

中青文库

货币国际化与 国际货币竞争

修 晶◎著

中国社会科学出版社

● 中青文库

本书得到中国青年政治学院出版基金资助

货币国际化与 国际货币竞争

修 晶◎著

中国社会科学出版社

图书在版编目(CIP)数据

货币国际化与国际货币竞争 / 修晶著. —北京: 中国社会科学出版社,
2012. 7

ISBN 978 - 7 - 5161 - 0906 - 9

I . ①货… II . ①修… III . ①国际货币制度—研究 IV . ①F821. 1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 098346 号

出版人 赵剑英

责任编辑 李炳青

责任校对 李 莉

责任印制 张汉林

出 版 中国社会科学出版社

社 址 北京鼓楼西大街甲 158 号 (邮编 100720)

网 址 <http://www.csspw.com.cn>

中文域名: 中国社科网 010 - 64070619

发 行 部 010 - 84083685

门 市 部 010 - 84029450

经 销 新华书店及其他书店

印 刷 北京市大兴区新魏印刷厂

装 订 廊坊市广阳区广增装订厂

版 次 2012 年 7 月第 1 版

印 次 2012 年 7 月第 1 次印刷

开 本 710 × 1000 1/16

印 张 12.75

插 页 2

字 数 189 千字

定 价 38.00 元

凡购买中国社会科学出版社图书,如有质量问题请与本社联系调换

电话: 010 - 64009791

版权所有 侵权必究

《中青文库》编辑说明

中国青年政治学院是共青团中央直属的一所普通高等学校。它于1985年12月在中央团校的基础上成立，经过二十多年的发展，目前已形成了包括本科教育、研究生教育、留学生教育、继续教育和团干部培训等多形式、多层次的教育格局。与其他已有百年历史的高校相比，中国青年政治学院进入国民教育序列的历史还显得比较短。因此，在高等教育跨越式发展的浪潮中，尽快提高学校的教学与学术水平就成为学校建设与发展的关键。2002年，学校制定了教师学术著作出版基金资助条例，旨在鼓励教师的个性化研究与著述，更期之以兼具人文精神与思想智慧的精品的涌现。出版基金创设之初，有学术丛书和学术译丛两个系列，意在开掘本校资源及域外精华。随着年轻教师的剧增和学校科研支持力度的加大，2007年又增设了博士论文文库系列，用以鼓励新人，成就学术。三个系列共同构成了对教师学术研究成果的多层次支持体系。

80年来，学校共资助教师出版学术著作近百部，内容涉及哲学、政治学、法学、社会学、经济学、文学艺术、历史学、管理学、新闻与传播等十多个学科。学校资助出版的初具规模，激励了教师，活跃了校内的学术气氛，并产生了很好的社会影响。2010年，校学术委员会将遴选出的一批学术著作，辑为《中青文库》，予以资助出版，一则用以教师学术成果的集中展示；二则希冀能以此为发端，突出学校特色，渐成风格与品牌。同时，为了倡导并鼓励学生关注社会，重视实践，寓科学的研究于专业学习之中，文库还将学校长期以来组织的“智慧星火——中青学子学术支持计划”中的学生获奖作品辑为两本，一并收录在内。

《中青文库》编辑说明

在《中青文库》的编审过程中，中国社会科学出版社的编辑人员认真负责，用力颇勤，在此一并表示感谢！

中国青年政治学院科研处

2011年11月

目 录

导言	(1)
一 选题的目的与意义	(7)
二 本书拟采用的研究方法	(9)
三 全书的结构安排	(9)
四 本书的主要结论	(10)
五 可能存在的创新之处及不足	(11)
第一章 国内货币与国际货币	(13)
第一节 国内货币与国际货币	(14)
一 国内货币的含义及职能	(14)
二 国际货币的含义及职能	(17)
第二节 国际货币发展简史	(25)
一 早期国际货币发展简史	(25)
二 近期国际货币发展简史	(30)
第三节 其他主要国际货币	(35)
一 法国法郎	(35)
二 瑞士法郎	(37)
三 德国马克	(38)
四 日元	(39)
五 特别提款权 (SDRs)	(41)
第二章 国际货币竞争的理论综述	(43)
第一节 国际货币等级的形成	(44)

