的国际交易活动,例如,运输、保险、金融、国际旅游、技术有偿转让等方面各种服务的提供和接受,以及其他非实物形态的进出口贸易活动。无形贸易在通过一国海关时不必申报,也不列入海关统计。各国通过统计局与有关部门作出统计,其统计数字不如商品贸易统计那么精确。无形贸易的发展是随着有形贸易的发展而发展的,随着第三产业的迅速发展,无形贸易的发展速度大大加快。1997年世界无形贸易额已占世界商品贸易额四分之一以上。国际无形贸易包括国际服务贸易 (International Service Trade) 和国际技术贸易 (International Technology Trade)。国际服务贸易构成无形贸易的主体。乌拉圭回合的服务贸易总协定中,服务贸易定义为:跨国境的服务和消费,以及各种生产要素的跨国境移动。服务贸易有四种发生方式:过境交付、境外消费、商业存在和自然人流动。国际技术贸易是指技术供应方通过签订技术合同或协议,将技术有偿转让给技术接受方使用。计算机软件技术的有偿转让被列入无形贸易,而硬件设备的交易则被列入有形贸易。

二、按商品流向分类

1. 出口贸易 (Export Trade), 又称输出贸易

出口贸易是指一国将自己生产或加工的商品输往国外市场销售。不属于外销的商品则不算。例如, 运出国境供驻外使领馆使用的货物、旅客个人使用带出国境的货物均不列入出口贸易。

2. 进口贸易 (Import Trade), 又称为输入贸易

进口贸易指一国从国外市场购进外国商品在本国国内市场销售。同样, 不属于内销的货物则不算。例如, 外国使领馆运进供自用的货物、旅客带入供自用的货物均不列入进口贸易。

3. 过境贸易 (Transit Trade), 又称为通过贸易

过境贸易指某种商品从甲国经由乙国向丙国输送销售, 对乙国来说, 就是过境贸易。这种贸易对乙国来说, 既不是进口, 也不是出口, 仅仅是商品的过境而已。有些内陆国家同非邻国的贸易, 其货物必须通过第三国过境。对过境国来说, 必须加强对过境贸易商品的海关监管。

4. 复出口 (Re-export Trade), 复进口 (Re-import Trade)

复出口是出口贸易的变形, 指输入本国的外国货物未经加工再输出。在欧洲大陆和拉丁美洲的一些国家, 复出口是指外国商品输入本国未经加工, 也未进入市场, 又输往国外。但在英美等国, 复出口还包括进口商品虽已进入本国市场, 但未经过加工又运往国外的商品。复出口在很大程度上同经营转口贸易有关。

复进口是进口贸易的变形, 指输出国外的本国货物未经加工再输入。例如, 出口后退货, 未售掉的寄售贸易的货物退回国内等, 海关将此类情况列入复进口。

三、按清偿工具分类

1. 自由结汇贸易 (Free-Liquidation Trade)

自由结汇贸易, 又称为现汇贸易, 是指以货币作为清偿工具的国际贸易。通常是用可兑换 (Convertible) 货币来支付结算。这

是国际贸易的主要结算方式。国际通用的可兑换货币包括美元 (USD、U. S. \$) 英镑 (GBP、£)、德国马克 (DEM、DM.)、法国法郎 (FRF、F. Fr)、日元 (JPY、J¥)、加拿大元 (CAD、Can. \$)、荷兰盾 (NLG、FL.)、瑞典克朗 (SEK、S. kr.)、港元 (HKD、HK \$)、澳大利亚元 (AUD、A \$) 意大利里拉 (LTL、Lire) 等。

这种贸易方式通常不用现金支付，价款结算办法主要有两种：一种为有证支付，即卖方在货物发运前，要以收到买方通过银行开出的符合合同规定要求的信用证或保函为前提，银行起中间保证作用；另一种为无证支付，即无需金融机构从中做保，完全凭双方的信用，价款结算虽然也通过银行，但银行只受委托，代表有关交易方面办理货款支付。在支付时间上，有预付、即付和延付之别。世界上大多数国家都采用现汇贸易方式，我国对西方国家和港、澳、台地区的贸易也主要采用这种贸易方式。

