

2016

新大纲版

证券业从业人员一般从业资格考试辅导教材

金融市场基础知识

Jinrong Shichang Jichu Zhishi

考点预测与机考试题库

中公教育证券业从业资格考试研究中心◎编著



立信会计出版社

LIXIN ACCOUNTING PUBLISHING HOUSE

offcn中公·金融人 | 严格依据证券业从业人员一般从业资格考试大纲编写

证券业从业人员一般从业资格考试辅导教材

金融市场基础知识 考点预测与机考题库

中公教育证券业从业资格考试研究中心◎编著



立信会计出版社

LIXIN ACCOUNTING PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

金融市场基础知识·考点预测与机考试题库 / 中公教育证券业从业资格考试研究中心编著. —上海:立信会计出版社, 2016.4

证券业从业人员一般从业资格考试辅导教材

ISBN 978-7-5429-4986-8

I. ①金… II. ①中… III. ①金融市场-资格考试-习题集 IV. ①F830.9-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 069662 号

策划编辑 张巧玲

责任编辑 张巧玲

封面设计 中公教育图书设计中心

金融市场基础知识·考点预测与机考试题库

出版发行 立信会计出版社

地 址 上海市中山西路 2230 号 邮政编码 200235

电 话 (021)64411389 传 真 (021)64411325

网 址 www.lixinaph.com 电子邮箱 lxaph@sh163.net

网上书店 www.shlx.net 电 话 (021)64411071

经 销 各地新华书店

印 刷 三河市海新印务有限公司

开 本 787 毫米×1092 毫米 1/16

印 张 15.5

字 数 337 千字

版 次 2016 年 4 月第 1 版

印 次 2016 年 4 月第 1 次

书 号 ISBN 978-7-5429-4986-8/F

定 价 35.00 元



前言

考点预测 选题精心 学练结合

中公题库 扎实基础 高效备考

证券业从业人员资格考试是由中国证券业协会负责组织的全国统一考试,证券从业资格是进入证券行业的必备证书,是进入银行或非银行金融机构、上市公司、投资公司、大型企业集团、财经媒体、政府经济部门的重要参考。因此,参加证券业从业人员资格考试是从事证券行业工作的第一道关口,证券从业资格证同时也被称为证券行业的准入证。

2015年,证券业协会决定对证券业从业人员资格考试测试制度进行改革,2016年,实行全新的考试测试制度。入门资格考试包括证券市场基本法律法规和金融市场基础知识两科,本书主要是针对金融市场基础知识科目。

为了帮助广大考生高效、准确地把握考试的脉络,中公教育证券业从业资格考试研究中心根据金融市场基础知识的考试要求,结合最新真题,精心编写了各部分的题库。

本书具有以下特色。

中公题库特色一 考点预测

本书在研发真题过程中发现,改革后的大部分题目和改革前的题目类似,并有重复,基本内容也与改革前相差不大;同时考试中出现了一些2013—2015年期间更新或新增加的与证券相关的法律法规及相关政策,如“沪港通”等,根据这些情况及最新大纲的考试要求,中公教育证券业从业资格考试研究中心大胆预测了考试的核心考点,主要集中在考试大纲要求能力为掌握及熟悉的考点;同时,对于最新颁布的证券相关法律条文及证券金融政策也设置了考点并编写了相关考题。

中公题库特色二 选题精心

题库训练是在短时间内快速掌握考试规律的一种可靠途径。为了保证考生的学习效果,本书编者非常注重试题的选取。书中不但精选了最新金融基础知识考试真题,更重要的是精选以及编写了大量与真题契合的预测试题,相信这样高质量的试题训练,能够帮助广大考生准确把握题目特点及解题技巧,有效提升答题能力。

中公题库特色三 学练结合

本书在进行重要知识点讲解之后,每个考点都配备了“实战题库”的内容,真正做到学练结合。同时,全书第二部分为专门的“单元题库训练”。题库内容依据历年真题编写,紧扣前文所讲考点,方便考生复习和巩固所学知识,提高复习效率,实现高效备考。

