

XIFANG JINGJIXUE JIAOCHENG

XIFANG JINGJIXUE JIAOCHENG

梁小民 编著

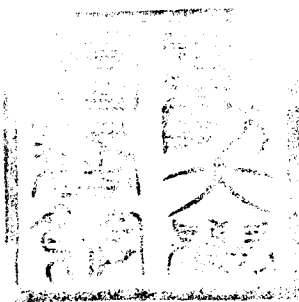
# 西方经济学 教程

中国统计出版社



# 西方经济学教程

梁小民 编著



中国统计出版社  
一九九三·六

(京)新登字 041 号

### 本书使用说明

本书是为各级学校财经专业的学生、教师以及经济学爱好者所写的。为了适应不同层次的需要,本书的内容写得较广泛一些。本书也可以作为各大学财经、管理各专业学生的教材或教师参考用书。为了同时适用于大学本科与专科学生学习的需要,本书按本科生的需要编写,专科学生不必读带“\*”号的内容。作者准备在适当的时候再编写一本包括练习题及答案的学习指导用书。

欢迎广大读者对本书提出批评与建议。

### 西方经济学教程

XIFANG JINGJIXUE JIAOCHENG

梁小民 编 著

项 威 责任编辑

\*

中国统计出版社 出版

新华书店北京发行所 发行

保定市商标印刷厂 印刷

\*

850×1168毫米 32开本 印张12.25 字数318千字

1993年6月第1版 1993年8月北京第1次印刷

印数:1—10000

ISBN 7-5037-1296-1/F·541

定价:9.80元

## 自序

这本书的书名其实应该是《现代经济学教程》。市场经济是现代经济，为市场经济服务的西方经济学当然就是现代经济学。只是为了顾及现时的习惯，我暂时仍把这本书称为《西方经济学教程》。

我们过去把这种经济学冠以“西方”二字其实是有贬义的。在那革命化的年月里，“西方”一词是“邪恶”的代名词。西方是资本主义世界，在资本主义掘墓人看来，西方的一切都是邪恶的。西方的经济就是危机，西方的文化就是腐朽，西方的生活方式是堕落，西方经济学则是当之无愧的庸俗经济学。一顶“庸俗”的帽子戴在西方经济学的头上，大有踏上了一只脚，让它永世不得翻身之意。以致于当有人想对西方经济学作点介绍或研究时，总是不得不在大批其庸俗性后小心翼翼地提出一丁点儿兴许有某种“启发”、“借鉴”之处。就这样，还惹得个把阶级感情特浓，阶级斗争中立场倍儿坚定，与人斗总是其乐无穷的“无产阶级”经济学家大动肝火，血压升高手发凉。这样，每每有了“精神污染”，每每有学生侃侃民主自由，每每有经济学家提点搞市场经济，总要把这些胆敢对西方经济学作了点皮毛介绍，或者想从中找点可借鉴之处的人作为罪魁祸首。好象人吃了猪肉都要变成猪，学了西方经济学必定资产阶级化似的。

好在那一段沉重的历史已经过去了，那一场恶梦总算结束了。尽管还有人总怀念那段如火如荼的岁月，但毕竟已是万木春后头的“病树”了。市场经济拉开了中国现代化的序幕，也迎来了经济学的春天。这个历史潮流恐怕是谁也阻挡不了的。好在咱中国人还是懂得“识时务者为俊杰”的，那些昔日为维护计划经济而生命不息战斗不止的“著名经济学家”们不又在为市场经济拼命地摇旗呐

喊了吗？真也好，假也好，这总说明了历史的车轮滚滚向前势不可挡。

市场经济要求有与之相适应的经济学。这种经济学就是我们过去习惯上所说的西方经济学。西方经济学的基本原理包括微观经济学与宏观经济学。微观经济学论述了市场机制如何自发地调节经济，宏观经济学则说明了国家应该如何对市场经济进行总量调控。我想读者看完全书之后对这一点是会有所了解的。

我们国家要走社会主义市场经济之路。这就是要在政治上坚持社会主义的同时，经济上实行市场经济。就市场经济，或者说经济的运行与调控而言，我们与现在实行市场经济的各国是相同的。这就决定了，我们所用的经济学也应该是西方经济学。我相信，不用多长时间，各级学校所学的经济学原理就只能是西方经济学这一套了。正出于这个信念，我编写了这本书。

