



让青少年
受益一生的

经济学
知识

褚泽泰 编著



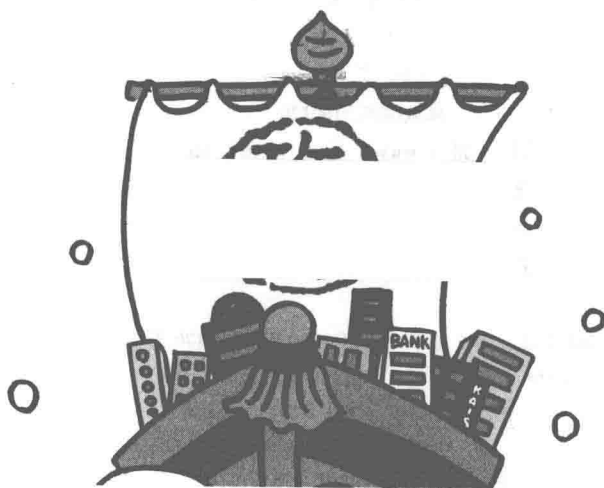
北京出版集团公司
北京出版社

CHUANJIA ZHISHI
传家·知识

让青少年
受益一生的

经济学
知识

褚泽泰 编著



北京出版集团公司
北京出版社

图书在版编目(CIP)数据

让青少年受益一生的经济学知识 / 褚泽泰编著. —
北京: 北京出版社, 2014. 1
(传家·知识)
ISBN 978-7-200-10273-4

I. ①让… II. ①褚… III. ①经济学—青年读物②经
济学—少年读物 IV. ①B0-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 281007 号

传家·知识

让青少年受益一生的经济学知识

RANG QINGSHAONIAN SHOUYI YISHENG DE JINGJIXUE ZHISHI

褚泽泰 编著

*

北京出版集团公司 出版
北 京 出 版 社

(北京北三环中路6号)

邮政编码: 100120

网 址: www.bph.com.cn

北京出版集团公司总发行

新华书店经销

北京龙跃印务有限公司印刷

*

787毫米×1092毫米 16开本 12印张 170千字

2014年1月第1版 2014年1月第1次印刷

ISBN 978-7-200-10273-4

定价: 20.00元

质量监督电话: 010-58572393

前 言

如果常看新闻，你一定不会对这些词感到陌生：宏观调控、物价指数、消费指数、利率、GDP（国内生产总值）……这些词虽然出镜频率极高，但是，你能说出它们的准确含义吗？

随着时代变化，昔日被“束之高阁”的经济学名词，就像浪潮一样扑向平民百姓。正如不积累些典故难以读懂古诗，如今，不掌握些经济学知识，想看懂新闻都变难了。曾几何时，经济学是普通人望而生畏的概念，而在如今的现实社会里，它已经是我们最需要的学问之一了。

其实，经济学并不高深莫测、遥不可及，它真实存在于生活的每一个地方，伴随在大千世界中每一个人的身边。从经济学的发展历程来看，始终与我们的生活息息相关：经济学往大了说是“经世济民之学”，往小了说是“经济实惠之学”，人人都能从经济学中淘到自己需要的宝贝。

有这样一个故事：

地狱里放着一锅肉汤，一群人围着肉汤，每个人手里都拿着一把可以够到锅子的汤匙，但汤匙的柄比他们的胳膊长，没办法把东西送进嘴里。“天哪，这可怎么办哪？”他们一个个饥饿万分，充满着绝望与痛苦。

而天堂里也放着一锅汤，一群人围着肉汤，每个人都拿着长过手臂的汤匙，可他们有说有笑，愉快地喝着肉汤，一个个红光满面，快乐而幸福。原因很简单：地狱里的人只想着用长柄汤匙喂自己，天堂里的人却想着用长柄汤匙去喂别人。

这个故事有助于说明什么是经济学。人类要生存就离不开物质财富的生产。但是不同的社会组织方式，不同的人际关系安排，生产财富的效率是非常不同的。经济学就是研究人类社会如何组织，实现高效地生产财富的一门学问。如果人人都试着用经济学去看待问题、解析问题，也许我们会得到意想不到的答案：

