

在当今社会，谁不学习经济学，谁就不懂得怎样生活。

——保罗·萨缪尔森

◆ JING JI XUE JIAO KE SHU ◆

# 我的第一本 经济学教科书

张雪 编著

在快速阅读中掌握**经济学**

在每天的**生活中**活学活用**经济学**

为“想拥有**经济学头脑**的人们”准备的**经济学**




民主与建设出版社

F0/571

2009

# 我的第一本 经济学教科书

张雪 编著



民主与建设出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

我的第一本经济学教科书/张雪编著. —北京: 民主与建设出版社, 2009. 4

ISBN 978 - 7 - 80112 - 898 - 0

I. 我… II. 张… III. 现代资产阶级经济学 - 基本知识  
IV. F091.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 024119 号

---

©民主与建设出版社, 2009

责任编辑 刘 芳

封面设计 杜 帅

出版发行 民主与建设出版社

电 话 (010) 85698040 85698062

社 址 北京市朝阳区朝外大街吉祥里 208 号

邮 编 100020

印 刷 香河县宏润印刷有限公司

成品尺寸 170mm × 230mm

印 张 14

字 数 160 千字

版 次 2009 年 4 月第 1 版 2009 年 4 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978 - 7 - 80112 - 898 - 0/F · 382

定 价 25.00 元

注: 如有印、装质量问题, 请与出版社联系。

# 前 言

经济学？别害怕，这本书并非学术大部头，它只是生活中蕴藏的小智慧。如果您阅读了这本书，就会发现，其实经济学正生动地编织着生活的方方面面，我们身边的大事小事都可以用经济学原理来一一破解。

经济可以做两种解释，一是“节俭”的意思，这是经济学里的微观部分的核心思想，以最小的成本换取最大的利益，使得做一切事情都很“经济”；另一个意思是“经邦济世”，这是宏观经济学的最终目的，运用国家政策让全社会的人都过得更好。

从生活的角度来说，我们每一个人都是经济学家。在超市里，面对着收款台前一条条长队，我们需要判断哪一支队伍速度较快；在毕业时，我们需要决定继续深造还是参加工作；为了争取一份满意的雇佣合同，我们需要与对方讨价还价；为了获得理想的婚姻，我们需要在茫茫人海中千挑万选——在做出这种种决定时，我们有意无意地会运用一些经济学知识。

2008年6月开始，一场引起全中国人民广泛关注的“三鹿奶粉”事件闹得沸沸扬扬。一方面，奶粉、牛奶大幅度降价，仍然无人问津，三鹿、伊利、蒙牛等企业亏损严重；一方面，麦片、豆浆、芝麻糊、核桃粉甚至豆浆机却异常火爆，供不应求，这背后究竟暗含着什么样的经济学原理呢？

2008年全球金融市场最热门的话题是什么？答案无疑是次贷危机。美国一打“喷嚏”，全世界都跟着“感冒”。这场起源于美国房地产市场的危机愈演愈烈，形成一种“蝴蝶”效应，引发了国际金融风暴。中国也深受其害，金融、股市、外贸出口大挫。如何化解这场危机，振作全球经济成为了世界各国的共同任务。本书将揭示其背后的经济学原理，介绍次贷危机的前因后果，并通过对比以往的金融危机，为您的生活提供些许建议。

案例是线,知识是珠。阅读本书,您不必面对枯燥的数字和深奥的模型,也不必为难懂的公式苦思冥想。本书每节都以案例开始,或者是故事、寓言,或者是新闻报道,语言流畅易懂,把抽象的经济学通过形象的案例串接起来,让您在轻松的阅读中,掌握经济学的整体面貌,而不再是一知半解。

本书旨在教会您用经济学的眼光看待工作和生活,并在不同的环境下巧妙地应用经济学原理,与此同时,体验到作为“经济学家”的美妙之处。本书适合希望提升自己生活品质以及对经济学感兴趣的读者朋友们阅读参考,完全可以成为您了解和掌握经济学的第一本教科书。

编者

# 目 录

## Contents

### 第一章 经济学,从这里出发

- 1.1 经济学存在的原因——资源稀缺性 / 3
- 1.2 经济学大厦的基石——理性人假说 / 7
- 1.3 经济学发展的里程碑——亚当·斯密和凯恩斯 / 9