我是1978年考上北京大学经济系当代西方经济学专业研究生的。在陈岱孙、罗志如、胡代光、杜度、范家骧、厉以宁等老一代经济学家的指导下，我从那时开始从事西方经济学的教学与研究工作。我曾先后编写出版过《西方经济学导论》（1984年）、《西方经济学入门》（1989年）、《西方经济学基础教程》（中央电大用书，1992年）这三本普及性的教科书。这三本书共印了不下30万册，其中《西方经济学导论》一书曾在1988年获国家教委第一届高校优秀教材二等奖，至今已第8次印刷了。有些朋友善意地劝我研究点高深的东西，不要写这些ABC了。这些年我一方面在研究期货市场、市场竞争战略这类课题，另一方面也总还在写些ABC之类。因为我觉得，我们这一代人的任务之一，首先是要普及西方经济学。记得若干年前，我的一位老师针对当时那种于西方经济学不甚了解，而批判甚猛的风气说：我们对西方经济学不是要批判，而是要普及。这句话至今回响在我耳旁。这些年来，我写书也好，写文章也好，译书或编辞典也好，总想把普及西方经济学作为己任。

当然，作为一个中国人，我也有自己“丑陋”的一面。我也曾违心地批判过西方经济学。说起来，那真是一种对人性的摧残，真是

一种无以言状的痛苦。不想批，还非得去批，为了批的象个样，不得不绞尽脑汁挖空心思。记得当年写《西方经济学导论》时，介绍部分一天可以写5千字，而批判部分一天写几百字就是苦不堪言了。现在有时看看自己过去所写的那些批判，还真有点不好意思。不过那也是历史，不必粉饰。在那个时代里，我只是一个把生存权作为人权唯一内容的凡人。而且，也只有用这种形式，才能把西方经济学的内容介绍给青年一代。当年“左派”们常说我们是“借批判之名，行宣扬之实”，这话到是一针见血，颇为深刻的。

经历了这些年的风风雨雨，我悟到“再也不能那样过，再也不能那样活”了。人应该讲真话。我早想讲的一句真话就是：西方经济学是人类文明发展的伟大成果之一，是真正的经济学。对这种经济学，我们的首要任务就是认真学习。本着这种想法，我写了这本全部介绍，无一字批判的书。当然，这并不意味着，西方经济学是绝对真理。世界上根本没有什么放之四海而皆准的绝对真理。何况西方经济学本身也很不完善，不少经济学家认为，它现在还不是一门科学。对西方经济学本身进行分析是完全必要的，这种分析当然也包含有严肃而科学的批评。我不写这一部分，是因为本书只是要作为一种普及性的介绍。

我是在共和国建立之始上小学的，当共和国经历了曲折的道路最终走上人类文明的坦途时，我已快50岁了。迎着改革开放的春风，我走上了研究西方经济学这条充满荆棘之路，至今十几年过去，仍然在写这种普及性读物。但我觉得还是“青春无悔”。每一代人都有自己的历史任务，我也许就属于这要作普及性工作的一代。但愿年青的一代在此基础上建立起我们经济学的宏伟大厦，去夺取世界经济学的桂冠——诺贝尔经济学奖。

是为序。

梁小民

1993.6.20 于西坝河寓所

# 目 录

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| 第一章 导 言.....                 | 1   |
| 第一节 经济学的研究对象.....            | 3   |
| 第二节 微观经济学与宏观经济学.....         | 7   |
| 第三节 经济学的研究方法 .....           | 15  |
| 第四节 经济学发展简史 .....            | 23  |
| 第二章 需求、供给、价格 .....           | 30  |
| 第一节 需求理论 .....               | 30  |
| 第二节 供给理论 .....               | 37  |
| 第三节 价格的决定 .....              | 42  |
| 第四节 价格对经济的调节 .....           | 47  |
| 第三章 弹性理论 .....               | 52  |
| 第一节 需求价格弹性 .....             | 52  |
| 第二节 需求收入弹性、需求交叉弹性、供给弹性 ..... | 58  |
| 第三节 弹性理论的运用 .....            | 63  |
| 第四章 消费者行为理论 .....            | 71  |
| 第一节 欲望与效用 .....              | 71  |
| 第二节 边际效用分析与消费者均衡 .....       | 75  |
| 第三节 边际效用递减规律与需求定理 .....      | 82  |
| 第四节 无差异曲线与消费可能线 .....        | 86  |
| 第五节 无差异曲线分析与消费者均衡 .....      | 94  |
| 第五章 生产理论.....                | 100 |
| 第一节 生产与生产函数.....             | 101 |

