



完全
图解

每天都用得到的超简单MBA教程

Economics

一看就懂的

经济学

朱容征 编著
叶冰婷 绘图

抛开艰涩难懂，教你
生活化、实用化、大众化
的经济学！

清华大学出版社

一看就懂的经济学

朱容征 编著
叶冰婷 绘图

清华大学出版社
北京

本书版权由台湾八方出版股份公司通过四川一览文化传播广告有限公司代理，非经书面同意，不得以任何形式任意复制、转载。

北京市版权局著作权合同登记号 图字：01-2010-6722

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签，无标签者不得销售。

版权所有，侵权必究。侵权举报电话：010-62782989 13701121933

图书在版编目(CIP)数据

一看就懂的经济学/朱容征 编著；叶冰婷 绘图.

—北京：清华大学出版社，2011.11

ISBN 978-7-302-25790-5

I. ①—… II. ①朱… ②叶 III. ①经济学—基本知识 IV. ①F0

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 113545 号

责任编辑：徐燕萍 郭 旭

封面设计：陈秋红

版式设计：孔祥丰

责任校对：成风进

责任印制：杨 艳

出版发行：清华大学出版社

地 址：北京清华大学学研大厦 A 座

<http://www.tup.com.cn>

邮 编：100084

社 总 机：010-62770175

邮 购：010-62786544

投稿与读者服务：010-62776969,c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈：010-62772015,zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

印 装 者：清华大学印刷厂

经 销：全国新华书店

开 本：142×204 印 张：4.75 字 数：101 千字

版 次：2011 年 11 月第 1 版 印 次：2011 年 11 月第 1 次印刷

印 数：1~6000

定 价：26.00 元

产品编号：040248-01

不要成为经济学文盲!

经济学是经世济民之学，下至民生，上至国计，无不与经济有关；也就是说，我们每天都在过经济生活。因此，经济学不只是法商管理科系的必修课程，其他科系学生或社会人士也渴望了解经济知识。很荣幸受八方出版社委托，与编辑图解书籍经验丰富的叶冰婷小姐合作，编了本书。本书力求内容广泛充实，保留理论观念与分析方法的连贯完整，在文句说明上简明易懂，引领初学者融会贯通，看图说故事，很自然地轻松学会经济原理！

许多人以为“经济”就是一味追求财富，因此将其和“自私贪婪”画上等号，同为万恶渊薮。事实上正好相反！违反经济原理才是社会乱源！经济问题来自于相对稀少的资源不能满足人类无穷的欲望。经济原理强调有效率地配置运用有限资源，理性选择最适决策，以发挥最大效益。在社会中与其他事物互动调整，才能在有限条件下，达到极大化及最适化；市场力量会进行调整，使冲突双方达成并维持稳定的均衡状态。

美国次级房贷风暴横扫全球金融市场，原本房贷市场的运作扩大金融资本获利来源，让更多资金源源不断地投入生产领域，使房屋建筑、装潢与周边的小区开拓等市场蓬勃发展，又带动一波就业机会与消费商机，不断循环而带动整体经济繁荣。许多房贷户无力偿还贷款，倒账的案例日渐增加，发生信用紧缩，不仅会让家庭取

得的资金受到限制，更会加速房市景气下探的速度。次级房贷市场是以超过购屋者的实际财务能力，即购屋者收入并未提升来符合个人信用，且房产价格也没有实质市场需求，而是透过借贷的大量购屋而急速膨胀起来的泡沫繁荣。

台湾的民间消费大约占台湾生产总值的六成，因此卡债问题波及民生消费与经济成长率；信用卡及现金卡卡债的双卡效应，使消费力明显下滑。美国次级房贷风暴与中国台湾的卡债、超贷问题如出一辙：金融机构一味扩充业务，消费者只顾当下享乐，未理性分配有限资源。任何选择皆须付出代价，应量力而为，而非不计成本贪得无厌。因违反经济原理导致金融风暴经济问题，自古至今层出不穷，并非新时代的产物。

投资人与企业主常好高骛远盲目扩张造成一败涂地倾家荡产，个人、企业、政府都可能浪费资源或过劳而成效不彰，甚至于崩溃。社会上充斥口水战和不安情绪也多来自与其他事物的互动缺乏理性调整，退一步海阔天空才能达到稳定的均衡状态。过度耗能引发气候异常与生态浩劫，如何使经济活动与自然环境达成均衡以利于经济持续发展，成为最大课题。

