



圣才[®]考研网
www.100exam.com

【圣才考研】——考研考博专业课辅导中国第一品牌

考研专业课辅导系列

宏观经济学

考研强化班内部讲义（精华版）

——要点精编、考题透析及名师点评

【赠高清视频光盘】

主编：圣才考研网
www.100exam.com

- 六年磨练，几经易稿，内部讲义首次公开面世
- 博览众书，字字珠玑，权威打造考研辅导精品
- 近万名考生受益，被誉为经济学考研辅导圣经

- 重点院校巡旅及真题比较分析
- 名校考研真题名师精讲及点评

赠 140元大礼包+高清视频光盘

大礼包：100元网授班 + 20元真题模考 + 20元圣才学习卡

请登录：圣才考研网首页的【购书大礼包专区】，刮开本书所贴防伪标的密码享受购书大礼包增值服务。

特别推荐：经济学考研辅导班【一对一辅导、网授班、视频光盘等】。



中国石化出版社

HTTP://WWW.SINOPEC-PRESS.COM

教·育·出·版·中·心



考研专业课辅导系列

宏观经济学考研强化班内部讲义(精华版) — 要点精编、考题透析及名师点评

【赠高清视频光盘】

主编：圣才考研网

www.100exam.com

中国石化出版社

内 容 提 要

本书是圣才考研培训名师结合六年来对经济学考研的潜心研究编写而成的经济学考研强化班内部精华版讲义。根据经济学考研要求,本辅导讲义共分10讲,涵盖了国民收入核算原理、国民收入决定原理、宏观经济政策分析、经济增长和经济周期等考试要求掌握的内容。一方面,本辅导讲义将经济学要点进行归纳总结,以帮助学员明确考点、抓住重点、掌握难点;另一方面,穿插介绍相关名校考研真题并予以详尽的分析和解答,帮助学员更好地理解和掌握相关知识点、理清解题思路和提高解题能力。另外,“名师点评”部分介绍了考研真题出处、解题应注意的问题以及复习方法等,起到了画龙点睛的作用。

圣才考研网(www.100exam.com)提供经济类国内外经典教材名师讲堂、全国各高校经济类专业考研考博辅导班【保过班、一对一辅导、网授班、题库、光盘、图书(含网络学习版)等】(详情参见本书前彩页)。随书赠送经济学考研高清视频光盘【名校考研真题名师精讲及点评(含导学班)】,并享受大礼包增值服务【100元网授班+20元真题模考+20元圣才学习卡】。本书特别适用于报考经济学相关专业研究生的学员强化阶段复习备考,也可供各大院校学习微观经济学的师生参考。

图书在版编目(CIP)数据

宏观经济学考研强化班内部讲义:要点精编、考题
透析及名师点评:精华版/圣才考研网主编. —北京:
中国石化出版社,2012.6
(考研专业课辅导系列)
ISBN 978-7-5114-1592-9

I. ①宏… II. ①圣… III. ①宏观经济学-研究生-
入学考试-自学参考资料 IV. ①F015

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第108437号

未经本社书面授权,本书任何部分不得被复制、抄袭,或者
以任何形式或任何方式传播。版权所有,侵权必究。

中国石化出版社出版发行

地址:北京市东城区安定门外大街58号

邮编:100011 电话:(010)84271850

读者服务部电话:(010)84289974

http://www.sinopec-press.com

E-mail:press@sinopec.com

北京旺鹏印刷有限公司印刷

全国各地新华书店经销

*

787×1092毫米16开本10.25印张4彩插240千字

2012年6月第1版 2012年6月第1次印刷

定价:26.00元

圣才考研网是圣才学习网旗下的考研考博专业网站，是一家提供全国所有院校考研考博辅导班（保过班、面授班、网授班等）、考研题库（在线考试）、全套资料（历年真题及答案、笔记讲义等）、高清视频光盘、图书（含网络学习版）等全方位教育服务的大型考研平台。