第二节 国际交易媒介的选择	(48)
一 国际交易媒介的含义	(48)
二 国际交易媒介选择的理论解释	(49)
第三节 作为储备货币的竞争	(51)
一 美元地位不容易被取代的观点	(52)
二 美元地位将被取代的观点	(55)
第四节 国际发票货币与计价货币的使用	(56)
第三章 国际货币竞争的规律分析	(60)
第一节 格雷钦法则及其在金属货币时代的应用	(61)
一 格雷钦法则 (Gresham's Law)	(61)
二 格雷钦法则的模型解释	(62)
第二节 “逆向格雷钦法则”及国际货币竞争的决定因素	(68)
一 逆向格雷钦法则	(68)
二 国际货币竞争的决定因素	(71)
第三节 国际货币竞争过程中的逆向格雷钦法则	(80)
一 英镑走上历史舞台	(81)
二 美元取代英镑	(84)
三 日元国际地位的变迁	(88)
四 欧元对美元地位的挑战	(91)
第四章 主要国际货币竞争的经验分析	(103)
第一节 国际货币竞争实证研究的文献回顾	(103)
第二节 主要国际货币竞争的实证检验	(107)
一 主要国际货币竞争的经济指标	(107)
二 面板协整理论简介	(111)
三 国际货币竞争的面板协整分析	(112)
第三节 本章小结	(121)
第五章 惯性与美元国际地位的变动	(124)
第一节 惯性及理论解释	(124)
第二节 货币进入效用函数模型的扩展	(127)

目 录

一	货币进入效用函数方程 (Money in utility function)	(127)
二	货币进入效用函数模型的扩展	(128)
第三节	美元的未来	(132)
第六章	人民币国际化问题研究	(138)
第一节	中国货币发展简史	(138)
一	中国古代货币的地位与作用	(138)
二	现代中国人民币的发展历程	(139)
第二节	人民币国际化的成本和收益	(144)
一	人民币国际化的收益	(144)
二	人民币国际化的成本	(146)
第三节	人民币境外流通情况及估计	(147)
一	中国货币需求函数的估计	(148)
二	境外人民币流通规模估计	(152)
第四节	人民币成为国际货币的基本条件	(155)
一	人民币与典型国际货币之间的差距	(155)
二	人民币国际化的基本条件	(157)
第五节	其他国家货币国际化的经验研究	(164)
一	主要国际货币国际化经验	(164)
二	货币国际化的经验总结	(170)
第六节	国际货币体系改革与人民币国际化路径选择	(172)
一	现行国际货币体系的缺陷	(172)
二	全球金融危机与国际货币体系改革的呼声	(174)
三	人民币国际化的路径选择	(177)
四	结论与展望	(180)
附表		(182)
参考文献		(184)

导　　言

货币自诞生之日起，就在人类经济生活舞台上扮演着重要角色。无论在理论界还是在实务界，人们对货币问题都十分关注。随着时代变迁，货币的形态、货币职能的内涵以及货币发挥作用的范围也在不断地演进和发展。传统上，货币作为主权国家的象征，在一国国内经济生活中发挥着交易媒介、价值尺度和贮藏手段的功能，货币就像一面旗帜，每个国家都希望拥有自己的旗帜。一国一种货币，美国的货币是美元、英国的货币为英镑、日本的货币是日元，每种货币在其主权范围内都是排他的。然而，值得注意的是无论在古代还是现代，货币的跨境流通和使用都从未停止过，一个主权国家境内流通多种货币的事情时有发生，也有多个主权国家放弃本国货币而使用共同货币的情况。在古希腊时期，雅典的四德拉克马银币（Tetradrachm）在公元前5世纪就建立了其主导地位^①，即使在雅典作为独立的国家消失了很久，这种现象依然存在（Cohen, 1998）。雅典的四德拉克马银币成为希腊贸易的标准货币，到亚历山大征服亚洲时都一直采用，人们还可以在离雅典很远的地方——比如在印度和北欧发现四德拉克马银币的踪迹。在当今世界，美元、欧元等主要国际货币，通过不断竞争力图扩大自身的流通领域，并竭力排斥其他货币取代自己的位置。从某种意义上讲，世界经济中的大国关系史同时也是一部主权货币的斗争和变迁