学海无涯,书中如有疏漏之处,欢迎广大考生批评指正,以期再版时更趋完善。

电子邮箱:zgbooksh@163.com

目 录

第一部分 章节题库训练	(1)
第一章 金融市场体系	(2)
考点1 全球金融体系	(2)
考点速览	(2)
重点预测	(2)
实战题库	(5)
参考答案及解析	(7)
考点2 中国的金融体系	(8)
考点速览	(8)
重点预测	(8)
实战题库	(11)
参考答案及解析	(13)
考点3 中国多层次资本市场	(14)
考点速览	(14)
重点预测	(14)
实战题库	(17)
参考答案及解析	(18)
第二章 证券市场主体	(20)
考点1 证券发行人	(20)
考点速览	(20)
重点预测	(20)
实战题库	(22)
参考答案及解析	(24)
考点2 证券投资者	(25)
考点速览	(25)
重点预测	(25)
实战题库	(28)
参考答案及解析	(30)
考点3 中介机构	(31)
考点速览	(31)
重点预测	(31)

实战题库	(36)
参考答案及解析	(40)
考点4 自律性组织	(42)
考点速览	(42)
重点预测	(42)
实战题库	(46)
参考答案及解析	(49)
考点5 监管机构	(50)
考点速览	(50)
重点预测	(50)
实战题库	(52)
参考答案及解析	(53)
第三章 股票市场	(55)
考点1 股票	(55)
考点速览	(55)
重点预测	(55)
实战题库	(60)
参考答案及解析	(67)
考点2 股票发行	(71)
考点速览	(71)
重点预测	(71)
实战题库	(74)
参考答案及解析	(78)
考点3 股票交易	(80)
考点速览	(80)
重点预测	(80)
实战题库	(88)
参考答案及解析	(94)
第四章 债券市场	(98)
考点1 债券	(98)
考点速览	(98)
重点预测	(98)
实战题库	(107)
参考答案及解析	(111)
考点2 债券的发行与承销	(114)
考点速览	(114)
重点预测	(115)

实战题库	(123)
参考答案及解析	(127)
考点3 债券的交易	(129)
考点速览	(129)
重点预测	(130)
实战题库	(133)
参考答案及解析	(135)
第五章 证券投资基金与衍生工具	(137)
考点1 证券投资基金	(137)
考点速览	(137)
重点预测	(137)
实战题库	(151)
参考答案及解析	(160)
考点2 衍生工具	(165)
考点速览	(165)
重点预测	(165)
实战题库	(174)
参考答案及解析	(181)
第六章 金融风险管埋	(185)
考点1 风险概述	(185)
考点速览	(185)
重点预测	(185)
实战题库	(188)
参考答案及解析	(191)
考点2 风险管理	(192)
考点速览	(192)
重点预测	(193)
实战题库	(194)
参考答案及解析	(196)
第二部分 单元题库训练	(197)
单元一 选择题	(198)
单元二 组合型选择题	(203)
单元三 选择题	(211)
单元四 组合型选择题	(217)
参考答案及解析	(225)
中公教育·全国分校一览表	(239)

第一部分

章节题库训练

第一章

金融市场体系

考点 1 全球金融体系

考点速览

核心考点	重点指数
金融市场的概念和功能	★★★★★
金融市场的分类	★★★★
非证券金融市场的分类	★★★
全球金融市场及国际资本流动方式	★★★
全球金融体系的主要参与者	★★★★

重点预测

一、金融市场的概念和功能

1. 概念

广义:指由货币资金的借贷、金融工具的发行与交易以及外汇黄金买卖所形成的市场,泛指资金供求双方运用各种金融工具,通过各式各样的金融交易活动实现资金余缺的调剂和有价证券的买卖等。

狭义:特指有价证券(主要是债券与股票)发行与流通的场所。(为通常所说的金融市场)

2. 功能

金融市场的功能包括:货币资金融通(最基本的功能)、优化资源配置、风险分散与风险管理、经济调节(调节规模和结构)、定价功能。

二、金融市场的分类

表 1-1 金融市场的分类

分类标准	内容
交易阶段	(1)发行市场:又称为一级市场或初级市场;证券发行的市场。 (2)流通市场:又称二级市场或次级市场,已发行证券进行转让、交易的市场。

(续表)

