



金融发展理论前沿丛书

国家“211工程”资助项目成果

孙伟祖 著

金融产业演进与金融发展 ——基础理论的构建及延伸

JINRONG CHANYE YANJIN YU JINRONG FAZHAN
JICHULILUN DE GOUJIAN JI YANSHEN



中国金融出版社

国家“211工程”资助项目成果

金融产业演进与 金融发展

——基础理论的构建及延伸

ISBN 7-204-11575-5

I · 全 · II · 怀 · III · 金 · IV · 艺 · V · 章 · VI · 附录

中国金融出版社 ISBN 7-204-11575-5 定价：25.00元

孙伟祖 著



中国金融出版社

责任编辑：肖丽敏

责任校对：刘 明

责任印制：丁淮宾

图书在版编目 (CIP) 数据

金融产业演进与金融发展 (Jinrong ChanYe Yanjin Yu Jinrong Fazhan) :
基础理论的构建及延伸 / 孙伟祖著 . —北京：中国金融出版社，2006. 8
(金融发展理论前沿丛书)

ISBN 7 - 5049 - 4121 - 2

I . 金… II . 孙… III . 金融—经济发展—研究 IV . F83

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 081365 号

出版 中国金融出版社
发行

社址 北京市广安门外小红庙南里 3 号
市场开发部 (010) 63272190, 66070804 (传真)
网上书店 <http://www.chinaph.com>

(010) 63286832, 63365686 (传真)

读者服务部 (010) 66070833, 82672183

邮编 100055

经销 新华书店

印刷 保利达印务有限公司

尺寸 169 毫米 × 239 毫米

印张 16.75

字数 282 千

版次 2006 年 9 月第 1 版

印次 2006 年 9 月第 1 次印刷

定价 34.00 元

如出现印装错误本社负责调换

序 言

在过去二三十年间，传统金融发生了一系列重大而影响深远的历史性变迁，实现了由传统金融到现代金融的巨大转变。在经济全球化、经济金融化和金融全球化日益深入，知识经济初见端倪的新形势下，金融已成为各民族国家与经济体经济和社会发展稳定的核心性、战略性、主导性要素，金融安全成为国家安全重要构成部分，金融已成为 21 世纪大国间竞争、争夺与博弈的战略性新领域。这一最新态势对于正在建设经济强国和建设金融强国的中国来说无疑具有更为重大的意义与影响。

当代金融似乎蕴藏着种种神秘的力量，影响着人们的生活，改变着整个世界，也吸引着众多的目光。许多先贤哲人时有论及，更多的金融学家则专门为此著书立说。在这些研究系列中，金融发展研究可谓兴盛，学说流派自然不少。有代表性的金融发展学说有：戈德史密斯开创的金融结构理论；以麦金农和肖为代表，卡普尔、弗赖和斯蒂格利茨等人深入研究和发展的传统金融发展理论；20 世纪 90 年代发展起来的内生金融发展理论，其主要代表人物有莱文、格林伍德等。世纪之交，本人提出并致力于构建发展金融学理论。这一理论以金融本质演进基础上的金融与经济的互动关系，即金融功能的扩展与提升为研究的基轴，而以金融效率为研究的归宿。本书正是以这一理论为基础的，是它的一个延伸，是从金融产业角度分析研究金融发展，进而揭示金融与经济关系的研究成果。

本书分为六章，每章由一个主题、三个子主题、一个案例、一个讨论、一个延伸、一个思考组成。全书共分六章，每章由一个主题、三个子主题、一个案例、一个讨论、一个延伸、一个思考组成。

