

经济科学译丛

# 经济学

下册

(第三版)

约瑟夫·E·斯蒂格利茨

[美] Joseph E. Stiglitz / 著  
卡尔·E·沃尔什  
Carl E. Walsh

Economics  
(Third Edition)



中国人民大学出版社



http://www.ljps.com.cn



经济科学译丛

# 经济学 下册

(第三版)

约瑟夫·E·斯蒂格利茨

Joseph E. Stiglitz

[美] 卡尔·E·沃尔什 /著

Carl E. Walsh

谭崇台 /校

黄险峰 张帆 /译

Economics  
(Third Edition)

**图书在版编目 (CIP) 数据**

经济学：第三版（上、下册）／（美）斯蒂格利茨，（美）沃尔什著；黄险峰，张帆译。  
北京：中国人民大学出版社，2005  
(经济科学译丛)  
ISBN 7-300-06461-2

I . 经...  
II . ①斯... ②沃... ③黄... ④张...  
III . 经济学  
IV . F0

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 038479 号

经济科学译丛

**经济学 (第三版) (上、下册)**

[美] 约瑟夫·E·斯蒂格利茨 著  
卡尔·E·沃尔什  
谭崇台 校  
黄险峰 张帆 译

---

**出版发行** 中国人民大学出版社  
**社 址** 北京中关村大街 31 号      **邮 政 编 码** 100080  
**电 话** 010-62511242 (总编室)      010-62511239 (出版部)  
          010-82501766 (邮购部)      010-62514148 (门市部)  
          010-62515195 (发行公司)      010-62515275 (盗版举报)  
**网 址** <http://www.crup.com.cn>  
          <http://www.ttrnet.com> (人大教研网)  
**经 销** 新华书店  
**印 刷** 河北涿州星河印刷有限公司  
**开 本** 787×1092 毫米 1/16      **版 次** 2005 年 6 月第 1 版  
**印 张** 63 插页 10      **印 次** 2005 年 6 月第 1 次印刷  
**字 数** 1 236 000      **定 价** 96.00 元

---

# 《经济科学译丛》

## 编辑委员会

### 学术顾问

高鸿业 王传纶

胡代光 范家骧

朱绍文 吴易风

### 主 编

陈岱孙

### 副主编

梁 晶 海 闻

### 编 委

王一江 王利民

王逸舟 贝多广

平新乔 白重恩

刘 伟 朱 玲

许成钢 张宇燕

张维迎 李 扬

李晓西 李稻葵

杨小凯 汪丁丁

易 纲 林毅夫

金 磐 姚开建

徐 宽 钱颖一

高 培 勇 梁小民

盛 洪 樊 纲

(按姓氏笔画排列)



# 目 录

## 第 5 篇

宏观经济学引言 .....	465
<b>第 22 章 宏观经济学与宏观经济 .....</b>	<b>467</b>
对充分就业和增长的承诺 .....	469
使国家重新启动 .....	471
通胀 .....	472
征服通货膨胀 .....	472
政府赤字与贸易赤字 .....	473
使经济(再次)启动 .....	473
社会保障 .....	474
存款保险 .....	474
互联网链接：计算社会保障福利 .....	475
前瞻 .....	475
国际视角：金融危机 .....	476
像经济学家那样思考：五个关键概念 .....	476
复习和练习 .....	477
<b>第 23 章 宏观经济目标与度量 .....</b>	<b>478</b>
宏观经济运行的三个关键目标 .....	479
产出与增长的度量 .....	480
国内生产总值 .....	480
互联网链接：经济分析局 .....	483