分类标准	内容
融资期限	<p>(1)长期资金市场(资本市场):融通一年以上的中长期资金的市场,如股票和债券市场等。</p> <p>(2)短期资金市场(货币市场):融通一年以下的短期资金的市场,具体包括:</p> <p>①同业拆借市场。同业拆借指银行等金融机构之间相互借贷,以调剂资金余缺。特点:对进入市场的主体有严格限制,金融机构主要以其信誉参与拆借活动,必须是金融机构或指定的某类金融机构才允许进场交易;融资期限较短;交易手段先进、手续简便、成交时间迅捷;交易的无担保性;市场的拆借利率由供求双方协商议定,随行就市;免交存款准备金。</p> <p>②商业票据市场。商业票据是大公司为了筹措资金,以贴现方式出售给投资者的一种短期无担保信用凭证。具有期限短、成本低、方式灵活、利率敏感、信誉度高等特点。</p> <p>③银行承兑汇票市场。特点:信用好,承兑性强(到期无条件付款);流通性强,灵活性高(可以转让或贴现);节约资金成本。</p> <p>④回购市场。在出售证券时,与证券的购买方签订协议,约定在一定期限后按原价或约定价格购回所卖债券,从而获得即时可用资金。回购协议从本质上讲,是一种以证券为抵押品的抵押贷款。</p> <p>⑤短期政府债券市场(国库券市场)。特点:违约风险小、流动性强、交易成本低、收入免税。</p> <p>⑥大额可转让定期存单市场。大额可转让定期存单(CDs)是银行发行的有固定面额、可转让流通的存款凭证。特点:不记名;金额大;利率固定或浮动,一般比同期定期存款利率高;不能提前支取但可以在二级市场上流通转让。</p>
交割期限	<p>(1)现货市场:融资活动成交后立即付款交割。</p> <p>(2)期货市场:投融资活动成交后按合约规定在指定日期付款交割。</p>
地理范围	<p>(1)国际金融市场:经营国际间金融业务。</p> <p>(2)国内金融市场:经营国内金融业务。</p>
融资方式	<p>(1)直接融资市场:资金的需求者直接从资金的供应者手中获得资金。</p> <p>(2)间接融资市场:资金需求者和资金初始供应者之间不发生直接借贷关系,而是与金融中介分别发生借贷关系。</p>
交易标的物	(1)货币市场;(2)资本市场;(3)金融衍生品市场;(4)外汇市场;(5)保险市场等。

三、非证券金融市场的分类

1. 信托市场

《信托法》所称信托,是指委托人基于对受托人的信任,将其财产权委托给受托人,由受托人按委托人的意愿以自己的名义,为受益人的利益或者特定目的,进行管理或者处分的行为。信托市场与资本市场、货币市场、保险市场一起构成了现代金融市场。

信托市场的分类主要有:

- (1)按信托关系建立方式可分为任意信托和法定信托。
- (2)按委托人或受托人的性质不同可分为法人信托和个人信托。
- (3)按信托财产的不同可分为资金信托、动产信托、不动产信托和其他财产信托等。

2. 股权投资市场

股权投资指通过投资取得被投资单位的股份,即企业(或者个人)购买的其他企业(准备上

市、未上市公司)的股票或以货币资金、无形资产和其他实物资产直接投资于其他单位,最终目的是获得较大的经济利益,这种经济利益可以通过分得利润或股利获取,也可以通过其他方式取得。

3.融资租赁市场

融资租赁指承租人有意向出租人租赁由承租人选择需要购买的租赁物件,出租人通过对租赁项目风险评估后愿意出租租赁物件给承租人使用的一种租赁形式。

特征:①全额清偿性。出租人为承租人购买租赁设备所垫付的资金,要从选定设备的承租人那里通过租金的方式全部收回。②承租人承担租赁资产的风险。③对租赁设备的维护与保养由承租人负责并直接负担相应的费用。④期末以名义价格或自动转让租赁物件所有权。⑤均等付租。

四、全球金融市场及国际资本流动方式

1.全球金融市场

全球金融市场,通常主要指欧洲货币市场。传统意义上的欧洲货币市场是指非居民间以银行为中介在某种货币发行国国境之外从事该种货币借贷的市场,又可以称为离岸金融市场。其中交易客体是欧洲货币,交易主体是市场所在地的非居民,交易中介是欧洲银行,它是由一个世界性的广泛的国际银行网所组成。

2.国际资本流动方式

(1)根据时期的长短,分为:①长期资本流动:它是指使用期限在一年以上或未规定使用期限的资本流动,主要包括国际直接投资、国际证券投资和国际贷款三种主要方式。②短期资本流动:它是指期限为一年或一年以内的资本流动,主要包括四类:贸易资本流动、银行资金流动、保值性资本流动和投机性资本流动。

