



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

9年修炼 终成圣品 第 9 版



西方经济学(宏观部分)

考研真题与典型题详解

主编：圣才考研网
www.100exam.com

赠

140元大礼包

100元网授班 + 20元真题模考 + 20元圣才学习卡

详情登录：圣才考研网 (www.100exam.com) 首页的【购书大礼包专区】，

刮开本书所贴防伪标签，享受增值服务。

特别推荐：圣才考研专业课 [中华女子学院] [3等]



0409609

圣才考研网
www.100exam.com

面授班网授班 考研考博真题
购书享送大礼包增值服务

密码

中国石化出版社

HTTP://WWW.SINOPEC-PRESS.COM

教·育·出·版·中·心

F091-44
2-9

考研专业课辅导系列

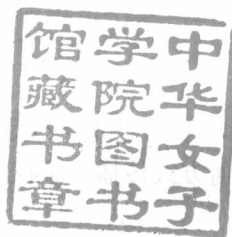
西方经济学(宏观部分)

考研真题与典型题详解

(第9版)

主编：圣才考研网

www.100exam.com



中华女子学院



0409609

中国石化出版社

内 容 提 要

本书是详解考研基础专业课“西方经济学”(宏观部分)历年考研真题与典型题详解的一本复习资料,是参考西方经济学权威教材和全国各大院校考研真题的结构和内容来编写的。本书共分11章,每章由三部分组成:第一部分为本章考点难点归纳;第二部分是考研真题与典型题,按概念题、简答题、计算题、论述题等形式对各章的考研真题与典型题进行了整理;第三部分为考研真题与典型题详解,对第二部分的所有考研真题与典型题进行了详细的解答。

圣才考研网(www.100exam.com)提供全国所有高校各个专业的考研考博辅导班(保过班、面授班、网授班等)、国内外经典教材名师讲堂(详细介绍参见本书前彩页)。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】。本书特别适用于在硕士研究生入学考试中参加西方经济学科目考试的考生,也可供各大院校学习西方经济学的师生参考。

图书在版编目(CIP)数据

西方经济学(宏观部分)考研真题与典型题详解/
圣才考研网主编. —9版. —北京:中国石化出版社,
2012.3

(考研专业课辅导系列)

ISBN 978-7-5114-1435-9

I. ①西… II. ①圣… III. ①西方经济学-研究生-
入学考试-题解 ②宏观经济学-研究生-入学考试-
解题 IV. ①F091.3-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第022061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

北京东运印刷有限公司印刷

全国各地新华书店经销

*

· 787×1092毫米16开本27印张4彩插648千字

2012年3月第9版 2012年3月第1次印刷

定价:60.00元

《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 邱亚辉 安娜

王巍 李昌付 段瑞权 娄旭海 张友良

段辛云 钱钟 黄前海 涂幸运 郝莹

张帆 段浩



序 言

高校考研专业课的历年试题一般没有提供答案，虽然各校所用参考教材各异，但万变不离其宗，很多考题也是大同小异。我们参考西方经济学权威教材和相关资料，收集和整理了众多高校历年考研真题、典型试题，并进行了详细的分析和解答，以减轻考生寻找试题及整理答案的痛苦，让读者用最少的的时间获得最多的重点题、难点题(包括参考答案)，这是本书的目的所在。

作为一本详解高校历年考研真题与典型题的复习资料，本书具有如下特点：

1. 难点归纳，简明扼要。每章前面均对本章的重点难点进行了整理。综合众多参考教材，归纳了本章几乎所有的考点，便于读者复习。

2. 题量较大，来源广泛。主要选自100余所高校的历年考研真题、名校题库以及众多教材和相关资料编写而成。可以说，本书所有的试题都经过了精心挑选，极具有参考性和指导性。

3. 解答详尽，条理清晰。有些题有相当的难度(特别是名校的考题)，对每道题(包括概念题)都尽可能给出详细的参考答案，条理分明，便于记忆。个别题给出多个答案，权作参考。考研不同一般考试，概念题要当作简答题来回答，简答题要当作论述题来解答，而论述题的答案要像是论文，多答不扣分。

4. 突现热点，联系实际。许多试题涉及当前或将来可能突出的热点问题或现象，这类试题的解答都经过精心设计，分析透彻，条理分明。例如，通货膨胀、人民币升值、欧洲债务危机问题等都是热点问题。这类题的答案参考了相关杂志，有的论述题的答案简直就是一份优秀的论文(部分来自改编的专题论文)，完全可当作范文来准备。