二

金融产业是一个老字眼新问题，对于金融产业相关问题的讨论不仅具有理论上的意义，而且具有实践方面的迫切性。然而，相对于其他领域或角度的众多研究而言，国内外从产业的角度来研究金融的并不多见。记得两年前中国金融学会进行全国优秀金融论文评选，在成千上万篇申报论文中，金融产业类文章只有一篇，是讲金融产业立法的。当时学者们颇有所感，并认为金融产业类研究应予重视与深化。以往对于金融产业本身的研究也有多个角度。其一，沿用产业组织理论的方法，以结构—行为—绩效（SCP）框架来研究金融产业组织问题；其二，以产业结构理论为基础，主要通过金融产业对国民经济的贡献来研究金融产业；其三，从一般产业属性角度研究金融产业，阐述金融产业的含义、性质、产生、成长和金融产业政策；其四，对金融资源配置效率与金融产业发展关系的阐述。这些研究富有启发意义，包含了许多真知灼见，但是其中鲜有以功能观为视角的金融产业发展研究。本书坚持了金融发展研究的功能观，但又不拘泥于此，通过引入金融功能载体与金融功能外化的概念，进而将家庭、非金融企业、政府和金融组织统一于金融发展分析框架之中。在这个过程中既实现了对一般金融产业研究的超越，也以功能观为基础的金融产业演进分析开拓了一般产业研究的一个新方向。这是本书在学术和学科发展上的重要贡献。

三

本书初步构建了从金融产业演进角度分析金融发展的理论框架，由于引入新的视角，从而丰富了金融发展理论与产业演进理论，因此具有较高的学术价值和创新性。进一步，作者运用构建的理论框架，研究了中国金融产业的演进，并有针对性地给出了促进未来中国金融产业发展的政策框架。这将为我国的金融改革与发展提供一些帮助，因而本书也具有较强的现实意义。本书的重要理论贡献与创新之处在于：（1）首次从产业角度提出金融发展的新解释，基于金融产业演进从功能视角说明金融与经济的关系；（2）提出“金融功能外化”的概念，以此架起了金融组织、金融产业与金融功能之间的桥梁，将金融产业演进与金融发展有机联系起来；（3）提出金融产业是金融功能核心载

序 言

体的观点，并且认为其是在竞争中获得这一地位的；（4）以“功能载体”为媒介把金融产业的产生与演进统一于分工—专业化分析框架之中；（5）以金融功能载体和金融功能外化两个概念为依托将家庭、非金融企业、金融组织和政府统一于金融发展分析框架之内，拓展了金融发展研究的视野与内容。当然，本书如果在历史资料实证方面更丰富些和在理论框架上再充实些会进一步提高理论的说服力与实用性。

伟祖是我的博士研究生，为人朴实忠厚，学习刻苦认真，经过几年的学习、研究与锻炼，经济金融理论基础进一步夯实深化，金融专业素养得到进一步的优化，尤其突出的是理论思维能力、逻辑思维能力和科研能力均得到明显的提高，从而为今后的发展奠定了良好的基础。希望今后沿着这一路径不断努力，不断深化，做出特色，形成优势，作出更大的贡献。

白钦先

前言

理论与现实已经证明，金融发展对于经济增长乃至更广义的经济发展是关键性的，其地位不可替代。正因为如此，金融和经济学家们从各个角度对于它们之间的关系进行探究，以期解释现实和预测未来，从而形成了众多学说。金融发展理论在冲突与争论中不断演化，金融结构理论、传统金融发展理论、内生金融发展理论和发展金融学理论等有影响的学说精彩纷呈。

金融与经济的关系的本质就是金融功能，所以，就本质来说，金融发展是金融功能的演进。金融功能要依附一定的载体，它天然地与经济体中的个体结合在一起，这些承载体就是金融功能的自然载体。从金融功能自然载体向专业化载体的承载转换体现了分工发展的内在要求，而分工是经济增长及经济发展的核心动力机制。专业化的金融功能载体是在金融发展史上先后出现并不断演化的金融组织。它们以专业化经济实现了金融功能承载效率的提升，并且在与金融功能自然载体的互补与竞争过程中成为金融功能的主要载体。

由于金融功能具有互补性的特征，承载金融功能的金融组织之间产生了向心力。受这个力的推动，金融组织日渐聚合，以结构效应实现了对于金融功能承载效率的再一次提升。最终，当组合起来的金融组织作为一个整体一般地承载金融功能时，金融产业便即形成。