经济原理除了在传统市场经济中分为个体与总体经济，应用到管理经济与产业经济，更延伸到环境经济、政治经济、社会经济等不同领域。经济原理与每个人的日常生活及未来发展都息息相关，所以全民学经济，有效率地运用有限资源，达到整体的稳定均衡状态，才能建立理性和和谐的富足社会。

我在科技大学任教，致力推动将经济学理论普及化、生活化，

并编着经济学上课教材及相关课程参考用书，整理相关之经济理论与分析方法，且配合辅以经济生活实例及财经信息导读，希望学习者随时保持侦查环境的敏感度，类似事件发生时能够激发灵感，可以将所学进一步分析应用。

本书将吾道一以贯之，引导读者于每一阶段学习后，立即观察实例，应用于日常生活中。本书“字字珠玑，句句精华”，把经济学的基本理念“将有限资源作最有效运用”发挥得淋漓尽致，使读者能“以最低成本获得最佳学习效果”。基于对经济学的热爱与教育良知，本书舍去资料堆积与冗长赘述，希望能给学习者提供一支牢靠的“钓竿”，引导“钓鱼的方法”。经济问题未必有标准答案，巧妙各有不同；读者可以尝试从不同条件与理论分析同一事件，并多观察日常生活与财经信息，才能学以致用并满载而归。

经济学不只是相关科系的基础学科，也可以成为日常的生活哲学，它更应是全民的通识教育，任何人都不要成为经济学文盲。本书尝试为有志学习经济学知识者提供一本易懂实用的读本，可为适合社会人士分析经济活动之专业辞典。

本书共分为5章43个单元：第1章“经济学和我的日常生活有什么关系？”说明经济学基本原理，从市场机能、消费者、生产者到产业经营、政府公共财产，甚至于整体经济效率与经济持续发展，都必须符合经济原理，才能使经济活动顺利稳定进行。第2章“开创事业不可不知的策略！”阐述企业发展策略，了解个体经济中，消费者与生产者之决策过程。在预算有限的情况下，消费者最佳消费组合得到最大效用；生产者应选择社会所需，在最佳产品组合的

状态下，产出最大产量组合，并且在有限成本下，使生产者在稳定中求发展。第3章“经济指标掌控了我的荷包？”主要是介绍总体经济指标，先了解总生产与总所得之意义与衡量方法，再针对各种主要经济民生问题，诸如通货膨胀、失业、金融市场利率与货币供给额、景气循环等加以探讨。第4章“如何避免债留子孙？”解说总体经济政策：财政政策代表政府投入之经济活动规模，影响家庭消费需求与厂商投资生产；货币政策透过金融市场，影响社会资金运用与经济活动。第5章“了解国际经济很重要吗？”阐述国际经济与金融；在开放经济体系，透过国际贸易交易产品与要素，国际金融政策影响国际资金货币交易。

终于完成这本书，心中充满喜悦与感恩：父母的栽培、师长的指导、朋友的鼓励、学生的教学相长与殷切期盼，甚至周遭生活事物、大自然的奥妙，都是孕育本书诞生的动力，并丰富其内涵。最后，要特别感谢新婚爱妻的体贴与协助，并为本书注入新生命。

期待读者也能以喜悦与感恩的心情圆满研习经济学，务必保留本书成为随身宝典，勿遗弃或贱卖而浪费资源。感谢认同理念的先进支持并不吝指教，敬请将本书的优点加以推广告诉大家，而对缺点疏漏提供意见告知我们。

朱容征

目 录

1

经济学和我的日常生活有什么关系?



为什么会发生经济问题?.....	1
零污染完全符合经济效益吗?.....	3
开放大陆直航有利无弊吗?.....	5
为何出清存货可以大抢便宜?.....	9
稳定市场供需的竟是一只无形黑手!.....	11
卡债会影响我的消费力?.....	15
产业外移有助于厂商的产量吗?.....	17
厂商如何定出消费者满意的商品价格?.....	22
为什么高速公路要收费?.....	25

2

开创事业不可不知的策略!



