

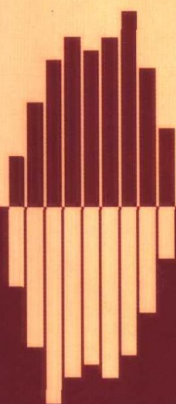
劳动价值、边际效用与经济均衡

—— 综观经济学原理探索

Labor Value

Marginal Utility

Economic Equilibrium



郑栋才 著

广东科技出版社

劳动价值、边际效用与经济均衡

——综观经济学原理探索

郑栋才 著

广东科技出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

劳动价值、边际效用与经济均衡：综观经济学

原理探索/郑栋才编著。—广州：广东科技

出版社，2003. 11 ISBN 7-5359-3475-7

I. 劳… II. 郑… III. 综观经济学—研究

IV. F015

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 092434 号

出版发行：广东科技出版社

(广州市环市东路水荫路 11 号 邮码：510075)

E-mail: gdkjzbb@21cn.com

http: //www.gdstp.com.cn

经 销：广东新华发行集团

印 刷：广东省农垦总局印刷厂

(广州市天河区粤垦路 88 号 邮码：510610)

规 格：850×1168 1/32 印张 12.375 字数 270 千字

版 次：2003 年 11 月第 1 版

2003 年 11 月第 1 次印刷

印 数：1~2000

定 价：25 元 **精 装 本：**29.00 元

如发现因印装质量问题影响阅读，请与承印厂联系调换。

序

魏双凤

1982年我在广东社会科学联合会召开的学术研讨会上作了《浅谈综观经济学》的学术发言，后来发言稿在《技术经济与管理现代化》（1982年第2期）发表。1988年我出版了《综观经济学》（广东高教出版社出版）著作。自此，综观经济学在国内外学术界引起高度的重视。中国科学技术协会名誉主席钱学森教授指出：“综观经济学是现代系统科学意义上的经济学。”原中国社会科学院院长、中国国务院发展研究中心名誉主任马洪教授指出“发展综观经济理论，为建设有中国特色的社会主义提供科学的理论指导。”二十多年来，越来越多的经济工作者参与综观经济学理论的研究，并不断取得新的成果。我们的队伍在不断壮大。本书作者，广东省社会科学院的郑栋才也是其中一个积极的探索者。形势的发展令人欣慰，相信综观经济学不久将与微观经济学、宏观经济学成鼎足之势，并最终一定会成为经济学的主流。

西方经济学被分为微观与宏观两个部分，并分别取得了许多重大的成果，是人类共同的精神财富。但它们之间却未能建立内在的联系，并常常相互矛盾。因此，在它们独立发展而成果丰硕的条件下，在马克思主义的指导下，建立和发展综观经济学的时机也成熟了。综观经济学要把经济学的各个部分有机地结合起来，形成一个有内在联系的整体。

在社会劳动生产率非常低的原始社会中，人们不得不把

大部分时间用于劳动，都只是仅能维持最低的生活水平；在未来社会劳动生产率非常高的社会中，人们只需要用极少的劳动时间，就能获得充足的消费资料，因此有大量的业余时间，使个人得到充分的休息、娱乐和自我发展。经过漫长的历史，人和社会的时间分配结构以及相关的需求、供给的整个结构体系将发生极大的发展。谁都不会否认，这个结构体系的不断运动，是人们随着社会劳动生产率的不断提高，通过对变化的单位产品劳动时间花费与效用的衡量来实现的。因此，这种衡量当然也决定了目前社会的劳动时间分配以及需求与供给的整个结构体系。本书作者认为，劳动时间花费与效用的衡量，是贯穿人类古今以及从微观到宏观的全部经济活动的内在联系，所以力图把马克思的劳动价值与西方经济学中的边际效用这两个一直被看作是对立的理论结合起来，作为研究综观经济学的一个支点，确实是一个非常大胆的尝试，对综观经济学的进一步研究和发展，是有启发意义的。

一个新观点的提出，我们不能苛求它必须是十全十美的，这不利于理论的发展。仔细研究书中的观点，或许你从中发现了某些有价值的东西，甚至经过探索，说不定你会得出一些更有价值的观点。希望本书能起到这样的作用，希望有更多的人参加到综观经济学的研究和讨论中，希望综观经济学得到更加迅速的发展。