经济学考研专业课暑假特训营

【北京7月~9月】

- 小班授课模式，以专题精讲的方式，详尽讲述要点和答题技巧
- 网授精讲班与面授强化班完美结合，打造专业课辅导第一品牌

【考研专业课辅导体系】——经济类示例

| 院校 | 考研辅导体系 | 内容 | 招生简章 | 备注 |
|---|--------------------------|--|---------------|---------------------------------------|
| 北京大学 经济学院 中国人民大学 经济学院 | 1. 特别保录班/保录班 | 政数英全套+专业课全套（含以下所有辅导班）。每科均提供个性化辅导方案，实行一对一辅导。 | 参见圣才考研网相关院校网站 | ①配专职班主任，全程管理。 ②签约保过，不过免费重修或退1/3学费。 |
| | 2. 保过班（面授/网授） | 一对一辅导（面授/网授）+网授精讲班【教材精讲+考研真题串讲】+真题解析班（网授）+题库（在线考试）+全套资料+全程答疑 | 参见网站 | ①配专职班主任，全程管理。 ②签约保过，不过免费重修或退1/3学费。 |
| | 3. 一对一辅导（面授/网授） | 制定个性化辅导方案+串讲教材、解析考研真题+题库（在线考试）+全套资料 | 参见网站 | 主要针对基础比较薄弱的学员。 |
| | 4. 网授精讲班【教材精讲+考研真题串讲】 | 精讲参考教材章节内容，穿插经典考研真题，分析各章考点、重点和难点。 | 参见网站 | 高清视频讲解，影院效果；配专职班主任，全程管理。 |
| | 5. 真题解析班（网授） | 包括：①历年考研真题综合分析（导学班）【总结命题规律，比较历年真题】+②精选讲解2~4套近年考研真题【解析每道真题，详解难点重点】。 | 参见网站 | 高清视频讲解，影院效果；配专职班主任，全程管理。 |
| | 6. 面授冲刺班/远程面授班 | 精讲参考教材和历年真题，勾画串讲考点、重难点。 | 参见网站 | 小班面授或者远程面授（二者同步）。 |
| | 7. 面授冲刺班视频/远程面授班视频（网上学习） | 精讲参考教材和历年真题，勾画串讲考点、重难点。 | 参见网站 | 可上网多次学习。 |
| | 8. 题库（在线考试） | 历年考研真题测试+参考教材章节练习+全真冲刺模拟试题（考前教师押题） | 参见网站 | 在系统开放之日起累计时间进行题库魔鬼强化训练。 |
| | 9. 全套资料（考研真题、笔记讲义及课件等） | 全国所有院校的：①历年考研真题及详解【14万套考研考博专业课历年真题（含答案）】；②本科生、研究生课堂笔记；③本科生、研究生课堂作业；④教师授课讲义及课件；⑤期中期末考试试题；⑥指定教材（参考教材）配套资料（课后习题答案、模拟试题等）。 | | |
| | 10. 复试一对一辅导 | 提供个性化辅导方案，通过面授或者网授（远程面授）对复试内容进行一对一辅导。 | | |
| | 11. 复试保过班 | 复试专业课一对一辅导+多对一辅导（包括口语、礼仪等）+复试全套资料。配专职班主任，负责学员全方位全程管理。 | | |

注：全国所有院校的专业课辅导，详情参见【圣才考研招生简章】或者登录【圣才考研网（www.100exam.com）】。

圣才教育高清视频课程——中国第一家真正高清视频课程

1. 微观经济学

| 课程名称 | 班型 | 课时 | 上课时间 | 价格 |
|---|-------------------------|----|------|-------|
| 1. 高鸿业《西方经济学（微观部分）》 名师讲堂 | 网授精讲班【教材精讲+ 考研真题串讲】 | 30 | 随报随学 | 500元 |
| | 一对一辅导（面授/网授） | 18 | 随报随学 | 3000元 |
| | 面授班/远程面授班 | 22 | 参见网站 | 1200元 |
| | 面授班视频/远程面授班 视频（网上学习） | 30 | 参见网站 | 500元 |
| | 题库（在线考试） | 60 | 随报随学 | 180元 |
| 2. 曼昆《经济学原理》（微观分册） 3. 平狄克《微观经济学》 4. 范里安《微观经济学：现代观点》 5. 范里安《微观经济学（高级教程）》 6. 萨缪尔森《微观经济学》 7. 斯蒂格利茨《经济学》（微观部分） 8. 帕金《微观经济学》 9. 尼科尔森《微观经济理论》 10. 平新乔《微观经济学十八讲》 11. 黎诣远《微观经济学》 12. 尹伯成《微观经济学简明教程》 13. 宋承宪《现代西方经济学（微观）》 | 详情参见网站 | | | |

2. 宏观经济学

| 课程名称 | 班型 | 课时 | 上课时间 | 价格 |
|---|-------------------------|----|------|-------|
| 1. 高鸿业《西方经济学（宏观部分）》 名师讲堂 | 网授精讲班【教材精讲+ 考研真题串讲】 | 30 | 随报随学 | 500元 |
| | 一对一辅导（面授/网授） | 18 | 随报随学 | 3000元 |
| | 面授班/远程面授班 | 22 | 参见网站 | 1200元 |
| | 面授班视频/远程面授班 视频（网上学习） | 30 | 参见网站 | 500元 |
| | 题库（在线考试） | 60 | 随报随学 | 180元 |
| 2. 曼昆《经济学原理》（宏观分册） 3. 曼昆《宏观经济学》 4. 多恩布什《宏观经济学》 5. 罗默《高级宏观经济学》 6. 萨缪尔森《宏观经济学》 7. 斯蒂格利茨《经济学》（宏观部分） 8. 帕金《宏观经济学》 9. 布兰查德《宏观经济学》 10. 萨克斯《全球视角的宏观经济学》 11. 巴罗《宏观经济学》 12. 巴罗《宏观经济学：现代观点》 13. 黎诣远《宏观经济学》 14. 尹伯成《宏观经济学简明教程》 15. 宋承宪《现代西方经济学（宏观）》 | 详情参见网站 | | | |