要深深牢记：考研不同一般考试，概念题(名词解释)要当作简答题来回答，简答题要当作论述题来解答，而论述题的答案要像是论文，多答不扣分。有的论述题的答案简直就是一份优秀的论文(其实很多考研真题就是选自一篇专题论文)，完全需要当作论文来回答！

需要特别说明的是：有些考题的时间较早或内容有点过时，但非常具有参考性，不失为优秀考题，因此仍然选用。一些数据也是当时的数据，也没有必要进行调整，这类试题提供的是出题方式和答题思路，读者在复习时，参考当前的情况进行调整即可。

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、面授班、网授班等)、高鸿业《西方经济学》等经典教材名师讲堂、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)

考研辅导：www.100exam.com(圣才考研网)

官方总站：www.100xuexi.com(圣才学习网)

圣才学习网编辑部

目 录

第1章 国民收入核算	(1)
1.1 考点难点归纳	(1)
1.2 考研真题与典型题	(3)
1.3 考研真题与典型题详解	(8)
第2章 简单国民收入决定理论	(31)
2.1 考点难点归纳	(31)
2.2 考研真题与典型题	(35)
2.3 考研真题与典型题详解	(40)
第3章 产品市场与货币市场的一般均衡	(70)
3.1 考点难点归纳	(70)
3.2 考研真题与典型题	(74)
3.3 考研真题与典型题详解	(79)
第4章 宏观经济政策分析	(121)
4.1 考点难点归纳	(121)
4.2 考研真题与典型题	(123)
4.3 考研真题与典型题详解	(126)
第5章 宏观经济政策实践	(144)
5.1 考点难点归纳	(144)
5.2 考研真题与典型题	(146)
5.3 考研真题与典型题详解	(149)
第6章 总需求—总供给模型	(185)
6.1 考点难点归纳	(185)
6.2 考研真题与典型题	(189)
6.3 考研真题与典型题详解	(193)
第7章 开放经济的宏观经济理论	(219)
7.1 考点难点归纳	(219)
7.2 考研真题与典型题	(225)
7.3 考研真题与典型题详解	(228)
第8章 通货膨胀与失业理论	(250)
8.1 考点难点归纳	(250)
8.2 考研真题与典型题	(256)
8.3 考研真题与典型题详解	(260)
第9章 经济增长理论	(312)
9.1 考点难点归纳	(312)

9.2	考研真题与典型题	(317)
9.3	考研真题与典型题详解	(320)
第10章	新古典宏观经济学与新凯恩斯主义经济学	(354)
10.1	考点难点归纳	(354)
10.2	考研真题与典型题	(357)
10.3	考研真题与典型题详解	(359)
第11章	当代西方经济学流派	(388)
11.1	考点难点归纳	(388)
11.2	考研真题与典型题	(393)
11.3	考研真题与典型题详解	(394)
附录	西方经济学代表人物及主要著作总览	(420)

第1章 国民收入核算

1.1 考点难点归纳

1. 宏观经济学

宏观经济学以社会总体的经济行为及其后果为研究对象,研究的是整个社会的经济活动(而微观经济学以个体经济活动参与者,如个人、厂商、行业等为研究对象),采用总量分析法,国民收入是进行宏观分析的关键。现代西方宏观经济学是在凯恩斯的《就业、利息和货币通论》1936年出版后才正式成为一门独立的理论经济学分支学科。

微观经济学的结论不一定适用于宏观经济学。例如,降低工资对单个厂商而言,可以减少成本,增加利润,进而扩大生产,增加雇佣工人;但如果每个厂商都降低工人工资,社会总体的消费会因收入的减少而下降,总需求的下降最终导致产出和就业的减少。

2. GDP与GNP

国内生产总值(GDP)为一国或地区内所拥有的生产要素在一定时期内(通常为一年)生产的全部最终产品(物品和劳务)的市场价值。国民生产总值(GNP)为一国或地区的国民所拥有的全部生产要素生产的全部最终产品(物品和劳务)的市场价值。前者是一个地域概念,后者是一个国民概念。两者的关系是: $GNP = GDP + [\text{本国生产要素在其他国家获得的收入(投资利润、劳务收入)} - \text{外国居民从本国获得的收入}]$ 。西方大多数国家都采用GDP作为国民收入核算的基础,例如美国在1991年后也采用了GDP作为核算基础。

3. 国民收入核算的两种方法:支出法和收入法

对国民收入(以GDP为例)的核算可用生产法、支出法和收入法,后两者较为常用。其核算的理论基础是总产出等于总收入,总产出等于总支出。

(1) 支出法是指经济社会(一个国家或一个地区)在一定时期内消费、投资、政府购买以及净出口等几方面支出的总和。公式如下:

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

其中:消费C包括耐用消费品(如家电、家具等)、非耐用消费品(如食物、衣服等)和劳务(如理发、旅游等),但不包括个人建筑住宅的支付。

经济学中的投资I是指增加或更换资本资产(厂房、设备、住宅和存货)的支出。资本产品和中间产品虽然都用于生产别的产品,但不一样的是,前者在生产别的物品的过程中是部分被消耗,而后者则是完全转化。资本产品的损耗中一方面包括实际的物质损耗,另一方面还包括精神损耗(指由于技术进步或者是出现了更高效的新设备而导致原设备贬值)。存货投资是指存货价值的增加(或减少),可为正值也可为负值,即期末存货大于或小于期初存货。公式中的I为总投资,而净投资 = $I - \text{重置投资}$ 。其中,重置投资是指当年以前资本产品的折旧消耗。

G为政府购买物品和劳务的支出,转移支付(救济金等)不计入。

$X - M$ 为净出口,可正可负。

(2) 收入法是指用要素收入即企业生产成本核算国内生产总价值。严格说来,最终产品

市场价值除了生产要素收入构成的成本之外，还有间接税、折旧、公司未分配利润等内容。公式如下：

$$\text{GDP} = \text{工资} + \text{利息} + \text{租金} + \text{利润} + \text{间接税和企业转移支付} + \text{折旧}$$

其中：工资、利息、租金是最典型的要素收入。工资中还需要包括所得税、社会保险税；利息是指提供资金给企业使用而产生的利息，所以需要剔除政府公债利息和消费信贷利息；租金包括租赁收入、专利和版权收入等。

利润是指税前利润，包括公司所得税、红利和未分配利润等。

企业转移支付包括对非营利组织的慈善捐款和消费者呆账；间接税包括货物税、销售税、周转税等。

以上用支出法和收入法对 GDP 的核算，同样适用于 GNP。

4. 与国民收入相关的几个概念

在西方国民收入核算体系中，实际上包括如下五个总量：国内生产总值(GDP)、国内生产总值(NDP)、国民收入(NI)、个人收入(PI)和个人可支配收入(DPI)，其相互关系如下：

$$\text{NDP} = \text{GDP} - \text{折旧}$$

$$\text{NI} = \text{NDP} - \text{企业间接税}$$

$$\text{PI} = \text{NI} - (\text{公司所得税} + \text{社会保险税} + \text{公司未分配利润}) + \text{政府或企业给个人的转移支付} + \text{利息调整}$$

$$\text{DPI} = \text{PI} - \text{个人所得税}$$

注：利息调整为不包括在利息净额(个人从企业获得的因资金借贷所产生的利息)之中的个人利息收入，例如政府债券利息收入。

上述关于 GDP 相关概念的介绍同样适用于 GNP 和国民生产总值 NNP。

5. 国民收入的基本公式

(1) 两部门经济国民收入核算：消费者(家庭)和企业(厂商)

从支出的角度，国内生产总值等于消费加投资： $Y = C + I$ ；

从收入的角度，国内生产总值等于总收入： $Y = C + S$ ；

储蓄 - 投资恒等式： $I = S$ 。

值得注意的是，这里的恒等是从国民收入会计的角度，就整个经济而言，事后的储蓄和事后的投资总量相等；而后面分析宏观经济均衡时投资等于储蓄，是指计划投资(事前投资)等于计划储蓄(事前储蓄)所形成的经济均衡状态。

(2) 三部门经济国民收入核算：消费者(家庭)、企业(厂商)和政府部门

从支出的角度：

$$Y = C + I + G \quad G \text{ 为政府购买}$$

从收入的角度：

$$Y = C + S + T \quad T \text{ 为剔除了政府转移支付的净税收收入}$$

储蓄 - 投资恒等式：

$$I = S + (T - G) \quad T - G \text{ 可视为政府储蓄}(S_g)$$

(3) 四部门经济国民收入核算：消费者(家庭)、企业(厂商)、政府部门和国外部门

从支出的角度：

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

从收入的角度:

$$Y = C + S + T + K_r$$

K_r 代表本国居民对外国人的转移支付, 如对外国的捐款

储蓄 - 投资恒等式:

$$I = S + (T - G) + (M - X + K_r)$$

$M - X + K_r$ 为外国对本国的储蓄, 如 $M + K_r$ 大于 X 即从外国的主观立场看, 收入大于支付, 为正储蓄; 反之为负储蓄。

值得一提的是, 上述的 Y 可以表示不同的含义, 如 GNP、NDP、NI 等等, 适用于不同情况的分析, 但不论 Y 代表哪一种国民收入概念, 只要其他变量的意义和 Y 一致, 储蓄 - 投资恒等式总成立。