|     |                               |     |
|-----|-------------------------------|-----|
| 第二节 | 边际收益递减规律与一种生产要素的<br>合理投入····· | 103 |
| 第三节 | 规模经济与两种生产要素的合理投入·····         | 108 |
| 第四节 | 生产要素的最适组合·····                | 113 |
| 第六章 | 成本与收益·····                    | 122 |
| 第一节 | 短期成本分析·····                   | 122 |
| 第二节 | 长期成本分析·····                   | 128 |
| 第三节 | 机会成本及其他·····                  | 133 |
| 第四节 | 收益与利润最大化·····                 | 135 |
| 第七章 | 厂商均衡理论·····                   | 139 |
| 第一节 | 完全竞争市场上的厂商均衡·····             | 139 |
| 第二节 | 完全垄断市场上的厂商均衡·····             | 147 |
| 第三节 | 垄断竞争市场上的厂商均衡·····             | 157 |
| 第四节 | 寡头垄断市场上的厂商均衡·····             | 162 |
| 第八章 | 分配理论·····                     | 170 |
| 第一节 | 生产要素的需求与供给·····               | 170 |
| 第二节 | 工资理论·····                     | 174 |
| 第三节 | 利息理论·····                     | 180 |
| 第四节 | 地租理论·····                     | 184 |
| 第五节 | 利润理论·····                     | 189 |
| 第六节 | 社会收入分配·····                   | 192 |
| 第九章 | 微观经济政策·····                   | 196 |
| 第一节 | 微观经济学的缺陷与发展·····              | 196 |
| 第二节 | 价格政策·····                     | 202 |
| 第三节 | 消费政策·····                     | 206 |
| 第四节 | 产业政策·····                     | 209 |
| 第五节 | 收入分配平等化政策·····                | 214 |
| 第十章 | 国民收入核算理论与方法·····              | 218 |
| 第一节 | 国民生产总值的核算方法·····              | 218 |

|      |                          |     |
|------|--------------------------|-----|
| 第二节  | 国民收入核算中的其他总量             | 223 |
| 第三节  | 国民收入核算中的恒等关系             | 227 |
| 第十一章 | 国民收入决定理论                 | 233 |
| 第一节  | 总需求分析(一):简单的国民收入<br>决定模型 | 233 |
| 第二节  | 总需求分析(二):IS—LM 模型        | 241 |
| 第三节  | 总需求—总供给模型                | 246 |
| 第十二章 | 失业与通货膨胀理论                | 254 |
| 第一节  | 失业理论                     | 254 |
| 第二节  | 货币与通货膨胀的基本知识             | 262 |
| 第三节  | 通货膨胀理论                   | 267 |
| 第四节  | 失业与通货膨胀的关系               | 278 |
| 第十三章 | 经济周期理论                   | 284 |
| 第一节  | 经济周期的基本知识                | 284 |
| 第二节  | 经济周期理论:历史回顾              | 289 |
| 第三节  | 现代经济周期理论                 | 294 |
| 第十四章 | 经济增长理论                   | 301 |
| 第一节  | 经济增长理论概况                 | 301 |
| 第二节  | 经济增长模型                   | 307 |
| 第三节  | 经济增长因素分析                 | 314 |
| 第四节  | 零经济增长理论                  | 317 |
| 第十五章 | 宏观经济政策                   | 323 |
| 第一节  | 宏观经济政策概况                 | 323 |
| 第二节  | 需求管理(一):财政政策             | 327 |
| 第三节  | 需求管理(二):货币政策             | 332 |
| 第四节  | 供给管理政策                   | 340 |
| 第五节  | 宏观经济政策的运用                | 344 |
| 第十六章 | 开放经济概论                   | 350 |
| 第一节  | 开放经济与国际贸易                | 350 |

|      |                      |     |
|------|----------------------|-----|
| 第二节  | 国际收支·····            | 355 |
| 第三节  | 汇率理论·····            | 361 |
| 第十七章 | 开放经济中的国民收入均衡与调节····· | 367 |
| 第一节  | 开放经济中的国民收入均衡·····    | 367 |
| 第二节  | 开放经济中的国民收入调节·····    | 373 |
| 第三节  | 对外经济政策·····          | 378 |

