

# 经济普查数据在美国国民账户中的应用

Jiemin Guo and Brian C. Moyer  
美国经济分析局

## 美国的基准投入产出账户的数据来源<sup>1</sup>

投入产出表的准备工作从识别和获得大量的数据来源以有效测算和连接行业投入和产出为起点。

最重要的数据来源是美国普查局，它是联邦政府最大的统计机构。尽管普查局以收集和发布美国的人口统计数据而著称，该机构大量的工作还是涉及收集和发布经济数据。基准投入产出表的主要数据来源是全面的经济普查，该普查由普查局每五年开展一次。

经济普查是投入产出表最好的数据来源，因为它提供了最全面的数据，包括行业数据以及这些行业中经济单位的测算。经济普查收集了投入产出表所需要的大多数基础数据——如收入、存货、工资——并且数据是在最小的营业单位“产业活动单位”的层面上收集的。此外，普查局收集数据的程序往往是保证每一个产业活动单位都不会被重复计算。这样，通过尽可能的依赖于经济普查数据，经济分析局得以减少将经济普查数据与其他数据结合使用时所产生的重复计算问题。

经济普查并未将经济中的所有经济单位都包括在内。在普查中对小企业的数据收集是通过抽样调查或根据行政记录获得，而不是由每一个企业直接填报。此外，

一些经济单位和行业并不包括在经济普查中。这些缺口造成要从其他数据来源中得到附加信息，并且在将普查数据用于投入产出测算时，要进行调整。

编制投入产出表所需要的许多附加数据来自普查局的其他工作——包括重点行业的年度调查，如制造业或服务业调查<sup>2</sup>。投入产出表也包含了来自其他联邦机构——包括美国农业部、教育部和能源部——收集的数据以及许多私人组织的数据。

### 保持数据来源的相关性

为了改进投入产出表数据来源的质量，经济分析局定期同普查局人员商讨与经济普查及其他统计工作相关的问题。在某些情况下，通过这些讨论，可以确定一些新的被收集的数据，这些数据是普查局在以前的工作中没有涉及的。此外，还能使调查中所使用的经济流量定义或核算分类定义更加准确，从而更接近于投入产出的概念。

许多正式程序有助于这些讨论——包括部门间的委员会，管理和预算表复审办公室和普查局咨询委员会。此外，经济分析局和普查局的工作人员之间经常的非正式接触也对这些问题进行了讨论，如哪些数据类型是重要的，收集统计数据的界定，报告的措辞，以及选择统计样本的程序等。

美国经济的波动和不断的变化使得进行这些信息交换更加重要。一种产品甚至整个行业可能会产生或消失，产业结构和工序可能会发生戏剧性的变化。这类变化

---

<sup>1</sup> 本材料摘自经济分析局未出版的投入产出手册。

包括：技术革新，如计算机及软件，网上交易，移动电话，基因药物；新的金融工具的引进，如“金融衍生工具”；某些市场的规范或解体，如通讯和广播业的最新重组；消费者偏好的转移，如对美甲服务的需求。

经济分析局必须同普查局数据收集人员合作，共同来鉴别影响行业数据的那些变化。此外，他们必须能够改变数据收集程序，以新的开发来应对数据的调整，或做出一些其它改变，以保持投入产出表与投入产出核算的概念相一致。

## 经济普查

美国有历史记载的经济普查始于 1810 年，当时是在詹姆斯·麦迪逊当选总统之后不久，形式是将制造业的一些问题加到人口普查问卷中。在此之前的宪法会议中，詹姆斯·麦迪逊就敦促说，普查的作用不应仅仅是进行简单的人口统计。逐渐地，经济普查的范围被扩展，数据收集和处理被系统化。1905 年的制造业普查标志着该普查第一次从十年一次的人口普查中分离出来。1930 年增加了零售和批发贸易的普查以及建筑业普查，1933 年增加了一些服务贸易普查。

1954 年的经济普查是第一次全面综合的经济普查，这次普查提供了可比的分经济部门的普查数据，利用了一致的时间期间、概念、定义、分类以及报告单位。这是第一次通过信件进行的普查，使用了由其他联邦政府机构的行政记录提供的企业名录。从 1963 年开始，对于小规模企业的基本统计数据直接从行政记录获得，从而减少甚至取消了给他们寄送调查问卷的需要。也是从 1963 年开始，普查年份

