

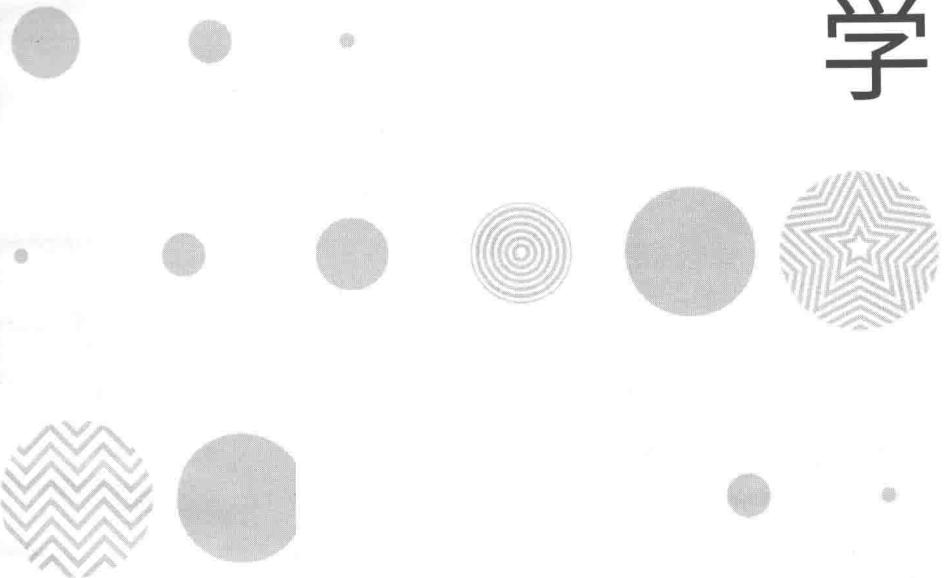
王福重  
著

# 经济学 要义



# 经济学 要义

王福重 著



图书在版编目(CIP)数据

经济学要义 / 王福重著 . -- 2 版 . -- 北京 : 中信出版社 , 2018.12

ISBN 978-7-5086-9332-3

I. ①经… II. ①王… III. ①经济学—基础理论  
IV. ①F01

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 182153 号

经济学要义

著 者：王福重

出版发行：中信出版集团股份有限公司

(北京市朝阳区惠新东街甲 4 号富盛大厦 2 座 邮编 100029)

承 印 者：三河市西华印务有限公司

开 本：880mm×1230mm 1/32 印 张：10.75 字 数：231 千字

版 次：2018 年 12 月第 2 版 印 次：2018 年 12 月第 1 次印刷

广告经营许可证：京朝工商广字第 8087 号

书 号：ISBN 978-7-5086-9332-3

定 价：58.00 元

版权所有·侵权必究

如有印刷、装订问题，本公司负责调换。

服务热线：400-600-8099

投稿邮箱：author@citicpub.com

## 新版自序

经济学很年轻，只有 200 多年历史，但影响力几乎居于各学科之冠。这是因为，经济学提供了一套认识世界的新方法和新技术，并在很大程度上改变了世界的面貌，比如马克思的《资本论》和凯恩斯主义的经济政策，欧元和布雷顿森林体系。同时，经济学也影响和改变了人类的行为和相处方式，如期权和全球碳排放权交易、核武器战略（如托马斯·谢林的理论）和拍卖机制（第二价格密封拍卖）。可以说，无论从事什么工作，不了解现代经济学，已经很难看懂当下的世界。

我在大学里教经济学已经 25 年了，接触过的各类学生，数以万计，他们告诉我，学经济学经常有豁然开朗的感觉，很多原来不明白的事情，一下子就想通了。我是深以为然的，因为这也是我的体会。

经济学这么重要，不应该只在大学课堂内讲授，也应该让象牙塔外的人了解。当然，内外有别，课堂里的学生，必须学会很

多技术性知识，比如公式、数学模型等，以应付各种考试、写论文、毕业。其他人士，只要了解经济学的基本道理和基本方法，能用这些方法观察世界，体悟人生，就可以了。

这么多年，我每天琢磨的就是，如何把复杂的经济学原理深入浅出地表达出来，让学生真听懂，不会过耳就忘。而我追求的，正是“听君一席话，胜读十年书”的境界。课上课下，不论什么场合，都是如此。