2. 易货贸易 (Barter Trade)

易货贸易，是指以经过计价的货物互相作为清偿工具的国际贸易，又称换货贸易。采用这种贸易方式，大多起因于某些国家外汇不足，无法以自由结汇方式或者外汇支付方式与其他国家进行交易。政府间的易货贸易也称协定贸易，需要签订贸易协定与支付协定。民间的易货贸易（包括补偿贸易），也可以部分现汇、部分易货相结合，通常采取进出口结合，双方易货总额尽可能对等平衡。它的特点是：把进口与出口直接联系起来，贸易双方有进有出，一方既是卖方，同时又是买方，进出平衡，不以外汇支付，以达到节省外汇资金的目的，这就要求互换的货物要品种相当，换货的总金额相等。

四、按统计标准分类

1. 总贸易 (General Trade)

总贸易。是指以国境为标准划分和统计的进出口贸易。凡进

入国境的外购商品一律列为进口；凡离开国境的外销商品一律列为出口。前者为总进口（General Import），后者为总出口（General Export）。总进口额与总出口额相加就是一国的总贸易额。这种对外贸易统计标准被日、美、英、加等国采用，我国也采用这种统计方法。

2. 专门贸易（Special Trade）

专门贸易，是指以关境为标准划分和统计的进出口贸易。一般来说，国家的关境与国境是一致的，许多国家的海关都设置在国境上。但实际上世界很多国家的关境与国境并不完全一致，因为建有自由贸易区或保税区。以关境为标准统计对外贸易的国家规定，当外国商品进入国境后，如果暂时存放在保税区，不进入关境，则这些商品一律不列为进口。只有从国外进入关境后的商品，以及从保税区提出后进入关境的商品，才列为进口，称作专门进口（Special Import）与此相反，从国内运出关境的商品，即使没有运出国境，也被列为专门出口（Special Export）。专门进口与专门出口额相加即为专门贸易额。这种对外贸易统计标准被意、法、德、瑞士等国所采用。

由于各国的统计标准不同，联合国发布的各国对外贸易额资料，一般都注明是总贸易额还是专门贸易额。目前，采用总贸易额统计标准的国家居多，大约有 90 多个国家和地区。

五、按交易者多少分类

1. 双边贸易（Bilateral Trade）

双边贸易是指两国（或地区）交易者之间的贸易往来。一方出口，另一方进口，出口国是生产国，进口国是消费国，也称直接贸易（Direct Trade），支付方式可以是现汇或易货。

2. 多边贸易（Multilateral Trade）

多边贸易是指三个或三个以上国家（或地区）交易者之间的贸易往来。商品生产国与消费国之间不是直接卖与买，而是通过

第三国进行卖与买，则商品生产国与消费国之间称为间接贸易 (Indirect Trade)，对第三国来说，称为转口贸易 (Entrepot Trade)。转口贸易的货物可以直接运输或转口运输，前者是指货物直接从生产国运往消费国，也称国外转口，后者是指货物从生产国先运进转口国，但并未经过加工，或只经简单改装（如唛头、重新包装等），再运往消费国。转口贸易不同于过境贸易，转口贸易时货物的所有权因转口商的买卖而发生转移，而过境贸易时货物所有权没有发生转移。多边贸易支付方式采用易货时，要考虑多边支付平衡问题，往往需签订多边之间的总合同以及双边之间的分合同，以求多边贸易支付平衡。

六、按经济发展水平分类

1. 水平贸易 (Horizontal Trade)

水平贸易，是指经济发展水平比较接近的国家之间开展的贸易活动。例如，发达国家之间以及发展中国家之间所展开的贸易活动。各个发达国家之间尽管生产力水平相近，但仍存在着各种差异，如，各工业部门发展的不平衡，技术水平各有长短，资源供应也各不相同，需要通过国际贸易来取长补短，弥补不足。各发展中国家之间存在的水平贸易，则是为了相互支持，相互弥补民族工业部门的短缺，以改变国际分工中的不利地位，与发达国家相抗衡。