**第 6 篇**

度量 GDP: 产出的价值 .....	483
GDP 的组成部分 .....	484
案例分析: 软件是最终产品还是中间产品? .....	484
潜在 GDP .....	487
国际视角: GDP 度量了什么? .....	488
产出的其他衡量指标 .....	489
度量产出时存在的问题 .....	490
度量生活水平 .....	491
像经济学家那样思考: 信息、国民收入与产品账户 .....	492
失业 .....	493
问题的重要程度 .....	494
失业统计 .....	495
奥肯定律 .....	496
失业的形式 .....	498
通货膨胀 .....	499
度量通货膨胀 .....	499
互联网链接: 改进我们对 CPI 的度量 .....	500
案例分析: 价格指数是重要的 .....	501
互联网链接: 通货膨胀计算器 .....	502
美国的通货膨胀经历 .....	502
e - 观察: 度量软件的价格和数量 .....	503
通货膨胀的成本 .....	504
通货紧缩的成本 .....	506
案例分析: 20 世纪 20 年代德国的恶性通货膨胀 .....	506
流量与存量 .....	507
前瞻 .....	508
复习和练习 .....	508
附录: 环比加权实际 GDP 指标 .....	510
e - 案例: 信息技术与宏观经济 .....	511
<b>充分就业宏观经济学 .....</b>	<b>513</b>
<b>第 24 章 充分就业模型 .....</b>	<b>515</b>
宏观经济均衡 .....	516
劳动市场 .....	517
像经济学家那样思考: 激励与收入和替代效应的抵消 .....	519
劳动需求与劳动供给的移动 .....	520
案例分析: 19 世纪的大规模移民 .....	521
国际视角: 失业的比较 .....	522
产品市场 .....	523
总供给 .....	523

e - 观察：劳动市场与互联网 .....	524
需求与均衡产出 .....	524
资本市场 .....	526
家庭储蓄 .....	526
投资 .....	527
资本市场的均衡 .....	528
一般均衡模型 .....	529
一般均衡模型的应用 .....	530
价格与通货膨胀 .....	532
货币需求与供给 .....	533
互联网链接：我们需要持有多少现金？ .....	534
前瞻 .....	537
复习和练习 .....	538
<b>第 25 章 货币、银行和信用 .....</b>	<b>541</b>
现代经济中的金融体系 .....	543
在现代经济中创造货币 .....	544
货币就是货币所做的事 .....	545
案例分析：当亚特兰大印刷货币的时候 .....	546
货币供给的度量 .....	547
案例分析：“鲍格斯钞票”与货币的含义 .....	549
货币与信用 .....	549
像经济学家那样思考：交换、货币与互联网 .....	551
货币供给与银行的资产负债表 .....	551
e - 观察：电子现金 .....	553
银行如何创造货币 .....	554
联邦储备系统 .....	556
联邦基金市场 .....	558
互联网链接：联邦储备银行与国际中央银行 .....	558
准备金的需求 .....	559
准备金的供给 .....	560
公开市场业务 .....	561
基金市场的均衡 .....	562
贴现率的变动 .....	563
货币存量 .....	564
案例分析：在交易柜台旁的一天 .....	564
选择合适的工具 .....	565
货币政策操作程序 .....	566
操作程序的选择 .....	566
通货膨胀、货币供给与名义利率 .....	568

利率和信贷条件 .....	569
美国银行体系的稳定性 .....	570
减少银行挤兑的威胁 .....	570
复习和练习 .....	572
<b>第 26 章 充分就业下的政府财政与开放经济 .....</b>	<b>574</b>
充分就业基本模型的扩展 .....	575
把政府引入分析 .....	575
政府与资本市场 .....	576
政府赤字和盈余 .....	579
李嘉图等价 .....	580
漏出与注入 .....	581
国际视角：其他国家的赤字与债务 .....	581
像经济学家那样思考：分配、赤字与代际转移 .....	583
案例分析：预测财政预算的盈余 .....	583
开放经济 .....	584
开放经济中的资本市场 .....	585
美国经济 .....	586
基本贸易恒等式 .....	587
互联网链接：美国贸易数据 .....	588
案例分析：贸易赤字 .....	589
汇率 .....	590
e - 观察：高新技术出口与进口 .....	591
贸易赤字是一个问题吗？ .....	593
前瞻 .....	594
复习和练习 .....	595
<b>第 27 章 增长与生产率 .....</b>	<b>597</b>
对生产率的解释 .....	600
互联网链接：经济增长有多快？ .....	602
储蓄与投资 .....	602
更高的劳动力质量 .....	608
资源从低生产率部门向高生产率部门的再配置 .....	609
技术变革与想法的作用 .....	610
全要素生产率：衡量增长的源泉 .....	612
案例分析：计算 20 世纪 90 年代的全要素生产率 .....	614
e - 观察：电脑与提高的生产率增长率 .....	615
经济增长有极限吗？ .....	616
国际视角：增长的趋同 .....	617
像经济学家那样思考：取舍与经济增长的成本 .....	619
复习和练习 .....	619

