

◎ 全新图解 ◎

《图解经典》编辑部◎ 编著

TUJIE
JINGJIXUE经典图解
畅销版

一次完全读懂经典

图解经济学

解析曼昆经济学 了解财富奥秘

亚当·斯密

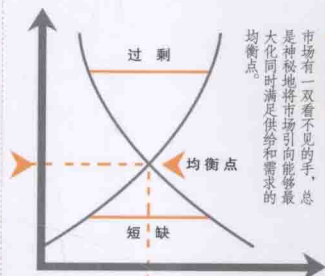
现代经济学之父



亚当·斯密的《国富论》是经济学史上最具有影响力的著作，由此发展出现代经济学学科，提供了现代自由贸易、资本主义和自由意志主义的理论基础。

经济学是现代的一个独立学科，是关于经济发展规律的科学。
从1776年
亚当·斯密的《国富论》开始奠基，现代经济学经历了200多年的发展，已经有宏观经济学、微观经济学、政治经济学等众多专业方向，并应用于各垂直领域，指导人类财富积累与创造。

经济学是什么



市场 看不见的

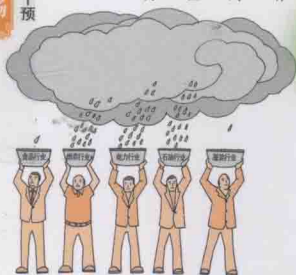
价格的作用



政府和市场的

政府对经济的干预

由于垄断不能有效地配置资源，所以需要政府对垄断进行干预，努力使垄断企业变得有竞争性，对垄断者的行为进行制裁。



生产要素

市场决定你我的收入

资本市场

土地市场

税制设计

税收的两难问题



是冤家

也是亲家

以风行世界的曼昆《经济学原理》为框架
加入大量中国案例，结合全新的图解手法

更系统 更生动 更实用

图书在版编目(CIP)数据

图解经济学 / 《图解经典》编辑部编著.

— 北京 : 北京联合出版公司, 2014.6

ISBN 978-7-5502-3116-0

I. ①图… II. ①图… III. ①经济学—图解

IV. ①F0-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第110747号

图解经济学

项目策划 紫圖圖書 ZITQ[®]

丛书主编 黄利 监制 万夏

编 著 《图解经典》编辑部

责任编辑 徐秀琴 宋延涛

装帧设计 紫圖圖書 ZITQ[®]

封面设计 紫圖装帧

北京联合出版公司出版

(北京市西城区德外大街83号楼9层 100088)

北京瑞禾彩色印刷有限公司印刷 新华书店经销

340千字 787毫米×1092毫米 1/16 20印张

2014年6月第1版 2014年6月第1次印刷

ISBN 978-7-5502-3116-0

定价: 68元

未经许可, 不得以任何方式复制或抄袭本书部分或全部内容

版权所有, 侵权必究

本书若有质量问题, 联系纠错或调换

纠错热线: 010-64360026-103

17世纪

18世纪

古典政治经济学

庸俗经济学

社会主义

重农学派

以自然秩序为最高信条，视农业为财富的唯一来源和社会一切收入的基础。

自由主义

倡导对市场不加干预，以自由竞争的方式发展资本主义。

分离亚当·斯密理论中的庸俗成分并使之系统化。

抨击私有制，宣扬以较高级的公平标准进行社会财富分配。



威廉·配第 [英]

《赋税论》1662年
● 开创现代经济学：第一次有意识地把商品价值的源泉归于劳动

首次提出税收理论

第十一章 税收和税制

首次论证自由竞争的市场的完善

第一章 交易原理



亚当·斯密 [英]

《国富论》1776年
● 现代政治经济学奠基人与“看不见的手”的命名者



托马斯·罗伯特·马尔萨斯 [英]

《人口原理》1798年
● “人口爆炸”理论



卡尔·马克思 [德]

《资本论》1867年
● 揭示资本主义的

提出剩余价值学说

第十二章 收入不平等



弗朗斯瓦·魁奈 [法]