金融产业是金融组织的集合，但又不是金融组织的简单线性加总，而是产生了一种倍加和乘数效应。正是凭借着对于金融功能承载效率的进一步提升，金融产业成为核心的金融功能载体，对于金融功能的演进发挥着主导作用。由此，金融发展就具有了新的含义，即金融发展是金融产业以一定的实体经济要素为基础，通过不断组合与创造金融要素促进金融功能演进的过程。金融产业的演进是金融发展的结果和表现，也是金融发展的推动力，金融产业演进也体

现了金融发展的目的，即发展金融以发展经济，达成这一目的的不是金融产业自身在数量、规模和结构等表象的变化，而是其内在所承载的金融功能的演进。

本书坚持了研究金融发展的功能观，但又不拘泥于此，而是对这一视角进行了延伸。通过引入金融功能载体与金融功能外化这两个概念将家庭、非金融企业、政府和金融组织统一于金融发展分析框架之中。这个延伸也是对一般金融产业研究的超越，基于功能观的金融产业演进分析开拓了产业研究的一个新方向。从而，本书拓展了金融发展理论和产业经济学理论的内容与视野。本书以如下的结构安排实现研究目的：

除绪论外，全书共分为三个大部分。

第一部分是一个理论框架的构建，目的是建立起基于金融产业演进的金融发展研究的理论模型。在这个过程中，从金融产业角度研究金融发展及确立金融产业演进研究的功能观被统一在一起。用于刻画这一核心内容的基本方面在这一部分中给予了正式的语言逻辑表述，一些重要的观点从中自然得以产生，从而为后面的应用与延伸建立了基础。这一部分包括第1章至第5章的内容。它们分别是：

第1章，功能视角的金融发展。核心内容是：金融发展是金融与经济关系的经济学解释，而金融与经济关系的本质是金融功能，所以，就本质而言，金融发展就是金融功能的演进，即金融功能的扩展与提升。这一章分为三个小节。第1节是金融发展是金融与经济关系的经济学解释，包括金融发展研究的基础和金融发展研究的视角两个部分。第2节是金融功能是金融与经济关系的实质与归宿，包括对金融与经济关系研究的回顾与分析评价、经济过程的本质及其绩效决定、经济过程中的金融和金融功能三个部分。第3节是功能观视角下的金融发展。由金融发展的内涵、金融发展的功能视角含义以及本书的基本逻辑三部分组成。这一章确立了金融产业演进和金融发展之间联系的基础。

第2章，金融功能及其载体的发展。核心内容是：通过对金融功能的生成和金融功能载体发展的分析，解释金融产业的微观主体如何产生，为下一步分析金融产业的形成做准备。这一章分为两小节：第1节是金融功能及其内生生成，由一般意义上的金融功能含义、构成和特征以及分工、经济发展和金融功能的内生生成两部分构成；第2节是金融功能载体的发展，包括四个子部分，

分别是金融功能载体的含义与构成、自然载体、金融功能的外化和金融功能载体的发展轨迹。这一章为金融产业的产生及其演进提供理论准备，架起了金融功能与金融组织和金融产业联系的桥梁。

第3章，金融产业的产生。核心内容是：金融功能的互补性会使金融组织产生一种向心力，从而互相融合成为一个产业。本章包括两小节，第1节是交易成本与金融产业的产生，由三个部分组成，即金融组织形成比较优势的原因、交易成本的节约成为金融产业的利润来源及交易成本确定金融组织的边界；第2节是金融功能的互补性与金融产业的形成，分为金融功能互补性的表现与内在逻辑、金融组织与金融功能和金融产业的形成三个部分。这一章构建金融产业的产生框架，为后面动态分析金融产业准备基础。