写书也一样。我追求的风格是简洁明快，避免多余的话，尽量让读者在有限的时间内获得更多有价值的信息。

时间过得很快，距本书 2008 年初版，已经十年了。读者现在看到的，是经过再次全新修订的版本，除了几千处文字的变化，还根据新情况和新材料，增加了部分内容，如有关比特币的内容，去掉了部分章后附录，主要涉及人物介绍，并增加了新的文章，主要是我过去写的一些引起较大反响的评论。

我希望，也相信，阅读本书，是一次愉快的旅程。

王福重

2018 年 4 月于北京

## · 目录 ·

新版自序

VII

### 第 1 讲

#### 所谓经济学

资源稀缺和资源配置	005	经济学的基本假设	041
效率	009	人人都自利	042
微观经济学和宏观经济学	012	看不见的手	043
		义利之辩	045

### 第 2 讲

#### 经济学家如何看待世界

边际考虑	018	分工和交换	051
机会成本考虑	026	劳动决定价值吗?	053
均衡考虑	029	李嘉图的葡萄酒	054
		资本和土地	055
		边际效用	056
		均衡价格	060
		深入理解供给和需求	062
		市场究竟为何物	064

### 第 3 讲

#### 经济学的基本假设

比萨斜塔试验	037	第 5 讲	073
科学的作用	039	消费者	076
		效用	073
		吃自助餐的学问	076
		另一种表示消费者均衡的方法	077

效用无单位	079
重新解释“水和钻石之谜”	081

## 第6讲 厂商

边际产量	087
产量原则	089
经济利润和会计利润	090
正常利润是成本的一部分	092
亏损和停产	094
短期和长期	096
利润最大化的条件	097
垄断分类	112
垄断厂商利润最大化的条件	113
垄断的好处	115

## 第7讲 完全竞争和垄断

完全竞争的特点	105
为什么完全竞争最好	106
大宗粮食市场	108
完全竞争市场的标杆意义	108
完全竞争厂商的产量决策	109
垄断	110

## 第8讲 博弈论

海盗分金	121
什么叫分析问题	122
传统经济学方法的困境	123
博弈论 (Game Theory)	123
囚徒困境	124
完全信息动态博弈	127
不完全信息静态博弈	128
不完全信息动态博弈	129

## 第9讲 垄断竞争和寡头

垄断竞争	136
垄断竞争和垄断	137
广告	138
垄断竞争的优劣	140
寡头垄断：全新的市场结构	141

主导厂商	142
博弈论的解释	143

## 第 10 讲 GDP

GDP 的 ABC	150
人均 GDP	155
GDP 的缺陷	156
笑话一则	157

## 第 11 讲 总需求

大萧条的警示	162
凯恩斯的解释	163
萨伊定律	165
政府干预经济的理由	166
总需求的重要性	168
节俭悖论	169
《蜜蜂的寓言》	170

## 第 12 讲 财政政策

公共物品	178
灯塔	179
财政政策	180
税	181
政府开支	184
乘数效应	184
财政政策选择	186
挤出效应	187
政策都是短期行为	189

## 第 13 讲 货币和银行

货币的定义	195
交换	196
货币的出现	197
金银	197
纸币和信用货币	198
干干净净的货币是最伟大的发明	199
司马迁的洞见	199
货币的分类	200

比特币	201
货币的价格：利率	203
为什么必须有银行	204
银行的价值	207
银行的奇妙之处	208

## 第 14 讲 货币政策

中央银行	215
货币政策	216
准备金	218
存款货币	219
再贴现	222
公开市场操作	222
实践中的货币政策运用	223
中央银行的独立性	225