《经济表》

1758年

● “纯产品”理论



大卫·李嘉图 [英]

《政治经济学与赋税原理》1817年

● 英国古典政治经济学之集大成者，其“劳动分工”理论为经济学基础理论，对马克思等产生影响



比·巴蒂斯特·萨伊 [法]

《政治经济学概论》

1803年

● 庸俗政治经济学创始人：饱受争议的“萨伊定律”



约翰·斯图亚特 [英]

《政治经济学原理》1848年

● 经济学史上最大综合



布阿吉贝尔 [法]

《论财富、货币和赋税的性质》

1705年

● 批判重商主义，提出“自然秩序”的思想

首次使用抽象法

第二章第2节

经济学的研究方法

让·沙尔·列奥纳尔·西蒙·德·西斯蒙第 [法]

《论商业财富》1803年

● 法国古典政治经济学的完成者：小资产阶级政治经济学的创始人



义思潮

旧历史学派

否认经济规律的客观存在；以生产力的培植反对对交换价值的追求；以国家干预经济反对自由放任。



威廉·罗雪尔
[德]

《国民经济学体系》
1854—1894年
● 历史学派方法论的奠基者



布鲁诺·希尔德布兰德 [德]

《自然经济、货币经济和信用经济》1864年
● 以统计学进一步完善该学派研究方法



卡尔·克尼斯 [德]
《历史方法观的政治经济学》1853年
● 系统阐述该学派的研究对象及方法

新历史学派

继承旧历史学派的历史归纳法，大量运用统计资料和统计方法，认为国家在社会经济发展中具有特殊地位和作用。



阿道夫·瓦格纳
[德]

《政治经济学教程》
1876年
● 国家是社会改良最主要的支柱



古斯塔夫·冯·施穆勒
[德]

《一般国民经济学大纲》
1900—1904年
● 倡导在经济学中加入对伦理因素的考量

奥地利学派
(心理学派)

采用抽象演绎法，把边际效用价值论当做理论基础。



卡尔·门格尔 [奥]

《国民经济学原理》
1871年
● 边际革命的三大发起人之一



弗里德里希·冯·维塞尔 [奥]

《自然价值》
1889年
● 最早提出术语“边际效用”



欧根·冯·庞巴维克 [奥]

《资本与利息之卷一：资本利息理论的历史和批判》1884年
● 提出与马克思主义价值论相对立的“时差利息说”

边际效

该学派以掀起边际革命的形象作为研究对象，强调消费、效用和交换和生产为序的理论体系。

数理学

以数学分析为工具，用价值论当做理论基础。



威廉·杰文斯
[英]

《政治经济学理论》
1871年
● 边际革命的三大发起人之一

提出“边际效用”理论
第五章 消费者选择理论

学派

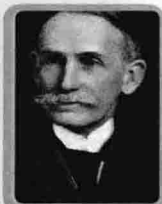
现，把经济人如何获得最大满足求，把经济学改造成为以消费、

派

具，把边际效用

美国学派

较心理学派与数理学派出现晚，以分配为中心的独特点体系。



约翰·贝茨·克拉克
[美]
《财富的分配》
1899年
● 提出边际生产力分配论

洛桑学派

推进以边际效用价值论为基础的一般均衡论。



里昂·瓦尔拉斯
[法]

《纯粹经济学要义》
1874年
● 边际革命的三大发起人之一；洛桑学派的奠基人



维弗雷多·帕累托 [意]
《政治经济学教程》1906年
● 提出序数效应论和无差异曲线

提出帕累托效率

第八章第1节 认识帕累托效率

新古典主义

(剑桥学派)

以折中主义手法糅合古典政治学的各种理论，建立以完全竞争为前提、以“均衡价格论”为核心的全新体系。



阿尔弗雷德·马歇尔
[英]

《经济学原理》
1890年
● 新古典学派的创始人；经济学说史上的第二次大综合

首次提出均衡价格理论
第四章 商品市场



阿瑟·赛斯尔·庇古 [英]