# 第一章 导 言

自古以来,人类社会就为经济问题所困扰,如何生存并发展下去,始终是各社会所关心的热门话题。进入九十年代之后,经济失衡、贫富对立、失业、通货膨胀、经济停滞、国际经济冲突仍然是各国所面临的难题。透过各种表面现象,人类经济问题的根源在于资源的有限性。一方面,相对于人类的无穷欲望而言,上帝赋予我们的资源太少了;另一方面,由于自然或社会的原因,这些有限的资源还往往被我们所浪费。因此,如何合理地配置和利用有限的资源,就成为人类社会永恒的问题。经济学正是为解决这个问题而产生的。也正因为经济学所要解决的问题如此重要,所以它被称为“社会科学的皇后”。

经济学是来源于实际的,我们不妨用一个例子来认识这位“皇后”的面貌。

经济学家们常常谈论“大炮与黄油的矛盾”。这是指,任何一个社会都拥有一定量的资源,并用于生产各种物品。资源的量是一定的,所能生产的各种物品的量也是有限的。多生产某种物品就要少生产其他物品。为了简单起见,假设一个社会只生产大炮与黄油这两种物品,那么,多生产大炮就要少生产黄油,多生产黄油也就要少生产大炮。这种“大炮与黄油不可兼得”的情况就是“大炮与黄油的矛盾”。

假定在一个社会资源既定的情况下,如果只生产大炮可以生产 15 万门,只生产黄油可以生产 5 万吨,在这两种极端的可能性之间,还存在着大炮与黄油不同数量的组合。假设这个社会在决定

大炮与黄油的生产时提出了 A、B、C、D、E、F 六种组合方式,则可以作出表 1-1:

表 1-1

| 可能性 | 黄油(万吨) | 大炮(万门) |
|-----|--------|--------|
| A   | 0      | 15     |
| B   | 1      | 14     |
| C   | 2      | 12     |
| D   | 3      | 9      |
| E   | 4      | 5      |
| F   | 5      | 0      |

根据表 1-1,我们可以作出图 1-1:

在图 1-1 中,连接 A、B、C、D、E、F 点的 AF 线表明了,在资源既定的条件下所能达到的大炮与黄油最大产量的组合,被称为生产可能线或生产可能性边界。AF 线还表明了,多生产一单位大炮要放弃多少黄油,或者相反,多生产一单位黄油要放弃多少大炮,因此,又被称为生产转换线。从图 1-1 中还可以看出,AF 线内的任

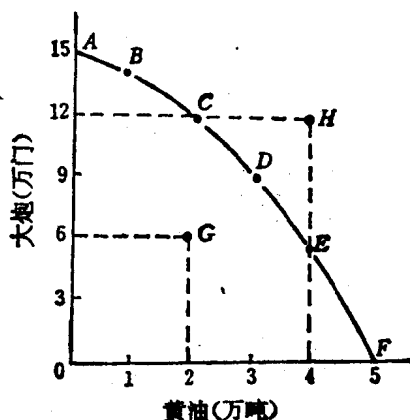


图 1-1

何一点上(例如 G 点上)大炮与黄油的组合(6 万门大炮和 2 万吨黄油),也是资源既定条件下所能达到的,但并不是最大数量组合,即资源没有得到充分利用。AF 线外的任何一点上(例如 H 点上)大炮与黄油的组合(12 万门大炮和 4 万吨黄油),是大炮与黄油更大数量的组合,但在现有资源条件下无法实现。

“大炮与黄油的矛盾”向我们提出了这样一些问题：

——为什么社会所能生产的大炮与黄油是有限的？

——社会在生产大炮与黄油的六种可能性中选择哪一种？

——为什么有时社会生产的大炮与黄油的组合达不到  $AF$  线，而只能在  $G$  点上？

——如何使社会生产大炮与黄油的可能性超出  $AF$  线，例如，达到  $H$  点？

在这一章中，我们就要从这些问题出发来讨论经济学的研究对象与方法。

## 第一节 经济学的研究对象

“大炮与黄油的矛盾”根源于资源的有限性，经济学研究的对象正是由这种资源的有限性所决定的。

### 一、为什么社会能生产的大炮与黄油是有限的，稀缺性

生产大炮与黄油需要各种资源（资本、人力、自然资源等）。如果这些资源是无限的，能生产出来的大炮和黄油是无限的，那么，就没有“大炮与黄油的矛盾”，也就不需要经济学了。但谁都知道，人类社会的资源永远是有限的。在经济学中，这种资源的有限性被称为稀缺性。我们可以给稀缺性下这样一个定义：