e - 案例：提高限速.....	621
<b>第 7 篇 宏观经济波动 .....</b>	<b>623</b>
<b>第 28 章 宏观经济波动引言 .....</b>	<b>625</b>
经济波动 .....	626
互联网链接：确定经济周期顶峰与谷底的时间 .....	629
像经济学家那样思考：就业波动与取舍 .....	630
案例分析：预测衰退的产出成本 .....	631
“周期”是规则的吗？.....	631
工资—就业之谜 .....	631
像经济学家那样思考：信息与经济周期的度量 .....	632
国际视角：存在国际经济周期吗？.....	634
名义与实际工资 .....	636
名义工资的缓慢调整 .....	636
理解宏观经济波动：关键概念.....	637
e - 观察：周期性与结构性生产率.....	638
黏性工资 .....	639
黏性价格 .....	639
通货膨胀的调整 .....	640
通货膨胀、货币政策与支出 .....	641
案例分析：通货膨胀指标 .....	643
把四个关键概念联系起来 .....	643
复习和练习 .....	644
<b>附录：工资和价格黏性的解释 .....</b>	<b>646</b>
工资的黏性 .....	646
合同和政府管制 .....	646
效率工资理论 .....	648
风险与不确定性 .....	648
价格黏性 .....	649
成本的作用 .....	649
风险与不确定性 .....	650
<b>第 29 章 总支出与收入 .....</b>	<b>651</b>
收入一支出分析 .....	652
国民收入—产出恒等式 .....	653
均衡产出 .....	653
总支出曲线的移动 .....	654
数学表达 .....	655
前瞻 .....	656
消费 .....	657

边际消费倾向 .....	657
边际储蓄倾向 .....	659
税收与总支出曲线的斜率 .....	660
消费函数的移动 .....	661
<b>互联网链接：日本与凯恩斯交叉图 .....</b>	<b>662</b>
使消费理论与事实一致 .....	663
消费理论的宏观经济含义 .....	665
<b>投资 .....</b>	<b>665</b>
厂房和设备投资 .....	666
存货投资 .....	668
<b>e - 观察：新经济中的投资 .....</b>	<b>669</b>
投资的宏观经济含义 .....	670
<b>政府购买 .....</b>	<b>670</b>
计算均衡产出：一个例子 .....	670
<b>国际贸易的影响 .....</b>	<b>672</b>
进口 .....	672
<b>像经济学家那样思考：激励与实际税后利率 .....</b>	<b>673</b>
出口 .....	674
净出口的宏观经济含义 .....	674
<b>总支出与实际利率 .....</b>	<b>675</b>
实际利率与净出口 .....	676
实际利率与总支出曲线 .....	676
<b>复习和练习 .....</b>	<b>677</b>
<b>第 30 章 总需求与通货膨胀 .....</b>	<b>680</b>
实际利率与资本市场 .....	681
<b>总需求—通货膨胀曲线 .....</b>	<b>683</b>
联储的政策规则 .....	683
通货膨胀与总支出 .....	684
什么决定了 ADI 曲线的斜率？ .....	685
什么能使 ADI 曲线移动？ .....	686
<b>国际视角：其他中央银行是如何对通货膨胀作出反应的？ .....</b>	<b>688</b>
<b>ADI 曲线的应用 .....</b>	<b>688</b>
ADI 曲线移动的产出效应 .....	689
<b>案例分析：沃尔克的反通货膨胀 .....</b>	<b>690</b>
<b>像经济学家那样思考：棘手的取舍 .....</b>	<b>691</b>
ADI 曲线的扩张性移动 .....	692
<b>案例分析：肯尼迪减税 .....</b>	<b>693</b>
宏观经济政策与 ADI 曲线的移动 .....	694
<b>通货膨胀调整曲线的移动 .....</b>	<b>694</b>