3. 政治经济学

| 课程名称 | 班型 | 课时 | 上课时间 | 价格 |
|--|-------------------------|----|------|-------|
| 1. 逢锦聚《政治经济学》 名师讲堂 | 网授精讲班【教材精讲+ 考研真题串讲】 | 24 | 随报随学 | 500元 |
| | 一对一辅导（面授/网授） | 18 | 随报随学 | 2400元 |
| | 面授班/远程面授班 | 22 | 参见网站 | 1200元 |
| | 面授班视频/远程面授班 视频（网上学习） | 24 | 参见网站 | 500元 |
| | 题库（在线考试） | 60 | 随报随学 | 180元 |
| 2. 吴树青《政治经济学（资本主义部分）》 3. 吴树青《政治经济学（社会主义部分）》 4. 宋涛《政治经济学教程》 5. 程恩富《政治经济学》 6. 蒋学模《政治经济学教材》 | 详情参见网站 | | | |

全国热线：4006-123-191（24小时），18001260132（24小时），咨询QQ：474400084（早8~晚24点）

试读结束，需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com

中国第一家真正高清视频课程

火爆销售

——全球经济学经典教材名师讲堂【高清视频光盘】

圣才学习网 (www.100xuexi.com)



中国人民大学吴汉洪教授



北京大学王志伟教授



中国人民大学程华教授

中国第一套经济学经典教材名师讲堂高清视频光盘系列:



微观经济学

1. 高鸿业《西方经济学（微观部分）》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
2. 曼昆《经济学原理》（微观分册）【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
3. 平狄克《微观经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
4. 范里安《微观经济学：现代观点》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
5. 范里安《微观经济学（高级教程）》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
6. 萨缪尔森《微观经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
7. 斯蒂格利茨《经济学》（微观部分）【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
8. 帕金《微观经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘

宏观经济学

1. 高鸿业《西方经济学（宏观部分）》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
2. 曼昆《经济学原理》（宏观分册）【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
3. 曼昆《宏观经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
4. 多恩布什《宏观经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
5. 罗默《高级宏观经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
6. 萨缪尔森《宏观经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
7. 斯蒂格利茨《经济学》（宏观部分）【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
8. 帕金《宏观经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘

政治经济学

1. 逢锦聚《政治经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘
2. 宋涛《政治经济学教程》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘

国际经济学

- 克鲁格曼《国际经济学》【教材精讲+考研真题串讲】高清视频光盘

更多经济学经典教材名师讲堂【高清视频光盘】参见圣才学习网 (www.100xuexi.com)。

产品内容:

1. 经典教材精讲（高清视频）
2. 考研真题解析（高清视频）
3. 一本手册（视频课程讲义）

产品特色:

1. 结合真题精讲教材
2. 板书授课如临其境
3. 高清影院学习平台

全国热线: 4006-123-191 (24小时), 18001260132 (24小时), 咨询QQ: 474400084 (早8~晚24点)

· 购买圣才学习网或圣才考研网主编的图书，登录相关网站，刮开所购图书封面防伪标的密码，即可享受大礼包增值服务：

- ① 价值100元的网授班。可冲抵价值100元的相关考试、经典教材名师讲堂学费。
- ② 价值20元的真题模考。可免费参加或者下载价值20元的历年真题、模拟试题（在线考试）。
- ③ 价值20元的圣才学习卡。您的账户可以获得20元充值，可在圣才学习网旗下所有网站进行消费。

经济类图书目录

一、考研考博专业课辅导系列

① 考研

1. 西方经济学（微观部分）考研真题与典型题详解（第9版）
2. 西方经济学（宏观部分）考研真题与典型题详解（第9版）
3. 政治经济学考研真题与典型题详解（第8版）
4. 微观经济学考研强化班内部讲义（精华版）—要点精编、考题透析及名师点评【赠高清视频光盘】
5. 宏观经济学考研强化班内部讲义（精华版）—要点精编、考题透析及名师点评【赠高清视频光盘】
6. 北京大学光华管理学院考研手册（含历年真题详解）
7. 清华大学经济管理学院考研手册（含历年真题详解）
8. 中国人民大学802经济学综合考研手册（含历年真题详解）

② 考博

1. 考博专业课真题与难题详解—微观经济学（第3版）
2. 考博专业课真题与难题详解—宏观经济学（第3版）

二、经济类经典教材辅导大系列

① 微观经济学

1. 高鸿业《西方经济学（微观部分）》（第5版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
2. 高鸿业《西方经济学（微观部分）》名校考研真题详解（第2版）
3. 曼昆《经济学原理（微观经济学分册）》（第5版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
4. 平狄克《微观经济学》（第7版）笔记和课后习题详解
5. 平狄克《微观经济学》名校考研真题详解
6. 范里安《微观经济学：现代观点》（第7、8版）笔记和课后习题详解
7. 范里安《微观经济学：现代观点》名校考研真题详解（第2版）
8. 萨缪尔森《微观经济学》（第19版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
9. 斯蒂格利茨《经济学（微观部分）》（第4版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
10. 尹伯成《微观经济学简明教程》笔记和课后习题（含考研真题）详解
11. 范里安《微观经济学（高级教程）》（第3版）课后习题和强化习题详解
12. 范里安《微观经济学（高级教程）》名校考博真题详解
13. 帕金《微观经济学》（第8版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
14. 平新乔《微观经济学十八讲》课后习题和强化习题详解（第2版）