失业的原因	231
最低工资法	234
降低失业率	235

## 第 16 讲 通货膨胀

通货膨胀	241
CPI	242
恶性通货膨胀	243
可预期的和不可预期的通货膨胀	244
隐蔽的税收	246
通货膨胀的原因	247
通货膨胀治理	249

## 第 15 讲 失 业

失业和失业率	229
--------	-----

## 第 17 讲 经济增长

经济增长：日本的奇迹	257
悲观的马尔萨斯	258
自然资源	260

物质资本	261
技术进步	262
人类历史上只发生过一件大事	265
人力资本	266
制度最重要	267
跨越中等收入陷阱	268

## 第 18 讲 国际贸易

绝对优势	276
比较优势	280
直接生产和间接生产	284
裤子和飞机的故事	286
幼稚产业	287
关税和配额	288
高科技与自由贸易	289
自由贸易与环境保护	290
自力更生不是美德	291

## 第 19 讲 国际金融

外汇	303
汇率	305
升值和贬值	307
一价律和巨无霸指数	307
购买力平价说	308
购买力平价说的缺陷	310
国际收支说	311
固定汇率制	312
浮动汇率制	315
固定汇率制和浮动汇率制的比较	
	315

附录	319
参考文献	331



# 第1讲

## 所谓经济学

本来嘛，我们这门学问该叫经世济民学，可是李世民皇帝用了世民两个字，我们就只能叫经济学了。

——陈岱孙（1900—1997），中国经济学一代宗师

2018年，是中国改革开放的第40个年头。40年来，中国不但经济迅速增长，创造了世界级的经济奇迹，而且人们的精神面貌与此前的三十年迥异，尽管还存在各种问题和矛盾，但社会总体生机勃勃、繁荣康泰。

如果问中国这40年取得巨大进步的原因是什么？很多人会说：科学技术进步。

确实，在这期间，和自己比，我们取得了若干技术上的进步，比如神舟系列飞船发射成功，载人探测器到达4500米海洋深处，袁隆平教授发明超级杂交水稻，等等。可是也应该承认，这些并不是我们的原创，其他国家十几甚至几十年前就做过了。不错，中国人正在使用大量高科技产品，如笔记本电脑、苹果手机等，但是所有这些都不是我们的发明，只不过有一些在中国生产罢了。

同时，这期间，中国在科学上的进展几乎付之阙如。科学是那些原理性的、形而上的东西，比如微积分、相对论、元素周期律、二进制，也包括经济学原理等。缺乏原始创新，是中国科学界、知识界多年的短板。

坦白说，原创成分最多最大的时期，是在 20 世纪六七十年代，“两弹一星”（其主要贡献者如邓稼先、钱学森等都是在欧美知名大学获得博士学位）、人工合成牛胰岛素等重大科研成果，都是那个时候搞出来的。而那个年代，中国很穷，好多人还在挨饿呢。

因此，中国这 40 年的巨大进步，不能说跟科技进步毫无关系，但起码不像大家通常认为的那么大。那我们能取得如此大的进步，最主要靠了什么？

正是改革开放。

改革，就是用市场经济取代原来的计划经济。如今，民营经济比较发达的珠江三角洲、长江三角洲，是中国最富裕、最有活力的地方，而国企扎堆的东北部分地区虽经多年振兴，依然严重滞后，这是市场效率高于计划经济效率的生动反映。

开放，就是打开国门，跟全世界来往。直到 2017 年 5 月 C919 首飞，中国才算制造了大飞机，可是很多人早就坐上了大飞机。飞机怎么来的？简单说，是用牛仔裤换来的——我们曾经（20 世纪八九十年代）出口一亿条牛仔裤给美国，其利润才可换回一架波音 737。用牛仔裤换飞机，就是开放的缩影。改革开放的思想，比任何技术发明或者改进，更能提高人民的福祉，而且更快、更明显。正如你不必懂怎么造飞机，只要会做裤子，就能坐上飞机！本书在台湾地区出繁体版时，出版社建议的名字居然是“牛仔裤换喷射机（飞机）”。

