



# 货币结构分析

钟起瑞 著

中国金融出版社

# 货币结构分析

钟起瑞著

中国金融出版社

责任编辑：胡正华  
程建国

**货币结构分析**

钟起瑞 著

\*  
中国金融出版社出版

新华书店北京发行所发行

北京印刷三厂印刷

787×1092毫米 1/32 6.625印张 139千字

1988年11月第一版 1988年11月第一次印刷

印数：1~10500

ISBN7-5049-0375-2/F·70 定价：1.95元

## 前　　言

货币结构问题，在我国是近几年才单独提出来研究讨论的一个课题。多年来，我国理论界偏重货币数量的研究，忽视对其质的差别进行探讨。在实际工作中，只把现金视为货币，不承认存款也是货币，致使这个问题的研究讨论，没有很好展开。货币结构的研究，既是基础理论的研究，又是应用理论的研究，是从事有关货币的理论工作者与实际工作者的共同任务。根据货币供应量的合理增长幅度和货币供应量的结构，测定信贷资金来源及其结构，并由此确定贷款规模和长短期贷款的结构，这是金融宏观调控的一项重要内容。

这本小册子，应用系统分析方法，把我国货币流通作为经济大系统中的一个子系统，对货币结构进行综合性研究、比较研究和定量测算。它有可能为银行正确组织吸收信贷资金，合理安排货币的投量和投向；较为准确地测定包括现金和存款在内的适度货币供应量；提高货币、信贷的决策水平和调节控制能力等，以及正确地分析经济形势，及时地反映国民经济的重大比例关系，提供可资参考的思路和依据。

这本小册子，是作者从党的十一届三中全会以来，针对实际工作中的问题所进行的理论探索和实际应用研究。由于水平有限，面临的又是一个有待深化认识的新课题，因此，提出的见解和分析，不一定都妥当，敬请读者批评指正。

该书的清稿和数字核对工作是项素珍同志担负的，在此表示衷心感谢。

作　　者

1987年8月

# 目 录

<b>第一章 货币结构的含义、提出和分类</b> .....	( 1 )
第一节 货币和货币结构的含义.....	( 1 )
第二节 货币结构问题的提出.....	( 4 )
第三节 货币结构存在的根据.....	( 6 )
第四节 货币结构的分类.....	( 8 )
<b>第二章 现金票面结构</b> .....	( 12 )
第一节 票面结构的提出.....	( 12 )
第二节 各种票面流通的特点.....	( 14 )
第三节 票面结构的形成.....	( 16 )
第四节 合理安排票面结构.....	( 19 )
<b>第三章 货币形式结构</b> .....	( 21 )
第一节 货币形式为何有层次.....	( 21 )
第二节 货币层次划分的界说.....	( 23 )
第三节 货币层次划分的标准和方法.....	( 27 )
第四节 货币层次划分的准则.....	( 31 )
第五节 货币层次排列的顺序.....	( 34 )
<b>第四章 货币的空间结构和时间结构</b> .....	( 39 )
第一节 货币空间结构和时间结构的形成.....	( 39 )

第二节	货币空间结构的分解.....	( 40 )
第三节	货币时间结构的分解.....	( 44 )
第四节	货币空间结构和时间结构分解的意义 .....	( 48 )
<b>第五章 城乡居民手持货币.....</b>		( 53 )
第一节	对城乡居民手持货币的传统看法.....	( 53 )
第二节	城乡居民手持货币的形成.....	( 56 )
第三节	城乡居民手持货币变化规律.....	( 58 )
第四节	城乡居民手持货币的性质和职能.....	( 65 )
<b>第六章 经济结构与货币结构.....</b>		( 69 )
第一节	经济结构与货币结构的联系.....	( 69 )
第二节	产业结构与货币结构的关系.....	( 72 )
第三节	分配结构与货币结构的关系.....	( 77 )
第四节	交换结构与货币结构的关系.....	( 80 )
第五节	消费结构与货币结构的关系.....	( 85 )
<b>第七章 经济体制改革与货币结构.....</b>		( 89 )
第一节	经济体制改革与货币的作用.....	( 89 )
第二节	农村经济体制改革中货币结构的新特点 .....	( 93 )
第三节	商品流通体制改革中货币结构的新变化 .....	( 96 )
第四节	价格体系改革中货币结构的新趋势.....	( 99 )
第五节	农副产品收购中货币投放的新问题 .....	( 104 )