只要有市场存在，供不应求涨价，供过于求落价；因为有价格的波动，和人类追逐利益的本性，各种资源会随着价格变化而流动到最需要的地方去；电厂生产出来的每度电有许多种用途，在价格的引导下它会被用于最迫切需要的地方；同时由于替代的可能，粮食可以用水果、肉类来替代，石油可以用煤炭、原子能来替代等等，社会的生产和消费结构具有弹性，以适应地球资源的约束……

英国文豪萧伯纳说：“经济学是使人幸福的学问。”的确如此，我们所处的时代是一个经济化的时代，凡事均可用经济学来分析、求解。《让青少年受益一生的经济学知识》一书列举了“沉没成本”“价值悖论”“刚性需求”“棘轮效应”“税收”“利率”“节俭悖论”“货币升、贬值”等一系列生活中的实事，以通俗易懂的方式，从经济学的视角，对一些常见的经济知识进行了解读。从经济学的基础词汇，到经济学的各种理论知识，书中生动的讲解能让广大青少年读者在轻松愉悦的氛围中学习这门现代生活中必备的知识，使其从小就具备经济学思维，为未来的财富人生提前做好规划。

就跟文学、数学、历史、美术一样，经济是一门学科，一个领域。经济世界异彩纷呈，如同一只迷人的万花筒。经济学是块财富宝藏，蕴涵着幸福的秘诀，影响着我们的衣食住行，决定着我们的生活贫富。青少年是处于人生最重要阶段的一群人，他们的人生观开始形成。通过对经济学知识的掌握，青少年可以进一步增长自己看待财富、处理金钱、衡量利益的财富智商与情商，从而懂得怎样赚钱，怎样花钱，怎样做钱的主人，而不做钱的奴隶。无论是老师还是家长，都应引领青少年朋友们通过多种活动走进经济学的世界，接触更多经济学知识，叩问更多经济学问题。