15. 尼科尔森《微观经济理论—基本原理与扩展》（第9版）笔记和课后习题详解

16. 宋承先《现代西方经济学—微观经济学》（第3版）笔记和课后习题（含考研真题）详解

② 宏观经济学

1. 高鸿业《西方经济学（宏观部分）》（第5版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
2. 高鸿业《西方经济学（宏观部分）》名校考研真题详解（第2版）
3. 曼昆《经济学原理（宏观经济学分册）》（第5版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
4. 曼昆《宏观经济学》（第6、7版）笔记和课后习题详解
5. 曼昆《宏观经济学》名校考研真题详解
6. 多恩布什《宏观经济学》（第10版）笔记和课后习题详解
7. 多恩布什《宏观经济学》名校考研真题详解
8. 萨缪尔森《宏观经济学》（第19版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
9. 斯蒂格利茨《经济学（宏观部分）》（第4版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
10. 尹伯成《宏观经济学简明教程》笔记和课后习题（含考研真题）详解
11. 罗默《高级宏观经济学》（第3版）课后习题详解
12. 罗默《高级宏观经济学》名校考博真题详解
13. 帕金《宏观经济学》（第8版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
14. 布兰查德《宏观经济学》（第4版）笔记和课后习题详解
15. 萨克斯《全球视角的宏观经济学》笔记和课后习题详解
16. 巴罗《宏观经济学》（第5版）笔记和课后习题详解
17. 巴罗《宏观经济学：现代观点》笔记和课后习题（含考研真题）详解
18. 宋承先《现代西方经济学—宏观经济学》（第3版）笔记和课后习题（含考研真题）详解

③ 政治经济学

1. 逢锦聚《政治经济学》（第4版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
2. 逢锦聚《政治经济学》名校考研真题详解
3. 吴树青《政治经济学（资本主义部分）》笔记和考研真题详解
4. 吴树青《政治经济学（社会主义部分）》笔记和考研真题详解
5. 宋涛《政治经济学教程》（第9版）笔记和课后习题详解
6. 程恩富《政治经济学》（第3版）笔记和课后习题（含考研真题）详解
7. 蒋学模《政治经济学教材》（第13版）笔记和课后习题（含考研真题）详解

· 购书购盘热线：010-62573996（北京圣才书店），QQ：742045041

· 圣才学习网图书总目录，登录圣才图书网（book.100xuexi.com）

《考研专业课辅导系列》

编 委 会

主编：圣才考研网(www.100exam.com)

编委：郑 炳 白 洁 倪彦辉 邸亚辉 李昌付
肖 萌 潘丽繁 段瑞权 娄旭海 段辛云
张 帆 黄前海 段承先

序 言

本书是专为报考经济学相关专业研究生的学员复习备考宏观经济学而编写的一本辅导讲义，由圣才考研培训名师结合六年来对经济学考研的潜心研究编写而成。自开办经济学考研辅导班起，圣才考研内部授课讲义帮助近千名学员成功地考上了北大、清华、人大等名校经济类专业，受到很多学员的追捧，被誉为经济学考研辅导圣经，也被一些社会辅导机构作为考研辅导首选教材。为帮助更多的学员在缺少老师指导的情况下复习备考，特将六年来的内部辅导讲义整理成书，予以出版发行。

作为一本适合于报考经济学相关专业研究生的学员强化阶段复习备考的辅导讲义，本辅导讲义具有如下特点：

1. 要点归纳，直击考点。本辅导讲义根据经济学考研命题规律，结合宏观经济学相关知识要点，在参考众多的经济学教材和习题集的基础上，将经济学要点进行归纳总结，便于学员强化阶段复习备考。

2. 穿插真题，透析考题。为了强化对知识要点的掌握，本辅导讲义所选考研真题(绝大部分为最近三年的真题)针对性和应用性强，既注重基础知识的掌握，让学员具有扎实的专业基础，也对一些重难点部分进行详细阐释。学员通过研习考研真题，领悟出题规律，这一点对于应试取得高分是十分关键的。

3. 名师点评，精辟透彻。本辅导讲义特意添加了“名师点评”部分，指出相关考研真题的出处、解题时应注意的问题以及介绍复习方法，为学员强化阶段的复习备考保驾护航，做到有的放矢。

本辅导讲义在编写过程中参考了大量的宏观经济学教材和习题集，包括：高鸿业《西方经济学(宏观部分)》、曼昆《宏观经济学》、多恩布什《宏观经济学》、帕金《宏观经济学》、萨克斯《全球视角的宏观经济学》、张延《宏观经济学》和徐现祥《图解宏观经济学》等，在此向这些教材的作者和译者表示衷心的感谢。

还要感谢历年参加圣才考研网经济学考研辅导班(面授/网授)的上万名学员，他们是本辅导讲义的受益者，通过辅导成功的考上了理想院校，实现了自己的理想；他们也是本辅导讲义的参与者，多次对授课讲义框架、内容等提出了很多宝贵的建议，使得本辅导讲义不断完善。可以说，本辅导讲义事实上凝聚了大家共同努力的心血，在此一并致谢！