2. 垂直贸易 (Vertical Trade)

垂直贸易，是指经济发展水平不同的国家之间开展的贸易活动。发达国家与发展中国家之间进行的贸易大多属于这种类型。由于这些国家在国际分工中所处的地位以及经济技术发达程度相差甚远，因此，一般是发达国家从发展中国家进口农产品、工业原料或劳动密集型的工业产品，而向这些国家出口工业制成品，特别是资本密集型或技术密集型的工业产品。

七、按有无纸单证分类

1. 有纸贸易或单证贸易 (Documentary Trade)

有纸贸易是指在国际贸易交易过程中，通过单证等商业文件的交接进行结算支付并履行合同的一种贸易方式。在国际贸易中常见的结算单据有：汇票、发票、提单、装箱单、重量单、保险单、商检证书等；另外，信用证和合同都是书面文件。由于国际贸易的复杂性，不易做到一手交钱、一手交货，在信用证支付方式下，往往是单据的买卖，即一手交单、一手付款，单据在交易过程中就成了双方履行权利和义务的重要依据。

2. 无纸贸易或 EDI (Electronic Data Interchange) 即电子数据交换

无纸贸易是一种将贸易、运输、保险、海关、银行等部门的电子计算机联网，对商务信息按国际统一标准进行格式化处理，并把这些数据通过计算机网络，进行相互交换和自动处理，在不使用纸单证的情况下完成询问、订单、托运、投保、报关、结算等一系列业务手续的一种现代化方式的新型贸易。EDI 在欧洲、美国、日本等发达国家和地区已得到了普遍应用，我国也正在积极采用并推广 EDI 技术，这是国际贸易业务中计算机应用的新趋势。

第四节 与国际贸易有关的概念

一、对外贸易总值与世界贸易总值

一国的对外贸易总值是指一定时期内（如 1 个月、1 个季度、1 年），一国的出口贸易值与进口贸易值之和。它是反映一国对外贸易规模的重要指标之一，一般都用本国货币表示。由于美元长期以来是国际主要计量货币，为了便于贸易额的国际比较，许多国家通行美元计量的方法。联合国编制和发表的世界各国对外贸易总值的资料，也是以美元表示的。

世界贸易总值不是世界出口贸易值加上世界进口贸易值，因

为一国的出口就是另一国的进口，不能重复计算。世界出口贸易值是指一定时期内，世界各国出口贸易值之和；而世界进口贸易值是指一定时期内，世界各国进口贸易值之和，通常指有形商品贸易。从世界范围看，一国的出口就是另一国的进口，似乎世界进口总额理应等于世界出口总额。但是，由于各国一般都按离岸价格(FOB，即启运港船上交货价，其中不包括保险费和运费)计算出口额，按到岸价格(CIF，即成本保险费加运费)计算进口额，因此，世界出口总额往往小于世界进口总额。另外，与反映一国对外贸易规模的对外贸易额不同，如果把世界各国的进出口额相加作为国际贸易额，不仅会出现重复计算，而且没有任何独立的经济意义。因此，一般是把各国的出口贸易额相加来表示国际贸易规模的大小。所以，世界贸易总值是指世界出口贸易总值。1996年世界贸易总值已达到52540亿美元。1997年世界贸易总量比1996年增长9.5%，总额增长3%，达到65900亿美元，其中商品贸易出口为52950亿美元，服务贸易出口为12959亿美元。据世界贸易组织1998年12月3日发表的“1998年度报告”，1998年世界货物贸易(即商品贸易)出口增长率只有1997年的一半以下，为4%~5%，但世界贸易增长率仍然高于GDP增长率。目前世界贸易总值已扩大为包含商品与服务在内。