---

<sup>2</sup> 产业支出和销售税的信息通常通过年度调查来收集。普查局也进行季度和月度调查；这些调查中的数据与其他经济账户相结合，包括国民收入和生产账户。

定为逢“ 2” 和逢“ 7” 的年份。在这些年份进行经济普查，可以和十年一次的人口和住户普查错开，从而两者所需要做的工作也可以分开进行，比较理想。

1810 年的经济普查，仅是在人口普查中附带了少数几个有关制造业的问题，而到了 1997 年的经济普查，普查问卷中包括了将近 500 个指标，所收集的数据来自代表了 1056 个产业分类的 370 万个企业中的 500 万个产业活动单位。此外，通过利用行政记录，普查局编制了 1400 万个自雇企业和 150 万个小企业雇主的数据。

1997 年经济普查大量利用了北美行业分类系统 ( NAICS ) ，而早期的普查是利用美国标准行业分类 ( SIC ) 系统。同 SIC 相比，NAICS 极大地扩展了服务和信息产业的范围。在 NAICS 中，经济活动被划分为 20 个主要部门 ( 两位数编码 ) 。大多数详细的商品/行业投入产出数据是在 NAICS 六位数编码的层次上进行的编制的。

### **普查总体**

从普查数据转换到编制投入产出表所需的数据，要在范围上有所调整，为了更好地理解其中主要的调整，有必要对提供普查“ 总体” ( 邮寄名单或目录 ) 的程序进行讨论。经济普查使用了一个集中且有多种用途的数据文件，通过计算机进行处理，在它里面，不仅包括有雇员和薪金的，也包括那些没有雇员和薪金(非雇主)的美国产业活动单位和企业。通过这一文件提供的列表目录，现在被称做企业登记名录，其第一次被应用于实际是在 1974 年，当时称为标准统计产业活动单位目录 (SSEL)。这里所说的企业是一个法律或行政实体，每个企业都由美国国内税务局

( IRS ) 分配一个雇主识别码 ( EIN ) 。在 1997 年的经济普查中，企业登记名录涵盖了 1900 多万个企业——这其中包括有包含了 150 万个产业活动单位的 18 万个多产业活动单位企业，500 万单一产业活动单位企业，以及将近 1400 万个非雇主企业。

企业登记名录数据库包括两个交叉分类的数据库，一个是单一产业活动单位企业，一个是多产业活动单位企业。除了包括雇主识别码和企业登记名录识别码外，数据库中的信息还包括公司名称及地址、产业分类、地域代码、组织的法律形式，以及营业信息（收入、薪金等等）。普查通过将每一产业活动单位雇主所登记的雇主识别码和企业登记名录识别码相对应，就能将母公司、附属企业及其产业活动单位联系在一起，并能识别其从属关系。企业的营业数据来自普查局的公司机构调查（COS）和美国国内税务局有关就业和薪金的记录。COS 包括一份“机构报告”调查问卷，这份问卷每年发送给所有拥有 50 名或以上雇员的多产业活动单位企业和小型多产业活动单位企业的样本企业。企业登记名录也采用来自社会保障局（SSA）和劳工统计局的数据，以补充经济普查的邮寄调查表的名单。

### **报告形式及取样**

1997 年经济普查包含了超过 1400 万个产业活动单位。为了减少被调查者的负担，在可能的情况下，普查表不是送给最小的产业活动单位，而是根据 IRS 和 SSA 提供的行政记录来决定其分类并汇集数据。如果普查局缺乏将一个产业活动单位分类到 NAICS 六位数字的足够信息，就给这个产业活动单位发送一份“分类

表”。这份表格只要求填写“身份”识别号和以分类为目的的数据，其他数据通过行政记录进行汇编。除这些单位以外的其他普查对象则会收到或长或短的调查表。

所有多产业活动单位企业以及大型单一产业活动单位企业会收到一份较长的调查表。对这些产业活动单位的数据应尽量收集完整，以保证所覆盖的范围尽量全面。

为使被调查者的负担最小化，对小型单一产业活动单位企业采取抽样调查。对这些产业活动单位，普查局利用设计好的公式进行分层和抽样，以保证编制出可靠的在每一地域水平上的行业估算结果。抽样的界限也被事先确定好，以保证每一行业的样本量只占总量的约 3%。