郑栋才同志在坚苦条件下努力学习，刻苦钻研，联系实际，勇于探索，完成此专著，因而乐以为之撰序。

魏双凤：华南农业大学教授，
广东国际综观经济研究会会长

目 录

绪言	(1)
第一章 时间－效用经济学	(11)
一、时间与效用	(11)
时间经济 边际效用 总效用	
二、劳动－休闲结构的均衡	(18)
劳动时间 休闲时间 效用与费用的 衡量 效用最大化 劳动与休闲的结 构均衡	
三、生产资料－消费资料结构的均衡	(24)
劳动人口增长 劳动时间增长 技术 进步 生产资料的均衡增长 生产生 产资料与生产生活资料的结构均衡	
四、消费结构的均衡	(27)
各种生活用品的效用 劳动的花费 消费结构及其生产的均衡	
第二章 商品经济的消费结构均衡	(35)
一、边际效用与商品经济的消费均衡	(35)

货币收入 商品价格 商品经济中效用与货币收入花费的衡量 消费均衡	
二、劳动价值论与商品经济的消费均衡	(41)
劳动价值论 社会劳动生产率 商品经济中效用与劳动花费的衡量 消费结构运动	
三、价值规律自发调节控制模型	(44)
价值规律 边际效用在价值规律中的作用 价值规律控制模型 价值规律的三项功能	
四、需求弹性理论	(54)
需求的价格弹性、收入弹性、交叉弹性 效用费用的衡量与需求弹性 需求结构运动 三次产业结构运动	
五、美国产业结构调整的教学	(69)
“平价”理论与“保护农民”政策的破产 价格运动与美国三次产业结构运动	
六、西方经济学中的消费均衡论	(75)
局部均衡论 一般均衡论与产业结构运动 消费均衡论的局限性	
七、几种错误的价值理论	(89)
效用、费用决定论 边际效用决定论 供求决定论 稀缺性决定论 生产要素创造价值论	
八、商品经济万岁论	(95)
第三章 商品经济的两大部类结构均衡	(103)
一、马克思的两大部类再生产理论	(104)

两大部类 简单再生产 扩大再生产	
有待解决的问题	
二、两大部类投入产出分析	(113)
投入产出分析 两大部类投入产出表	
两大部类投入产出动态分析	
三、市场对两大部类生产结构的调节	(127)
两大部类投入产出动态模型 部门、	
产业与部类的交叉结构 市场对两大	
部类生产结构的调节	
四、哈罗德 - 多马经济增长模型	
与两大部类结构均衡	(134)
实际经济增长率 有保证的经济增长	
率 经济的自然增长率 经济的均衡	
增长 非均衡增长与经济波动	
五、经济落后国的经济高速增长期	(148)
日本经济高速增长期及其终结 亚洲	
“四小龙”经济高速增长期 中国经	
济高速增长期	
第四章 商品经济的劳动 - 休闲结构均衡	
与充分就业	(155)
一、西方古典经济学与凯恩斯理论	(155)
萨伊定律 凯恩斯理论 潜在产出	
消费倾向 有效需求不足	
二、 <i>IS - LM</i> 分析法	(163)
商品供求平衡与 <i>IS</i> 曲线 货币供求	
平衡与 <i>LM</i> 曲线 利率、货币数量与	
有效需求调整	

三、劳动 - 休闲结构均衡与充分就业和供求平衡	(172)
劳动 - 休闲结构调整的总趋势 劳动 - 休闲结构均衡模型 充分就业和供求平衡	
四、资本主义商品经济中劳动 - 休闲结构的不均衡——过剩经济	(185)
资本主义社会收入分配 市场信号失真 过剩经济模型	
五、提倡节俭与鼓励消费	(201)
节俭、消费与劳动 - 休闲结构均衡	
六、环境保护与效用最大化	(204)
广义效用 产品、休闲、环境效用最大化模型 环保劳动价值	
七、传统计划经济的不均衡——短缺经济	(211)
开工不足 物价管制 短缺经济模型	
八、我国经济由短缺向过剩的转变	(215)
国民收入分配格局的演变 过渡性消费超前与不足	
第五章 商品经济的整体均衡	(223)
第六章 货币与收入	(235)
一、凯恩斯产出决定论的直观模型	(236)
产出决定论直观模型 劳动 - 休闲、两大部类与消费的整体均衡 社会劳动生产率提高与整体均衡的运动	
二、商品经济的三个基本流程	(240)
经济整体运行的三流程直观图 商品	