能源价格的变动 .....	694
案例分析：20世纪70年代的原油价格冲击.....	695
潜在GDP的移动.....	696
e-观察：生产率的增长与大酒杯.....	697
案例分析：20世纪90年代 .....	698
互联网链接：FOMC.....	699
复习和练习 .....	699
<b>第31章 通货膨胀与失业 .....</b>	<b>701</b>
价格和工资的黏性 .....	703
短期通货膨胀调整 .....	704
需求和供给的压力 .....	704
预期的作用：短期通货膨胀调整曲线的移动 .....	707
像经济学家那样思考：通货膨胀和失业的分配效应 .....	710
国际视角：产出牺牲率 .....	712
案例分析：诺贝尔经济学奖获得者对通货膨胀和失业的看法 .....	713
NAIRU的移动 .....	714
互联网链接：诺贝尔经济学奖获得者 .....	715
案例分析：婴儿潮一代与NAIRU .....	715
潜在GDP的移动.....	716
通货膨胀冲击 .....	716
总需求—通货膨胀与通货膨胀调整曲线的结合 .....	718
e-观察：一个新的取舍？ .....	719
复习和练习 .....	720
<b>第32章 宏观经济政策的作用 .....</b>	<b>723</b>
<b>财政政策 .....</b>	<b>724</b>
自动稳定器 .....	724
斟酌处置的政策行动 .....	726
国际视角：财政转移支付 .....	727
货币政策 .....	730
ADI曲线的背后——货币政策的作用 .....	730
互联网链接：黄皮书 .....	730
案例分析：联储的国内政策指令 .....	732
实际利率与名义利率 .....	732
像经济学家那样思考：实际值对激励是重要的 .....	734
中央银行政策规则 .....	734
案例分析：2001年1月3日的利率削减 .....	736
e-观察：互联网泡沫与宏观经济稳定 .....	737
政策规则的位置 .....	738
货币政策的其他渠道 .....	741

货币政策与财政政策之间的相互作用 .....	743
复习和练习 .....	744
<b>第 33 章 开放经济的政策 .....</b>	<b>746</b>
ADI 曲线与开放经济 .....	747
通货膨胀、利率与汇率 .....	748
汇率与总支出 .....	749
像经济学家那样思考：激励与实际汇率 .....	750
净出口与 ADI 曲线的移动 .....	751
汇率与通货膨胀调整曲线 .....	752
进口的投入品 .....	753
消费物价膨胀与汇率 .....	753
开放经济中货币与财政政策的比较 .....	753
货币政策与弹性汇率 .....	754
财政政策与弹性汇率 .....	754
互联网链接：外汇汇率 .....	754
政策协调 .....	755
e - 观察：新技术与世界金融市场的一体化 .....	755
结论 .....	756
案例分析：是增长发动机还是流感的传染源？ .....	756
国际视角：强势美元对美国有利吗？ .....	757
复习和练习 .....	759
e - 案例：经济周期改变了吗？ .....	760
<b>第 8 篇 宏观经济学专题 .....</b>	<b>763</b>
<b>第 34 章 国际金融体系 .....</b>	<b>765</b>
汇率的决定 .....	766
无借贷的汇率 .....	767
国外借款和放款 .....	768
投机 .....	771
汇率管理 .....	773
固定汇率制 .....	774
像经济学家那样思考：利率平价与激励 .....	775
弹性汇率制 .....	778
案例分析：欧洲货币联盟 .....	779
国际视角：全球金融危机 .....	780
案例分析：货币局与美元化 .....	781
互联网链接：国际货币基金组织 .....	783
e - 观察：新经济中的资本流动 .....	784
复习和练习 .....	784