银行并购对个人的权益有影响吗?.....	29
降价促销会提高需求量吗?.....	33
如何让消费者愿意续杯?.....	40
边际报酬递减法则和你的绩效有关!.....	43
何时该用成本降低策略?.....	47
树大就是美：规模经济.....	48
树大未必美：规模不经济.....	50
自创品牌才有竞争优势!.....	54
什么因素造成市场进入障碍?.....	55

3

经济指标掌控了我的荷包?

金融整合就一定具有竞争力吗?.....	59
生产总值和我的收入有什么关系?.....	62
菜价也是物价指数的项目吗?.....	66
从收入分配了解贫富差距.....	68
为什么20元牛肉面,10年后涨到100元?.....	71
SOHO族属于失业人口吗?.....	74
金融市场包含哪些范围?.....	77
利率会影响房贷吗?.....	80
央行掌控货币供给额吗?.....	82
如何预知行业景气转好或是变差?.....	84



4

如何避免债留子孙?

中央银行调控货币对利率有什么影响?.....	87
常见的货币政策有哪些?.....	90
什么是选择性信用管制?.....	93
政府如何解决缺钱的困境?.....	96
为什么会发生政策缓不济急?.....	99
经济成长等于经济发展吗?.....	104
什么是软着陆、硬着陆?.....	108



5

了解国际经济很重要?



国际贸易有利无害吗?.....	115
产品也有生命循环?.....	118
为什么进口产品大都比较贵?.....	121
台湾的自行车如何扬名世界?.....	123
台币要怎么兑换成美元?.....	128
台湾为什么有能力协助其他地区发展建设?.....	131
汇率会影响本币的购买力!	134
中央银行如何稳定汇率?.....	136

什么是经济学?

经济学(economics)也就是研究如何有效率地运用有限资源，在许多可行方案中，理性选择最适途径，以发挥最大效果，满足人们的欲望，因此它也是一门社会科学。

1

经济学和我的日常生活有什么关系？

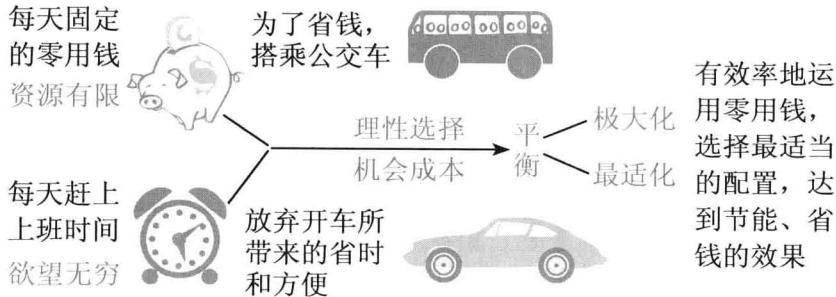
◆ 经济问题

为什么会发生经济问题？

无论你想当老板，打造自己未来的事业王国，或是你只是个上班族，但想利用投资理财、以钱滚钱的方式创造更大的财富，经济学都将会是一门最重要，也是最不可或缺的学科。



在选择交通工具时，如果时间充裕的话……



- 资源有限：资源的稀缺性是经济问题的根源。每人每天可用的时间、体能、人力、物力、财力等“资源”都是固定、有限的，但有多重用途，必须理性选择，合理分配。
- 欲望无穷：每人每天面对衣、食、住、行、育、乐等生活、物质与精神各种需求，在相对稀少的资源下，不能同时完全满足，必须依优先级有所取舍。
- 理性选择：在资源有限、欲望无穷的经济条件下，任何一个经济活动都会面对选择问题，以满足最大欲望。就个体而

言，必须在有限条件下，求得最大化；就总体而言，必须使整体经济社会福利达到最优化。

● 效益极大：理性选择时，会追求自己认为最好的目标，处于限制条件的竞争环境下，必须将有限资源花费在最有价值的用途上，使资源的运用能收到最好的效益。有效率地运用有限资源，理性选择最适途径，以满足最大欲望。

● 配置最适：个体要做最适当的选择，并在社会中与其他事物互动调整，使资源做最适当的配置，达到整体经济的最大福利。做最适当的选择，并在社会中与其他事物互动调整，才能达到利益最大化及最适化。

◆ 经济持续发展

零污染完全符合经济效益吗？

我们利用有限资源从事经济活动，但经济发展又会改变自然环境，使可用资源更为稀少，不利于未来的经济活动与发展。例如石油的开采和使用使能源减少等。如何使经济活动与自然环境达成均衡，也就是资源的利用配置最有效率，有利于经济持续发展与社会最大福利，这正是“环境经济学”(environmental economics)的重要课题。