6. 名义 GDP 和实际 GDP

(1) 名义 GDP 是用生产产品和劳务的当年价格计算的全部最终产品的市场价值。由于通货膨胀等原因, 价格可能会发生强烈变化, 故为方便比较而引入实际 GDP 的概念, 它是指用从前某一年的价格作为基期价格计算出来的当年全部最终产品的市场价值。

(2) 二者之间的关系式为:

$$\text{实际 GDP} = \text{名义 GDP} \div \text{GDP 折算指数}$$

7. 潜在国内生产总值

潜在国内生产总值是指利用现有一切可利用资源所能生产的产品和劳务的最大值。它不是一个实际产出量。一般认为只有在充分就业时, 才有可能实现潜在国内生产总值。而实际产出和潜在国内生产总值的差额, 称为国内生产总值缺口。

1.2 考研真题与典型题

1.2.1 概念题

1. 宏观经济学 (macroeconomics) (中南财大 2003 研)
2. 国内生产总值 (GDP) (中国政法大学 2003 研; 北京交通大学 2005 研; 华中科大 2005 研; 财政部财科所 2006 研; 上海交大 2006 研; 四川大学 2006 研; 对外经贸大学 2007 研; 厦门大学 2008 研; 北大 2011 研)
3. 名义 GDP 和实际 GDP (武汉大学 2000 研)
4. 潜在产出 (潜在 GDP) (北航 2004、2006 研; 四川大学 2007 研; 中央财大 2009 研)
5. 国民生产净值 (NNP) (武汉大学 2001 研)
6. 国内生产总值平减指数 (厦门大学 2006 研; 武汉大学 2008 研; 人行研究生部 2009 研) 与消费物价指数 (人行研究生部 2000 研; 武汉大学 2006 研; 南开大学 2006 研)
7. 国民生产总值 (gross national product, GNP) (南开大学 2005 研; 深圳大学 2005 研; 财政部财科所 2007 研, 北京理工大学 2012 研)
8. 个人可支配收入 (武汉大学 2002 研; 东北大学 2004 研)
9. 流量与存量
10. GNP 缺口 (四川大学 2008 研)
11. 储蓄 - 投资恒等式 (北师大 2001 研)
12. GDP 折算 (平减) 指数 (中南财大 2004 研; 武汉大学 2008 研; 华中科大 2008 研)
13. 转移支付 (北邮 2010 研)
14. 最终产品和中间产品 (东北财大 2012 研)

15. 绿色 GDP(北师大 2007 研)

1.2.2 简答题

1. 宏观经济学常用的分析方法是什么?(西安交大 2004 研)
2. 为什么说 GNP 不是反映一个国家福利水平的理想指标?(北大 1998 研; 深圳大学 2007 研)
3. 请分析 GNP 与 GDP 的不同。(南开大学 2005 研; 武汉理工大学 2006 研)
4. 简述两部门经济的收入流量循环模型。(四川大学 2008 研)
5. 说明在证券市场购买债券和股票不能看作是经济学意义上的投资活动。(天津财大 1999 研)
6. 为什么从公司债券得到的利息应计入 GDP, 而人们从政府得到的公债利息不计入 GDP?(北方交大 2000 研)
7. 请指出以下各项交易是否能计入我国的 GDP; 如果能, 请说明其分别是 GDP 中的消费、投资、政府购买及净出口中的哪一部分; 如果不能, 请说明原因:
 - (1) 国内消费者购买一台二手的海信电视机;
 - (2) 国内投资者购买 2000 股海信电器股票;
 - (3) 海信电器库存电视机增加一万台;
 - (4) 也门政府购买 1000 台新的海信电视机;
 - (5) 政府向海信公司的下岗工人提供失业救济金。(南开大学 2010 研)
8. 关于国民收入核算:
 - (1) 利用 GDP 将中国与美国的实际生产或福利进行比较时, 会高估还是低估中国的总产出或总福利?
 - (2) 利用 GDP 体系说明中国在改革开放以来经济增长取得的巨大成绩时, 会高估还是低估?(武汉大学 2008 研)
9. 解释“ $GNP = C + I + G + (X - M)$ ”的内涵。(武汉大学 2002 研)
10. 简要评述国民收入核算中的缺陷及纠正方法。(浙大 1998 研)
11. 国民收入核算的两种主要方法。(人行研究生部 1998 研)
12. 从国民收入核算的角度, 说明“GDP 快速增长, 而居民可支配收入却增长缓慢”的可能性。(中山大学 2005 研)
13. 储蓄 - 投资恒等式为什么并不意味着计划储蓄总等于计划投资?
14. 试述 GDP、GNP、NDP、NNP、NI、DI 和 NT 几者之间的关系。(北大 2001 研; 华东理工大学 2006 研)
15. 储蓄 - 投资等式中的储蓄和投资与宏观经济均衡的投资和储蓄的区别。
16. 请推导四部门经济中总储蓄和投资的恒等式。
17. 在统计中, 社会保险税增加对 GDP、NDP、NI、PI、DI 这五个总量中哪一个总量有影响? 为什么?
18. 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)?
19. 请说明 CPI 与 GDP 平减指数的区别(拉斯派尔指数与帕氏指数的影响)。这两种价格指数哪一个倾向于高估通胀, 原因是什么?(南开大学 2009 研)