相对于人类社会的无穷欲望而言，经济物品，或者说生产这些物品所需要的资源总是不足的。这种资源的相对有限性就是稀缺性。

用我们所举的例子来说，一个社会为了保卫自己的安全或侵略他国，所需要的大炮是无限的，为了提高本国人民的生活水平，所需要的黄油也是无限的。但是，能够用于生产大炮与黄油的资源是有限的。相对于欲望无限性的资源有限性就是经济学中稀缺性含义。

这里要注意的是，经济学上所说的稀缺性是指相对稀缺性，即从相对的意义上来谈资源的多寡的。这也就是说，稀缺性不是指能用于生产大炮与黄油的资源的绝对数量有多少，而是指相对于人类欲望的无限性而言，再多的资源也是不足的。资源再多也是一个既定的量，任何一个既定的量与无限性相比，总是不足的，也就具有稀缺性。

但是，这种稀缺性的存在又是绝对的。这就是说，它存在于人类历史的各个时期和一切社会。从历史上来看，稀缺性存在于人类社会的所有时期。无论是早期的原始社会还是当今社会，都存在稀缺性。从现实来看，稀缺性存在于世界各地，无论是贫穷的非洲还是富裕的欧美，都存在稀缺性。所以，稀缺性是人类社会永恒的问题，只要有人类社会，就会有稀缺性。“大炮与黄油的矛盾”正是稀缺性存在的表现形式。

经济学正产生于稀缺性的存在。经济学的研究对象也正是由这种稀缺性所决定的。

## 二、生产大炮还是黄油：选择与资源配置

人类社会的无穷欲望有轻重缓急之分。以大炮和黄油来说，也许在某一时期内社会更需要大炮，而在另一个时期内更需要黄油。各种资源又有不同的用途，即既可以用于生产大炮，也可以用于生产黄油。这样，在解决稀缺性问题时，人类社会就必须对如何使用资源作出选择。所谓选择就是如何利用既定的资源去生产经济物品，以便更好地满足人类的需求。

“选择”包括这样三个相关的问题：

第一，生产什么物品与生产多少。用大炮与黄油的例子来说，就是生产大炮还是黄油；或者生产多少大炮，多少黄油，即在大炮与黄油的六种可能性组合中选择哪一种。在这一问题决定后还涉及到另外两个问题。

第二，如何生产，即用什么方法来生产大炮与黄油。生产方法

实际就是如何对各种生产要素进行组合,是多用资本,少用劳动,用资本密集型方法来生产呢;还是少用资本,多用劳动,用劳动密集型方法来生产。不同的方法可以达到相同的产量,但在不同的情况下,其经济效率并不相同。

第三,生产出来的产品如何分配,即大炮与黄油按什么原则分配给社会各阶级与各成员。这也就是为谁生产的问题。

稀缺性是人类社会各个时期和各个社会所面临的永恒问题,所以,选择,即“生产什么”,“如何生产”和“为谁生产”的问题,也就是人类社会所必须解决的基本问题。这三个问题被称为资源配置问题。

经济学是为解决稀缺性问题而产生的,因此,经济学所研究的对象就是由稀缺性而引起的选择问题,即资源配置问题。也正是在这种意义上,许多经济学家把经济学定义为“研究稀缺资源在各种可供选择的用途之间进行分配的科学。”

### 三、如何生产更多的大炮与黄油:资源利用

人类社会往往面临这样一种矛盾:一方面资源是稀缺的,另一方面稀缺的资源还得不到充分的利用。英国著名经济学家琼·罗宾逊(*Joan Robinson*)针对 30 年代的大危机不无讽刺地说:当经济学家们把经济学定义为研究稀缺资源在各种可供选择的用途之间进行分配的科学时,“英国有三百万工人失业,而美国的国民生产总值的统计数字刚下降到原来水平的一半。”<sup>①</sup>

