

---

# 试论我国国民经济核算体系的性质和内容

郑菊生

---

建立国民经济核算体系，是涉及我国国民经济各部门的重大统计建设项目。国民经济核算体系方案的制定和实施，由全国国民经济核算协调委员会（原为国务院国民经济统一核算标准领导小组）主持。6年来，该委员会（领导小组）组织力量，对国民经济核算体系的理论、内容、方法、模式和实施等，作了多次广泛而深入的研究，制定了我国的《国民经济核算体系方案》（简称《方案》）。为了提高人们实施《方案》的自觉性，有必要正确理解我国国民经济核算体系的性质和内容。

## 一、国民经济核算体系是反映国内生产总值来龙去脉的国民经济会计

国民经济核算体系是在国民收入统计的基础上逐步形成的。国民收入是表示国民经济活动成果的主要总量指标。利用国民收入统计数据，可以反映和研究有关一个国家或地区的经济水平、发展速度、比例关系和经济效益等重大问题。所以，早在十七世纪，威廉·配弟开始统计英国的国民收入以来，许多国家的经济学家和政府都很重视国民收入统计，并使它迅速地发展起来。到了20世纪40年代，资本主义国家的国民收入统计发展为包括国民（内）生产总值、国民（内）生产净值和国民收入等总量指标在内的广义的国民收入统计。同时，经济发达国家的政府为了研究国民经济活动的全貌、制定计划、加强宏观调控，需要掌握反映国民（内）生产总值和国民收入的生产、交换、分配和使用等来龙去脉的系统的统计数据。而通常的国民（内）生产总值和国民收入统计，就不能满足需要了。苏联通过编制一系列国民经济平衡表，形成一种国民经济核算体系，即MPS，用以反映社会总产值和国民收入（社会净产值）的来龙去脉。而欧美等资本主义国家的经济和统计学家，则参照企业会计的原理和方法，把国民收入统计纳入国民经济帐户体系之中，形成另一种国民经济核算体系，即SNA。在这个体系中，建立了一系列国民经济范围的生产、消费、积累和国外（即对外经济往来）等综合帐户（项目）及其分支帐户；编制了一整套借贷式平衡表、矩阵式平衡表或其他形式的平衡表；除了应用统计和数学方法以外，还利用会计的借贷原理和复式记帐方法收集和记录各个帐户的数据，从而使国民收入统计得以深化。

我国即将实施的《方案》包括三个组成部分：第一，反映社会再生产的基本表，这些基本表，主要环绕国内（民）生产总值反映社会生产的投入、产出及其分配、使用情况；第二，反映社会再生产各个环节之间和国民经济各个部门之间互相联系的帐户体系；第三，补充或扩展前两部分内容的补充表。从国民经济核算体系的内容、方法和功能看，它与企事业单位的会计有密切联系。企事业单位的会计，主要核算收入、支出和利润等的来龙去脉，企事业单位的收入、支出和利润等，占国民（内）生产总值和国民收入等的绝大部分。在企事业单位会计中，设置一系列帐户。在各个帐户中，采用复式的借、贷记帐法，记录资金运用、

资金来源、费用和收益的增减变动。而我国的国民经济核算体系，主要核算国内（民）生产总值和国民收入等的来龙去脉；它也设置帐户，采用复式借贷记帐法，记录社会再生产过程中各种流量和存量。因此，企事业单位会计是国民经济核算体系的基础；而国民经济核算体系则是企事业单位会计的扩展，我们可以称它为国民经济会计。马克思有句大家熟悉的名言：“过程越是按社会的规模进行，越是失去纯粹个人的性质，作为对过程的控制和观念总结的簿记就越是必要；因此，簿记对资本主义生产，比对手工业和农民的分散生产更为必要；对公有生产，比对资本主义生产更为必要。”（《马克思恩格斯全集》第24卷，1972年中文本第152页）在这里，簿记可以理解为会计工作中的一个阶段，也可作为会计的同义语。随着我国社会主义经济的发展，建立这种国民经济会计，显得更为必要。它可以为国民经济的决策、计划、监督、调控和评价，提供一个从数量上描述国民经济活动全貌的完整的信息系统；同时也为统计工作现代化制定一整套科学的方法制度。