《福利经济学》
1920年
● 福利经济学之父

首次构建福利经济学

第十三章 公共部门经济学
第十五章 失业

制度学派

属德国历史学派在美国的变种，与传统经济学对立，强调对社会制度的改良。



托尔斯坦·本德·凡勃伦 [美]

《有闲阶级论》
1899年
● 制度学派的奠基者；将“本能主义”心理学加入经济学范畴



约翰·罗杰斯·康芒斯 [美]

《制度经济学》
1934年
● 制度学派第一部系统性的论著



威斯雷·C·米契尔 [美]

《经济周期》
1913年
● 阐释经济周期过程的早期巨著

瑞典学派

倡导宏观货币政策，以小国开放型混合经济为其特色。



维克塞尔
[瑞典]

《利息与价格》1898年
● 提出累积过程理论与分配制度改革论



贡纳尔·缪尔达尔
[瑞典]

《货币均衡论》
1931年
● 建立宏观动态均衡模型

建立宏观均衡模型

第十四章 宏观经济指标



埃里克·罗伯特·林达尔 [瑞典]

《货币和资本理论的研究》1939年
● 序列分析方法与以“计划”为核心的动态理论

新自由主义

新奥地利学派

以奥地利的维也纳大学为中心，坚持奥地利学派的自由放任传统的学派。



路德维希·冯·米塞斯 [奥]

《货币与信用原理》
1912年
● 新奥地利学派的领袖人物：提出行为理论及货币经济周期理论等

伦敦学派

以英国伦敦经济学院为中心，坚持英国自由主义经济传统的学派。



埃德温·坎南

[英]
《经济大恐慌》
1933年
● 以折中手法融合传统经济思想



莱昂内尔·罗宾斯 [英]

《论经济科学的性质和意义》1932年
● 提出对经济学界影响深远的方法论观点

芝加哥学派

以美国芝加哥大学为中心，推崇经济自由主义的学派。



弗兰克·奈特 [美]

《风险、不确定性和利润》
1921年
● 提出兼重企业家才能与不确定性的利润理论



亨利·西蒙斯 [美]

《自由放任的实证计划》1934年
● 政府的责任包括维护运转顺畅的自由经济环境



弗里德里希·哈耶克 [奥]

《通往奴役的道路》
1944年
● 从伦理学的角度探讨新自由主义



约瑟夫·阿洛伊斯·熊彼特 [美]

《经济发展理论》1912年
● 首开创新理论的先河：自成体系的经济学大家

提出创新理论

第六章 劳动、土地和资本

新古典主义

凯恩斯主流经济学思想体系学进一步融



詹姆斯·托宾

《十年来的新理论》
1974年
● “资产持有理论的创立者”

保罗·A·萨缪尔森 [美]

《经济学》1948年
● 著有历史上最伟大的经济学教科书：以数学方法分析经济学

数学分析法

第二章 理论模型

凯恩斯主义

掀起针对新古典经济学的凯恩斯革命，宏观经济学自此确立。



约翰·梅纳德·凯恩斯
[英]

《就业、利息与货币通论》1936年

● 提出有效需求理论以及国家应对经济实行干预的观点，其“流动性理论”为现代经济学最重要的基础理论

首创宏观经济理论

第十六章 货币增长

凯恩斯主义

凯恩斯主义之后的，将凯恩斯古典经济学

诺

美]学》

式”

新剑桥学派

与新古典综合派相对立，主张分离凯恩斯主义与古典经济学的联系。



皮罗·斯拉法 [英]

《用商品生产商品》1960年

● 以“斯拉法之谜”动摇了局部均衡论的根本



琼·罗宾逊 [英]