先进国家

减少资源使用量与污染排放量，以创新技术提升生态效率及资源回收再利用

不发达国家

努力减少人口增加率、引进生态效率技术



先进国家与国际组织应提供必要的技术协助与资金援助，各国通力合作，才能持续利用全球资源，追求世界经济持续发展



进阶版



- 最适污染量：污染防治与环境保护有助于长期经济发展，减少污染可以获得边际社会利益，但清除污染也必须支付边际社会成本。

污染防治可以获得的边际社会利益大于须支付的边际社会成本，应继续减少污染量；若污染防治可以获得的边际社会利益小于须支付的边际社会成本，应减少推行污染防治量。虽然环境质量更佳，却非最大社会福利的均衡状态，因为须支付之边

际社会成本太高，所以零污染并不符合经济效益。

● 成长极限(limits to growth): 由于经济成长提高收入水平，人口随之增加，为增加产出而耗用更多资源并加重环境污染，当超越地球的生态极限与忍受程度，生活水平终将降低，经济成长不可能长期持续发展。因此经济成长须配合生态环境，应限制使用自然资源。

● 持续发展(sustainable development): 由于主张自然环境是经济成长的基本资本，如果自然环境耗竭创伤，经济成长也不可能持续发展。经济成长过程中必须消耗基本资本，因此基本资本与实质资本及人力资本，同样必须不断累积才能促进经济发展，所以生态环境必须加以维护保育，并弥补其耗用与损失，持续累积资本进行持续发展。

◆ 机会成本

开放大陆直航有利无弊吗？

如前面所说，经济问题是“选择”问题，所以在取舍选择时，也表示放弃其他机会，以换取获得所要的事物。被放弃的事物中，价值最高的，称为“机会成本”，简单来说，就是任何选择所须付出的最大代价。机会成本的衡量不一定是用钱，而是用价值观。



假设台湾一年有800多万人次出岛，其中有410万人次到大陆……



开放的好处

直航

平均每人次将可省下5000元机票，一年可省下200多亿元（5000元×410万人）

观光

每年大陆若能有100万人次来台观光，平均每人消费8万元台币，台湾就可赚上千亿元

投资意愿

无法直接往来于两岸，给企业造成很大的不便，让商家在台湾投资的意愿降低



不开放的好处

免于安全顾虑

开放大陆来台观光可能会发生跳机等的安全问题，不开放，就没有这些安全上的顾虑

免于直航的负面效应

采取开放政策可能产生的负面效应，包括产业外移、失业、企业对大陆投资可能面临的高度风险等问题，不开放，就不需要有这些顾虑

选择“不开放”

须付出这些“机会成本”
(即选择不开放失去这些好处)

选择“开放”

须付出这些“机会成本”
(即选择开放失去这些好处)

业者必须要做相关的配套措施，尽可能将会发生的问题降到最低，而台湾必须思考如何争取有限的资源，利用三通平台与大陆经济整合，才不会被陆资淘汰。



进阶版

● 外显成本：会计账目上记录实际发生的交易支出，又称为会计成本或商业成本。

● 隐含成本：使用自行拥有的要素，在会计账目上没有交易支出记录，但可合理估算将该资源投入其他用途可获得的最大报酬。

● 经济成本：包括“外显成本”及“隐含成本”，也就是指将交

易支出的资金及自有资源投入其他用途，可获得的最大报酬，即选择该生产活动的机会成本。

● 利润：为收入与成本的差额。会计利润记录账面上的盈亏，而经济利润则会多扣除一项隐含成本，用以评断生产者是否做了理性抉择。

会计利润

$$= \text{总收入} - \text{外显成本}$$

经济利润

$$= \text{总收入} - \text{经济成本} = \text{会计利润} - \text{隐含成本}$$

当经济利润为“0”时的会计利润称为“正常利润”，表示账面盈余恰可弥补隐含成本，为中立选择。经济利润为“正”称为“超额利润”，表示该资源分配比投入其他用途获得更大的报酬，此为有利选择。经济利润为“负”称为“经济损失”，则是不利选择，因为不论会计账面盈亏，均无法弥补隐含成本，表示该资源分配比起投入其他用途，获得的报酬更少，这并非理性抉择。