(2)根据资本流动方向,分为:①资本流入;②资本流出。

五、全球金融体系的主要参与者

国际金融体系主要是由国际货币、跨国金融企业集团、国际金融中心、国际金融组织和国际金融重大问题协调机制等构成。国际金融体系在促进经济、金融全球化,服务于全球经济的交流和合作,维护全球金融稳定中发挥着越来越重要的作用,也可以称为现代全球经济的核心。

1.国际货币

国际货币是指在国际商品流通中发挥一般等价物作用的货币,它是随着国际贸易、国际投资和国际交往的需要而产生的。国际货币承担国际贸易定价、支付结算和国际投资等职能,有的国际货币还承担国家的外汇储备职能。自19世纪70年代以来,世界经济依次经历了由英镑主导的国际货币体系、以美元为中心的布雷顿森林体系,以及当前的牙买加国际货币体系。

2.跨国金融企业集团

跨国金融企业集团是指在许多国家和地区设置机构和开展业务经营的金融企业。其中,占主导地位的是跨国银行,此外,还包括跨国投资银行、保险公司、信托投资公司等金融企业。跨

国金融企业集团是国际金融市场的重要参与者,是国际金融体系的重要组成部分。

3. 国际金融中心

国际金融中心是指聚集了大量国际金融企业,集中开展国际借贷、股票和债券发行和交易、外汇交易、保险等业务,对全球经济具有较大影响力的金融市场。

4. 国际金融组织

国际金融组织是指从事国际金融事务管理和国际金融活动的超主权性质的金融机构,能够在重大的国际经济金融事件中协调各国行动,提供短期资金缓解国际收支逆差以稳定汇率,提供长期资金促进各国经济发展。

(1)国际货币基金组织。国际货币基金组织(简称IMF)是政府间国际金融组织。1945年12月27日正式成立。基本宗旨和首要任务是:稳定国际汇率,消除妨碍世界贸易的外汇管制,在货币问题上促进国际合作,并通过提供短期贷款解决成员国国际收支暂时逆差的外汇资金需要。

(2)世界银行。世界银行是世界上最大的发展援助机构之一。世界银行利用其资金、高素质的人才和广泛的知识基础,帮助各发展中国家走一条稳定、可持续和平衡的发展之路。宗旨:①对生产性投资提供便利,协助会员国开发;②通过保证或参与的方式促进私人对外投资;③鼓励开发生产资源,促进国际贸易平衡发展;④与其他国际贷款机构相配合,提供贷款保证。

(3)国际清算银行。为会员国管理国际储备资产、开办多种银行业务;相当大部分业务是将资金参与国际金融市场活动,如购买高质量银行股票或政府短期债券。宗旨:促进各国中央银行之间的合作,为国际金融活动提供额外的便利,并在国际清算中充当受托人或代理人。

实战题库

一、选择题

1. 金融市场的最基本功能是()。
 - A. 融资功能
 - B. 风险管理
 - C. 信息生产
 - D. 公司控制
2. 世界银行于1944年成立,是全球最大的()机构。
 - A. 商业贷款
 - B. 金融定价
 - C. 发展援助
 - D. 货币发行
3. 2008年金融危机中,急剧放大金融市场风险的重要因素是()。
 - A. 政府援助太少
 - B. 金融监管太严
 - C. 企业并购和扩张
 - D. 资产证券化和杠杆
4. 欧洲货币市场是指非居民之间以()为中介在某种货币发行国国境之外从事某种货币借贷业务的市场。
 - A. 基金公司
 - B. 券商
 - C. 保险公司
 - D. 银行
5. 银行承兑汇票的特点不包括()。
 - A. 信用好,承兑性强