1.2.3 计算题

1. 某地区居民总是把相当于 GDP 60% 的部分存起来, 并且不用缴税也不购买外地商

品。今年该地区将总值 2000 万元的汽车销往邻省，这对该地区的 GDP 产生了影响，请回答：

(1) 该地区的 GDP 增加了多少？

(2) 假如当地政府增加同样 2000 万元购买本地汽车，是否会产生与(1)相同的结果？为什么？

(3) 假如政府将 2000 万元以补贴形式发给居民，该地 GDP 是否会增加？与(1)相比如何？为什么？(武汉大学 2000 研)

2. 下面是关于 GNP、GDP 和 NDP 的讨论。

(1) 在 1991 年，美国的 GDP 是 56775 亿美元；GNP 是 56949 亿美元。为什么两者之间存在着一个差额？

(2) 在 1991 年，美国的 GDP 是 56775 亿美元；NDP 是 50514 亿美元。解释这个差额。作为 GDP 的一部分的 1991 年的差额具有什么特征？

3. 假设有 A、B、C 三厂商，A 年产 5000 万美元，卖给 B、C 和消费者，其中 B 买 200 万美元，C 买 2000 万美元，其余 2800 万美元卖给消费者。B 年产 500 万美元，直接卖给消费者。C 年产 6000 万美元，其中 3000 万美元由 A 购买，其余由消费者购买。

(1) 假定投放在生产上的都用光，计算价值增加。

(2) 计算 GDP 为多少。

(3) 如果只有 C 有 500 万美元折旧，计算国民收入。

(4) 如果 A 厂商有 1000 万美元的进口值，C 厂商有 1500 万美元的出口值，其他条件不变，GDP 是多少？贸易差额是多少？

4. 假设某国某年有下列国民收入统计资料

单位：亿美元

资本消耗补偿	356.4
雇员薪金	1866.3
企业支付的利息	264.9
间接税	266.3
个人租金收入	34.1
公司利润	164.8
非公司企业主收入	120.3
红利	66.4
社会保险税	253.0
个人所得税	402.1
消费者支付的利息	64.4
政府支付的利息	105.1
政府转移支付	347.5
个人消费支出	1991.9

请计算：

(1) 国民收入；

(2) 国内生产净值；

- (3) 国内生产总值;
- (4) 个人收入;
- (5) 个人可支配收入;
- (6) 个人储蓄。

5. 假定一国国民收入统计资料如下表所示。

单位:亿美元

国民生产总值	4800
总投资	800
净投资	300
消费	3000
政府购买	960
政府预算盈余	30

试计算:

- (1) 国民生产净值;
- (2) 净出口;
- (3) 政府税收减去政府转移支付后的收入;
- (4) 个人可支配收入;
- (5) 个人储蓄。(深圳大学 2007 研)

6. 设一经济社会生产 5 种产品, 它们在 1990 年和 1992 年的产量和价格分别如下表所示。

产 品	1990 年产量	1990 年价格/美元	1992 年产量	1992 年价格/美元
A	25	1.50	30	1.60
B	50	7.50	60	8.00
C	40	6.00	50	7.00
D	30	5.00	35	5.50
E	60	2.00	70	2.50

试计算:

- (1) 1990 年和 1992 年的名义国内生产总值;
- (2) 如果以 1990 年作为基年, 则 1992 年的实际国内生产总值为多少?
- (3) 计算 1990 ~ 1992 年的国内生产总值价格指数, 1992 年价格指数比 1990 年价格指数上升了多少?