另外，两国之间的贸易值，各国统计方法也不一致。例如，中美双边贸易值是指，中方统计的一定时期内中国出口到美国的贸易值，加上从美国进口到中国的贸易值之和；而美中双边贸易值是指美方统计的一定时期内美国出口到中国，以及从中国进口的贸易总值。例如，1996年中美双边贸易值为428.5亿美元，其中中方出口266.9亿美元，进口161.6亿美元，顺差105.3亿美元；美中双边贸易值为634.7亿美元，其中美方出口119.7亿美元，进口514.9亿美元，逆差395.2亿美元，双方差距较大。为此，1994年在中美商贸联委会下成立双边贸易统计小组，由双方专家共同

进行专题研究。据《中美商贸联委会贸易和投资工作组贸易统计小组工作报告》的分析，美方统计的对华贸易逆差至少在三个方面被高估：（1）美方的进口统计，因忽视转口和转口增长值而高估了从中国的进口。据美方统计，中国对美出口约 80% 通过第三方转口，美方将第三方转口增加值统计成自中国的进口，从而大大高估从中国的进口值。（2）美方的出口统计，因忽视转口而低估了对中国的出口。部分经香港对中国的转口未被计入对华出口。（3）美国确定货物原产地所采用的方法，通常根据进口商的申报，造成部分应记录自其他中间方进口，却被记录自中国进口，导致双方统计上的差异。由此可以推断，1996 年美方公布的对华贸易逆差被高估 160 亿美元左右。可见，各国对外贸易统计乃至世界贸易统计口径需要进一步改进与统一。

二、贸易差额

贸易差额（Balance of Trade）是指一个国家或地区在一定时期内（通常为一年），出口贸易总额与进口贸易总额相比的差额。当出口总额大于进口总额时，称为贸易顺差或贸易盈余，也称出超；当出口总额小于进口总额时，称为贸易逆差或贸易赤字，也称入超。通常贸易顺差以正数表示，贸易逆差以负数表示。当出口总额与进口总额相等时，则称为贸易平衡。一个国家或一个地区在一定时期内的贸易表现为顺差还是逆差，主要取决于其进出口的商品种类、数量、价格水平以及当时的国际经济形势。贸易差额是衡量一个国家对外贸易状况的重要指标，也是表示一个国家经济状况和国际收支状况好坏的重要指标。

三、贸易量

国际贸易量指以数量、重量、长度、面积、体积、容积等计量单位来表示的进出口商品的多少。就一种商品而言，用计量单位表示十分方便，例如，汽车用辆、大米用公吨统计。但就一国全部进出口商品来说，成千上万种商品的计量单位不同，无法用

统一计量单位来表示。替代的办法是剔除通货膨胀因素的货币单位来计量，即以某年的价格为基数，用进出口贸易值除以进出口价格指数，得到按不变价格计算的贸易值来近似代替贸易值。这样做了以后，以某年为基期的贸易量同各个时期的贸易量相比较，就可以得到比较正确反映贸易实际规模和相对变动的贸易量指数。具体公式为：

$$\text{贸易量指数} = \frac{\sum Q_{i1} P_{i0}}{\sum Q_{i0} P_{i0}}$$

式中 Q_{i1} 与 Q_{i0} 分别为第 i 项商品报告期与基期的进出口实物数量， P_{i0} 为第 i 项商品基期的进出口价格。贸易量指数 > 1 ，说明报告期的贸易量（剔除价格因素）增加；贸易量指数 < 1 ，说明报告期的贸易量（剔除价格因素）减少。