^① 该货币被认为是第一个真正意义上的国际货币，其正面是雅典娜的头像，背面是一只猫头鹰——雅典娜的神鸟，这种鹰币是当时最显赫的货币，直到雅典的自身影响衰减后很长时间，它继续在流通中被广泛使用和模仿。实际上，直到罗马帝国时期，罗马自己的货币第纳尔（通常是由贱金属铸造的），都还受到广泛的不信任。

史（张宇燕、张静春，2008）。

那么，货币是怎样跨境流通的？决定货币能够跨境流通被他国接受的原因是什么？其中，是政治力量还是市场力量起决定性的作用？人们最终选择此种货币而不是其他货币主要基于哪些考虑？在国际货币体系的不同阶段——国际金本位制、布雷顿森林体系和后布雷顿森林体系下，货币的跨境竞争遵循什么规律？在不同的货币制度下，货币的跨境竞争规律有哪些不同表现，是否存在一致之处？成为主导型国际货币需要哪些条件？一国货币作为国际货币使用需要承担哪些责任又具有哪些收益？我们生活在一个霸权结构的国际体系中^①，在货币问题上表现为一种或极少数几种货币在国际货币体系中占有支配地位。目前，美元取代英镑成为主导性国际货币已经持续了半个多世纪，在国际货币体系中表现出最强的优势地位和支配作用。但是美元的国际地位也一直受到包括日元、德国马克等货币的挑战，尤其是欧元诞生以后，它很快成为美元国际主导地位的最有力的挑战者。那么未来的国际货币的竞争格局会怎样？欧元能不能超过美元成为最主要的国际货币？如果能，取决于哪些条件？如果不能，制约因素是什么？联系中国实际，随着中国经济实力的提升，人民币已经开始被周边国家所接受，那么人民币进一步国际化的前景如何？欧洲债务危机的爆发，给本来动荡的国际货币体系增加了不确定性，改革国际货币体系的呼声越来越高，未来国际货币体系的格局如何？美国定量宽松的货币政策（Quantitative Easing Monetary Policy）已经引起全球的不满，尤其是新兴市场经济体不能承受资本过度流入和流出以及可能引发的国内金融市场的泡沫，这对美元的信誉带来极大的挑战，美元的国际地位还会发生哪些变化？本书拟就上述问题进行讨论。

历史上，国家没有垄断货币发行之前，为了争夺被普遍接受并广泛流通的地位，私人部门发行的货币在一国内部进行着激烈的竞争。私人部门的货币最终由代表国家的法定货币取代之后，国际层面的货币竞争就变成了各国法定货币之间的相互竞争，这些货币希望通过竞争不断扩大自身的

^① 即：发达的工业化国家处于体系的中心，发展中国家处于体系的外围或边缘。

流通范围，最终占据国际货币的顶级位置。与国内货币不同，国际货币尤其是主导型国际货币的产生是市场选择的结果，而不是依靠国家力量垄断发行的，而主导型国际货币地位一旦形成，便具有垄断趋势，因为转向使用其他货币的成本很高（Greenspan, 2001）。