第4章，金融产业的特征及与其他产业的关系。核心内容是：金融产业本质上是充当价值运动媒介的特殊产业，具有渗透性、战略性、虚拟性、脆弱性、基础性和二重性的特征。金融产业是产业结构中的产业，要与国民经济体系中的其他产业保持合理比例关系。同时，金融产业内部也要保持合理的结构，这是其效率的重要保证，对其存续具有关键意义。这一章分为两小节：第1节是金融产业的含义、组成与特征；第2节是金融产业与其他产业的关系，由金融产业的本质和产业结构中的金融产业及其结构组成。本章总结了金融产业的特殊性以及它与其他产业之间不同于一般产业之间的关系，继续为金融产业演进分析做必要的准备。

第5章，金融产业的演进和基于此的金融发展。主要说明在功能承载需求和专业化分工形成的供给能力（交易成本节约的比较优势）的推动下，金融产业实现了由简单到复杂、由分散到聚合、由从属到主导演变的机理。以及由此自然产生的以金融产业演进为基础的金融发展新含义和相应的政策含义。本章分为四小节：第1节是产业演进的理论基础，包括经济学的演进观和演进经济学以及产业演进理论回顾两部分；第2节是金融产业演进的基本理论，包括金融产业演进的动力机制、微观主体、实现途径、约束机制、运行环境、效应和模式七个部分；第3节是金融产业演进的历史考察，检索人类经济发展史中的金融产业发展轨迹；第4节是基于金融产业演进的金融发展，包括金融产业对于金融功能的意义、金融产业演进与金融功能、金融发展的新含义和政策含义四个部分。这一章是对金融产业分析的完成，总结了以金融产业演进为基础

的金融发展的新含义，并进一步归结出相关的政策含义。

第二部分运用前面构建的理论框架，选取一些代表性的国家，考察它们经济发展关键时期的金融产业发展，用以进一步刻画金融产业演进的结构与属性的特征。前面那些理论框架中有意义的要素在历史经验证伪的过程中得以充分展示，然后，它们之间的联系与最终结果合乎逻辑地从上述展示中建立起来。并且，前述构建的理论框架通过此时的事实检验得以发展。这一部分由第6章构成，即典型国家重要时期的金融产业演进。内部细分为两节：第1节是关键时期各国金融产业的发展，描述具有相承关系代表性国家经济发展的关键时期金融产业的发展历程；第2节是国家金融产业政策对于金融产业演进的意义，集中阐述普遍存在的国家金融产业政策的内容、理论依据、作用机理和成本收益等。本小节分为五个子部分，分别是金融产业政策的历史、表现形式、理论依据、基本内容和促进金融产业发展的机制及风险。

第三部分是前两部分理论构建与事例验证的自然延伸，体现了这一理论研究的实用价值与现实意义。本部分在回顾了时至今日中国金融产业演进历程的基础上，探讨了未来中国金融产业进一步发展的环境，由此提出了一些具有启发性的金融产业政策制定原则和框架内容。本部分由第7章构成，即中国金融产业的演进及现实选择。本章又由两个小节构成，分别是：第1节中国金融产业演进的轨迹，包括金融产业的畸形萌芽及初步发展、金融产业演进进程的断裂、金融产业的复兴三个部分；第2节中国金融产业进一步发展的政策选择，由未来中国金融产业发展的环境和促进中国金融产业发展的政策两个部分构成。