《资本积累理论》1956年

《现代经济学导论》1973年

● 对“不完全竞争理论”形成系统阐述

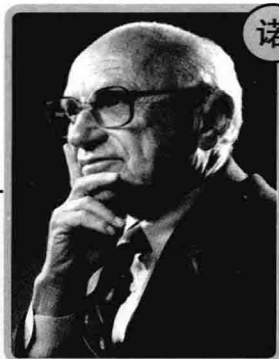
提出不完全竞争理论

第九章 垄断和竞争

诺

现代货币主义

以现代货币数量论为旗帜，对抗凯恩斯主义的学派。



诺

米尔顿·弗里德曼 [美]

《资本主义与自由》1962年

● 现代货币数量论的创立者

提出货币供给理论

第十六章 货币的供给与需求

弗莱堡学派

在国家干预经济失败后，探索社会主义市场经济的学派。



瓦尔特·欧肯
[德]

《资本理论研究》1934年

● 建立弗莱堡学派理论论的三大支柱



路德维希·艾哈德

《来自竞争的繁荣》

● 建立德国的社会市场经济，创造经济增长奇迹

鼓吹自由竞争

第九章 竞争和垄断

20世纪下半叶

凯恩斯学派

国家干预
后，探
市场经济



欧肯

论研究》

莱堡学派理
支柱

供给学派

批判凯恩斯主义以需求为着眼点，主张从供给出发稳定经济。



阿瑟·拉伐
[美]

● 提出解释税率与税收关系的“拉伐曲线”

拉伐曲线

第十一章第3节
拉伐曲线

公共选择学派

认为市场选择对公共物品是无效的，提出公共选择的规则。



詹姆斯·布坎南
[美]

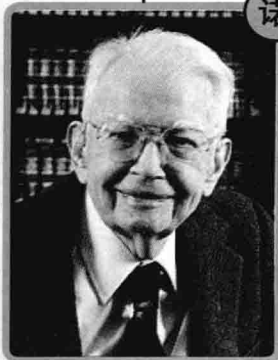
《公共选择理论》
1972年
● “经济人”与政府失效理论

政府失灵说

第十章 政府与市场

新制度学派

相对于制度学派注重企业权力结构，其研究重心上升到研究社会的权力结构。



诺

罗纳德·科斯 [美]

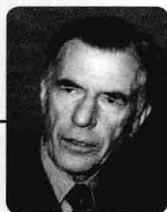
《厂商的性质》1937年
● 揭示了企业如何起源及扩张受限的因素

提出科斯定理

第十三章第5节 科斯定理

新制度经济学学派

以新古典经济学的基本方法为基础进行经济制度的研究。



约翰·加尔布雷思 [美]

《经济学和公共目标》1973年
● 提出改良美国经济“二元体系”的观点

新古典宏观经济学

反对货币主义政策，提出以理性预期为基础的经济理论。



诺

小罗伯特·卢卡斯 [美]

《预期和货币中性》1972年
● 发展理性预期与宏观经济学研究的运用理论



·艾哈德 [德]

竞争的繁荣》1957年
国的社会市场经济体
经济增长奇迹

竞争

竞争和垄断

现代经济学中的经济思想表

- ① 本图表有助于读者快速认识17世纪至20世纪西方经济学流派的发展脉络。
- ② 经济学家的流派划定，依据其理论观点、所采纳的分析方法以及所推行的政策主张这三个方面进行综合评考。
- ③ 本图表介绍了各个经济学流派的地位与特点，同时也提供了每位经济学家的国籍、代表作、所作贡献、获奖情况等相关信息。
- ④ 本图表中的粗框代表该经济学家是经济学历史上影响深远的代表人物。
- ⑤ 本图表中的“诺”字标志代表该经济学家曾获诺贝尔经济学奖。
- ⑥ 关于本图表中的“■”的形式，其中“■”表示历史上该经济学家所作的开拓性贡献及重要思想，“□”则表明了本书中的部分章节体现了在现代经济学中这些核心思想或理论进一步的发展结果。

第一次读就成专家

图解经济学

解析曼昆经济学 了解财富奥秘

《图解经典》编辑部/编著



北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.