## 二、国民经济核算体系的基本内容是国内生产总值的生产、分配和使用

国内生产总值统计，是国民经济核算体系中五大核算（指国内生产总值、投入产出、资金流量、国际收支和国民财产的核算）之首。

我国的经济发展目标，在总量上，是以国民生产总值的增长作为依据的。因此，国民生产总值是全国人民关心的总量指标，也是国民经济核算体系的中心指标。

国民生产总值，就是一个国家的国民，在一定时期内，所生产的产品和劳务总量。在上述定义中，生产的主体是“一个国家的国民”，包括该国的企业、政府和个人；时间界限：“一定时期”，通常是一年；地域跨度，既包括国民在国内生产的产品和劳务，又包括国民在国外生产的产品和劳务；产品和劳务的范围，限于最终消费（包括生活消费和投资）那部分；这个总量是用市场价格估价的货币额来表示的。

产品和劳务的总量，除了按国民标准计算国民生产总值外，也可按国界标准计算国内生产总值。国内生产总值，就是在一个国家的领土范围内，本国居民和外国居民，在一定时期内，所生产的产品和劳务总量（以市场价格估价的货币额表示）。国内生产总值与国民生产总值之间，相差一个“国外要素收入净额”（即“本国投在国外的资本和劳务的收入”减去“外国投在本国的资本和劳务的收入”以后的差额），两者可以互相换算。为了适应联合国的要求，便于国际比较，在我国的国民经济核算体系中，既可以把国民生产总值作为中心指标，也可以把国内生产总值作为中心指标。

国内生产总值表示国民经济生产的成果、国民经济分配的来源和国民经济使用的基础。它可以分别在三个方面加以表现，用三种方法进行计算：一是在生产方面，国内生产总值表现为整个国民经济新增加的产品和劳务的价值总和。相应地，采用增加值法统计国内生产总值。这就是把所有企业（或部门）一年内在国内的增加值相加，得出国内生产总值。这时，国内生产总值可以定义为增加值的总和。二是在分配方面，国内生产总值表现为企业、个人和政府在国内所得到的各种收入总和。相应地，采用收入法统计国内生产总值，这就是把企业和个人的工资、福利基金、利润、利息、租金和固定资产折旧提存，以及政府的税收等相加，得出国内生产总值。这时，国内生产总值可以定义为企业、个人、政府的各种收入和固定资产折旧提存的总和。三是在使用方面，国内生产总值表现为企业、个人和政府，在国内购买用于消费和投资的产品和劳务的支出总和。用于消费和投资的产品和劳务，称为最终产



在各项分配收入中，劳动者收入如已扣除所得税，则税金应包括各种税收；劳动者收入如未扣除所得税，则税金只限于营业税那部分。整个国民经济的各项分配收入的总和，就是国内生产总值。

(三) 国内生产总值的使用。国内生产总值使用的指标体系，可以表示如下：



在国内生产总值的使用中，除了用于国内消费和投资外，还有一部分产品和劳务用于出口的需要加上；在总消费和总投资中，包含了一部分进口的产品和劳务，它们不是本国领土上的企业、个人和政府所生产的，需要扣除。因此，在统计国内生产总值的使用（或支出）总额时，必须加上出口净额。出口净额，就是出口减掉进口以后的余额。出口大于进口，这个余额为正值，进口大于出口，这个余额为负值。总消费、总投资和出口净额的合计数，就是国内生产总值。当居民个人收入大于消费而有结余时，假定都存入银行作为储蓄，而银行把它们贷出作为投资，因此，不单独列一项储蓄。