第六节	横向经济联合中货币结构的新格局	( 108 )
第七节	货币政策的重大转变	( 112 )
<b>第八章 货币综合性研究</b>		( 122 )
第一节	货币综合性研究的由来和理论基础	( 122 )
第二节	货币综合性研究的基本特点	( 124 )
第三节	货币综合性研究的必要性和意义	( 126 )
第四节	货币综合性研究的基本方法	( 129 )
第五节	货币综合性研究的基本内容	( 135 )
第六节	货币综合性研究的基本要求	( 137 )
<b>第九章 地域货币比较研究</b>		( 143 )
第一节	地域货币比较研究的作用和含义	( 143 )
第二节	货币流动研究的任务	( 146 )
第三节	影响决定货币流动的因素	( 151 )
第四节	地域货币比较研究的方法	( 159 )
第五节	地域货币比较研究的内容	( 161 )
<b>第十章 货币测算方法</b>		( 167 )
第一节	货币测算方法的一般问题	( 167 )
第二节	经验数据测算法	( 172 )
第三节	构成因素测算法	( 182 )
第四节	决定因素测算法	( 188 )
第五节	速度比较测算法	( 196 )
第六节	比例测算法	( 201 )

# 第一章 货币结构的含义、提出和分类

货币结构的含义、提出和分类，是货币结构理论的基本问题。确立货币结构这一经济范畴，明确它的内含和外延，弄清提出货币结构问题的根据，掌握对它进行分类分析的基本方法，是我们对货币结构深入研究的重要前提。

## 第一节 货币和货币结构的含义

**什么是货币** 货币是固定充当一般等价物的特殊商品。价值尺度与流通手段，是货币的基本职能，两者的统一构成了货币。

货币作为固定充当一般等价物的特殊商品。本来自身应当具有价值和使用价值。我国发行的人民币是纸币，只有“使用价值”而没有价值，为什么它能够成为货币呢？马克思早就说过，货币在流通中不过是充当交换的媒介，不是交换所要达到的目的。它在交换过程中，转瞬即逝，因此完全可以由记号或象征物来代替。人民币，作为一般等价物的记号和象征，充当特殊商品的代表，所以能够成为流通手段。

说我国的人民币是货币，人们是不会不承认的，说银行里的存款，也是货币，有些人可能就受不了。其实，货币既然可以由记号或象征物来代替，在商品交换过程中通过银行存款帐户把金额从买方划转到卖方，用记帐凭证代表纸币，

既衡量商品的价值，又充当交换的媒介，不是同样可以执行货币的价值尺度和流通手段这些基本职能吗！就是在这个意义上，我们说存款也是一种货币形式。

### 货币概念的 发 展

货币概念不是一成不变的，而是随着商品交换的发展而发展的。

在人类经济史还处于直接的物物交换时期，许多实物，如我国古代的贝壳、皮革、布帛、农具等都曾经充当过交换的媒介，称这些实物为实物货币。

十九世纪上半期，世界大多数国家处于金银复本位货币制度时期。金属铸币成为当时的货币。它作为充当一般等价物的特殊商品。同其它商品一样，具有价值和使用价值。那个时候，银行发行的银行券，只是人们自由向银行兑换金属货币的凭证而已。

以后，由于金属铸币在流通中逐渐磨损，使铸币的实际含量同名义含量相分离，因此国家有可能通过法律规定其它材料做的记号或象征来代替金属货币执行铸币的职能。十九世纪下半期，世界上许多国家授权中央银行发行银行券。这时的银行券在市场上流通，成为交换媒介，都有十足的发行准备，被广泛承认为货币。

直至二十世纪三十年代，由于世界性的经济危机和金融危机，一些主要资本主义国家先后被迫脱离金本位制和银本位制，所发行的银行券不能兑现，于是信用货币便应运而生。流通中的货币便由原来具有价值的商品货币变为由本身毫无价值的纸币所代替，早在十九世纪，虽然就已经开始通过银行帐户和银行支票进行商品交易结算，但当时还未认识到存款是货币，经过长期交换的实践，到了二十世纪五十年代，西