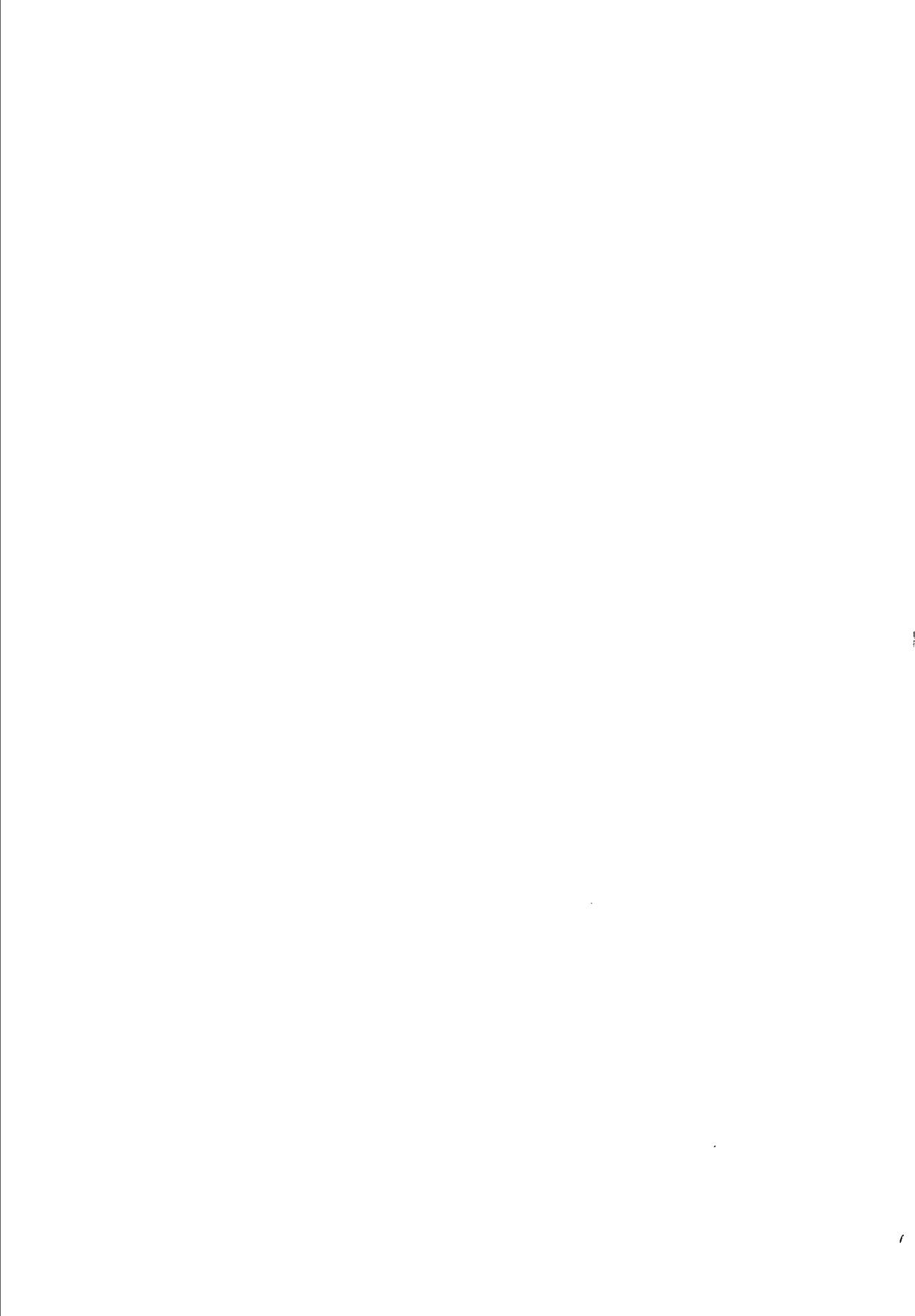
目 录

0 导论	1
0.1 问题的提出	3
0.2 文献综述与研究意义	4
0.3 研究方法	7
0.4 基本思路和进展	8
1 功能视角的金融发展	15
1.1 金融发展是金融与经济关系的经济学解释	17
1.2 金融功能是金融与经济关系的实质与归宿	27
1.3 功能观视角下的金融发展	39
本专题小结	42
2 金融功能及其载体的发展	43
2.1 金融功能及其内生成成	45
2.2 金融功能载体的发展	66
本专题小结	89
3 金融产业的产生	91
3.1 交易成本与金融产业的产生	93
3.2 金融功能的互补性与金融产业的产生	102
本专题小结	113
4 金融产业的特征及与其他产业的关系	115
4.1 金融产业的含义、组成与特征	117