目 录

第一章 市 场 / 1

市场：看不见的手 / 2

生产要素的作用：国民经济的活力细胞 / 5

劳动力市场：失业总是暂时的 / 8

工资：大学生为什么不如民工 / 12

交易费用：在售价之外，你注意到了什么 / 15

第二章 生产成本 / 19

边际成本：只收乘客 30 元亏了吗 / 20

边际收益递减：为什么投入增加，收益不一定高 / 23

固定成本与可变成本：亏损为什么还要继续经营 / 26

沉没成本：覆水难收不必收 / 29

第三章 价值与价格 / 33

使用价值与交换价值：大瓢到底有没有用 / 34

价格：商品价位是怎么确定的 / 37

价值规律：价格围绕价值上下波动 / 41

均衡价格：供需之间的妥协 / 45

价值悖论：钻石为什么比水更有价值 / 49

第四章 供 需 / 53

供需机制：推动价格变化的神奇力量 / 54

需求价格弹性：薄利多销也会有例外 / 57

供给价格弹性：什么导致了供电危机 / 60

刚性需求：受价格影响较小的需求 / 63

蛛网理论：丰产为何不丰收 / 66

第五章 需求与消费 / 71

需求定理：需求量与商品价格是什么关系 / 72

替代效应：萝卜贵了就吃白菜 / 76

收入效应：收入水平变化中的消费决策 / 79

互补品：油价上涨，汽车销量就下降 / 82

棘轮效应：不可逆转的消费习惯 / 85

第六章 竞争与垄断 / 89

垄断：微软是对还是错 / 90

寡头垄断：少数人供给大部分产品 / 93

兼并：企业“乘法”式的高速成长 / 96

垄断竞争：保暖内衣市场何以“冰火两重天” / 99

价格联盟：鼠盟为何变成一纸空文 / 102

第七章 税 收 / 105

税率：课税的尺度 / 106

累进税：收入越高交税越多 / 109

增值税：我国最大的税种 / 113

所得税：分配财富的利器 / 116

关税：贸易保护的手段 / 120

第八章 货币政策 / 123

货币发行：钞票为什么不能多印 / 124

银行准备金率：银行放贷对经济的影响 / 129

再贴现政策：根据需要调整再贴现率 / 133

利率政策：经济调控的重要杠杆 / 137

流动性：资产以合理价格变现的能力 / 141

第九章 国民经济 / 147

总供给与总需求：为什么鼓励富人消费 / 148

GDP：衡量经济发展的指标 / 151

PPI：观察通胀水平的指标 / 154

泡沫经济：经济虚假繁荣 / 157

节俭悖论：越节俭却越贫困的怪象 / 160

第十章 国际金融 / 163

汇率：各国货币的比价关系 / 164

货币升值：人民币升值的“幻觉” / 168

货币贬值：钱变得不值钱了 / 171

热钱：经济动荡的幕后黑手 / 174

外汇储备：抵御金融风暴的双刃剑 / 178

第一章

市 场





市场：看不见的手

在谈到市场时，我们常常会提到“看不见的手”，因为“看不见的手”是市场机制的同义替代词。1787年，亚当·斯密到伦敦与他的忠实信徒、英国历史上著名的首相皮特见面。斯密最后一个到达会面地点，当他一进屋时，所有人起立欢迎他。斯密说：“诸位请坐。”皮特回答说：“不，您坐下，我们再坐，我们都是您的学生。”皮特对斯密如此恭敬，原因在于斯密提出的“看不见的手”的原理为当时各界名流奉为经典。即使到现在，斯密的观点仍然是现代经济学的中心。

1776年英国经济学家亚当·斯密在《国富论》中提出一个命题。最初的意思是，个人在经济生活中只考虑自己利益，受“看不见的手”驱使，即通过分工和市场的作用，可以达到国家富裕的目的。后来，“看不见的手”便成为表示资本主义完全竞争模式的形象用语。这种模式的主要特征是私有制，人人为自己，都有获得市场信息的自由，自由竞争，不需政府干预经济活动。

斯密较为详细地描绘了看不见的手作用的过程：“每种商品的上市量自然会使自己适合于有效需求。因为，商品量不超过有效需求，对所有使用土地、劳动或资本而以商品供应市场者有利；商品量少于有效需求对其他一切人有利。”

如果市场上商品量一旦超过它的有效需求，那么它的价格的某些组成部分必然会降到自然率以下。如果下降部分为地租，地主的利害关系立刻会促使他们撤回一部分土地；如果下降部分为工资或利润，劳动者或雇主的利害关系也会促使他们把劳动或资本由原用途撤回一

部分。于是，市场上商品量不久会恰好足够供应它的有效需求，价格中一切组成部分不久就升到它们的自然水平，全部价格又与自然价格一致。

反之，如果市场上商品量不够供应它的有效需求，那么它的价格的某些组成部分必定会上升到自然率以上。如果上升部分为地租，则一切其他地主的利害关系自然会促使他们准备更多土地来生产这种商品；如果上升部分是工资和利润，则一切其他劳动者或商人的利害关系也会马上促使他们使用更多的劳动或资本，来制造这种商品送往市场。于是，市场上商品量不久充分供应它的有效需求。价格中一切组成部分不久都下降到它们的自然水平，全部价格又与自然价格一致。”

参与经济生活的每个人在一种利益机制的制约下，都不得不去适应某个一定的东西，这就是有效需求。假若劳动、土地或资本在某一行业比另一行业获致较高的报酬，这些生产要素的所有者将把它们从报酬较少的行业转移到这些行业上来。原来供过于求的行业提供的较少报酬引致部分业主向报酬高的行业转移，直到所提供的报酬与其他行业大致相等为止，而原来供不应求的行业因为新的业主的加入而报酬降低，直到与其他行业报酬大体相同为止。每个人适应社会有效需求的努力，使得供给与需求达到均衡，尽管这个均衡可能是暂时的，大多数情况是或者供过于求，或者供不应求。但会适时得到修正，重新回到均衡。均衡状态，对一切人有利。

在商品经济或市场经济下，都存在有一只看不见的手在幕后调节参与经济生活的每个人的行为，调节着有限的社会资源合理地在各部门和各生产者之间的配置。这是一只只要有商品交换行为就存在的手，商品经济条件下无所不在的手。

亚当·斯密的后继者们以均衡理论的形式完成了对于完全竞争市场机制的精确分析。在完全竞争条件下，生产是小规模的，一切企业由企业主经营，单独的生产者对产品的市场价格不发生影响，消费者用货币作为“选票”，决定着产量和质量。价格自由地反映供求的变