方经济学界才把可转帐的活期存款称为货币，不能随时转帐的定期存款和储蓄存款称为“准货币”。在世界上开始流行狭义货币和广义货币的说法。

六十年代以来，我国经济学界对存款是不是货币，就有不同的看法。多年来，由于在理论上否认生产资料是商品，否认社会主义公有制经济内部商品货币关系的普遍意义。所以货币理论一直处于僵化状态。党的十一届三中全会以后，通过拨乱反正，解放思想，才逐渐突破了传统的观念，认识到存款是与现金本质相同，而只是形式各异的货币。

**什么是结构** 货币结构，是近几年提出来的新概念。要明瞭货币结构的含义，首先对系统和结构要有一个大致的了解。

“系统”，这个专门术语，是以六十年代美国阿波罗计划第一次成功地把人送上月球为转机，在有限的工程领域里被采用的。以后，由于生产规模、社会活动规模、经济活动规模、工程技术和科学的研究规模的日益扩大，社会各门类之间的联系强化了。因此愈来愈需要运用系统方法研究各个领域的问题，于是相继产生了一系列研究各种系统的理论。外国一些学者曾说，如今的时代，已经不仅是原子时代、宇宙时代，而且是“大系统”时代了。

系统，通常是指由若干相互联系、相互作用的要素或部分，构成具有特定功能的统一整体。系统方法，是科学研究中心思考问题的途径，认识事物和处理问题的思维方式。系统方法的特点，是遵循辩证唯物主义的整体性原则，把对象放在系统的形式中加以考察，就是说，从系统的观点出发，对系统及其要素、层次、结构、功能、联系、组织、有序性、

发展趋势、外部环境等进行综合的“立体式”的考察，以达到对问题的最优化处理。

在一个系统内，组成一个整体的各个要素或部分之间稳定的相互联系，也就是系统中各个要素或部分的组织形式，如“分子链”、“排列组合”等，就是所谓的“结构”。任何现实存在的系统，都表现为具体的、相对稳定的、具有发展能力的物质构成的存在方式。所以一切系统都有严密的结构，而且一般地说是多结构系统，是一系列功能结构错综复杂的结合。结构性，是系统的一个重要特征。

**什么是货币结构** 货币结构，是指形式不同的各种货币的构成及其相互联系。例如，现金，有主辅币之别，大额与小额之分。这些不同面额的现金，便是货币结构之一，即货币的券别结构。

货币结构，首先表现为各种形式货币一定的数量关系。因为任何事物的质量都表现为一定的数量。不了解货币的数量方面，不掌握其构成百分比，不知道决定货币质变的数量界限，就不可能认识货币的规定性。所以，数量关系或比例关系就是货币结构的基本内容，但不是全部内容。要对货币结构得出一个完整的概念，还要分析货币质的规定性。对各种形式货币在特定构成中所占的地位和作用及其相互联系、相互制约关系进行分析。

## 第二节 货币结构问题的提出

**现实提出来的问题**

多年来，我国有一种传统的说法，即货币是由无差别的货币构成的，只有数量多少之别，不存在结构问题。这种说法在

理论上缺乏充分的根据，同现实经济生活亦不相符。货币结构存在的理论根据，我们将在第三节专门研究。这一节着重说明它是怎么提出来的。

1981年，全国年末现金流通量比上年增长14.5%，低于前两年现金供应的增长幅度。如果以当年社会商品零售总额的增长速度为1，现金流通增长速度则为1.48。而这两项增长速度的比例，1979年为1:1.69，1980年为1:1.55。据此表明，现金流通量与流通需要现金量的适应关系是趋于好转的。然而，当年在不少地区却产生了分币、角币紧缺，不能满足交换需要的情况。在市场上出现以糖果、火柴、纽扣、信封等小商品代替分币找零；单位内部出现以食堂菜票代替分币来作工资的尾数。一些商店和摊贩，借机硬性搭配滞销商品，或借口没有分币，抹零取整，随意抬高商品价格。这些都在一定程度上影响了商品交易和人民经济生活的正常进行。