4.2 金融产业与其他产业的关系	131
本专题小结	140
5 金融产业的演进和基于此的金融发展	141
5.1 产业演进的理论基础	143
5.2 金融产业演进的基本理论	147
5.3 金融产业演进的历史考察	169
5.4 基于金融产业演进的金融发展	180
本专题小结	186
6 典型国家重要时期的金融产业演进	189
6.1 关键时期各国金融产业的发展	191
6.2 国家金融产业政策对于金融产业演进的意义	208
本专题小结	220
7 中国金融产业的演进及现实选择	221
7.1 中国金融产业发展的轨迹	223
7.2 中国金融产业进一步发展的政策选择	234
本专题小结	239
参考文献	241
后记	251

金融发展
理论前沿丛书

0
导论



本章是全书的总括性说明，阐述选择本题的原因所在和研究的意义，对相关文献进行综述，说明研究所采用的方法、研究的基本思路、完成研究目的的分析流程和研究过程中取得的主要进展。

0.1 问题的提出

任何经济活动的最终目的都是为了满足人们的某种需求，经济发展的水平体现了一个经济体满足人们各种需求的能力，关系着生活其中的人们的福利增长。高水平的经济发展是人们追求的目标，但是经济发展如此复杂，影响因素众多，合意的经济发展并不是唾手可得的。金融产业只是影响经济发展的诸多因素之一，但是，在经济全球化、经济金融化、金融全球化日益深入发展的时代，金融产业的地位却越来越重要。金融产业虽然居于一个产业的地位，对于各个国家的经济发展却是必不可少和至关重要的，任何国家，虽然可以不发展某一或某些产业，但是金融产业是无论如何也不可或缺的。

金融发展理论起源于 20 世纪 60 年代，其影响一直延续至今，指导了众多发展中国家的金融发展实践。金融发展理论改变了西方主流经济学长期忽视金融的传统，指出了金融自由化对于发展中国家“发达起来”的重要作用，金融深化论就是这方面的典型代表。金融发展理论关注了金融机构与金融市场的
作用，并对它们的产生和作用做出了解释；金融发展理论论证了金融作用于经济增长的机制，也阐述了金融发展与经济增长的关系。所有这些，确立了金融理论作为经济学分支学科中最重要成员的地位。然而，这样一个欣欣向荣的理论体系，却屡屡受到经济、金融运行现实的严峻挑战。一次次金融危机使得金融发展变成了金融倒退，进而殃及经济发展，而现有的理论对此不但缺乏预见力，而且对于金融危机的应对几乎是束手无策。东南亚金融危机就是这一尴尬情况的集中体现。理论的软弱促使我们思考是不是在这一体系中金融经济学家漏掉了什么？西方主流经济学家认为，产业是多个生产同样产品企业的加总，产业行为自然是企业个体行为的加总。所以，既然金融机构（或者叫金融企业）的生成，以及其作用于经济的方式与机制得到了阐述，金融产业自然是微观金融企业的加总，所以可以忽略之，即使有必要阐述，那也是产业组织理论的范畴，而产业组织理论实际上是微观不完全市场理论的延伸。金融发展与经

济发展的现实却告诉我们，金融产业是作为一个整体发挥作用的，其范围不仅仅涵盖金融机构，而且其作用也决不是微观金融机构作用的简单线性加总。现实经济生活中，金融产业是各种政策作用的对象，而不是单个的金融机构，尤其是对于后发展国家更是如此。特别重要的是，作为金融功能的核心载体，金融产业是作为一个有机整体来承担这一职责的。所以说，对于金融产业的产生、发展和演进，金融产业与金融功能的关系，以及这一产业的特征和与其他产业的关系的研究，是金融理论特别是金融发展理论的一个不可缺少的部分，是金融理论研究的一个新角度。这一新的角度蕴涵着巨大的潜力和美好的图景，本书拟在这方面做一尝试，希望能够扩展金融理论与产业经济理论的边际。