### 第二章 消费与需求

- 2.1 钻石与木碗——边际效用递减规律 / 17
- 2.2 “三鹿奶粉事件”背后的经济学——替代品和互补品 / 20
- 2.3 萝卜青菜,各有所爱——消费者偏好 / 23
- 2.4 你觉得买的便宜了——消费者剩余 / 27
- 2.5 英国商人的失算——需求 / 30
- 2.6 需求定理的例外——吉芬商品 / 33
- 2.7 谷贱伤农与薄利多销的矛盾——需求价格弹性 / 37
- 2.8 顾客越胖越便宜——价格歧视 / 42

### 第三章 生产与供给

- 3.1 水涨船高岸不动——固定成本与可变成本 / 49
- 3.2 永远不要为打翻的牛奶而哭泣——沉没成本 / 52
- 3.3 姚明为什么不应该上大学——机会成本 / 57
- 3.4 做大做强的理论支持——规模经济 / 60
- 3.5 多元化的理论依据——范围经济 / 65
- 3.6 经济学的边际革命——边际分析法 / 69
- 3.7 尧咨射箭——学习效应 / 73
- 3.8 亏损还要继续营业的原因——利润最大化原则 / 78



## 第四章 市场

- 4.1 小的也美好——完全竞争 / 85
- 4.2 我不上天堂,谁上天堂——完全垄断 / 89
- 4.3 移动大战联通——寡头垄断 / 94
- 4.4 保暖内衣的冷与热——垄断竞争 / 99
- 4.5 市场不是万能的——市场失灵 / 103
- 4.6 污染伤害了谁——外部性 / 108
- 4.7 “柠檬品”市场缘何存在——信息不对称 / 112
- 4.8 小猪躺着大猪跑——博弈论 / 117

## 第五章 政府与宏观调控

- 5.1 20 世纪最伟大的发现——GDP / 125
- 5.2 真正属于自己的价值——GNP / 131
- 5.3 公地的悲剧——公共物品 / 135
- 5.4 从“非典”看政府功能——财政政策 / 140
- 5.5 把钱埋在地下——乘数效应 / 145
- 5.6 走出“黄宗羲定律”的怪圈——税收政策 / 149
- 5.7 减税才有可能增税——拉弗曲线 / 153
- 5.8 富人多交税——累进税 / 157
- 5.9 政府也失灵——寻租 / 162

## 第六章 货币与金融

- 6.1 香烟的功能——货币 / 171
- 6.2 一无所有的百万富翁——通货膨胀 / 175
- 6.3 股市有风险,入市须谨慎——股票 / 181
- 6.4 一叶知秋的麦当劳汉堡——购买力评价 / 187
- 6.5 都是“次贷”惹的祸——金融危机 / 191
- 6.6 钢琴家的手为什么值那么多钱——保险 / 196

## 第七章 失业与生活水平

7.1 衡量生活水平的尺度——恩格尔系数 / 201

7.2 贫富的距离——基尼系数 / 205

7.3 你把自己销售出去了吗——失业 / 209

7.4 马屁股与火箭助推器——路径依赖 / 212

参考书目 / 216



目

录



3



## 第一章

# 经济学,从这里出发

- 1.1 经济学存在的原因——资源稀缺性
- 1.2 经济学大厦的基石——理性人假说
- 1.3 经济学发展的里程碑——亚当·斯密和凯恩斯



## 1.1 经济学存在的原因——资源稀缺性

“刘大爷牛奶厂”在万众瞩目之下开张了，他饲养的奶牛膘肥体健，产出的牛奶物美价廉，刘大爷得意洋洋地享受着每天盈利的快感。尽管工作甚是辛苦，但心里仍然美滋滋，于是刘大爷决定更加努力赚钱，加大工作量去挤奶。起初产量增加，无可厚非，可是奶牛们却有“见瘦”趋势。日复一日，奶牛产奶量明显下降，而且呈现出“身心疲惫”的征兆。刘大爷费解自己的努力竟换来的如此结果。于是，伤心欲绝，决定化悲痛为力量——加紧挤奶。这样又过了数日，奶牛们便开始出现心慌、气短、供血不足、血压升高、心跳加快、间歇性死亡、不吃不喝不睡、不走直线等异常现象。直到有一天，刘大爷按往常一样五更天拿着桶准备去挤奶时，却发现奶牛竟昏死在脚下。唉！估计如果大家都照这样下去，不但收获不了牛奶，奶牛这种动物也得灭绝了。