例如，经济普查非雇主统计报告中显示服务业中有大约 1080 万个产业活动单位（雇主和非雇主）。对这些产业活动单位邮寄的调查表分类如下：66.2 万个企业收到了分类表格，33 万个多产业活动单位企业和 65.1 万个大型单一产业活动单位企业收到了长表格，大约 4.9 万个产业活动单位（约占 3.1%）作为抽样样本，代表了其余 155 万个小型单一产业活动单位企业。

普查局发布 NAICS 中除农业、林业、渔业、牧业和公共管理业以外所有的主要两位数字行业的经济普查数据。对于采矿业、建筑业以及制造业，行业统计、产品统计以及原料消耗都记录在 NAICS 六位数字的行业水平上。对每一行业所使用的更加详细的普查数据，见本手册后面的附表。

工资税记录是普查局普查系统跟踪两次普查之间的企业信息的核心资料来源；对于非雇主，经济普查调查表并不发送给他们，其统计数据没有反映在任何企业统

计的核心报告之中。但是，从 1972 年经济普查年度开始，非雇主产业活动单位的数目及其收入统计都被编制成表并单独发布。这些数据主要从 IRS 的行政记录中得到。大多数非雇主产业活动单位是单一所有权企业（即“自雇者”），他们需要填报 1040 表的 C 序列，“经营损益”。其余的是合伙制或公司制企业，它们需要填报纳税申报单，但不报告带薪雇员。这些合伙和公司制企业包括在普查局的年度县域经济模式报告中，后面将予以讨论。

### 运输业调查

普查局开展两项运输业调查作为经济普查的附属调查：车辆库存及使用调查（VIUS）以及物流调查（CFS）。不像经济普查本身，这些调查采用抽样调查的方法，同时，调查的结果不作为经济普查发布的产业分类系列统计数据的一部分。另外，车辆库存及使用调查不以产业活动单位或企业的目录为抽样框，物流调查也只是部分地以产业活动单位目录为抽样框。

车辆库存及使用调查最初的形式是货车库存及使用调查，后者是 1963 年运输业普查的一部分。1997 年该项调查更改了名称，范围也扩展到包括敞蓬小货车、小型货车以及越野车（SUV），上述车辆在许多州既可以作为货车注册也可以作为汽车注册。利用各州提供的 7500 万辆机动车登记，加拿大 R.L. Polk 公司（北美最大的汽车信息公司）选择并提供给普查局一份关于 130500 辆货车和拖车的分层样本，包括五类：敞蓬小货车、有蓬货车、单体轻型货车（毛重 26000 磅或以下），单体重型货车和拖拉机。普查局向货车车主（包括出租车辆的车主）发送调

查表，问题包括自然特性（车辆类型，平均重量，车身类型及尺寸等）以及运营特性（运营车辆的数量、1997年行驶里程数、车辆的使用，运输商品的种类等）。

1990年，普查局开始同交通部合作，首次进行了1993年的物流调查。这项调查是在早期普查局的商品运输调查的基础上加以改进而来，商品运输调查按运输的方式对1963年至1977年的商品和原材料流量进行了测算。

1997年进行的商品流量调查选取了近10万个样本，涵盖国内制造业、采矿业、批发以及部分零售业的产业活动单位。样本抽选的总体来自这些行业中所包括的大约80万个产业活动单位，其中包括多产业活动单位企业的附属单位。对货运的分类采用运输货物标准分类体系（SCTG），这一体系部分以用于美国进出口和海关的商品分类和编码系统为基础。被调查者提供了关于货物重量，以及货运目的地（包括国内使用和出口）的价值量及分类信息。

### 经济普查数据应注意的问题

经济普查数据是编制投入产出表所能获得的最好的数据，但同所有统计数据一样，它们并不完美。它们存在测算误差，而且没有覆盖我们所期望的包含在投入产出表中经济活动的所有方面。