7. 根据下列统计资料(见下表), 计算国内生产总值(GDP)、国内生产净值(NDP)、国民收入(NI)、个人收入(PI)及个人可支配收入(DPI)。

单位:亿美元

净投资	125	政府购买	200
净出口	15	社会保险金	130
储蓄	25	个人消费支出	500
资本折旧	50	公司未分配利润	100
政府转移支付	120	公司所得税	50
企业间接税	75	个人所得税	80

8. 设某国某年国民收入经济数据如下表所示。

单位：亿美元

个人租金收入	31.8
折旧	287.3
雇员的报酬	1596.3
个人消费支出	1672.8
营业税和国内货物税	212.3
企业转移支付	10.5
统计误差	-0.7
国内私人总投资	395.3
产品和劳务出口	339.8
政府对企业的净补贴	4.6
政府对产品和劳务的购买	534.7
产品和劳务的进口	316.5
净利息	179.8
财产所有者的收入	130.6
公司利润	182.7

- (1) 用支出法计算 GDP;
- (2) 计算国内生产净值;
- (3) 用两种方法计算国民收入。

9. 已知:

工资: 100 亿美元

间接税减津贴: 10 亿美元

利息: 10 亿美元

消费支出: 90 亿美元

租金: 30 亿美元

投资支出: 60 亿美元

利润: 20 亿美元

政府用于商品的支出: 30 亿美元

出口额: 60 亿美元

进口额: 70 亿美元

政府的转移支付: 5 亿美元

所得税: 30 亿美元

- (1) 按收入法计算 GNP;
- (2) 按支出法计算 GNP;
- (3) 计算政府预算赤字;
- (4) 计算储蓄额;
- (5) 计算进出口盈亏。

10. 考虑如下价格指数问题。一个只有 3 种商品进入 CPI(消费价格指数)的简单经济,这三种商品是食品、住房和娱乐。假定居民在基年(1987 年)以当时的价格消费如下:

	数 量	价格/(美元/单位)	支出额/美元
食 物	5	14	70
住 房	3	10	30
娱 乐	4	5	20
总 计			120

(1) 定义消费价格指数 CPI;

(2) 假定定义 CPI 的商品篮子是以上表所给定的数据为依据。如果 1994 年的价格为:食品每单位 30 美元,住房每单位 20 美元,娱乐每单位 6 美元。计算 1994 年的 CPI。

11. 假定 GDP 是 6000 美元,个人可支配收入是 5100 美元,政府的预算赤字是 200 美元,消费是 3800 美元,对外贸易赤字是 100 美元。

- (1) 储蓄(S)有多大?
- (2) 投资(I)的规模是多少?

(3) 政府支出(G)有多大?

12. 说明一个支出大于其收入的国家必然会有对外收支赤字。

1.2.4 论述题

1. 用 GDP 衡量国民经济活动的缺陷是什么? (华中科大 2006 研)

2. 试评述国民收入核算理论, 为什么要用绿色 GDP 替代 GDP? (北师大 2006 研)

1.3 考研真题与典型题详解

1.3.1 概念题

1. 宏观经济学(macro economics)(中南财大 2003 研)

答: 宏观经济与“微观经济学”相对而言, 是一门以一国(或地区)的宏观经济运行作为主要研究对象的经济学科。它以国民经济总体作为考察对象, 研究经济生活中有关总量的决定与变动, 解释失业、通货膨胀、经济增长与波动、国际收支与汇率的决定和变动等经济中的宏观整体问题, 所以又称之为总量经济学。宏观经济学的中心和基础是总供给-总需求模型。具体来说, 宏观经济学主要包括总需求理论、总供给理论、失业与通货膨胀理论、经济周期与经济增长理论、开放经济理论、宏观经济政策等内容。对宏观经济问题进行分析与研究的历史十分悠久, 但现代意义上的宏观经济学直到 20 世纪 30 年代才得以形成和发展起来。宏观经济学诞生的标志是凯恩斯于 1936 年出版的《就业、利息和货币通论》。宏观经济学在 20 世纪 30 年代奠定基础, 二战后逐步走向成熟并得到广泛应用, 60 年代后的“滞胀”问题使凯恩斯主义的统治地位受到严重挑战并形成了货币主义学派、供给学派、理性预期学派对立争论的局面, 90 年代新凯恩斯主义的形成又使国家干预思想占据主流。宏观经济学是当代发展最为迅猛, 应用最为广泛, 因而也最为重要的经济学学科。

2. 国内生产总值(GDP)(中国政法大学 2003 研; 北京交通大学 2005 研; 华中科大 2005 研; 财政部财科所 2006 研; 上海交大 2006 研; 四川大学 2006 研; 对外经贸大学 2007 研; 厦门大学 2008 研; 北大 2011 研)