送人千金不如授人一本经济学

在我们生活的世界上，人类可以拥有的物品和自然资源（包括时间）是十分有限的，但人类生存和生活的需求却是无穷的，所以利用有限的物品和资源最大限度地满足人们的需求就成了经济学研究的永恒主题。

经济学是社会科学中最有实用价值的一门学问，它对所有社会科学，包括商业、管理和法律都具有重要意义。支撑整个经济学的不过是一些最基本的概念，一旦掌握了这些基础知识，我们的视野将会变得豁然开朗，现实世界在我们眼里就像一本大的移动的经济学书籍。

经济学有助于使我们懂得用理性的方式来维护自身的利益。例如，学习经济学有助于使我们懂得造成房价节节攀升的根本原因，从而采取购买或等待的策略；懂得哪些税负带有“劫贫济富”的性质；懂得官僚腐败是对我们每一个公民纳税权的侵犯；懂得最低工资法并不能真正保障弱势群体的利益；懂得通货膨胀是政府对公民征收的一种隐蔽的税；甚至可以说，在了解自己的职业发展的方向，在培养能增加收入的一些技能方面，没有比学习经济学更好的方法了。

学习经济学，有助于使我们分辨什么是能使国富民强的经济政策，什么是能使民族衰败的经济政策。例如，财富分配比较均匀、中产阶层占绝大多数的橄榄型社会是一个健康、稳定、和谐的社会，而财富高度集中的金字塔型社会则是一个病态的容易发生暴乱的社会；政府扶贫时，采用最低工资法和采用北欧式的高福利保障体系所带来的效果完全不一样；计划生育政策可能使中国改革开放中出现的“人口红利”提前结束，等等。

改革开放，特别是中国加入WTO之后，市场经济更加深入地渗透到中国人的生活中，全球化的浪潮此起彼伏，在批评或赞赏声中，经济学这只金凤凰从学者的象牙塔飞入寻常百姓家变为人们耳熟能详的科学常识，已是大势所趋、人心所向。然而和国外比起来，我国的经济学普及显得极为落后，大多数未能迈进大学门坎的青年人和非经济学专业的人士有可能一生都无缘接触到经济学，因为在现行的教育体系中，经济学只能在和经济学相关的大学课程才能见到。为此，我们推出了这本大众普及版的《图解经济学》，期望借此能缓解中国经济学全民普及的燃眉之急。

本书内容分为三篇十八章。第一篇介绍的是掌握经济学处处要用到的核心思想，并讨论和研究理论模型在经济学中的重要作用，并对亚当·斯密等五位有重大影响的经济学家独特思想进行论述。第二篇介绍的是微观经济学，专门研究个体消费者和个体企业的决策行为，以及两者相互作用而形成的市场均衡对社会资源的有效配置。此外，本篇还研究了市场存在垄断因素、信息不充分、负外部性等问题存在时的情况。第三篇介绍宏观经济学，以一种俯视的角度审视国家或国际经济的整体运行。对于失业和通货膨胀等经济现象作出了解释，并研究了金融体系、宏观经济政策和全球化等专题。

对于经济学的初学者来说，如果没有一本深入浅出的入门读物作引导，就很容易产生畏难情绪，从而与经济学这门科学擦肩而过。本书恰好能弥补这方面的缺陷，它的文字通俗易懂，讲解深入浅出，章节标题既准确又有趣。书中每一节文字的开头部分，都以一个引人入胜的问题作为切入点，行文的过程讲求实用性，结论明确。

同时，和很多“穿西装、打领带”的经济学读物不同的是，本书极力使理论和中国的实际结合起来，正文和图解部分都点缀了极多的和读者切身相关的中国人自己的事例，使初学者能在充满亲切感和幽默感的趣味阅读中打开进入经济学殿堂的大门，进而登堂入室。