历史上不乏国际货币的身影：从古希腊四德拉克马银币到 19 世纪的英镑、第二次世界大战后至今仍居于主导地位的美元以及刚诞生十余年的欧元。在国际货币体系不断发展和演变的过程中，国际货币竞争也有不同的表现形式。在金本位制时期，黄金成为通行的世界货币，各国货币与黄金挂钩，按照含金量固定货币的比价。英国是最早确立金本位制的，工业革命和对殖民地的掠夺，使英国经济力量迅速增长，通过几次对外战争，英国终于成为“日不落帝国”。凭借强大的经济与军事影响力，伦敦成为当时最重要的国际金融中心，当时，全球的黄金和外汇交易都集中在伦敦，英镑也相应地成为 19 世纪最为广泛使用的货币。根据 Barry Eichengreen (2005) 的统计，1860—1914 年，60% 左右的国际贸易用英镑结算。英国是最大的资本输出国家，英国的海外投资曾高达 40 亿英镑，占西方国家总投资的一半。英国虽然没有要求殖民地国家使用英镑，但是通常都要求对方使用 100% 的英镑准备金，由英国政府对储备支付利息，这样英镑又成了最主要的国际储备货币（张宇燕、张静春，2008）。第一次世界大战之前是英镑的全盛时期；第一次世界大战期间，由于战争的原因，英镑曾暂停与黄金挂钩。第一次世界大战结束后，英国暂时性的恢复了黄金平价。这次恢复却使英镑高估^①，削弱了英国出口的竞争力，英国贸易逆差增加。此后，又实行了金块本位制和金汇兑本位制，1929 年世界经济危机爆发之后，英国不得不宣布放弃黄金兑换，这标志着英镑作为主导型国际货币开始衰落。英国并不希望失去昔日的支配性地位，将一些在贸易、金融上有密切联系的国家或殖民地联系在一起，建立起排他性国际货币集团，同其他国家竞争，争夺世界市场。1931 年，英镑集团成立，

^① 从 1913—1920 年间，英国的物价上涨了 150%，但英镑却贬值了 30%，因此英镑已被高估（张宇燕、张静春，2008）。

后又发展成为英镑区^①。然而，随着英国的经济、军事实力的下降，到第二次世界大战结束以后，英镑不得不让出长达一百多年的统治地位。

1872年美国经济总量就已经超过英国，然而，直到第一次世界大战以前，美国的出口都没有超过英国，金融体系发展也相对滞后，直到1913年，美国还没有建立中央银行。在1914年以后，美国的实力不断上升，而英国却向相反的方向变动，这与第一次世界大战期间，英国为了战争需要向美国借款有关（Chinn 和 Frankel, 2005）。虽然美国建立中央银行的时间较晚，但是在南北战争期间，财政部就被授权发行美钞，由于背面是绿色的，也被称为绿背（Greenback），这是美国原始的货币统一。1913年美联储的建立，使得美国有了统一的货币政策，这在一定程度上保证了美元的信誉。在20世纪20年代，美元是唯一的可以保持与黄金按照固定比率自由兑换的货币，作为一种新兴的重要的国际货币，美元在国际贸易和金融领域的使用越来越广泛。但那时美元并没有取代英镑的位置，部分原因是英镑在国际贸易结算中还是被广泛使用。到了1940年，各国拥有的海外流动资产中，以英镑持有的部分仍然是以美元形式持有的2倍。然而，到了1945年，英镑和美元的地位开始发生逆转（Chinn 和 Frankel, 2005）。美国在第二次世界大战中受益以及美国进一步的出借^②，而英国的大量欠债及经济发展相对落后等因素，最终成就了美元的优势地位。

在第二次世界大战结束前夕，为了稳定战后国际金融秩序，重建战后的国际货币和贸易体系，来自美、英、法、苏联等40多个国家的代表在美国新罕布什尔州的布雷顿召开会议，商讨战后重建国际货币体系的方案，会议主要讨论老牌的资本主义强国英国提出的“凯恩斯方案”和新崛起的霸主美国提出的“怀特方案”，两国都想最大限度地维护本国在战