流 货币流 收入流 货币与收入的 关系	
三、货币流通速度	(246)
投资、储蓄与货币流通速度变化的关 系	
四、商品经济的整体控制模型	(259)
整体控制模型 被调节而最活跃的因素——货币流通速度	
第七章 银行信用与货币流通速度	(271)
一、商业银行系统创造货币论质疑	(271)
货币定义的混乱 商业银行系统创造 货币论所引起的理论上的混乱	
二、存款的创造与消灭	(278)
商业银行法定准备率 存款的创造 存款的消灭	
三、存款的创造与消灭并非货币的 创造与消灭	(286)
“漏出”现象 “渗入”现象 存款 创造与消灭的“黑箱”论 驳货币创 造论	
四、存款的创造和消灭与货币流通速度	(296)
商业银行系统——货币流通速度“加 速器” 法定准备率——“加速器” 调节伐 货币流通的“加速度”	
五、流通中的货币量和收入量	(307)
流通中的货币存量 基础货币存量 流通中的收入存量	
六、电子货币流通中的货币量和收入量	(321)

流通中的电子货币量 电子货币流通 速度 电子货币流通中的收入存量	
第八章 经济调控政策	(329)
一、货币政策	(329)
利率与收入分配 利率与储蓄 利率 与投资 $Q-R-SI$ 分析法	
二、财政政策	(344)
功能财政学 乘数理论 财政政策与 收入分配 债务融资赤字 货币融资 赤字 货币发行 市场公开业务	
三、劳动法、一般剩余劳动、社会必要 剩余劳动与经济均衡	(365)
劳动法 一般剩余劳动(价值) 资 本主义剩余劳动(价值) 绝对剩余 价值 相对剩余价值 社会必要剩余 劳动(价值)	
主要参考文献	(380)
后记	(382)

绪 言

现代物理学家都相信：物理学是美的，因为大自然本身就是一个美的统一体。20 世纪的物理学有两大支系：一支是爱因斯坦创建的广义相对论，另一支是由普朗克、玻尔等一批学者逐步发展起来的量子力学。广义相对论主要研究宇宙宏观的运动规律，而量子力学则主要探讨微观粒子的运动规律。两种理论不能互相包容，在某些地方甚至是对立的。爱因斯坦相信它们应该是统一的，因此毕其生命后 30 年的精力，去寻找能把引力、电磁力和核力（强力与弱力）联系起来的统一场论，但最终还是失败了。此后在物理学发展的道路上，尽管已布满各种统一场论的“尸体”，但物理学家们仍义无反顾地追寻着这种统一的美，始终没有停止过。据说目前物理学中最热门的超弦论，有可能实现这一追求。其实不仅仅物理学是美的，关于生物进化、生态平衡以及人类社会经济活动等等多种自然科学和社会科学，一定也是美的，因为它们只是宇宙中不同形态的物质运动所实现的美的反映。

无独有偶，经济理论也有两个大的部分：一个是宏观经济学、一个是微观经济学。微观经济学通过对市场微观活动的研究，通常会得出经济在市场调节作用下能自发趋于均衡的结论，因此反对政府对经济的干预；而宏观经济理论却常

常得到相反的结论，认为依靠市场的自发调节难以实现充分就业的均衡，需要政府进行必要的干预。经济学家和物理学家一样，也相信并寻找着宏观经济与微观经济的内在统一。华南农业大学经贸学院魏双凤教授 1982 年创建的“综观经济学”所探索的，就是人类经济活动中本来就存在的那种内在联系、内在协调、内在统一的美。

一个再明显不过的事实，是随着经济的发展，无论个人还是社会的需求总量与结构，都在不断地向前运动。那么，需求总量与结构是怎样形成的？它们是在什么因素的作用下向前运动的呢？在不同的社会经济中，特别是在商品经济中又以怎样的方式去实现这种运动呢？