这个发生在“刘大爷牛奶厂”的故事大家一定不会陌生，比如“杀鸡取卵”、“竭泽而渔”……这种只为眼前利益而损害长远发展的做法违背了一个最基本的事实——资源具有稀缺性，这也是经济学存在的原因。

在经济学中，资源是指用于生产能满足人类需要的用品或劳务的那些物品。通常情况下资源可分为劳动、资本、土地和企业家才能四种类型。在一定时期内，相对于人类无限需要而言，可用于生产物品和提供劳务的资源总是不足的，这就是资源的稀缺性。

资源的稀缺性是现代微观经济学的基本命题。资源的稀缺性所带来的种种理论与实际工作中的难题和困惑一直为学术界和实务者所关心和研究。

为什么需要经济学？是由于资源的稀缺性。设想一下，如果适用的资源是无限的，取之不尽、用之不竭，可以任凭挥霍浪费，经济学又有什么必要呢？当然，资源的稀缺性，一般指相对稀缺，即稀缺性强调的不是资源的绝对数量的多少，而是相对于人类欲望的无限性来说，再多的物品和资源也是不

足的。

人们的需要是无穷多样的，也是无穷无尽的，满足了一种低层次的需要，就会产生一种更高的新的需要，如 20 世纪 80 年代初，我们追求的是饱暖，到了 90 年代我们需要家电，90 年代末我们需要电子通讯，现在我们开始购买住房和汽车，想想 20 年后我们可能会开始考虑私人飞机的需求。我们需求的结构总是在不断的升级，并永远得不到彻底的满足。于是任何一种资源，无论总量有多大，总是稀缺的。

你可能会认为，如果富有，稀缺问题就会消失。但是财富并不能解决所有的问题。无论一个人多么富足，他的愿望都会不断增长，也就是人们常说的：欲望是无限的。我们都非常熟悉那些永远都得不到满足的“名利双收的人”。尽管他们生活得很好，他们仍然想得到更好的房子，更快的车子，更大的院子。总之，稀缺状况意味着，所有的人无论贫富，都对他们现在的物质财富感到不满足，并想得到更多。

当然，稀缺是生活中的现实，它贯穿于整个世界。但是，资源的稀缺性又是有历史条件的。古代、近代、现代、甚至十年以前，人们认为缺少的东西，在现在看来很多都已经很丰富了，比如粮食，生活用品等。

资源的稀缺性也是因人而异的。对于闲人来说，时间对他来说是廉价的，而资本（也就是金钱）则是稀缺的；相反对于工作忙碌的人来说，时间对他可能是一件奢侈品，而资本是富足的。从经济学上来说，资源的分配不均必然要通过经济手段来实现。

由于资源是稀缺的，这就要求社会经济活动的目的，是以最少的资源消耗取得最大的经济效果。因此，资源的稀缺性及由此决定的人们要以最少消耗取得最大经济效果的愿望，是经济学作为一门独立的科学产生和发展的原因。

举例来说，相对其他资源而言，空气的稀缺性不是很明显，也不好被控制，任何人都可以任意地自由呼吸。所以，分配空气的学问并不需要专门研究。但就大多数自然资源来说，几乎都是稀缺的。人类的产品都要靠消耗自然资源来生产的，所以人类产品也都是稀缺的。经济学要研究如何生产、分配和利用这些资源和产品，以节省资源，达到效用最大化。过去认为水资源是取之不尽的，所以不太重视用经济手段来调节水资源的利用。

然而现在，水又变成了稀缺资源。所以，我们现在开始提倡节约用水、合理用水，也开始重视利用经济手段来调节水资源的分配。

由于资源是稀缺的，所以，我们面临着相互交替的选择，要增加“大炮”的生产，就会减少“黄油”，要优先满足“效率”，就要牺牲一定的“公平”，也就是通常我们所说的“熊掌和鱼翅，两者不可得兼”和“天下没有免费的午餐”。优先满足什么，这取决于我们的价值取向。希特勒当时是要“大炮”而不要“黄油”；现在的中国开始考虑“公平”，而之前我们更多的是关注“效率”。