① 美国和法国也分别在1933年和1936年放弃了黄金兑换。为了保持自身的势力范围，并与其他国家相抗衡，美国建立了美元集团，法国建立了法郎集团，又先后发展成为美元区和法郎区。

② 从1941年3月11日到1945年12月1日，美国根据“租借法案”向盟国提供了价值500多亿美元的货物和劳务，这种实物租赁的方式使美国在国际贸易中处以顺差地位。美国在贸易上的有利地位，也是布雷顿森林会议期间与会国最终同意怀特方案的原因之一。

后国际货币体系中的主导地位。由于美国实力的上升和英国实力的下降，最终美国占据了主导地位，建立起美元与黄金挂钩、各国货币与美元挂钩的布雷顿森林体系。布雷顿森林体系下的美元，实际上成为黄金的“等价物”，这种独特地位使美元成为国际货币体系新的领导者。此后，美国通过“马歇尔计划”等手段大力推行美元国际化范围，美元实现了全球性的扩张。由于布雷顿森林体系固有的矛盾不能解决，导致尼克松政府在1973年宣布美元停止与黄金兑换，美元与黄金脱钩标志着布雷顿森林体系崩溃。然而布雷顿森林体系的瓦解并没有削弱美元的地位，反而是一定程度上的加强，因为1976年签订了《牙买加协议》后，黄金非货币化了，这事实上帮助美元消除了最大的竞争对手，美元凭借其强大的政治、经济和军事实力、高度发达的资本市场等继续占据国际货币的主导地位。

在后布雷顿森林体系（Post Bretton Woods）时代，国际资本流动频繁且数量激增，各国汇率制度安排有更加自由和浮动的趋势，欧元的诞生在一定程度上挑战了美元的国际地位。此时的国际货币体系相对不稳定，主要表现为汇率的波动剧烈以及区域性或全球性金融危机时有发生，美国经常账户持续的逆差和新兴市场经济体持续的盈余使全球经济、金融的不平衡性加剧。在后布雷顿森林体系时期，国际货币竞争主要表现为以美元为主的主要国际货币之间为维持和争夺主导地位而竞争，而以中国为代表的新兴市场经济体货币不断谋求与自身经济实力相适应的货币的国际地位。在全球金融危机持续蔓延的今天，改革目前国际货币体系的呼声越来越高。

货币国际化是分层次的，笔者认为货币国际化的最高层次为该种货币被其他国家货币当局作为外汇储备资产持有，成为国际储备货币。从这个意义上讲，目前美元是当今世界最主要的国际货币，其次是欧元、日元……这些货币之间的竞争从未停止过。可能在某些特定时期比如由于战争等原因，货币的跨境流动相对较少，通常情况是一种国际货币取代另一种国际货币居于主导地位。货币竞争遵循着一种达尔文式的自然选择的规律，人们之所以选择某种货币而不是其他货币的原因是由于该种货币是良币，货币竞争遵循着“良币驱逐劣币”的基本规律，这与阐述“劣币驱

逐良币”的“格雷钦法则”（Gresham's Law）恰好相反，笔者称之为“逆向格雷钦法则”（Adverse Gresham's Law）。笔者认为对“格雷钦法则”要谨慎对待，因为“劣币驱逐良币”能否发生是有约束条件或特定环境的。在金属货币时代，当流通中存在两种货币，并且保持固定比价，那么相对价值低的劣币将被人们选择充当交易媒介，而相对价值高的良币被人们储存起来最后退出流通。为什么会出现这一现象？Hayek (1970) 认为由于货币之间不允许竞争，如果不是政府固定两种货币的比价，而是允许货币自由发行、自由竞争，则出现的就是另一种情况：良币驱逐劣币。从这个意义上讲，“劣币驱逐良币”并没有得到经验证明（Mundell, 1998）。纵观世界货币史，都是相反的情形出现，竞争和效率法则保证了“良币驱逐劣币”。那些伟大的国际货币——古希腊四德拉克马（tetradrachm）银币、古波斯达里克（daric）金币、拜占庭时期的苏勒德斯金币（solidus）、旧时欧洲流通的金币达克特（ducats）、弗罗林金币（florin）、英镑（pound）和美元（dollar），都是良币而不是劣币。人们选中某种货币作为国际货币基于哪些考虑？笔者认为国际货币的竞争遵循的基本规律是“逆向格雷钦法则”，在纸币流通时代，只有那些优良货币才能在竞争中取胜，突破主权范围广泛流通并被普遍接受。货币在国际竞争中取胜与否的决定因素在于：