经济学本身应用了很多理论模型，并且很多概念和推理过程非常艰深。这和当今读图时代人们的阅读习惯有些格格不入，特别对于初学者来说是一个难以克服的困难。针对这个问题，本书对经济学中最艰深的理论部分，结合具体实例设计了数百幅精美手绘插图，生动的图解表现形式，为读者带来视觉上的震撼和惊喜。这些图片传达了丰富的信息，胜过千言万语，有助于读者直观理解和记忆，相信专业读者也可以从中受益。

和一般的通俗化经济学读物不同的是，本书以风行世界的曼昆的《经济学原理》为框架，建立起严谨的经济学体系，以便使读者在轻松的阅读中能有更大的收获。

总之，这本书运用了图片、表格、数据、提示和知识点等要素，进行综合创意，全新演绎了经济学这门古老而又常新的社会科学，堪称适应初学者的最佳入门读物。

编者

2014年于北京

目录

- 1 编者序：送人千金不如授人一本经济学/10
- 2 本书阅读导航/18

第一篇 走进经济学的殿堂

第一章 开始学习经济学/22

- 1 经济学是什么：使人更理智的一门学问/22
- 2 决策原理：经济人如何作决策/26
- 3 交易原理：为什么交易是互惠的？/30
- 4 运行原理：整体经济在以怎样的方式运转/34

第二章 像经济学家一样思考/38

- 1 学会看图：学习经济学的准备工作/38
- 2 缜密的头脑：观察、假设、进一步观察/40
- 3 规范表述：试着运用理论改善我们生活的世界/42
- 4 不畏惧分歧：说服他人时要用事实说话/44

第三章 历史上的经济学家及其思想/46

- 1 威廉·配第的理性之光：“劳动是财富之父，土地是财富之母”/46
- 2 “现代经济学之父”亚当·斯密：个人利己兼可富国的自由市场/48
- 3 “新古典学派之父”马歇尔：促成了从古典模式向现代模式的转变/50
- 4 熊彼特揭示的秘密：创新是经济的活力之源/52
- 5 凯恩斯拯救了一个时代：刺激内需理论刷新了古典经济学/54

第二篇 微观经济学

第四章 走进扑朔迷离的商品市场/58

- 1 为什么有市场：贸易使每个人变得更好/58

- 2 市场的定义：无处不在的经济秩序/60
- 3 简单市场与供求模型：两种模拟市场变化的曲线/62
- 4 影响需求量的因素：提高香烟价格能使人们少吸烟吗？/64
- 5 影响供给量的因素：天气对市场供给的有趣影响/66
- 6 供给和需求推动均衡：市场中一双看不见的手/68
- 7 价格弹性：市场对价格有多敏感？/70
- 8 由需求曲线看弹性：陡峭或平坦的背后/72
- 9 由供给曲线看弹性：过多的供给量是否会使生产者受害？/74
- 10 丰收悖论：为什么丰收反而降低了农民的收入？/76

第五章 消费者选择理论/78

- 1 什么是消费者选择理论：人们为什么会这样选择商品/78
- 2 预算约束：购买力对人们消费行为的影响/80
- 3 选择偏好：个人嗜好对人们消费行为的影响/82
- 4 不对称信息：信息不对称怎样影响人们的消费行为/84
- 5 非理性因素：人们的消费总是理性的吗？/86
- 6 选择的最优化：人们如何认定自己的最佳选择/88
- 7 劳动供给的收入效应：高收入的你是愿意工作，还是更想度假？/90

第六章 了解生产要素市场/92

- 1 什么是生产要素市场：决定你我工作报酬的市场/92
- 2 劳动的需求：企业怎样决定雇佣的人数？/94
- 3 劳动需求的变化：为什么企业会突然大量增员？/96
- 4 劳动供给量的变化：有的工作为什么会有那么多人争？/98
- 5 劳动市场的均衡：如何理解人们的工资差异/100
- 6 土地与资本：了解真正的“资本主义”经济/102

第七章 识穿商品的利润/104

- 1 生产成本的定义：有的生产为什么不划算？/104
- 2 经济学家和会计师的不同：在计算成本和利润时的分歧/106
- 3 边际产量递减规律：企业增加的投入和得到的产量之间的关系/108