<b>第 35 章 宏观经济政策的争论</b>	787
通货膨胀和失业的影响	788
关于联舍关系的不同观点	789
非干预主义者的观点	789
像经济学家那样思考：取舍与抉择	790
实际经济周期理论：干预是不必要的	790
新古典宏观经济学 (new classical macroeconomics)：干预是无效的	790
干预是事与愿违的	791
规则与斟酌处置	792
干预主义者的观点	793
改善经济运行的政策	794
通货膨胀—失业的取舍	795
旧的通货膨胀—失业取舍	795
新取舍：产出稳定—通货膨胀稳定	797
宏观经济政策的实施	797
财政政策	798
为摆脱衰退而招致赤字或降低盈余值得吗？	798
货币政策	799
货币政策、财政政策与产出构成	799
互联网链接：总统经济报告	800
货币政策的设计	801
案例分析：联邦政策声明——政策目标的平衡	802
通货膨胀指标政策与政策取舍	803
国际视角：中央银行的指令	804
需求与供给扰动和政策取舍	807
回滞	808
e - 观察：电子时代与宏观经济政策	809
结构性政策	810
降低 NAIRU	811
体制改革：中央银行的独立	811
复习和练习	813
附录：价格水平指标	814
<b>第 36 章 政府的财政政策、赤字与盈余</b>	816
支出与税收的构成	817
影响美国预算的因素	818
影响预算变动的因素	819
不影响预算变动的因素	821
互联网链接：美国的债务	821

政府盈余和赤字的后果 .....	821
开放经济中的赤字与盈余 .....	822
子孙后代如何受政府债务的影响 .....	823
对于债务负担的另外一些观点 .....	823
预算问题 .....	824
削减政府项目 .....	825
像经济学家那样思考：信息与赤字和盈余的度量 .....	825
消灭赤字 .....	826
花费盈余 .....	827
长期问题：权利津贴与老年人 .....	827
美国老年人口的增加 .....	827
国际视角：负担系数 .....	830
案例分析：计算你的社会保障收益率 .....	831
e - 观察：新经济中政府的挑战 .....	832
复习和练习 .....	833
<b>第 37 章 发展与转型 .....</b>	<b>835</b>
发展 .....	837
互联网链接：世界银行的发展目标 .....	838
欠发达国家的生活 .....	839
东亚的成功 .....	842
发展的替代战略 .....	844
发展与外国援助 .....	846
全球化与发展 .....	846
案例分析：从历史上看全球化 .....	847
国际视角：比较对外援的不同观点 .....	848
e - 观察：印度工程师在硅谷，硅谷资本在印度 .....	850
结论 .....	851
转型经济 .....	852
社会主义经济体系 .....	852
向市场经济的转变 .....	853
像经济学家那样思考：俄罗斯的失败与激励的重要性 .....	856
复习和练习 .....	858
e - 案例：生产率和 NAIRU .....	859
术语表 .....	861
索引 .....	879
致谢 .....	955
译后记 .....	957



# 宏观经济学引言

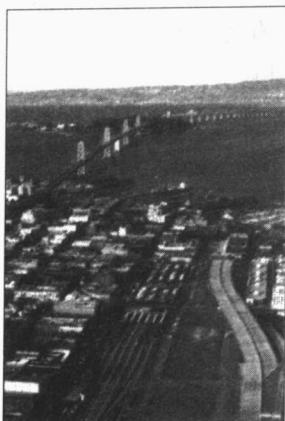
□□□ 第5篇 □□□  
*economics*

经 济 科 学 译 丛



## 第 22 章

# 宏观经济学与宏观经济



### 关键问题

1. 宏观经济学研究的关键问题是什么？ 441
2. 大萧条如何塑造了当今经济和宏观经济领域？
3. 大萧条给我们留下了哪些遗产？
4. 决策者面临的一些重要的宏观经济取舍是什么？

本篇和本书以下三篇的重点是讲述宏观经济学 (macroeconomics)。宏观经济学是对经济总体的研究——不是研究特定产业的就业水平和价格，而是研究整个经济中的就业总量、失业总量和一般价格水平。它还关注政府政策的宏观经济效果。宏观经济学研究总量 (aggregate) 经济。为了感受一下宏观经济学这一领域，感受一下我们是如何达到新经济的，我们不妨以对宏观经济简史的回顾作为开始。

设想一下 1929 年的世界，几乎四分之三个世纪以前。股票市场欣欣向荣，繁荣时期看不到终点。一些股评人的确说过市场已经高估，崩盘不可避免。