马克思曾经指出：“一种内在联系把各种不同的需要量连结成一个自然的体系”；同时又指出：“商品的价值规律决定社会在它所支配的全部劳动时间中能够用多少时间去生产每一种特殊商品”，^①使商品的一定结构的供给，去适应一定结构的需求，使供求在波动中不断地趋于平衡。但马克思确实没有说明，社会需求结构作为一个有内在联系的自然体系，是怎样形成和不断运动的，其本身是否有一个均衡的问题，它的内在联系是什么。社会劳动生产率水平，单位商品中物化的社会必要劳动量，当然是决定社会需求的一个重要因素，但仅仅从劳动价值一个方面，是不足以说明社会需求结构的最终形成的，因为任何一个主体的需求结构，都必然与其主观的效用或偏好相联系。市场供给是按需求来进行调整的，因此要说明经济整体上的均衡，就必须首先说明需求结构本身是如何趋于均衡，所得效用是如何趋于最大

^① 《资本论》第 1 卷第 4 篇第 12 章，人民出版社，1975 年，第 394 页。

化的，然后才能解释社会劳动时间分配结构及其从属的资源配置结构如何趋于均衡或优化，供求如何趋于平衡的问题。因此，经济均衡的理论，除了必须以马克思的劳动价值论为基础之外，还需要一种关于效用的理论的补充，需要一个关于需求本身趋于均衡的理论的补充。

西方经济学中有一种理论，认为商品的价值是由边际效用决定的，这肯定是错误的。但许多经济学家为了坚持劳动价值论，斥边际效用决定论为庸俗的主观效用决定论，结果连边际效用也一起给否定了，脏水与小孩一起给拨掉了。效用客体，以它客观的、特殊的存在，满足着人的各种不同的需要，例如生理上、心理上……的需要，这是效用的客观的一面。另一方面，人对各种不同效用的需要，最终还要通过主观这一环节，才能形成一定的需求量和需求结构，并通过市场调节各种产品的供给。边际效用无疑是一种因人而异的主观效用，但主观的东西并非是不存在的东西，如果我们把主观的、精神的东西作为认识、研究的对象，它们实际上也是一种客观的存在。例如心理学所研究的对象，就是客观存在的心理活动规律。边际效用不仅是有规律可寻的客观存在，而且在社会经济活动中起着重要的作用，没有边际效用的作用，就不会有需求结构的形成。只有用边际效用与一定社会劳动生产率所决定的收入与价格的水平相衡量，才能形成一定时期最优的或均衡的社会需求总量与结构。

法国著名经济学家瓦尔拉等人在边际效用论的基础上提出的一般均衡论，清晰地说明了在收入和商品价格一定的情况下，使消费主体获得最大效用的需求结构的形成，以及当收入和价格发生变化时，这种均衡的需求结构的运动。这正是传统价值规律理论中缺少的一个重要的内容。但由于西方

经济理论否定劳动价值论，所以一般均衡论也不是完整的需求结构形成理论。一般均衡论能清楚地说明当收入与价格发生变动时，均衡的需求结构将如何变动，但却止步于此，明显地缺少一个说明是什么因素决定收入和价格的相对运动，再间接通过收入和价格去决定需求结构运动的价值理论。

边际效用只是在同一主体需求结构形成的过程中起作用。边际效用的大小，只是对同一主体来说的。当许多个人组合成家庭（社会）时，各种产品对许多个人的边际效用，也总合为整个家庭（社会）的边际效用，并在家庭（社会）作为同一主体的需求结构形成的过程中发生作用。在不同的主体之间，效用不能比较大小，边际效用也没有任何意义。因此，边际效用的大小，不能成为不同主体间进行商品交换的量的依据，不能决定交换价值。从另一角度来看，如果像西方经济学所认为，商品的价格及其长期运动是由商品的边际效用来决定的那样，那么一般均衡论中的效用无差异曲线群和预算线，就最终都由效用这唯一因素来决定，预算线的长期移动所导致需求总量与结构的长期运动，归根结蒂也决定于效用这唯一因素的长期变动。但仅仅依靠主观效用（偏好）的变动，能使 19 世纪西方国家及其居民的需求总量与结构演变为今天的需求总量与结构吗？肯定不行，否则，我们为什么不通过主观效用的调整，就使今天的消费达到未来 22 世纪的消费水平呢？由此可见，收入与价格是代表效用以外的力量去约束和决定人们实际形成的需求总量与结构的。就是这个力量，约束同时又推动着需求的总量与结构一直演变为今天的需求总量与结构。效用和偏好只决定一般均衡论中的无差异曲线群，而不决定预算线的位置及其移动。相反，正是预算线的移动，决定着形成的需求量中边际效用趋向值