- 4 成本曲线及其形状：企业成本控制到什么程度才最有竞争力/110
- 5 短期成本和长期成本：企业需要多长时间才能“翻身”？/112
- 6 规模报酬：专业化才能使企业产生规模效应/114
- 7 企业的分类：企业和企业之间有什么不同吗？/116

第八章 市场和福利/118

- 1 市场对福利的影响：市场是增进经济福利的好方法吗？/118
- 2 消费者剩余：消费者在交易中能感受到的福利/120
- 3 生产者剩余：生产者在交易中能获得的福利/122
- 4 效率和平等：衡量整个社会经济福利的双重标准/124
- 5 经济福利最大化：经济学家最钟情完全竞争市场的秘密/126

第九章 竞争、垄断与市场/128

- 1 什么是完全竞争市场：价格接受者的世界/128
- 2 竞争企业的供给曲线：如何找到利润最大化的产量？/130
- 3 企业的短期停业：覆水难收的沉没成本/134
- 4 进入或退出：判断进入一个市场的有利时机/136
- 5 竞争市场的供给曲线：为什么长期中利润为零？/138
- 6 市场的四种类型：在完全竞争和垄断之间/140
- 7 垄断的收益：垄断是否让社会付出了经济福利代价？/142
- 8 寡头：从欧佩克对世界石油市场的控制说起/144
- 9 垄断竞争：垄断了还能激烈竞争？/146
- 10 作为质量信号的广告：广告促成了无理性的品牌忠诚？/148

第十章 政府对市场的调控/150

- 1 政府和市场：政府用“胡萝卜”和“大棒”来促进市场的效率/150
- 2 四个经济职能：了解政府管辖的范围/152
- 3 为什么要进行管制：政府可以对治市场失灵的部分/154
- 4 确定价格上限：有可能引发市场短缺的手段/156
- 5 一个实例：价格上限给专家门诊带来的不便/158
- 6 确立价格下限：最低工资法带给低收入者的伤害/160

第十一章 税收和税制/162

- 1 税收是什么：文明社会所付出的必要代价/162
- 2 赋税的无谓损失：税收是一把双刃剑/164
- 3 拉伐曲线：改变税率就能增加政府的收入？/166
- 4 效率和公平：税制设计必须兼顾的两大目标/168
- 5 边际税率与平均税率：检验效率和公平的两个数据/170
- 6 税收归宿：税收负担就像落在粘蝇纸上的苍蝇？/172

第十二章 贫富分化及解决之道/174

- 1 劳动收入中的不公平：人的职业天生没有贵贱之分？/174
- 2 财产收入的不平等：收入最不平等的领域/176
- 3 收入分配和贫困的衡量：使收入数据失真的三个因素/178
- 4 功利主义的分配哲学：“劫贫济富”不可取/180
- 5 自由主义的分配哲学：请关注世界最不幸的人/182
- 6 自由意志主义的分配哲学：不公平就是“公平”/184
- 7 减少贫困的政策：政府给公民提供的扶贫保障/186
- 8 扶贫政策的优缺点：扶贫计划激励了什么？/188
- 9 欧洲福利制度：收入分配不公的最终解决之道/190

第十三章 公共部门经济学/192

- 1 外部性：无意之中的造福或祸害/192
- 2 正外部性：路灯为路过的人照明/194
- 3 负外部性：谁为空气污染负责？/196
- 4 外部性的私了：慈善行为和正外部性有关？/198
- 5 科斯定理：无成本的私人协商可以很好地解决问题/200
- 6 根本途径：公共政策为外部性问题做主/202
- 7 污染许可证：市场的力量是解决市场失灵的最好方法/204
- 8 物品的类型：市场对不同物品的作用能一视同仁吗？/206
- 9 搭便车行为：私人市场不能防止人们捡便宜/208
- 10 重要的公共物品：国防、基础研究和扶贫/210
- 11 公有地悲剧：象征公有资源使用的一个寓言/212