B.流通性强,灵活性高

C.满足一定条件银行才能付款

D.节约资金成本

6.融资租赁中出租人为承租人购买设备所垫付的资金,要从承租人那里通过()的方式全部收回。

A.贷款

B.分红

C.股权

D.租金

7.下列各项中,属于短期金融资产市场的是()。

A.股票市场

B.资本市场

C.债券市场

D.货币市场

8.按()不同,信托可分为任意信托和法定信托。

A.信托关系建立方式

B.委托人或受托人的性质

C.信托财产

D.银行在信托中的角色

二、组合型选择题

1.按照不同标准分类,金融市场可划分为()。

I.货币市场和资本市场

II.现货市场、期货市场和衍生品市场

III.发行市场和流通市场

IV.国内金融市场和国际金融市场

A. III IV

B. I II III IV

C. II III IV

D. I II

2.关于同业拆借市场的特点,以下说法中,正确的是()。

I.融资期限短

II.对市场参与者信誉有较高的要求

III.市场准入严格

IV.利率由双方协商决定

A. I II III

B. II III IV

C. I IV

D. I II III IV

3.按信托财产的形态,可将信托划分为()。

I.资金信托

II.动产信托

III.不动产信托

IV.债权信托

A. II III IV

B. I II III IV

C. I II III

D. I IV

参考答案及解析

一、选择题

1.【答案】A。解析：金融市场是实现货币借贷和资金融通、办理公众票据和有价证券交易活动的市场。因此金融市场的最基本功能是融资功能。

2.【答案】C。解析：世界银行是世界上最大的发展援助机构。世界银行利用其资金、高素质的人才和广泛的知识基础，帮助各发展中国家走一条稳定、可持续和平衡的发展之路。

3.【答案】D。解析：2008年金融危机中，急剧放大金融市场风险的重要因素是证券资产化和杠杆，具体表现在：一是资产证券化链条太长，很多资产证券化进行了两次乃至多次。二是资产支持证券档级太多，有的甚至达到了几十个档级。三是基础资产太复杂，特别是信用违约互换(CDS)作为基础资产。这使得投资者很难了解资产证券化产品的风险所在，信用评级成为投资者决策的重要参数。但事实证明信用评级机构的评级准确性令人失望。而资产证券化产品投资者的高杠杆率，进一步使问题加剧。

4.【答案】D。解析：传统意义上的欧洲货币市场是指非居民间以银行为中介在某种货币发行国国境之外从事该种货币借贷的市场，又可以称为离岸金融市场。故本题答案选D。

5.【答案】C。解析：银行承兑汇票，银行到期无条件付款。

6.【答案】D。解析：在简单融资租赁形式中，出租人为承租人购买租赁设备所垫付的资金，要从选定设备的承租人那里通过租金的方式全部收回。承租人所支付的租金不仅包括了相当于本金性质的出租人的垫付资金，还要包括出租人垫付资金所应该承担的融资成本和费用成本，以及出租人应该获得的合理的投资回报。

7.【答案】D。解析：货币市场是指融资期限在一年以下的金融市场，是金融市场的重要组成部分，属于短期资金市场。

8.【答案】A。解析：按信托关系建立方式不同，信托可分为任意信托和法定信托。

二、组合型选择题

1.【答案】A。解析：按交易标的物划分，金融市场分为货币市场、资本市场、外汇市场、金融衍生品市场、保险市场、黄金市场及其他投资品市场。按交割期限划分，金融市场分为金融现货市场和金融期货市场。按交易对象是否新发行划分，金融市场分为发行市场和流通市场。按地域范围划分，金融市场可分为国际金融市场和国内金融市场。此题可通过排除法，排除Ⅱ得到。Ⅰ也可以说是依据交易期限划分。

2.【答案】D。解析：同业拆借市场的特点有：①同业拆借市场对进入市场的主体有严格限制，金融机构主要以其信誉参与拆借活动，必须是金融机构或指定的某类金融机构才允许进场交易。②融资期限较短。③交易手段先进、手续简便、成交时间迅捷。④交易的无担保性。⑤市场的拆借利率由供求双方协商议定，随行就市。⑥免交存款准备金。