0.2 文献综述与研究意义

（一）文献综述

对于本书所研究的对象，国内外主要有这样几方面文献。其一，关于金融产业的研究。一个角度是沿用产业经济学的方法，以结构—行为—绩效（SCP）构架研究金融产业组织问题；一个角度是以产业结构理论为基础，主要通过其对国民经济的贡献来研究金融产业；一个角度是以戈德史密斯框架为依据的研究；还有从金融效率与金融产业发展关系角度进行的研究。这些研究富有启发意义，但是其中鲜有以功能观为视角的金融产业发展研究。其二，关于金融发展的研究。这方面国内外研究得比较充分，并且从多个角度进行了研究。主要有金融结构理论、传统金融发展理论、内生金融发展理论和发展金融学理论，其中，又有功能观与机构观的区别。我国著名资深金融学家白钦先教授开创的发展金融学理论为本书提供了理论延伸的基础和方向，后文将会详尽地进行阐述，在这里就不展开了。国内学者所做的一些关于金融产业的研究，鉴于它们与本书的密切关系，选取有代表性的概述如下：

国内最早对金融产业进行研究的是秦池江教授（1995），他认为：“金融产业是由金融企业组成的以社会金融资源为利用对象，经过自己的加工以后，能够为社会提供特有功能和规模的金融产品，并通过市场交换为社会为自身带来净收益的企业群体。金融产业是从物质生产部门分离出来的，它的发展也以

物质生产规模和水平为基础。在金融产业的初期阶段，它不是独立的产业，但在金融产业走向成熟阶段以后，特别是世界金融市场的形成，环球金融走向一体化，金融产业就成了一种独立的产业，其重要性甚至超过了某些物质生产部门，这是 20 世纪 60 年代以来世界经济发展中出现的新变化。金融产业是经营货币信用的特殊行业，其特殊性主要表现在：一是货币信用是特殊的产品，这种产品不仅同个别的受信者利益相关，而且要同社会公众的利益发生深远的连锁效应；二是经营者的特殊性。他们必须把维护公众利益作为首要目标；他们的市场导向作用超过一般的商品经营者。金融产业具有特殊性，不同于一般产业的发展，要通过恰当的产业政策来解决，金融产业政策包括金融产业的布局政策、结构政策、组织政策、优化政策、成长政策和金融资源开发政策，等等。”^①

曾康霖教授（2002）也对金融产业进行了比较全面的研究，认为：“金融产业是按照一定标准划分的同一属性的部门和企业，成为国民经济的一个集合体，自然就是国民经济中的产业；金融产业的形成是在社会成员广泛地买卖金融商品，而金融产业又比较充分地供给金融商品的时期，金融商品的广泛交易推动着金融产业成为一个产业；这个时期，应当说是在 20 世纪 60 年代下半期和 70 年代上半期；当代，金融产业在人类社会生活中的地位和作用要重新认识和评价，金融产业的特点是：先导产业、风险产业和知识密集型产业；金融产业在社会经济中既能发生正面效应，又能发生负面效应；金融产业作为金融的本体内在构成经济的组成部分。”^②

冉光和教授（2003）研究了金融产业可持续发展问题，认为：“金融产业可持续发展是指金融产业部门在促进国民经济可持续发展的前提下实现产业利益的最大化及不断发展的过程；金融产业化发展是实现金融可持续发展的前提条件和基础，金融可持续发展的核心在于金融产业的可持续发展；金融产业可持续发展必须以国民经济可持续发展为基础，国民经济可持续发展必须以金融产业可持续发展为前提，彼此建立良性循环的产业发展关系；金融产业与真实产业的关系是相互依存、相互制约、信用合作、平等互利的产业经济关系，金融产业应该按照产业发展规律进行规划发展

^① 秦池江：《论金融产业与金融产业政策》，载《财贸经济》，1995（9）。

^② 曾康霖：《金融经济学》，419~428 页，西南财经大学出版社，2002。