第一，人们对货币的价值具有信心。在纸币本位制下，这种信心首先来源于货币发行国强大的经济实力。货币发行国有能力实施严肃的货币纪律，货币当局为了保持币值的稳定，在特殊情况下可以不惜牺牲本国的经济增长；国际货币发行国还要承担货币自由兑换的风险。此外，至少是在货币跨境使用的起始阶段，发行国的政治稳定支撑了人们对该货币未来价值的广泛信心。第二，通货膨胀率低的良好记录或汇率波动性低的良好记录的货币，容易被市场主体跨境使用。第三，货币发行国具有一个发展成熟的流动性强的金融市场，它充分开放以确保非居民没有障碍的进入市场。市场必须具有很好的深度、广度和弹性，具有便利交易和资产价值合理预测的优点，能够提供品种丰富的、流动性强的金融产品。其中，运行良好的债券市场可以保证持有国际货币的收益性，减少通货膨胀的侵蚀。

第四，货币的使用必须具备强大的网络外部性，要求货币必须具有一种广阔的交易网络。一个国家在国际生产、贸易和金融上占有重大份额，其货币就具有天然优势。一国经济的绝对规模大，并且完全融入了世界市场，使用该国货币产生的潜在的网络外部性就越大。

一 选题的目的与意义

国际货币体系以及国际货币事务问题一直是主流国际经济学研究的焦点之一。每逢全球性或区域性的金融危机到来之时，关于国际货币体系或国际货币关系改革的设想和方案就纷至沓来。20世纪90年代以来爆发的区域性货币危机、国别性债务危机和全球性金融危机，使人们进一步关注国际货币事务问题。

我们生活在一个竞争的年代，当今的国际货币体系呈现出金字塔结构，首先，美元在第二次世界大战后代替英镑居于核心地位，其次，欧元、日元等主要工业化国家的货币处于次位，再次，是一些新兴市场经济体的货币……是什么决定了货币的层次？如果说这是达尔文式自然选择的结果，那么人们选择货币是基于哪些标准？在全球化的当今世界，如何看待国际事务中的货币，如何认识货币的国际化以及国际竞争问题，都是十分有意义的话题。

国际货币也称为货币国际化，指的是在世界范围内执行一种或几种典型货币职能的货币，其衡量维度比较广泛：在国际贸易中，它作为商品交换的支付结算工具；在外汇市场上，它作为国家间外汇交易的媒介；在储备资产选择上，国际货币通常作为价值贮藏手段为各国政府所接受，并用它来协调稳定汇率、干预外汇市场。一种货币能够成为国际货币，它应该是可以自由兑换、自由流通的货币。那么，面对多种货币跨境流通，微观经济主体该如何选择呢？这就涉及国际货币竞争的问题。因此，本书所要研究的国际货币竞争不是指货币的竞争性贬值，而是指某种货币跨境流通被非居民接受并广泛使用的过程。在这个过程中，多种国际货币竞争，到底哪种货币被普遍接受并广泛使用，是什么因素决定了货币的国际化