随书赠送高清视频光盘“经济学考研名校考研真题名师精讲及点评(含导学班)【高清视频】”，光盘内容包括两大部分：第一部分为经济学专业考研(导学班)：①经济学考研概述；②经济学(含政治经济学)经典教材简评；③经济学重点院校巡旅；④经济学考研真题命题规律及名校考研真题比较分析；⑤经济学考研专业课复习方法；⑥圣才考研经济学专业课辅导体系。第二部分为宏观经济学强化班名校考研真题名师精讲及点评，精讲名校考研真题并予以精彩点评。

圣才考研网(www.100exam.com)是圣才学习网旗下的考研考博专业网站，提供全国所有院

校各个专业的考研考博辅导班【保过班、一对一辅导、网授班、题库、光盘、图书(含网络学习版)等】、经济类国内外经典教材名师讲堂、考研题库(在线考试)、全套资料(历年真题及答案、笔记讲义等)、考研教辅图书等。购书享受大礼包增值服务【100元网授班+20元真题模考+20元圣才学习卡】。

你想免费代理：圣才考研网的14万余份考研考博真题(含详解)、全国500余所院校专业课考研辅导课程和194种经典教材名师讲堂(课程和题库)吗？圣才考研网创业网站是中国第一家提供考研考博资源产品的教育“淘宝店”，一个完全属于自己的创业网站：自选网站名称、拥有独立后台、自己收费开课。(创业网站的详细介绍参见本书书前彩页，咨询电话：18001260136，咨询QQ：540421935)

考研考博辅导：www.100exam.com(圣才考研网)

职称资格考试：www.100xuexi.com(圣才学习网)

圣才学习网编辑部

目 录

| | |
|-----------------------------------|---------|
| 第一讲 国民收入核算理论 | (1) |
| 第一节 总产出及其衡量 | (1) |
| 第二节 储蓄—投资恒等式 | (8) |
| 第二讲 简单的国民收入决定理论 | (10) |
| 第一节 大萧条及古典宏观经济学 | (10) |
| 第二节 两部门经济的国民收入决定 | (15) |
| 第三节 三部门经济的国民收入决定 | (21) |
| 第四节 四部门经济的国民收入决定 | (24) |
| 第三讲 扩展的国民经济决定理论： $IS-LM$ 模型 | (25) |
| 第一节 产品市场的均衡： IS 曲线 | (25) |
| 第二节 货币市场的均衡： LM 曲线 | (29) |
| 第三节 双重市场均衡： $IS-LM$ 曲线 | (35) |
| 第四讲 宏观经济政策分析 | (38) |
| 第一节 宏观经济政策概述 | (38) |
| 第二节 财政政策的效果： $IS-LM$ 分析 | (49) |
| 第三节 货币政策的效果： $IS-LM$ 分析 | (54) |
| 第四节 财政政策与货币政策的配合 | (57) |
| 第五讲 一般的国民经济决定理论： $AD-AS$ 模型 | (59) |
| 第一节 总需求和总需求曲线 | (59) |
| 第二节 总供给和总供给曲线 | (64) |
| 第三节 宏观经济效果： $AD-AS$ 分析 | (70) |
| 第六讲 失业、通货膨胀与菲利普斯曲线 | (74) |
| 第一节 失业 | (74) |
| 第二节 通货膨胀 | (78) |
| 第三节 菲利普斯曲线 | (85) |
| 第七讲 开放经济下的宏观经济模型和全球热点经济问题分析 | (91) |
| 第一节 汇率与进出口 | (91) |
| 第二节 蒙代尔—弗莱明模型 | (97) |
| 第三节 三元悖论 | (101) |
| 第四节 全球热点经济问题分析 | (103) |
| 第八讲 经济增长和经济周期理论 | (106) |
| 第一节 经济增长理论 | (106) |
| 第二节 经济周期理论 | (123) |
| 第九讲 宏观经济学的微观基础 | (127) |
| 第一节 消费理论 | (127) |

| | | |
|------------|------------------|--------------|
| 第二节 | 投资理论 | (132) |
| 第三节 | 货币需求理论 | (138) |
| 第十讲 | 当代主流宏观经济学 | (141) |
| 第一节 | 货币学派 | (141) |
| 第二节 | 新古典宏观经济学 | (146) |
| 第三节 | 新凯恩斯主义学派 | (150) |
| 第四节 | 当代宏观经济学的基本共识和新动向 | (154) |

第一讲 国民收入核算理论

第一节 总产出及其衡量

一、宏观经济学学科介绍

1. 什么是宏观经济学？

微观经济学是研究理性人为了实现利益最大化而进行的微观决策。按照古典学派的观点，依靠“看不见的手”自发调节个人行为就可以客观地达到良好的宏观经济目标，而且强调“人们在公平地追求个人利益的同时，也客观地为社会做了贡献”。然而，20世纪30年代的大危机给自由主义经济观敲响了警钟，经济似乎无法实现自我均衡。为此，凯恩斯率先解释了引致大危机的经济机制，这标志着现代宏观经济学的建立。