而改革开放只是经济学的“ABC”。如果经济学早一点普及，

我们的改革开放或许会搞得更早、更好。

## 资源稀缺和资源配置

经济学历史很短，只有 200 多年。1776 年，英国人亚当·斯密（1723—1790）出版了他闻名于世的《国民财富的性质和原因的研究》，也就是《国富论》。这本书是公认的第一本真正意义上的经济学著作，亚当·斯密也就成了“经济学之父”。此后，经济学几乎占据各个大学的课堂，并成为一门独立的科学，甚至被称为社会科学的“皇后”。1969 年诺贝尔奖系列增设了经济科学奖（也称经济学奖）。同时，根据经济学理论制定的政策，如经济刺激计划、全球碳排放和交易机制，以及期权市场，深深改变了人类经济社会的面貌。

经济学成为显学，自然不是没缘由的。说到底，是因为经济学要解决的问题，是人类最基本、最重大的问题，也就是：人类怎样才能更快乐幸福？

人活着就有欲望，欲望就是“想要”，比如饿了想吃饭，渴了想喝水，想获得安全的感觉，想与他人交往，想被尊敬，甚至还想出人头地，这些都是欲望。马斯洛的需要层次理论，对人类的欲望做了深刻诠释。

欲望最显著的特征是无穷，也就是平常我们所说的“欲壑难填”。欲望没有止境，除非生命终了。

明朝的朱载堉（1536—1611），乃明太祖朱元璋的九世孙，

是大学问家，他的《山坡羊·十不足》很有名，朗朗上口，传诵到今。

逐日奔忙只为饥，才得有食又思衣。  
置下绫罗身上穿，抬头又嫌房屋低。  
盖下高楼并大厦，床前缺少美貌妻。  
娇妻美妾都娶下，又虑出门无马骑。  
将钱买下高头马，马前马后少跟随。  
家人招下数十个，有钱没势被人欺。  
一铨铨到知县位，又说官小势位卑。  
一攀攀到阁老位，每日思想到登基。  
一日南面坐天下，又想神仙来下棋。  
洞宾与他把棋下，又问哪是上天梯。  
上天梯子未做下，阎王发牌鬼来催。  
若非此人大限到，上到天梯还嫌低。

这首词把人欲望无穷的特征刻画得栩栩如生。秦始皇，已经是穷奢极欲的皇帝了，最后，还不是让人下海求仙，想长生不老。

也许有人说，他的欲望就不是无止境的，只要住上别墅、开上宝马、娶上美女，此生足矣。那如果我们就给他别墅、宝马汽车、美女，他会不会就此打住，不再有新的欲望了呢？当然不会，他会立即生出新的、更大的欲望来，比如想当个高官。

欲望无穷，意味着不能全部得到满足。欲望得不到满足，就

会产生所谓的“痛苦”。所以，有了欲望，就要想办法尽量满足，减少痛苦。

要满足欲望，就得有满足欲望的手段，经济学把满足人类欲望的手段，叫“（经济）资源”。柴米油盐、衣食住行、电影电视、手机手表、美女帅哥、学历学位、爱情亲情、安全舒适，都是资源。

资源与欲望相反。与人无穷的欲望比起来，资源总是显得不够，经济学家把资源的这个特点叫“稀缺”。

需要注意的是，稀缺不见得是绝对地少，而是相对地少。它与人的欲望相比，是不够的。

每个人都面临稀缺困扰。穷人自然面临稀缺问题，对穷人来说，钱就是稀缺的。富人是不是就没有稀缺问题了呢？同样有。比如沃伦·巴菲特和比尔·盖茨这样的超级富豪，也面临着稀缺问题，跟普通人一样，也想长寿——对他们来说，时间资源就是稀缺的。

吃自助餐，总想把钱吃回来，否则就亏了。此时，胃的容量就是稀缺的。

每个国家和社会也都面临稀缺问题，不管是穷国还是富国。比如，美国是世上最富裕的国家之一，但美国人也想更安全（想想“9·11”事件）、更强大（想想混乱的中东局势），在全世界畅行无阻。稀缺是普遍的，无处不在。

如果这样，问题就来了：欲望人人有，每个社会都有，还趋于无穷，而资源是稀缺的，满足欲望的手段没那么多。所以，痛苦是不可避免的。

但是人生的目的是快乐（如果不承认，想想怎么否认），社会