由此给人们以启迪，货币不但有量多量少的问题，而且有结构适应与否的问题。如果我们只重视货币总量的问题，只注意流通货币量与流通需要的货币量相适应，或基本相适应，不承认货币内在的结构，或不重视结构是否合理的问题，从而出现货币结构同流通的需要不相适应，则同样会违背货币流通规律要求的。

~~~~~  
科学的研究  
要 求

世界上有万事万物，每一事物的运动形式都有它的特殊结构。

我们把结构分析引入货币问题，是为了使研究货币和研究调节控制更加科学、精确和有效。货币结构理论，就是研究货币由哪些形式所组成，各有什么特性、各按什么样的数量对比关系和组合方式构成有机整体的一门

学问。它的任务就在于科学地认识货币的构成关系，弄清货币的构成方式和它们各自在流通中的作用，以及同实现货币稳定并保持正常流通的联系；为建立同流通需要相适应的、合理的货币结构，提供科学的依据和创造必要的条件。

### 第三节 货币结构存在的根据

为了进一步说明货币存在结构问题，我们还可从以下几个方面进行论证。

~~~~~  
结构是事物  
存在的普遍  
形 式

按照系统的原理，无论是自然界和社会中的事物，都处在各种不同层次的系统之中，无不具有其特有的内在结构。现代科学的发展，显示了物质世界结构的多样性和复杂性。在社会科学中，越来越重视对经济结构、政治结构、流通结构、消费结构、企业结构、知识结构和思维逻辑结构等等的研究。结构是事物本身所固有的属性。事物及其结构是不可分割的，没有无结构的事物，也没有不称为事物的结构。

如果把商品社会经济关系当作一个大系统，那么这个大系统的四个要素即生产、交换、分配、消费的相互联系、相互作用便形成经济结构。在商品经济条件下这四个要素都离不开货币这个价值形式，我把它从大系统中分离出来，作为一个相对独立的系统进行考察，就会发现货币自身的结构，或者说，货币结构是社会经济关系结构的缩影、映象和特殊存在形式。

### 货币有不同的运动形式

货币作为商品交换的媒介，它的流通是以商品流通为基础，并为商品流通服务的。商品由于物质形态的千差万别，而使其构成十分复杂。按照其实物形态笼统地划分，有生产资料与消费资料两大部类。在消费资料中，按产品在人类生活中的不同地位和作用，又可划分为生存资料、发展资料和享受资料，等等。

货币虽然不像商品那样有多种自然属性和使用价值的差别，但相对说来它也有多种职能、和不同的运动形式。例如，在实际经济生活中，有时货币主要执行流通手段职能，有时货币主要执行支付手段职能；有时货币主要在生产资料交换中充当媒介，有时货币则为消费资料交换服务等等。这些货币在流通中活动的空间、时间内容、地域也不尽相同。这便产生一个货币构成及其与商品构成相适应的问题。这就要求人们去认识和研究货币构成及其流通规律。

### 马克思的货币结构思想

马克思在考察资本主义社会资本再生对货币在两大部类产品交换中，所起的作用曾作了详细分析。并明确划分了两个部类产品流通过程，以及货币的职能。马克思指出：第一部类和第二部类产品的交换，都要以货币流通作为媒介。资本的预付、占用和回流，表现为货币的运动形式。无论是第一部类或第二部类，都是由“大量的不同的资本群构成，它们被分别投入不同的生产资料生产部门，有若干被投入铸铁厂，有若干被投入煤矿，等等。每个这种资本群或每个这种社会资本群，又由许多大小不等的独立执行职能的单个资本

构成。”<sup>①</sup>货币既在这种或那种职能上发挥作用，又分布在不同的领域和环节以内既统一，又相区别，从而表现为复杂的货币流通与分布结构。

马克思提出的两大部类产品流通中的货币流通规律。有两方面的含义：一是数量上的相适应，二是结构上的相适应。这两方面的相适应，缺一不可。如果背离其中的一个方面，都不是自觉地按照货币流通规律办事，也就不可能实现货币的稳定和正常流通。