如前所述，经济普查对小型企业采取抽样调查，而抽样本身就存在误差。此外，正如普查局所认为的，在抽样之外仍然存在一些普遍的测算问题：

“所有调查和普查都存在非抽样误差，这包括许多原因：在样本中无法获得所有企业的信息；部分被调查者无法或不愿提供正确信息；界定中存在的困难；对问

题的理解不同；数据记录或编码中出现错误；以及收集、回复、范围和对无回复进行估算时出现的其他误差<sup>3</sup>。

有三个非抽样问题特别会影响经济普查，所有这三个问题都会造成统计数据的缺口。在编制投入产出表时，BEA 对其中的两个问题进行了“调整”。第一，正如前面提到过的，普查局发布的表式中不包括非雇主企业的价值量数据。第二，经济普查中用以提供普查总体的商业企业登记名录，以 IRS 和 SSA 的行政记录为基础，这些记录的准确性依赖于企业是否完全遵守税法和社会保险法，很明显，不是所有的企业都遵守这些法律。由合法活动产生的经济流量，如果未遵守税法和社会保险法，就会出现所谓“税收漏报”误差。

非法活动是第三个非抽样的问题，BEA 没有对其进行调整。这些活动与法律对立，如有些州存在的赌博，就不包括在经济普查或投入产出表（或大多数其它经济数据）中。尽管 1993SNA 建议应当将非法活动包括在国民账户中，但是对于非法活动没有数据来源，因此也没有包括在美国的国民账户中。

1997 年进行的经济普查包括了经济当中的大多数主要部门。但是，对于农业部门，美国农业部进行专门的农业普查。这一普查包括种植业，但不包括大多数农业服务业、林业、渔业和畜牧业。公共管理部分的数据包括在普查局进行的政府普查中。

此外，还有一些其它主要部门的经济活动未包括在 1997 年的经济普查中。在运输和仓储业中，未包括美国邮政服务、大型有执业资格的旅客空运、以及所有铁路运输。在金融保险业中，不包括信托和基金。在技术行业中，不包括科技服务、

---

<sup>3</sup> 美国普查局，年度资本支出，1999，C-4。

园林设计和兽医服务。在教育服务中，不包括初等和中等学校、职业学校和技校。在（除公共管理以外的）其它服务业中，不包括宠物饲养、劳工、政治及宗教组织、以及私人经济。

如前所述，经济普查并未包括投入产出表所需要的所有经济活动。由于这一原因，BEA 用其它来源的数据对经济普查进行了补充，其中许多也来自普查局。

## **普查局的其它工作**

普查局进行的针对一些行业的年度调查，也是 BEA 使用的数据来源，这些调查主要包括针对制造业、批发贸易、零售贸易和服务业的年度调查。此外，BEA 使用的数据还来自于县域经济模式、商业支出调查、建筑统计以及两个包括政府活动的调查项目。

### **年度行业调查**

在准备年度调查时，普查局以企业登记名录为基础来选择抽样企业样本。像在经济普查中选择小型单一产业活动单位样本一样，普查局采用分层概率抽样的方法来选择制造业、批发贸易、零售贸易、以及部分服务业年度调查的调查对象。这些调查所收集的数据比相应的经济普查问卷所收集的数据要少，但确实提供了一些未包含在普查中的数据。

通常在每次经济普查之后，要进行年度调查的样本轮换。例如，1999 年批发贸易调查的新样本的选择是以 1997 年经济普查为基础。为保持样本的准确性，普查局会定期增加新的企业。这些企业通过 IRS 发布的新的 EIN 号码及 SSA 提供的

企业分类进行识别，其在正式运营 9 个月后，就可以被添加到总体中作为样本进行抽样了。对于工业调查，普查局也利用了年度企业组织调查以识别企业登记名录所包括的多产业法人单位中新的产业活动单位。

制造业和零售贸易调查所覆盖的样本总体与普查局的是相同的，但批发贸易和服务业调查只覆盖了普查局样本总体的一部分。在将来，普查局计划通过年度调查覆盖更多的行业并在其调查中收集更详细的信息。

### **县域经济模式**

县域经济模式 ( CBP ) 是一个出版物或丛书，而不是普查局的调查。这些丛书中的基本数据来自企业登记名录，企业组织调查，普查局的各种调查项目，如前面所提到的四个年度调查，以及 IRS 和 SSA 的行政记录。县域经济模式只包括产业活动单位的数量，雇员人数以及薪金情况等的数据，但在普查年份中，也包括没有薪金的产业活动单位。它包括没有雇员的合伙企业，但不包括广义分类中的“自雇者”，他们需要填报 1040 表的 C 序列，“经营损益”。县域经济模式也不包括家政人员、铁路雇员、农业化产业工人、大多数政府雇员，以及在远洋货轮上或国外工作的雇员。