与微观经济学不同的是，宏观经济学研究的主要是整个国民经济的经济行为及其后果，涉及的内容是整个社会的价格水平、总产量、就业水平和其他经济总量的决定。也可以本质的概括为：微观经济学就是价格决定理论，宏观经济学则是国民收入决定理论。

2. 宏观经济学的框架结构

宏观经济学主要内容是：三大总量市场及其均衡；三大市场的一般均衡；三大总量市场的变动关系如何影响宏观经济目标的实现；政府作为驾驭宏观经济的舵手和服务于宏观经济的保障，应如何适当运用财政和货币政策，进行什么样的财政和货币决策。整体知识脉络如下：

(1) 国民收入核算原理

GDP是个核心关键词，是指一个经济社会在某一给定时期运用生产要素所生产的全部最终产品和劳务的市场价值。GDP这个基本概念有着丰富的内涵，整个宏观经济学就是围绕它展开的。

(2) 简单的国民收入决定原理： $AE - NI$ 模型

所谓简单，是因为只考虑产品市场情况，且事先假定市场的一般价格水平和利率水平不变，只有国民收入一个变量。这个最简单的收入—支出模型实际上是宏观经济学最根本的原理：经济体总的来看，收恒等于支，收支总体保持平衡， AE 表示总支出， NI 表示总收入。

(3) 扩展的国民收入决定原理： $IS - LM$ 模型

所谓扩展，是在简单的产品市场上，加入考虑货币市场，此时利率水平和国民收入都是内生变量。虽然放松了利率水平不变的假设，但仍假定市场一般价格水平不变。先是从产品市场均衡得到了 IS 曲线，接着从货币市场均衡得到了 LM 曲线，再把 IS 曲线与 LM 曲线结合起来，就是产品市场和货币市场的双重均衡，从而得到了均衡的收入和利率水平。

(4) 一般的国民收入决定原理： $AD - AS$ 模型

最后，把劳动力市场也考虑进来就得到了一般的国民收入决定原理： $AD - AS$ 模型。此时国民收入、利率和一般价格水平都是内生变量。 AD 曲线可以从 $IS - LM$ 模型推导得到，它是向右下方倾斜的，而 AS 曲线根据对劳动力市场的不同假定有不同的形状。古典主义者认为劳动力市场是完全出清的，名义工资和价格都可以灵活调整，实际工资保持不变，从而

得到的 AS 曲线是垂直的；而凯恩斯主义者则认为劳动力市场是不完全出清的，名义工资存在刚性，从而得到了水平的 AS 曲线；在通常的或常规的情况下，短期总供给曲线位于两个极端之间，是一条向右上方延伸的曲线。 $AD - AS$ 决定了均衡国民收入和价格总水平， AD 曲线或者 AS 曲线的移动可以分析一国宏观经济遇到的各种需求或者供给冲击。

(5) 封闭经济下的宏观经济政策分析

所谓封闭经济，是指不考虑汇率变量，而不要理解为不存在对外贸易。在汇率外生的假设下，宏观经济政策的四大目标分别是充分就业、物价稳定、经济增长和国际收支平衡，而财政政策和货币政策是实现这些目标的主要手段，用 $IS - LM$ 模型分别分析财政政策和货币政策效果。总的结论是：财政政策效果与 IS 曲线斜率的绝对值正相关，与 LM 曲线斜率负相关；而货币政策效果与 LM 曲线斜率正相关，与 IS 曲线斜率的绝对值负相关。

(6) 开放经济下的宏观经济模型和宏观经济政策分析

进一步放松汇率外生的假定，考虑汇率的开放经济下的宏观经济政策目标是内外均衡。所谓内部均衡就是充分就业、物价稳定和经济增长，而外部均衡就是国际收支平衡。而这种内外均衡的目标存在协调和冲突，斯旺曲线、米德冲突、丁伯根原则和蒙代尔的“政策分派原理”都是集中论述开放经济下的内外均衡目标为何存在冲突以及如何化解冲突的。然后，用蒙代尔 - 弗莱明模型分析开放经济下的宏观经济政策效果即财政、货币政策效果。

(7) 失业与通货膨胀

20 世纪 70 年代以来，在西方各国的经济发展过程中出现了失业与通货膨胀并存的局面，各种经济政策主要被用来设计对付这两种经济现象，因此失业与通货膨胀成了现代宏观经济学的重要组成部分。

(8) 经济增长与经济周期

对于宏观经济为何存在周期性的波动，经济学家做出了种种解释，其中主要是新古典宏观经济学的实际经济周期理论和以乘数 - 加速数原理为代表的凯恩斯主义经济周期理论。前者认为经济周期是由技术冲击等外部因素导致的，后者认为经济周期是由于投资和收入、消费相互作用而导致的，因而是内生的。

经济增长理论着重探讨两个核心问题：一国经济为何存在长期增长趋势？国家之间的生活水平的差异又为何存在？对经济增长的两个核心问题，凯恩斯学派经济学家和新古典主义经济学家做出了不同的解释，首先是索洛模型，然后是内生经济增长模型。