的变化。而商品价值的运动又决定着预算线的位置移动。

那么，是什么因素决定商品价值及其运动的呢？是什么因素决定预算线的位置及其移动呢？可以肯定的是，这个因素一定是决定需求结构与总量作长期运动的因素，价格只是它借以发生作用形式。这个因素就是社会劳动生产率及其决定的单位商品中物化的社会必要劳动量。各种商品的社会劳动生产率的提高，决定着各种商品中物化的社会必要劳动时间的减少，决定着各种商品的价格相对于收入的不断变化和预算线的长期移动，再通过与各种商品的边际效用的衡量，决定着需求结构的形成和长期运动。

仅用效用一个因素，或仅用社会劳动生产率一个因素，都无法说明社会需求结构的形成和运动，进而也无法说明整个经济的结构运动。由于传统的马克思主义经济理论还没有吸收边际效用论中的科学成份，因此无法说明需求结构的形成过程；而西方经济理论又否认劳动价值论，只讲价格不讲价值，因而割断了一般均衡论与社会劳动生产率之间的内在联系，割断了社会需求总量与结构的运动与社会劳动生产率不断提高之间的联系，也无法说明需求结构达到均衡的原理。只要我们否定边际效用决定价值，边际效用论与劳动价值论之间就不仅没有冲突，而且刚好能从效用和劳动花费两个方面，从它们之间的衡量，去说明商品经济整个结构体系的形成、优化和长期运动。笔者相信，无论是那个学派的经济理论，其中所包含的科学成份，最终都应属于同一个科学的理论体系。本书力图把边际效用论中有价值的部分吸收到马克思主义的理论体系中。为此，书中建立了一个价值规律自发调节的控制论模型，经过修正的边际效用论和一般均衡论，就像一个精密的部件，组合在价值规律这台机器上一起

协调地运转。在模型的三个主要功能中，使社会需求结构形成并随着社会劳动生产率的提高而不断运动，使社会从中获得最大效用的功能，就是价值规律吸收了边际效用论和一般均衡论中的科学成份后才能说明的功能。

当然，经济的均衡，决非仅仅是消费结构的均衡，它还包括社会总劳动时间与总休闲时间的均衡、社会总劳动时间的总产出与总需求量的均衡、两部类需求结构的均衡、两部类产出结构的均衡……。本书的效用观，已经从各种劳动产品的效用扩大到关于劳动产品、自然环境和休闲、娱乐、休息等整个效用体系。人和社会要获得最大效用，就必须从劳动产品的效用，休闲的效用和自然环境效用的整体关系上去考虑。要实现效用最大化，就必须根据社会劳动生产率的变化，不断地调整人或社会的需求结构及时间分配结构，调整劳动时间与休闲时间的比例结构，调整生产劳动时间与环境保护时间的比例结构和生产各种不同产品的的时间结构。因此边际效用的概念，也被广泛运用到整个效用体系各种不同的效用中。书中把社会生产的包括需求、时间分配、产业以及相关的资源配置……在内的整个结构体系分为三个大的层次（消费结构只是其中的一个层次）。效用与时间花费的衡量，像一条红线贯穿于这三个层次的均衡原理的分析中，把它们综合为一个有内在联系的统一体。

也许有读者认为：随着社会经济的发展，价值理论也应该有所改变，特别是在我国的收入分配制度实行非劳动生产要素参与分配的改革后，生产资料与劳动是否同时创造了价值的问题应重新予以讨论，以配合政策与制度的变化；在费用与效用相衡量决定需求结构与供给结构的理论中，把费用归结为劳动花费是否过于简单化，它是否应包括更多非劳动