这种情况就是产量没有达到生产可能线(例如在图 1-1 中的 G 点上),稀缺的资源被浪费了。而且,人类社会为了发展,也不能仅仅满足于达到生产可能性线的水平,还要使既定的资源生产出更大的产量(例如达到图 1-1 中的 H 点)。这样,资源的稀缺性又

---

<sup>①</sup> 琼·罗宾逊:《经济理论的第二次危机》,载《现代国外经济学论文选》,第 1 辑,商务印书馆,1979 年,第 2 页。

引出了另一个问题：资源利用。所谓资源利用就是人类社会如何更好地利用现有的稀缺资源，使之生产出更多的物品。

资源利用包括这样三个相关的问题：

第一，为什么资源得不到充分利用，即大炮与黄油的产量达不到生产可能性线上的各点。换句话说，也就是如何能使稀缺的资源得到充分利用，如何使大炮与黄油的产量达到最大。这就是一般所说的“充分就业”问题。

第二，在资源既定的情况下为什么产量有时高有时低，即尽管资源没变，但大炮与黄油的产量为什么不能始终保持在生产可能性线上。这也就是经济中为什么会有周期性波动。与此相关的是，如何用既定的资源生产出更多的大炮与黄油，即实现经济增长。这就是一般所说的“经济波动与经济增长”问题。

第三，现代社会是一个以货币为交换媒介的商品社会，货币购买力的变动对“大炮与黄油的矛盾”所引起的各种问题的解决都影响甚大。这样，解决“大炮与黄油的矛盾”就必然涉及货币购买力的变动问题。这也就是一般所说的“通货膨胀(或通货紧缩)”问题。

由以上可以看出，稀缺性不仅引起了资源配置问题，而且还引起了资源利用问题。正因为如此，许多经济学家认为把经济学定义为“研究稀缺资源配置和利用的科学”也许更恰当一些。

#### 四、经济制度与大炮和黄油的生產

尽管各种社会都存在“大炮与黄油的矛盾”，都存在稀缺性，但解决稀缺性的方法并不同。换句话说，在不同的经济制度下，资源配置与资源利用问题的解决方法是不同的。

当前世界上解决资源配置与资源利用的经济制度基本有两种。一种是市场经济制度，即通过市场上价格的调节来决定生产什么，如何生产与为谁生产。用我们所举的例子就是大炮与黄油哪一种产品的价格高就生产哪一种，用什么方法生产价格低就用什么方法生产，谁为生产出来的产品付的价格高就为谁生产。资源的充

分利用依靠价格的调节与刺激和政府宏观调控来实现。另一种是计划经济制度,即通过中央计划来决定生产什么,如何生产与为谁生产。也就是说,用既定的资源生产大炮还是生产黄油,用什么方法生产大炮与黄油,生产出来的大炮与黄油分配给谁都由中央计划来安排。资源的充分利用也依靠计划来实现。当然,在现实中许多国家的经济制度都是市场与计划不同程度的结合,西方经济学家把这种经济制度称为“混合经济”。但市场与计划的结合并不是一半对一半,总是以一种经济制度为主,以另一种为辅的。现在越来越多的人认识到,市场经济从总体上看比计划经济效率高,更有利于经济发展。因此,许多过去采用计划经济制度的国家纷纷转向市场经济。这也就是说,现在世界上绝大多数国家采取的是有国家宏观调控的市场经济制度。

既然稀缺性问题的解决离不开具体的经济制度,所以经济学的定义就应该是,研究在一定制度下稀缺资源配置和利用的科学。本书所介绍的西方经济学,是研究在市场经济制度下,稀缺资源配置与利用的科学。因此,西方经济学也就是市场经济的经济学。

## 第二节 微观经济学与宏观经济学

经济学的研究对象是资源配置与利用,由此形成了各研究不同问题的经济学分支。经济学的内容是相当广泛的,其中研究资源配置的微观经济学与研究资源利用的宏观经济学是其基础。本书所要介绍的内容正是微观经济学与宏观经济学的基本原理。在这一节中,我们先对微观经济学与宏观经济学作一点概括性的介绍,以便进一步理解经济学的研究对象,并为阅读以后的内容提供一些预备性知识。

### 一、微观经济学

#### 1. 什么是微观经济学