3.【答案】C。解析：资金信托与财产权信托是根据信托财产的初始状态分类的，根据此种分类方法，除了以上两种信托外还包括动产和不动产信托等其他种类。

考点2 中国的金融体系

考点速览

核心考点	重点指数
我国金融市场“一行三会”的监管架构	★★★★
中央银行主要职能	★★★
存款准备金制度与货币乘数	★★★★
货币政策目标与工具	★★★★★

重点预测

一、我国金融市场“一行三会”的监管架构

我国金融市场为分业监管,采用“一行三会”模式。

表 1-2 “一行三会”主要职责

监管机构	主要职责
中国人民银行	(1)依法制定和执行货币政策。(2)监督管理银行间同业拆借市场和银行间债券市场、外汇市场、黄金市场。(3)防范和化解系统性金融风险,维护国家金融稳定。(4)确定人民币汇率政策;维护合理的人民币汇率水平;实施外汇管理;持有、管理和经营国家外汇储备和黄金储备。(5)发行人民币,管理人民币流通。(6)经理国库。(7)会同有关部门制定支付结算规则,维护支付、清算系统的正常运行。(8)组织协调国家反洗钱工作,指导、部署金融业反洗钱工作,承担反洗钱的资金监测职责等。
中国银行业监督管理委员会(以下简称“银监会”)	(1)制定并发布对银行业金融机构及其业务活动监督管理的规章、制度;(2)审查批准银行业金融机构的设立、变更、终止以及业务范围;(3)对银行业金融机构的董事和高级管理人员实行任职资格管理;(4)对银行业金融机构的业务活动及其风险状况进行现场检查和非现场监管;(5)对银行业金融机构实行并表监督管理;(6)对银行业自律组织的活动进行指导和监督;(7)对有问题银行业金融机构进行重组、撤销或取缔等。
中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)	主要管理股票、债券、基金的发行、交易、托管和清算等;对证券机构相关活动进行监督。
中国保险监督管理委员会(以下简称“保监会”)	起草及制定保险业的一些相关政策,审批保险机构的设立、合并、分立、变更、解散等事项;对保险机构进行监管等。

二、中央银行主要职能

中央银行是代表一国政府发行法偿货币、制定和执行货币政策、实施金融监管的重要机

构。中央银行的职能主要是制定、执行货币政策,对金融机构活动进行领导、管理和监督。中央银行是一个“管理金融活动的银行”,同时,还具有以下职能。

1.发行的银行

中央银行是发行的银行,是指中央银行垄断货币发行权,是一国或某一货币联盟唯一授权的货币发行机构。

2.银行的银行

银行的银行职能是指中央银行充当商业银行和其他金融机构的最后贷款人。这一职能体现了中央银行是特殊金融机构的性质,是中央银行作为金融体系核心的基本条件。中央银行通过这一职能对商业银行和其他金融机构的活动施加影响,以达到调控宏观经济的目的。中央银行作为银行的银行需履行的职责如下:①集中商业银行的存款准备金。②充当银行业的最后贷款人。③创建全国银行间清算业务平台。④外汇头寸调节。

3.政府的银行

政府的银行职能是指中央银行为政府提供服务,是政府管理国家金融的专门机构。具体体现在:①代理国库。②代理政府债券发行。③为政府融通资金。④为国家持有和经营管理国际储备。⑤代表政府参加国际金融活动,进行金融事务的协调与磋商,积极促进国际金融领域的合作与发展。⑥为政府提供经济金融情报和决策建议,向社会公众发布经济金融信息。中央银行处于社会资金运动的核心,能够掌握全国经济金融活动的基本信息,为政府的经济决策提供支持。

三、存款准备金制度与货币乘数

1.存款准备金制度

我国的法定存款准备金,是银行业金融机构根据中国人民银行规定,按各项存款或各项负债总额的一定比例向人民银行缴存的存款。

存款准备金制度的实施对象:《中华人民共和国中国人民银行法》(以下简称《中国人民银行法》)规定,银行业金融机构,即中华人民共和国境内的商业银行、城市信用合作社、农村信用合作社等吸收公众存款的金融机构和政策性银行、金融资产管理公司、信托投资公司、财务公司、金融租赁公司以及经国务院银行业监督管理机构批准设立的其他金融机构均应按规定的比例和期限向人民银行各分支机构缴存存款准备金。

2.货币乘数

货币乘数也称货币扩张系数或货币扩张乘数,是指在基础货币基础上货币供给量通过商业银行的创造存款货币功能产生派生存款的作用产生的信用扩张倍数,是货币供给扩张的倍数。

基础货币(B)=R(存款准备金)+C(流通于银行之外的现金);

货币供给量(MS)=C(流通于银行之外的现金)+D(存款货币);

货币乘数(m)=货币供给量(MS)/B(基础货币)=(C+D)/(C+R)=(C/D+1)/(C/D+R/D)

其中,C/D为现金提现率;R/D为存款准备金率。