### **商业支出调查**

商业支出调查 ( BES ) 的范围涵盖商业批发和零售业企业，以及部分服务行业的企业。这一调查每五年开展一次，是批发贸易调查、零售贸易调查和服务业年度调查的一部分，但有其独立的表式。调查的支出项目包括：薪金、雇佣者附加福利的费用、合同工的费用、税收和执照 ( 许可 ) 费、折旧和摊销费用、出租和租赁

支出、电话及其它购买的通讯设备、购买的办公家具、以及其它支出。在 2002 年，在 BEA 的建议下，商业支出调查的行业范围进行了扩展，调查的支出项目也更加详细。到 2007 年，服务业调查将开始包括对服务支出的调查，并将取代商业支出调查成为服务业支出的数据来源。此外，服务业调查还将对某些服务支出收集年度的调查数据。

### 已完工建筑项目的价值

已完工建筑项目价值调查 (VPIP) 包括测算建筑业活动的月度和年度调查。这一调查中对于“建筑”的定义，在基本方法上不同于经济普查中的建筑行业——建筑行业的普查测算，是产业活动单位所主要“从事”的建筑活动，而 VPIP 调查测算建筑活动是通过收集建筑项目“所有者”的报告来进行的。通过 VPIP 调查可以获得大量未包括在普查中的建筑活动的重要部分——如非雇工建筑、设计以及工程费用、自营建筑，自有住房建筑，同时还包括一些不以建筑为主业的产业活动单位的建筑活动。

普查局在进行已完工建筑项目价值估算时，对不同建筑采用了不同的方法。对私人非住宅建筑、州及地方政府的建筑物、以及多单位住宅建筑的估算来自对建筑项目进行分层抽样所收集的数据，而对单一单位住宅建筑是通过间接推算而得。

对于私人非住宅建筑和州及地方政府的建筑物，项目样本取自项目价值在 75000 美元及以上的合同清单，这一清单由 McGraw-Hill 信息公司的 F.W.Dodge 部门提供；对于 Dodge 清单中未包括的内容，普查局的抽样，部分地基于建筑施工许可证。每个月大约有 8500 个项目包括在私人非住宅建筑样本中，州及地方政

府的样本也包括同样的数目。相应地，分别对这些项目的结果向上调整 27% 和 5%，以弥补样本对于 75000 美元以下建筑未能覆盖的不足。这些调整的幅度以普查局建筑活动的定期及深入调查为基础。对工业建筑物分类的结果，通过以 1992，1994 和 1998 年普查局年度资本支出调查为基础来进行进一步调整。对私人非住宅项目总额上调 27%，是这一调查潜在的非抽样误差来源之一。另外，对于没有回复，以及延迟答复和答复不一致的情况，需要对其进行数据调整，这些都会产生潜在的非抽样误差。

对于多单位住宅建筑，从普查局的住宅开工调查（见下）中选取样本。每个月选取 2500 个样本。

对于单一家庭住宅价值的估算，采用覆盖了普查局调查的住宅房屋的综合数据，通过间接的方法获得。这一调查所收集的数据以发放建筑许可样本调查开始，还进一步包括住宅开工、完工和出售的样本调查。普查局进行的价值估价，首先将月内开工的住房单位的个数乘以每个住房单位的平均价值（不包括未开发土地的价值），以计算开工的住房单位的全部价值。然后，采用通过定期研究得到的“进展模式”，按月分配全部价值，来得到每一期住房的平均价值。

对于“其他建筑”的已完工项目，是通过包括农场、设施、通讯和联邦政府机构等资料来估算的。

### **政府活动**

普查局的政府部门普查是州和地方政府财务活动的数据来源。这一普查不是经济普查的组成部分，但开展的年份与经济普查相同。政府部门普查中收集的数据是

对每一单位的直接汇总，不涉及抽样和估算问题；只是对于无回复单位采用了推算。1997年普查确定了超过87000个地方政府单位，除此之外，普查局还进行政府财政年度调查（GF），该调查对州政府进行全面调查，对地方政府采取抽样调查。如2000年的政府经费年度调查，调查样本选自1997年政府普查，包括所有常住人口在10万人以上的县级政府，所有人口在7.5万人以上的市级政府，所有注册人数在1万人以上的独立的学区，以及符合特定标准的其他政府机构，如镇政府。