(9) 宏观经济学的微观基础与当代宏观经济学主流学派

传统的凯恩斯宏观经济学是直接假定投资、消费、收入、货币供求等总量之间的关系，这种忽视微观基础的理论先后受到货币学派和理性预期学派的尖锐批评，于是新凯恩斯主义者积极吸收新古典宏观经济学的分析思路，为凯恩斯宏观经济学寻找到它的微观基础。这样就为微观经济学和宏观经济学之间的鸿沟架起了一道紧密联系的桥梁。

二、国内生产总值

1. 国内生产总值的含义

国内生产总值 (Gross Domestic Product, 简称 GDP) 是指经济社会 (即一国或一地区) 在一定时期内运用生产要素所生产的全部最终产品 (物品和劳务) 的市场价值 (GDP is the value of all final goods and services produced in the country within a given period)。这一含义含有以下几方面意思：

(1) GDP 是一个市场价值的概念

由于经济中会生产出各不相同的最终产品与服务，因而，在商品和服务形态上，是无法将各种最终产品和服务的数量相加来得出 GDP 的。为了克服这一困难，只能把各种最终产品和服务的市场价值加起来，用相应的货币代表的价值量加以衡量。最终产品和服务的市场价值实际上就是用它们的单位价格乘以产量得出来的。

(2) GDP 测度的是最终产品的价值

最终产品指最后供人们使用的产品。区分最终产品和中间产品，主要是为了避免重复计算。GDP 只包括最终产品的价值，这样做是因为中间产品的价值已经包括在最终产品的价值中了。

(3) GDP 是一定时期内(往往为一年)所生产而不是所售卖掉的最终产品价值

强调“所生产的”是对“市场价值”的拾遗补缺。GDP 包括现期生产的物品与劳务，不包括涉及过去生产的东西的交易。

(4) GDP 是流量而不是存量

存量是某一时点存在的变量数值，而流量是在某一时期内发生的变量变动数值。GDP 衡量某一特定时期内发生的生产的价值。

(5) GDP 是一个地域概念

GDP 是一国(或一个地区)范围内生产的最终产品的市场价值，从而是一个涉及地域范围的概念。

(6) GDP 指标一般仅涉及市场上经济活动所导致的价值

像家务劳动、自给自足的产品、使用自有房屋的“租金”、警察、消防队员、官员等的服务等不经过市场的一些经济活动，则无法被计入 GDP 之中。

2. 国民生产总值的含义及区别

国民生产总值(Gross National Product, 简称 GNP)是指一国或地区的国民所拥有的全部生产要素在一定时期内所生产的全部最终产品(物品和劳务)的市场价值。

国内生产总值和国民生产总值这两个统计指标的统计原则是不同的。国内生产总值的统计原则是国土原则，而国民生产总值的统计原则是国民原则。按国土原则统计，凡是在本国领土上创造的收入，不管是不是本国国民创造的都要统计；按国民原则统计，凡是本国国民所创造的收入，不管是否在本国领土上都要统计。国内生产总值和国民生产总值的关系可表示为：

$$\text{GNP} = \text{GDP} + \text{来自国外的生产要素收入} - \text{对国外的生产要素支付}$$

【例 1.1】一个中国工人在中国的驻外公司工作，他所获得的纯收入属于下述哪一项？(东北财经大学 2009 研)

- A. 中国的国民生产总值
- B. 驻在国的国民生产总值
- C. 中国的国内生产总值
- D. 驻在国的出口

【答案】A

【解析】国民生产总值(GNP)是指一国或地区的国民所拥有的全部生产要素在一定时期内所生产的全部最终产品(物品和劳务)的市场价值。一个中国工人在中国的驻外公司工作，他所获得的纯收入属于中国的国民生产总值，属于驻在国的国内生产总值。

3. 总支出 = 总产出 = 总收入

生产的最终产品的价值都要转化为生产要素报酬和企业利润，即转化为要素提供者和企业经营者的收入，所以总产出 = 总收入；最终产品的销售收入就是最终产品购买者的支出，

所以总产出=总支出。因此，总支出=总产出=总收入，称之为国内生产总值的三面等价原理。

理论意义：可以用两种方法中的一种来计算一个经济的 GDP：加总家庭的总支出或加总企业支付的总收入(工资、租金和利润)。由于经济中所有的支出最终要成为相应的收入，所以，无论采用哪种方法，GDP 都是相同的。

三、核算国民收入的方法

GDP 可以通过生产法、收入法和支出法这三种方法计算得到。

1. 用生产法核算 GDP

生产法又称为部门法，是从生产的角度核算 GDP，即 GDP 等于一个国家在一定时期内所新生产的最终产品和服务的市场价值总和。也就是说，通过核算各行各业在一定时期中生产的价值增值来求得。

2. 用支出法核算 GDP

用支出法核算 GDP，就是通过核算在一定时期内整个社会购买最终产品的总支出即最终产品的总卖价来计量 GDP。公式如下：

$$GDP = C + I + G + (X - M)$$

(1) C 表示消费支出 (consumption spending)，指除购买新住房之外用于物品与劳务的支出，包括耐用品消费支出、非耐用品消费支出和服务支出三个方面。建造住宅的支出则不包括在内。