化，其功能一是配置稀缺资源，二是分配商品和劳务。通过看不见的手，企业家获得利润，工人获得由竞争的劳动力供给决定的工资，土地所有者获得地租。供给自动地创造需求，储蓄与投资保持平衡。通过自由竞争，整个经济体系达到一般均衡，在处理国际经济关系时，遵循自由放任原则。政府不对外贸进行管制。“看不见的手”反映了早期资本主义自由竞争时代的经济现实。

看不见的手，揭示自由放任的市场经济中所存在的一个悖论。认为在每个参与者追求自己的私利的过程中，市场体系会给所有参与者带来利益，就好像有一只吉祥慈善的看不见的手，在指导着整个经济过程。

市场机制就是依据经济人理性原则而运行的。在市场经济体制中，消费者依据效用最大化的原则做购买的决策，生产者依据利润最大化的原则做销售决策。市场就在供给和需求之间，根据价格的自然变动，引导资源向着最有效率的方面配置。这时的市场就像一只“看不见的手”，在价格机制、供求机制和竞争机制的相互作用下，推动着生产者和消费者作出各自的决策。

正常情况下，市场会以它内在的机制维持其健康的运行。其中主要依据的是市场经济活动中的理性经济人原则，以及由理性经济人原则支配下的理性选择。这些选择逐步形成了市场经济中的价格机制、供求机制和竞争机制。这些机制就像一只看不见的手，在冥冥之中支配着每个人，自觉地按照市场规律运行。



生产要素的作用：国民经济的活力细胞

生产要素是指维系国民经济运行及市场主体生产经营过程中所必须具备的基本因素。现代西方经济学认为生产要素包括劳动力、土地、资本、企业家才能四种。实际上，随着科技的发展和知识产权制度的建立，技术也作为一种相对独立的要素投入生产。这些生产要素进行市场交换，形成各种各样的生产要素价格及其体系。

需要明确的是，劳动是指人类在生产过程中体力和智力的总和。土地不仅仅指一般意义上的土地，还包括地上和地下的一切自然资源，如江河湖泊、森林、海洋矿藏，等等。资本可以表示为实物形态和货币形态，实物形态又被称为投资品或资本品，如厂房、机器、动力燃料、原材料等等；资本的货币形态通常称之为货币资本。企业家才能通常指企业家组建和经营管理企业的才能。

为了更好地理解生产要素的价格，我们从一个故事说起。在一次世界珠宝拍卖会上，有一颗叫作“月光爱人”的钻石吸引了顾客的眼球，它晶莹剔透、光彩夺目，最后卖出了 8000 万元的最高价。这颗钻石是谁生产的？很多人都在抢功劳。这颗钻石是由“梦幻”珠宝公司在位于南非的一座矿山中挖掘出来的。“梦幻”公司的老板托尼洋洋得意地说：“我当初决定购买这座矿山开采权的时候，就觉得这里面一定有宝藏，现在果然应验了。”挖掘队队长鲍勃不服气了，说：“为了挖到这颗钻石，我和同事付出了艰辛的劳动。我们夜以继日地工作，几乎找遍了矿山的每个角落，好不容易才发现了它。”而向“梦幻”公司提供挖掘设备的厂商说：“我们公司的机器设备是世界一流的，如果没

有我们提供的挖掘机，他们不可能在 50 米深的矿井中挖到这颗钻石。”最后，南非政府的官员说：“只有在我们国家的土地上才能找到如此珍贵的钻石。在我们的国土下面还埋藏着数不尽的矿藏资源，欢迎各国企业家来投资开采。”

在这个故事中，大家都认为自己生产钻石的功劳最大，其实离开了哪一方都不能成功。他们都是生产要素的提供者，理所当然地获得相应的报酬：提供劳动的获得工资，提供资本的获得利息，提供土地的获得地租，提供企业家才能的获得利润。工资、利息、地租和企业利润就分别是生产要素劳动、资本、土地和企业家才能的价格。

（1）劳动的价格——工资

劳动的需求取决于最后增加的工人所增加的收益，即边际收益。劳动的供给取决于劳动的成本，它包括实际成本与心理成本。实际成本是维持劳动者及其家庭生活必需的生活资料的费用和培养、教育劳动者的费用；心理成本是以牺牲闲暇的享受为代价的给劳动者心理上带来的负效用。正是因为这个心理成本，才会有“向后弯曲的劳动供给曲线”。工资的高低取决于劳动的需求与供给这两方面的共同作用。