#### 第四节 货币结构的分类

我国货币结构的分类，大体可按照货币的票面单位金额，货币的职能作用和货币的空间、时间运动形式划分为分别形成三种货币结构。

**票面结构** 货币是固定充当一般等价物的特殊商品，执行价值尺度职能。这是货币首要的和最基本的职能。货币的其它职能都以这个职能为基础。为了使货币执行好价值尺度职能，必须规定货币本身的计量单位。

我国人民币的计量单位，即票面金额是元，现在已经发行的人民币，从1分币到50、100元券共有12种票面金额，金额合计168元8角8分。以票面单位金额作分类标志，是票面单位金额结构，简称为票面结构。

照生活常识说，各种面额的人民币在市场上买什么商品

---

<sup>①</sup>《资本论》第2卷，人民出版社1975年版，第472页。

都可以通用。拿着 1 元面额的票子，既可以上电影院买电影票，也可以上菜市场买蔬菜，没有限制使用范围。但是在现实经济生活中，分币、角币、元币分别适合于哪些部类、行业和形式的商品交易，相对地说是有区别、有一定的规律可循的。在一般情况下，乘公共汽车买车票的，上农贸市场进行蔬菜交易的，使用 10 元券、5 元券的比例就小，而购买高档耐用消费品，或者往外地购买中高档商品时，随身携带的分币、角币就不会有很多。所以我们就要研究票面结构，调节好市场流通的票面结构，既做到发行票子的总金额能适应于商品交易的需要，又要使发行票子的票面结构同流通中的商品结构相适应。

**货币形式结构** 货币除了执行价值尺度职能以外，还执行流通手段和支付手段职能。当货币执行流通手段职能的时候，本来要有现实的货币出现。但正如前面说的那样，货币在流通中不过是充当交换的媒介，是转瞬即逝的事。因而在企业间的生产资料交易和消费资料批发交易等领域，可以通过在存款帐户上进行金额划转的方式进行价款清算，也就是使用存款货币进行这类商品交易。因此产生了货币的两种存在形式。

马克思对货币的两种存在形式曾经作过精辟的论述，他说：“当货币以收入的货币形式出现时，它更多地是作为真正的流通手段（铸币、购买手段）执行职能，因为这些买卖活动是分散的，并且因为大多数的收入花费者，工人，相对地说很少能够进行赊购；而在流通手段是资本的货币形式的那种商业界交易中，部分地由于集中、部分地由于信用制度

起支配作用，货币主要是执行支付手段的职能。”<sup>①</sup>前者为现金形式，后者为存款形式。不论货币以哪种形式出现，是在消费资料领域流通，还是在生产资料领域流通，也不管它的职能是实现收入，还是实现资金转移，都不会改变货币作为流通手段的性质。

社会主义商品流通，是由两大部类统一组成的流通。社会主义的货币，是由两种货币形式统一组成的流通。这两种形式货币的活动领域和执行职能，也是有相对分工的。在消费资料零售交易中，主要采取现金交易形式，执行流通手段职能；在生产资料交换和批发商品交易中，主要采取存款转帐形式，执行支付手段职能。但在两大部类商品的相互交换中，它们又是相互联系、相互依存的。马克思说：“两个流通领域具有一种内在联系，因为一方面，待花费的收入的量表示消费的规模，另一方面，生产和商业上流通的资本量的大小，表示再生产过程的规模和速度。”<sup>②</sup>同一货币会从一个领域转到另一个领域，交替完成两种职能，变换其形式，也就是说现金会转化为存款，存款又会转化为现金。它们相互渗透、相互转化。客观上要求把现金和存款作为一个有机整体，统一起来与两大部类的商品进行综合平衡和总量调节。这种既有区别又相统一的状况，便形成了货币存在形式结构。进行这种分类研究，能够深入揭示货币结构与生产流通结构之间不可分割的内在联系，对于研究社会主义再生产两大部类的结构及其相互之间的交换比例和平衡关系有十分重要的意义。这种货币结构，是货币结构中最为重要的部分。

①《资本论》第3卷，人民出版社1975年版，第504页。

②《资本论》第3卷，人民出版社1975年版，第505页。