四、国际贸易条件

一国宏观上对外贸易的经济效益如何，可以从该国的贸易条件（Terms of Trade, 简称 TOT）来考察。

贸易条件，是指一国在一定时期内的出口商品价格与进口商品价格之间的比率，所以，贸易条件又被称为“进出口交换比价”或简称“交换比价”。由于一个国家的进出口商品种类繁多，难以直接用进出口商品的价格进行比较，因此，人们通常用一国在一定时期（如一年）内的出口商品价格指数同进口商品价格指数对比进行计算。其公式为：

$$\text{TOT} = \frac{\text{出口价格指数}}{\text{进口价格指数}}$$

例如，以 1997 年为基准年，其进出口价格指数均为 100；到 1998 年，出口商品价格上涨 7% 进口价格下降 3%，即 1998 年出口价格指数为 107，进口价格指数为 97，则：

$$\text{TOT} = \frac{107}{97} = 1.103$$

如果 $\text{TOT} > 1$ 该国贸易条件好转 则该国出口越多 交换越

有利。

如果 $TOT=1$ ，贸易条件不变。

如果 $TOT<1$ ，贸易条件恶化，出口越多，从商品交换来看越不利，贸易条件甚至可以恶化到出口增加越多而收入反而减少的地步。针对这种现象，政府应积极采取措施，调整进出口商品结构，以改善对外贸易的不利状况。

五、外贸依存度

外贸依存度 (Degree of Dependence on Foreign Trade) 从定性的角度界定，应该是指一国的经济依赖于外贸的程度，它的定量表示是：外贸依存度是指一国在一定时期内对外贸易总值与国内生产总值之比。其公式为：

$$Z = \frac{X+M}{GDP} \times 100\%$$

式中， X 为出口总值， M 为进口总值。

由于进口值不是该国在一定时期内新创造的商品劳动值，使外贸依存度的数值表现较高，因此，一般用出口依存度来替代外贸依存度。出口依存度是指一国在一定时期内出口值与国内生产总值之比。其公式为：

$$Z_x = \frac{X}{GDP} \times 100\%$$

出口依存度反映一国在一定时期内（如 1 年）国内新创造的商品和劳务总值中有多少比重是输出到国外的，也反映一国民经济活动与世界经济活动的联系程度。出口依存度越高，说明该国民经济活动对世界经济的依赖程度越高。另外，进口值与国内生产总值之比称为进口依存度，也称市场开放度。其公式为：

$$Z_m = \frac{M}{GDP} \times 100\%$$

外贸依存度过高，国内经济发展易受国外经济影响或冲击，世界经济不景气对本国经济冲击较大。外贸依存度过低，就说明没有很好利用国际分工的长处。各国应根据本国国情，探讨不同阶

段如何选择本国最佳的外贸依存度。

一般讲，在同样情况下，发达国家比欠发达国家的外贸依存度要高，小国比大国的外贸依存度要高。大多数人重视用出口依存度这一概念，因为它比进口依存度更能真实地反映一国经济发展水平及其参与国际经济的程度。若要考察外贸对国内生产总值的直接贡献，则有外贸贡献度这一指标，其表述公式是一国通过外贸实现的国内生产总值占全部国内生产总值的比例。必须指出，外贸依存度这类指标在确切反映一国经济运行的内在关系或内在结构方面，如工业化水平、产业结构的优化程度等方面是有局限性的。

第二次世界大战后，世界出口贸易值占世界国民生产总值的比重在逐年上升，1950年为5%，1960年为10.5%，1970年为14.9%，1980年为16.6% 目前约为20%，这充分反映世界各国之间的贸易联系越来越密切，外贸在各国国民经济中的地位也越来越重要。我国出口依存度1976年为4.9%，远低于世界平均水平；而1996年为20%，已接近世界平均水平，反映我国随着改革开放的深入，与世界各国之间的贸易联系越来越重要。

六、贸易的商品结构

贸易的商品结构（Trade by Commodities），表示一国在一定时期内（比如1年）各类商品分别在进出口贸易总额中所占的比重。

在国际贸易中，通常把进出口商品分为两大类：一类为初级产品，即没有加工或很少加工的农、林、牧、渔、矿产品；另一类为工业制成品，即经过充分加工的工业品。初级产品与工业制成品的比例关系就称为商品结构，贸易的商品结构这一指标概念的基本意义在于，人们可以通过它在一国进出口总额中的比例，了解一国经济的发展水平。比如，A国进口中以初级产品为主，出口以工业制成品为主，B国正好相反，这可以从一个方面告诉人