答: 国内生产总值指一个国家(地区)领土范围内, 本国(地区)居民和外国居民在一定时期内所生产和提供的最终使用的产品和劳务的价值。GDP 一般通过支出法和收入法两种方法进行核算。其中, 用支出法计算的国内生产总值等于消费、投资、政府支出和净出口之和; 用收入法计算的国内生产总值等于工资、利息、租金、利润、间接税和企业转移支付和折旧之和。GDP 是一国范围内生产的最终产品的市场价值, 因此是一个地域概念; 而与此相联系的国民生产总值(GNP)则是一个国民概念, 是指某国国民所拥有的全部生产要素所生产的最终产品的市场价值。

目前我国计算 GDP 是用第一产业增加值、第二产业增加值和第三产业增加值三者之和求得。在 1991 年 11 月之前, 美国均是用 GNP 作为对经济总产出的基本测量指标。后来改用 GDP, 原因是大多国家都用 GDP。同时, 由于国外净收入数据不足, GDP 则较易衡量, 再加上 GDP 相对于 GNP 来说是国内就业潜力的更好衡量指标(本国使用外资时解决的是本国就业问题)。当然, 对美国来说, GDP 和 GNP 的差异较小, 二者使用差别并不大。

3. 名义 GDP 和实际 GDP(武汉大学 2000 研)

答: 名义 GDP 是指用生产物品和劳务的当年价格计算的全部最终产品的市场价值, 它没有考虑通货膨胀因素。由于通货膨胀等原因, 价格可能会发生强烈变化, 故为方便比较而引入实际 GDP 的概念。实际 GDP 是指用从前某一年的价格作为基期价格计算出来的当年全

部最终产品的市场价值。二者之间的关系式为：实际 GDP = 名义 GDP ÷ GDP 折算指数。

4. 潜在产出(潜在 GDP)(北航 2004、2006 研；四川大学 2007 研；中央财大 2009 研)

答：潜在产出是经济中实现了充分就业时所达到的产量水平。它不是一个实际产出量，一般认为只有在充分就业时，才有可能实现潜在国内生产总值。而实际产出和潜在国内生产总值的差额，称为国内生产总值缺口。增加潜在产量的途径是增加劳动、资本等生产要素投入，实现技术进步。

5. 国民生产净值(NNP)(武汉大学 2001 研)

答：在实物形态上，国民生产净值是社会总产品中扣除已消耗掉的生产资料后的全部消费资料和用于扩大再生产及增加后备的那部分生产资料。在价值形态上，国民生产净值等于国民生产总值(GNP)与资本折旧之差。

6. 国内生产总值平减指数(厦门大学 2006 研；武汉大学 2008 研；人行研究生部 2009 研)与消费物价指数(人行研究生部 2000 研；武汉大学 2006 研；南开大学 2006 研)

答：国内生产总值平减指数(GDP deflator)指按当年价格计算的国内生产总值和按基期价格计算的国内生产总值的比率。用公式表示为：国内生产总值平减指数 = $\frac{\text{报告期价格计算的当期国内生产总值}}{\text{基期价格计算的当期国内生产总值}}$ 。GDP 平减指数的优点是范围广泛，能比较准确地反映一般物价水平的变动趋向。缺点是资料较难搜集，需要对未在市场上发生交易的商品和劳务进行换算，并且可能受到价格结构因素的影响。

消费物价指数(consumer price index, CPI)也称零售物价指数、生活费用指数和消费价格指数，是反映消费品(包括劳务)价格水平变动状况的一种价格指数，一般用加权平均法来编制。它根据若干种主要日用消费品的零售价格以及服务费用而编制，用公式来表示即为：

$$\text{CPI} = \frac{\text{一组固定商品按当期价格计算的价值}}{\text{一组固定商品按基期价格计算的价值}} \times 100$$

消费物价指数的优点是能及时反映消费品供给与需求的对比关系，资料容易搜集，能够迅速直接地反映影响居民生活的价格趋势；其缺点是范围较窄，只包括社会最终产品中的居民消费品的这一部分，因而不足以说明全面的情况。例如，品质的改善可能带来一部分消费品价格而非商品劳务价格总水平的提高，但消费价格指数不能准确地表明这一点，因而有夸大物价上涨幅度的可能。消费物价指数是用来衡量通货膨胀和通货紧缩程度的指标之一。

7. 国民生产总值(gross national product, GNP)(南开大学 2005 研；深圳大学 2005 研；财政部财科所 2007 研，北京理工大学 2012 研)