(2) I 表示投资支出，包括固定资产投资和存货投资两大类，不包括购买债券或上市公司的股票等。另外，新住房购买是划入投资的一种家庭支出形式。在宏观经济学中，投资是新资本的创造。

例：某一工厂的产品，生产产值 100 万元，当年销售 80 万元，计入 GDP 100 万元，20 万元视为企业自己买下，构成企业非意愿存货 (Involuntary Inventory)；当年销售 120 万元，计入 GDP 100 万元，企业非意愿存货为 -20 万元。总投资和净投资的关系如图 1-1 所示。

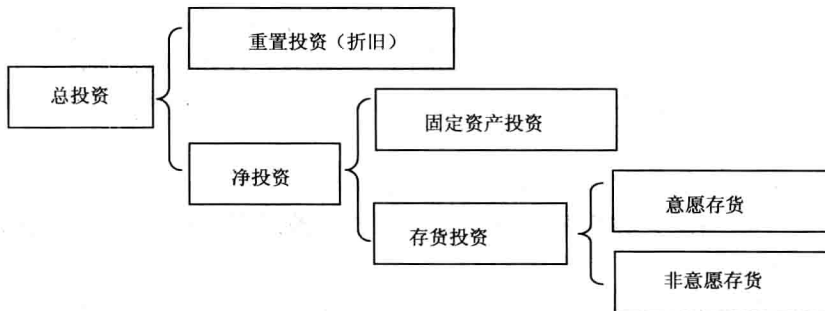


图 1-1 总投资和净投资的关系

(3) G 表示政府购买支出，即政府购买物品和劳务的支出，但不包括政府转移支付 (transfer payments)。也就是说，作为国内生产总值组成部分的政府支出，是排除了转移支付后的政府支出。

Transfer payments are not counted as part of GDP; this is to avoid double counting, since the consumption or investment by the recipients of the payments is counted in C or I .

(4) $(X - M)$ 表示净出口，即进出口的差额，等于外国对国内生产的物品的购买(出口)减国内对外国物品的购买(进口)。

【例 1.2】如果甲乙两国并成一个国家，对 GDP 总和会有什么影响(假定两国产出不变)?

答：如果甲乙两国合并成一个国家，对 GDP 总和不会有影响。分析如下：

国内生产总值是指经济社会(即一国或一地区)在一定时期内运用生产要素所生产的全部最终产品(物品和劳务)的市场价值。结合 GDP 的概念可以看出，GDP 所度量的是事后的产出，其值显然与观察者将其视为两个国家还是一国的两个地区无关。

思考一个更为简单的问题：一宗进口业务对一国的 GDP 有何影响？如果根据支出法核算 GDP，会得出一宗进口业务会使一国的 GDP 减少，但这是错误的。一般地说，一宗进口业务会使一国的国内支出(消费、投资和政府购买)增加而使净出口等量减少，GDP 数量不发生变化。

名师点评：该题是一个很具有代表性的题目，尹伯成主编的《现代西方经济学习题指南(宏观经济学)》(第六版)和高鸿业主编的《西方经济学学习与教学手册》(第二版)对此题的解答都是错误的，其错误在于将进口看做独立变量。

3. 用收入法核算 GDP

收入法是从居民、政府和厂商的收入角度出发，把参与产品和劳务生产的各种生产要素所获得的各种收入加总起来计算国内生产总值的方法。

收入法即用要素收入亦即企业生产成本核算 GDP。按收入法计得的国民总收入 = 工资 + 利息 + 利润 + 租金 + 间接税和企业转移支付 + 折旧 + 统计误差。

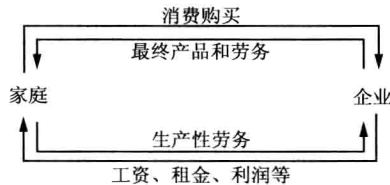


图 1-2 宏观经济行为的环形图

如图 1-2 所示，上部分表示人们支出货币来购买最终产品，它们每年花费的货币总流量就是一种对国内生产总值的衡量。下部分衡量的是产出成本的年流量，企业以工资、租金、利息、股息和企业留利形式支付，构成人们的收入量。因此，支出法与收入法所衡量的 GDP 必定是相等的。

【例 1.3】假设某政府花费 10000 修路，其中给工人支付工资 5000，给水泥厂支付 5000，水泥厂用 5000 来购买设备，而工人用 2000 来买大米，用 2000 来买电脑，另外 1000 存入银行。电脑店用收入获得的 2000 中的 1000 还之前电脑厂家贷款的欠款，又从银行借了 1000，加上剩下的 1000 总共 2000 从电脑厂进了 2000 的电脑(就是说作为存货)。给出下表中的 GDP、个人消费支出、个人耐用品消费支出、个人非耐用品消费支出、个人服务支出、国民投资、国民投资中的存货投资和固定资产投资支出以及政府采购支出，并给出计算过程。(上海财经大学 2011 研)

| 项目 | 金额 |
|----------|----|
| GDP | |
| 消费支出 | |
| 耐用品消费支出 | |
| 非耐用品消费支出 | |