由于存在资源稀缺性，才有必要节约，如何有效配置和利用资源这个问题才逐渐凸现出来。从古至今，资源有种种配置方式，如战争和赌博也是资源的再次分配。在理论界，根据资源配置的主体的不同主要将其分为两种类型：

第一种是市场配置。即资源配置方式是以市场为基础的。提倡市场形成价格和自由交易，优胜劣汰和强调效率的竞争机制。

第二种是政府配置。即政府发挥宏观调配的作用对资源进行配置。所采取的手段一般是管制、许可证、配额、指标、投标等。市场配置方式是古典经济学、新古典经济学及公共选择学派等所推崇的资源配置方式。其理论强调效率优先的原则。凯恩斯针对1929年经济危机提出的理论是关于政府配置在理论界最有影响的系统性理论，主要强调政府干预的合理性和必要性。并为越来越多的国家与政府所采用，成为其加强宏观调控的有力的理论依据。

由于资源是稀缺的，各个国家的发展都会受到资源的稀缺性的限制，要可持续发展必须要合理调配资源在时间和空间的合理调配。可持续发展，就是既要考虑当前发展的需要，又要考虑未来发展的需要。它的内容包括经济可持续发展、社会可持续发展和生态可持续发展。核心是实现经济社会和人口资源环境的协调发展。

现代国家主要从两个方面采取措施以解决上述矛盾。一方面，运用市场与政府干预相结合的方式合理配置资源，注意保护环境，以发挥资源的最大效益；采用先进技术，提高资源利用率；计划使用资源和节约资源，扩大对外交流，利用国际资源；限制人口及其消费的过快增长。另一方面，改革和完善生产与分配制度以及政治、文化制度，以提高效率和求得社会公平，在

发展经济的同时，缓和、减少人们之间的利益矛盾和斗争，保持和维护社会的稳定。需要指出的是，两方面的措施是相互作用、相互促进的。有效协同人与自然的关系，是保障社会可持续发展的基础。

随着经济社会的发展和世界人口的增加，到了现代，经济资源的有限性或短缺性日益凸现，已经成为制约各国经济社会进一步发展的重要因素。第二次世界大战以后的几十年间，发达国家与发展中国家之间的合作对世界经济的发展发挥了重大作用。但是，由于发展中国家自身的问题和不合理的国际经济政治秩序，发展中国家的经济和社会发展缓慢，发生普遍严重的债务危机，对于双方的发展都形成制约。其对立性十分明显。资源问题是国际社会面临的共同问题之一，关系整个世界长远的根本的利益。

因此，承认了资源稀缺性，我们就明白了：在任何一个时点上，资源的供给与人们的需要都是矛盾的，我们更多的是要学会如何在稀缺资源的约束下“正确地做事”和“做正确的事”。

## 1.2 经济学大厦的基石——理性人假说

有一只伶俐狂热地爱上了一个小伙子，它向爱神祈祷，把它变成一位美丽的少女。爱神满足了它的心愿，它幸福地与自己心仪的小伙子结婚了。在热闹非凡的婚礼上，突然一只老鼠从门口跑过去，这位新娘忘却了一切，狂奔过去追老鼠。

这则寓言的寓意套用中国的一句俗语就是“江山易改，本性难移。”这里的本性主要不是指个人的性格，而是人类共同的本性。现在我们都承认，人的本性是利己，即所从事一切活动的目的是个人利益最大化。现代生物学证明了这是人和动物的本性。

经济学是建立在对这种人性承认的基础之上的，因此，经济学的基本前提是理性人假设。理性人是以个人利益最大化为一切行为的目标。经济学正是在这一假设之下研究资源既定时的最大化问题，即对社会是GDP和社会福利最大化；对消费者就是要以最低的价格或付出获取最大的利益；对于厂商则要以最少的投入获取最大限度的利润，即利润最大化。