使用？

历史上，在一国范围内，并非只能接受并使用一种货币，往往同时流通几种私人部门发行的货币甚至是国外的货币，它们往往是为法定货币的地位而竞争。在各国的边境城镇，特别是当一种货币可以按照一定的比率迅速兑换成另一种货币时，邻国的货币被普遍接受也是常有之事（Cohen, 1998）。但是，自从世界各国的中央银行把货币发行权垄断之后，在一国范围内，从法律上规定要使用货币当局发行的货币，此时货币竞争的问题就不那么受人们关注了。然而，事物的发展不是一成不变的，尤其是经济、金融全球化进程日益加快的今天，货币的跨境流通又逐渐增多，美元、欧元、日元、英镑等成为当今世界使用最为广泛的国际货币。美国一直强调强势美元符合美国利益，英国也在尽力维持英镑起码的国际货币地位，日本希望日元的国际地位与其经济实力相适应，但避免承担更多的国际责任，单一货币欧元在很短的时间内就获得了世界排名第二的位置，被认为是最具希望取代美元国际地位的货币……其他国家也都根据各自不同的情况在货币问题上采取措施。今天，由美国“次贷”危机（Subprime Mortgage Loans Crisis）演变成的全球性金融危机对国际货币体系产生了巨大影响，现在是调整思路重新思考货币跨境竞争问题的好时机。

那么，是什么因素决定货币的国际化使用，某种货币被选中作为国际货币需要满足哪些条件？货币的国际竞争遵循什么样的规律？现存的几种主要国际货币之间相互竞争的状况怎样？未来国际货币体系的格局会不会打破？就我国而言，人民币在可预见的未来国际化程度怎样？这一系列问题足以引起我们的思考。

本书试图回答上述这些问题，从理论和实证的角度系统考察国际货币的形成过程、货币竞争应遵循的规律以及未来货币竞争的趋势。选择此题的意义有三个方面：首先，国内从历史的角度系统研究国际货币竞争问题的还不多见，笔者希望能够对该领域的研究有所贡献，虽然自己的努力微不足道。其次，在货币可自由流通的开放经济条件下，哪种货币会被广泛接受并普遍使用？到底是政府的强制起作用还是市场法则在起作用？当今世界货币竞争所遵循的规律应该是什么？有没有一些具体的衡量标准？能

够回答这一问题具有一定的理论意义和学术价值。最后，货币的国际地位问题一直是各国政府普遍关注的问题：美元、欧元等主要国际货币之间进行的激烈竞争为的是扩大自身的流通领域和影响力。经济实力迅速提升的国家正在谋求与其实力相适应的货币地位，而一些发展中国家则需要警惕过于依赖他国货币的风险。从政策制定角度看，如果市场法则在货币竞争中起主导作用，那么政府该做的是采取何种措施让市场接受该国的货币，而不是通过垄断货币发行权并限制货币的自由流通。

二 本书拟采用的研究方法

本书采用理论与实证相结合的方法来全面研究国际货币竞争的历史沿革、形成条件及未来趋势。

本书首先对国际货币的功能以及货币国际化的影响进行讨论，从历史的角度对主要国际货币的形成过程进行系统考证。在此基础上，对货币的国际化使用进行理论阐释，系统阐述一国货币被选中成为国际货币的主要决定因素，希望能够得到比较全面的认识。其次，讨论国际货币竞争遵循的规律，试图总结出一些具体的指标。再次，通过实证研究和数值模拟，探讨现存的国际货币格局是否能被打破，即美元作为主导国际货币的地位能否被替代。最后，对人民币国际化问题进行展望。

三 全书的结构安排

第一章主要研究国际货币的概念以及国际货币的职能，并从货币史的角度介绍了主要国际货币的发展过程，指出由于不存在全球中央银行或者“超主权”的国际组织能够强制市场必须接受某种货币，国际货币竞争与国内货币竞争的最大区别在于前者是需求支配型而后者是供给支配型。第二章将已掌握的国际货币竞争理论进行梳理，发现大多数研究成果是针对国际货币在某种职能方面的竞争进行分析的，研究国际货币总体竞争规律的很少，因此，笔者主要从国际货币等级形成、货币作为