### 三、表达基本内容的四大平衡表

对国民经济核算体系的基本内容，即国内生产总值的生产、分配和使用，需要按产品和劳务的投入产出、资金的来源和使用、国际经济的收支以及资产负债的变动分别编制平衡表，它们是我国国民经济核算体系中五大核算的后四项核算（前一项核算即国内生产总值统计）。对国民经济核算体系的基本内容，可以从不同的角度，通过适当的核算模式加以表达。国民经济核算体系的核算模式，就是指标体系（即核算项目）的组合形式，也就是统计数据的表现形式。在国民经济核算体系中，核算模式的基本形式是平衡模式。它有一般平衡表、借贷式平衡表和矩阵式平衡表等具体形式。以国内生产总值为中心内容，利用会计中复式借贷记帐法记录各有关指标（项目、帐户）的投入与产出、收入与支出、来源与使用等数据，表达各有关指标之间的对应和衔接关系，从而形成以下四大平衡表。

(一) 产品和劳务的投入产出表。国民经济核算体系中的投入产出表是矩阵式平衡表。

它是从产品和劳务的角度核算国内生产总值的生产、分配和使用的来源及去向。其中包括：中间产品的投入和使用；增加值（即国内生产总值）的形成和分配；最终产品（即国内生产总值）的结构和使用；总产出的规模和结构。也就是说，在投入产出表中，可以通过产品和劳务的流向和流量，得出有关国内生产总值的生产、分配和使用的详细的统计数据。

在我国，投入产出表每五年编制一次。为了取得各年度的国内生产总值数据，每年仍需进行国内生产总值统计，它与投入产出表中的有关数据，可以互相核对、调整和补充。

（二）资金流量表。在国民经济核算体系中，资金流量表是从资金的角度核算国内生产总值在各部门的分配、使用和余缺调剂。编制资金流量表，通常采用：“部门×交易”的矩阵平衡表形式。资金流量表中的“部门”，指的是各类资金往来（交易）的主体。按资金往来主体性质划分的部门，称为机构部门。我国的机构部门分为：非金融企业、金融企业、政府、居民四个国内部门和一个国外部门。资金流量表中的“交易”就是各种资金往来项目。在部门与交易交叉的矩阵表中，可以描述各个部门资金的来源和使用，部门之间资金的流向、流量和余缺调剂。在资金流量表中，社会资金如以国内生产总值作为统计范围，那末，国内生产总值就是整个国民经济资金运动的起点，各个部门的增加值，可以分解为各种资金项目，并与其他部门发生相应的借贷关系或收支往来。通过资金流量表的数据，可以深入分析：国内生产总值在各个部门的分配和再分配、消费和投资的资金保证、借贷资金的供求关系、对外资金往来及其平衡的条件等问题，为制定财政金融政策、调控社会资金的分配和使用提供重要依据。

（三）国际收支平衡表。国际收支平衡表是反映一个国家的国际收支状况的总记录。根据期限，可以编制一定时期（如一年）的国际收支平衡表；也可以编制一定日期的国际收支平衡表。一定时期的国际收支，是一个国家金融实力的标志；一定日期的国际收支，则是影响一个国家外汇汇率的直接因素。在国民经济核算体系中，编制的是一定时期的国际收支平衡表，它是国内生产总值生产、分配和使用的必要扩展。在国内生产总值统计和投入产出表中，虽然也有出口和进口的数据，但只限于产品和劳务的贸易，不反映资金往来。在资金流量表中，虽有国外部门的各项资金收支数据，但只限于金融往来，不包括非金融往来。在资产负债表中，虽有国外金融往来的数据，但只限于一定日期的存量，而不反映一定时期内的流量。因此，在国民经济核算体系中，通过编制国际收支平衡表，把在国内生产总值的生产、分配和使用中与国外发生往来的那部分加以完整地统计，作为制订贸易政策、确定汇率和对外借贷金额的重要依据。