大家都按照自身利益最大化去选择，厂商之间也是这样，利润最大化并不是价格卖得越高越赚钱，薄利多销，价格降了，需求多了，最后下来不还是利润更多了吗？

正是在对这种最大化的研究中得出了许多有意义的结论。离开了这个假设，经济学的全部内容都要被推翻，可以说，理性人假说是经济学大厦的基石。

对经济学理性人假设的误解还来自另一种形而上学的观点：把利己与利他、个人利益与社会利益对立起来。经济学的最伟大发现正是把利己与利他、个人利益与社会利益统一了起来。英国经济学家亚当·斯密对经济学的开创性贡献正在于此。理性人的假设是斯密提出来的，他并不是赞扬这种利己性，只是承认它是无法更改的人性——正如伶俐变为美女仍忘不了抓老鼠一样。

他认为，每个人对个人利益的追求可以实现社会利益。他说：“各个人都不断地努力为他自己所能支配的资本找到最有利的用途。固然，他所考虑的不是社会利益，而是他自身的利益，但他对自身利益的研究自然会或者毋宁说必然会引导他选定最有利于社会的用途。”把这种对个人利益追求引向社会利益的是一只“看不见的手”，即价格机制。每个人为了自己的个人利益要最有效地利用自己的资源，这时整个社会就实现了资源有效利用。承认人的利己，又把利己引导向利他，正是市场经济的伟大之处。

我们说理性人的假说既是正确的，也是必要的，但同时不能否认，这个假说有其局限性。

在“理性人假说”提出时，很少有人考虑经济产品的公益性与私利性问题，但随着人们认识的进步，几乎大多数经济产品都存在公益性与私利性问题。

现代经济学研究发现，无论是有形产品，还是服务产品，随着它们本身的公益性和私利性的差异，“理性人假说”适用的程度也有很大的不同。可以说，“公益性”程度越高的产品，如教育、桥梁、国防等，其“理性人假说”适用的程度就越低，因为人们在消费和购买这些产品时，常常无法根据“利益最大化原则”做出选择。

于是，在经济学中对不同产品的消费者选择进行研究时，原来的“理性人假说”就要部分或全部放弃，因为，这时就不能为了“简单”而对人进行过多的抽象和假设，而必须还原成具体的人。

任何假设都有一定的局限，然而，经济学又不能没有假设，可以说，理性人假说是现代经济学具有分析力的重要标志，如果没有这个假设，现代经济学因为不具有分析力而无从开展研究。



## 1.3 经济学发展的里程碑

### ——亚当·斯密和凯恩斯

学习经济学，不能不知道两位经济学家，他们在经济学上占有举足轻重的地位，他们在经济学上所作出的贡献是整个人类共同拥有的财富，他们是经济学发展的里程碑……他们就是：亚当·斯密和凯恩斯。

#### • 现代经济学之父——亚当·斯密

亚当·斯密（1723~1790）是经济学的主要创立者。1723年亚当·斯密出生在苏格兰法夫郡的寇克卡迪。亚当·斯密的父亲也叫亚当·斯密，是律师、也是苏格兰的军法官和寇克卡迪的海关监督，在亚当·斯密出生前几个月去世；母亲玛格丽特是法夫郡斯特拉森德利大地主约翰·道格拉斯的女儿，一生与亚当·斯密相依为命，终身未嫁。

亚当·斯密常想事情想得出神、丝毫不受外物干扰，有时也因此发生糗事。例如：亚当·斯密担任海关专员时，有次因独自出神将自己公文上的签名不自觉写成前一个签名者的名字。亚当·斯密在陌生环境发表文章或演说时，刚开始会因害羞频频口吃，一旦熟悉后便恢复辩才无碍的气势，侃侃而谈；而且亚当·斯密对喜爱的学问研究起来相当专注、热情，甚至废寝忘食。

1723~1740年间，亚当·斯密在家乡苏格兰求学，在格拉斯哥大学时期亚当·斯密完成拉丁语、希腊语、数学和伦理学等课程；1740~1746年间，赴牛津大学求学，但在牛津并未获得良好的教育，唯一收获是大量阅读许多格拉斯哥大学缺乏的书籍。1750年后，亚当·斯密在格拉斯哥大学不仅担任过逻辑学和道德哲学教授，还兼负责学校行政事务，一直到1764年离开为止；这期间，亚当·斯密于1759年出版的《道德情操论》获得学术界极高评价。而后于1768年开始着手著述《国家财富的性质和原因的研究》（简称《国富论》）。1773年时《国富论》已基本完成，但亚当·斯密多花三年时间润饰此书，1776年3月此书出版后引起大众广泛的讨论，影响所及除了英国