（2）资本的价格——利息

利息是货币所有者放弃现期消费把货币转化为资本所得到的报酬。利息取决于资本的供给与需求。资本的供给取决于收入以及消费在收入中能占有的比例；资本的需求取决于预期，即人们对未来不确定因素的看法。

有一则故事说的是，一个画家总不得志，作品卖不出去，当谎称画家已经死了，本来卖不出去的画价格狂升。为什么该画家的作品价格狂升呢？艺术品的价格取决于对该艺术品的需求与供给，画家既然死了，他的作品供给不会增加了，其价格就取决于需求。需求主要来源于欣赏与投资，而投资是为了保值与增值。在各种投资物品中，有价值的艺术品升值的速度最快。投资的收益在未来，所以出于投资动机买画的欲望取决于对未来升值的预期。一个画家死后，人们对其作

品在艺术史上的地位及未来升值前景都是一种猜测。如果评论家此时对他的作品大家赞扬，这不仅会影响人们的欣赏偏好，也会提高人们的预期，认为该画家的作品未来价格会上扬。这种预期使购买者增加，这就推动了它现在价格的上升。现在价格的上升又会进一步拉高人们的预期，于是这种价格与预期的相互作用把已故画家的作品炒到了天价。

(3) 土地的价格——地租

除非你决定在气球上经营你的公司，否则土地对任何商业活动都是最基本的生产要素。土地的基本特征是，数量固定，对价格完全缺乏弹性。为在一定时期内使用土地而支付的价格称为土地的租金。地租由土地的需求与供给决定。由于土地的供给是固定的，这样土地的供给曲线就是一条与横轴垂直的线。随着经济的发展，对土地的要求不断增加，这就使得地租有不断上升的趋势。

(4) 企业家才能的价格——利润

利润分为正常利润和超额利润，正常利润是企业家才能的价格，超额利润是超过正常利润的那部分利润，它来源于创新、风险或垄断。创新是社会进步的动力，风险也是难免的，需要超额利润来补偿，所以由创新和风险产生的超额利润是合理的。由行政权力和寻租活动造成的垄断所引起的超额利润是垄断者对消费者的剥削，是不合理的。

在行业垄断下，谁拥有垄断权，谁掌握了垄断资源，谁的工资福利就高，待遇就好，这已成了工资分配秩序的一个“潜规则”。高工资福利待遇的背后并不是高贡献、高效率，恰好相反，由于垄断扼杀了竞争，使得垄断企业缺乏竞争的动力，效率低下。



劳动力市场：失业总是暂时的

劳动力市场是市场体系的组成部分，是交换劳动力的场所，即具有劳动能力的劳动者与生产经营中使用劳动力的经济主体之间进行交换的场所，是通过市场配置劳动力的经济关系的总和。劳动力市场交换关系表现为劳动力和货币的交换。

建立劳动力市场是市场经济条件下实现人力资源优化配置的有效手段。劳动力市场的作用是调节劳动力的供求关系，使劳动力与生产资料的比例相适应，实现劳动力合理配置，使企业提高劳动生产率，提高经济效益，保证社会再生产的正常进行。

劳动力市场与一般商品市场相比具有以下特点：一是区域性市场为主。劳动力市场和其他商品市场一样，也应是全国统一的市场。但是，由于社会生产力在各地区发展水平不平衡，原始手工业、传统的大机器和现代技术产业并存，劳动力的素质相差悬殊，职业偏见的存在，再加上地区分割等，阻碍了劳动力在全国范围流动，大多数只能在区域内运转，只有少数高科技人才可在全国范围内流通，从而形成的主要是区域性市场。二是进入劳动力市场的劳动力的范围是广泛的，一切具有劳动能力并愿意就业的人都可以进入劳动力市场。我国由于劳动力资源丰富，随着科技进步、劳动生产率不断提高，以及经济体制改革的进行，农村出现剩余劳动力，加上国有企业和国家机关的富余人员，因而在一个相当长的时间里，我国劳动力供大于求，形成买方市场。三是劳动力的合理配置主要是通过市场流动和交换实现的，