（四）资产负债表。实物资产和金融资产是进行经济活动、生产国内生产总值的必要条件。在国民经济核算体系中，资产负债表反映一个国家或地区在一定时期的期初和期末的实物资产、金融资产和金融负债的存量。资产负债表中的期初存量，表示报告期国民经济活动的基本条件。期末存量，表示整个国民经济在报告期内的生产与消耗、收入与支出、储蓄与投资、贷出与借入的结果，也是下一期国民经济活动的基本条件。在资产负债表中，既列有期初、期末的资产负债的存量数据，也包括报告期内资产负债增减和价值变动的流量数据。期初实物资产价值，加上本期内新增实物资产价值，减掉本期内消耗的固定资产（折旧），再经重新估价的调整，就得出期末实物资产的价值。期初金融资产，加上本期内的净增加额，再经重新估价的调整，就是期末金融资产。期初金融负债，加上本期内发生的净额，再经重新估价的调整，就是期末金融负债。期初资产负债净值，加上本期内储蓄净额，再经重新估

价调整,就得出期末资产负债净值。资产负债净值也等于实物资产,加金融资产,减金融负债。在资产负债表中,实物资产只统计国内的;金融资产和金融负债则分国内和国外两部分。国外的资产负债,仅限于金融资产和金融负债,因此,国外的资产负债净值等于国外金融资产,减国外金融负债。从以上内容可以看出,国民经济核算体系中的资产负债表,需要引入国内生产总值使用中的投资数据以及资金流量表中有关资产、负债和净值等数据。编制全国或一个地区的资产负债表,可以显示一个国家或地区的经济实力,表示国内生产总值生产的物质基础和结果。

上述国民经济核算体系的四大平衡表,从各个不同角度用数据描述国内生产总值的规模和来龙去脉。这四个平衡表在内容上是密切联系、互相衔接的。投入产出表以产品和劳务的物流反映国内生产总值的生产、分配和使用。国内生产总值作为收入来源并通过借贷用于投资,则在资金流量表中以资金流加以表现。资产负债表的内容,与投入产出表和资金流量表中的投资项目有直接联系。至于国际收支平衡表的内容,则与投入产出表中的进出口,与资金流量表和资产负债表中的国外金融交易的各个项目是衔接的。

#### 四、基本内容的连结和补充

在《方案》中,列有“国民经济循环总表”。它是对上述四大平衡表内容加以全面概括和高度集中的矩阵平衡表。这张总表可以反映社会再生产的整个循环过程:利用前一年结转过来的实物和金融资产(用“期初资产”帐户反映),进行生产活动(用“生产”帐户反映),其成果(增加值)以各种形式在各个部门加以分配(用“分配”帐户反映),一部分用于消费(用“消费”帐户反映),一部分用于积累(用“积累”帐户反映),还有一部分向国外出口,同时也从国外进口产品和劳务(用“国外”帐户反映),期初资产加上积累,并对本期发生的资产价值的变动进行重新估价(用“估价调整”帐户反映),就得出转入下期的实物和金融资产(用“期末资产”帐户反映)。国民经济循环总表把四大平衡表的内容用矩阵形式连结起来,便于利用计算机建立数据库。该表的编制难度很大,表中的数据,一般人难懂、难用,因此,它只能由上层统计机关编制,由行家利用。

此外,在《方案》中,还包含两类补充表:一类是与上述基本内容无直接数量联系的重要的非价值量核算,如人口、劳动力、自然资源、主要商品资源与使用等平衡表;另一类是基本内容的扩展或补充,如企业部门产出表、企业部门投入表、财政信贷资金平衡表、综合价格指数表等。

在我国的国民经济核算体系中,对内容和表格作如上的安排和设置,就使得中心内容(国内生产总值的来龙去脉)明确,重点(产品和劳务投入的产出、资金的来源和使用、对外经济的往来以及资产的存量和变动)突出,表格(基本表和补充表)主次分明,内容(基本表之间和国民经济循环总表内)互相衔接。

国民经济核算体系是一个庞大的统计系统工程,需要各个部门甚至各个企事业单位提供数据。为了使数据能够汇总、比较,在核算内容和模式确定以后,还必须统一规定统计指标的科学含义和计算方法。