普查局依据美国政府预算及相关文件获得联邦政府数据。

### **投入产出表的其他重要资料来源**

编制投入产出表还需要普查局以外的数据资料。这些资料包括农业部、能源部、教育部和证券交易委员会的统计资料，保险业数据来自白斯特公司，和来自于经济分析局的国民收入与生产账户以及国际交易账户的推算数据。

#### **农业部**

投入产出表中估算农业产出的基础数据是取自“农产品市场现金收入”，该数据由农业部经济研究局根据不同资料编制而成。投入产出表中农业支出的估算以年度农业成本和利润调查为基础，该调查收集农业企业的年度财务数据。这项调查是农业部经济研究局和国家农业统计服务局的联合调查项目。

#### **能源部**

美国能源部信息管理局 ( EIA ) 编制能源市场数据。年度电力行业普查收集了近 4900 家企业的电力生产及销售数据，其中大约 3300 家普查对象是电力生产者，其余普查对象包括独立的核电生产者、电力销售者、以及电力生产者中未受到管理的附属企业。。能源部信息管理局的年度天然气调查包括直接给用户输气的生产者、管道公司 ( 州内和州际 ) ，以及投资者和天然气市政管理机构，一共约有 1700 个调查对象。由于法律对电力和天然气调查作了规定，该调查属于强制性调查，因此其调查结果被认为是全面的。能源部信息管理局的数据为投入产出表提供了最终使用分类中能源消费分布的基础信息。

### **证券交易监督委员会**

财务经营综合报告 ( FOCUS 报告 ) 是根据美国证券交易监督委员会的要求，根据 1933 年和 1934 年证券交易法案的规定，涵盖了符合某一最低资产条件的所有证券和商品代理商及经纪人情况的一份年度报告。财务经营综合报告由负责管理和监督证券和商品代理商及经纪人活动的企业来提交 ( 如纽约证券交易所 ) 。内容包括资产负债表、总收入、总支出、雇员情况、交易，以及销售数据。美国证券交易监督委员会不出版综合数据，但可以为经济分析局提供数据表。该委员会年度报告也提供了反映美国证券业活动的多种数据。通常将该委员会提供的数据与经济普查数据结合使用。

### **白斯特公司**

白斯特公司负责评定保险公司的级别，作为这项工作的一部分，该公司还负责编制大约 6000 家美国保险公司的财务和经营数据。这些公司包括财产和伤亡保

险、人寿保险、健康保险、健康维护组织，以及其他保险公司。“信息的来源是每个保险公司应州政府要求编制的年度和季度财务报告，这些报告依照美国保险监督委员会的法定核算要求和各州的管理来完成”。

### **教育部**

教育部的国家教育统计中心继承了美国教育办公室于 1870 年开始开展的统计研究和调查工作。年度教育统计摘要提供了小学、初中和更高等教育的学生、职员和包括政府支出在内的财务数据。国家教育统计中心数据以教育管理机构 and 拥有教育权利的州及地方机构的报告为基础，并在其调查中特别包括了职业学校、贸易学校、商业学校以及护士学校和幼儿师范学校作为常规初等学校的一部分。这些统计数据用于投入产出账户中，以补充政府普查所收集的数据。

### **国民经济账户的其他部分**

美国经济分析局所持续进行的两项工作，国民收入与生产账户 (NIPAs) 和国际贸易账户 (ITAs)，也是美国国民经济账户的主要内容。这两个账户与投入产出账户有着密切的联系，三个账户中的许多主要数据是相同或类似的。投入产出账户直接从国民收入与生产账户和国际贸易账户中得到流量数据。此外，许多国民收入与生产账户中的详细构成在投入产出账户中得到了定期的基准调整。三个账户的相互依赖有助于保持账户间的一致性。

编制国民收入与生产账户要使用大量的数据，其中包括本报告中提到的许多内容。尽管投入产出账户的使用非常广泛，是国民收入与生产账户流量的基准，但同

时投入产出表中也直接采用了大量的国民收入与生产账户的估算，这方面的例子包括国民收入与生产账户中对非市场活动的推算以及机动车生产的构成等等。

国际贸易账户包括一国与国外部门进行交易的统计数据。该账户对货物和服务的进出口进行了估算，对概念和范围进行了适当的调整，能够与国民收入与生产账户和投入产出账户相互衔接。

(译者：王益烜)