答：国民生产总值指某国国民所拥有的全部生产要素所生产的最终产品和劳务的市场价值，是本国常住居民生产的最终产品市场价值的总和，即无论劳动力和其他生产要素处于国内还是国外，只要是本国国民生产的产品和劳务的价值都记入国民生产总值。这项综合经济指标未扣除生产过程中资本损耗的折旧费用，所以称为“总值”。国民生产总值包含的只是最终产品和劳务，不计算生产中耗费掉的中间产品的价值。国民生产总值可以用当年的全部支出总和计算或用全部收入总和计算。从支出方面计算，包括以下四项：①个人消费支出总额；②私人国内投资总额；③政府购买产品和劳务总额；④货物与劳务输出净额。从收入方面计算，主要包括：工资、利息、地租、利润和折旧。国民生产总值是衡量一个国家的物质产品和劳务的生产总值的综合经济指标，是测定一国经济发展状况的尺度，也是衡量一国经济增长程度的标准。国内生产总值是指在本国领土内生产的最终产品的市场价值总和，以领

土作为统计标准，即无论劳动力和其他生产要素是属于本国还是属于外国，只要在本国领土上生产的产品和劳务的价值，都记入该国的国内生产总值。国民生产总值 = 国内生产总值 + 暂住国外的本国公民的资本和劳动创造的价值 - 暂住本国的外国公民的资本和劳务创造的价值。

8. 个人可支配收入(武汉大学 2002 研; 东北大学 2004 研)

答: 个人可支配收入(Personal Disposable Income, 简称为 PDI)是一个国家所有个人(包括私人非盈利性机构)在一定时期(通常为一年)内实际得到的可用于个人消费或储蓄的那一部分收入。

个人收入不能全归个人支配,因为还要缴纳个人所得税,因此,税后的个人收入才是个人可支配收入,即人们可随意用来消费和储蓄的收入。个人可支配收入被认为是消费开支的最重要的决定性因素。因而,个人可支配收入常被用来衡量一国国民的生活水平。

9. 流量与存量

答: 流量是一定时期内发生的变量,是在一定时期内(如一季度,一年)测算出来的数值;存量是一定时点上存在的变量,是指在一定的时点上(如 2003 年 12 月 1 日)存在变量的数值。国内生产总值是一个流量,而国民财富则是一个存量。

10. GNP 缺口(四川大学 2008 研)

答: GNP 缺口指潜在 GNP 与现实 GNP 之间的差距,反映了一国由于没有充分利用其生产资源而损失掉的最终产品的价值。潜在 GNP 是指一个国家在正常的强度下,充分利用生产资源(即充分就业)后所能够生产的 GNP,也称为充分就业的 GNP。

11. 储蓄 - 投资恒等式(北师大 2001 研)

答: 储蓄 - 投资恒等式是分析宏观经济行为十分重要的一个命题。根据国民收入构成的基本公式可得出两部门、三部门 and 四部门经济的储蓄 - 投资恒等式分别为 $Y = C + I$ 、 $Y = C + I + G$ 和 $Y = C + I + G + (X - M)$ 。

需要注意的是,储蓄 - 投资恒等式是定义恒等,没有实际意义。这里的恒等是从国民收入会计的角度,就整个经济而言,事后的储蓄(私人储蓄、政府储蓄以及外国对本国的储蓄)和事后的投资总量相等,而后面分析宏观经济均衡时投资等于储蓄,是指计划投资(事前投资)等于计划储蓄(事前储蓄)所形成的经济均衡状态。

12. GDP 折算(平减)指数(中南财大 2004 研; 武汉大学 2008 研; 华中科大 2008 研)

答: GDP 折算(平减)指数是名义 GDP 和实际 GDP 的比率。名义 GDP 是用生产物品和劳务的当年价格计算的全部最终产品的市场价值。实际 GDP 是指用从前某一年的价格作为基期价格计算出来的当年全部最终产品的市场价值。GDP 折算(平减)指数公式为:

$$\text{GDP 折算(平减)指数} = \frac{\text{名义 GDP}}{\text{实际 GDP}}$$

GDP 折算(平减)指数用来衡量在基年和所有考察的年度之间发生的价格变化,这个指数与消费价格指数不同,因为它的权数随不同商品所占的份额的改变而改变。因为 GDP 折算指数是以涉及经济中所生产的全部产品的计算为基础的,所以它是一个用来衡量通货膨胀状况的具有广泛基础的价格指数。

GDP 折算(平减)指数的优点是范围广泛,能比较准确地反映一般物价水平的变动趋向。缺点是资料较难搜集,需要对未在市场上发生交易的商品和劳务进行换算,并且可能受到价格结构因素的影响。