



21 世纪高等院校经典教材同步辅导
ERSHIYISHIJI GAODENG YUANXIAO JINGDIAN JIAOCAITONG BUFUDAO

国际经济学

第二版

同步辅导

主编 朱丽

- ◆名校名师联手打造
- ◆系统归纳重点难点
- ◆精选典型同步练习
- ◆紧密联系考研 跻身更高层次



中国时代经济出版社
China Modern Economic Publishing House

内容教材习题讲解



21世纪高等院校经典教材同步辅导
ERSHIYISHIJI GAODENG YUANXIAO JINGDIAN JIAOCAI TONGBU FUDAO

国际经济学

第二版

同步辅导

主编 朱丽

- ◆名校名师联手打造
- ◆系统归纳重点难点
- ◆精选典型同步练习
- ◆紧密联系考研 跻身更高层次



中国时代经济出版社
China Modern Economic Publishing House

内含教材习题讲解

图书在版编目 (CIP) 数据

国际经济学同步辅导/朱丽主编. —北京: 中国时代经济出版社, 2007. 2

(21世纪高等院校经典教材同步辅导)

ISBN 978—7—80221—249—7

I. 国… II. 朱… III. 国际经济学—高等学校—教学参考资料
IV. F11—0

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 148875 号

国
际
经
济
学
同
步
辅
导

朱
丽
主
编

出 版 者	中国时代经济出版社
地 址	北京东城区东四十条 24 号 青蓝大厦东办公区 11 层
邮 政 编 码	100007
电 话	(010)68320825(发行部) (010)88361317(邮购)
传 真	(010)68320634
发 行	各地新华书店
印 刷	北京市白帆印务有限公司
开 版 本	787×1092 1/16
印 刊 次	2007 年 2 月第 1 版
印 刊 次	2007 年 2 月第 1 次印刷
印 张	17.375
字 数	300 千字
印 数	1~5000 册
定 价	19.50 元
书 号	ISBN 978—7—80221—249—7

序 言

自 20 世纪 90 年代以来,经济全球化的趋势日益明显,世界各国之间在经济上的相互依存度不断提高,跨国公司的发展加速了资本和商品的跨国流动,此外,区域经济合作得到了充分发展。在这样的大背景下,涵盖了国际贸易、国际金融和国际投资等领域的国际经济学作为经济学的一个独立分支,日益凸显其重要性。

目前,国际经济学已经成为国内外高等院校经济学类专业的核心课程,由李坤望主编,高等教育出版社出版的《国际经济学》,自 2000 年 8 月首次出版以来受到学界、教师和学生的广泛好评,是目前国内使用最多的《国际经济学》教材之一。该教材第二版是在第一版的基础上修订的,进一步突出宏观部分和基础理论部分的内容。

由于国际经济学的学习方法与西方经济学高度相似,必须通过大量的练习来巩固所学到的知识点,因此我们组织在一一线从事《国际经济学》教学工作的教师,借鉴了很多版本的国际经济学教材和《国际经济学学习与习题指南》(张伯伟,高等教育出版社 2006 年)、《国际经济学学习指南》(原毅军译,机械工业出版社 2004 年)等辅导书,编写了这本配套的练习册,它主要具有以下特点:

1. 提纲挈领:每章的第一部分都画出脉络图,并对重点和难点进行梳理,使得学生能够很好地建立逻辑框架。
2. 精粹练习:针对每一章内容设计了具有针对性的练习题,题型多样,包括选择题、辨析题、计算题、简答题、论述题等,而且均给出详细答案。
3. 方便学生:对《国际经济学》教材的思考题都给出了参考答案。

在此对《国际经济学》教材的作者李坤望、张伯伟老师表示衷心感谢!本书 1 ~8 章由朱丽编写,9~12 章赵海波编写,13—20 章由李熠、冯蕾编写。由于时间所限及能力所限难免疏漏,敬请读者批评指正。

编 者

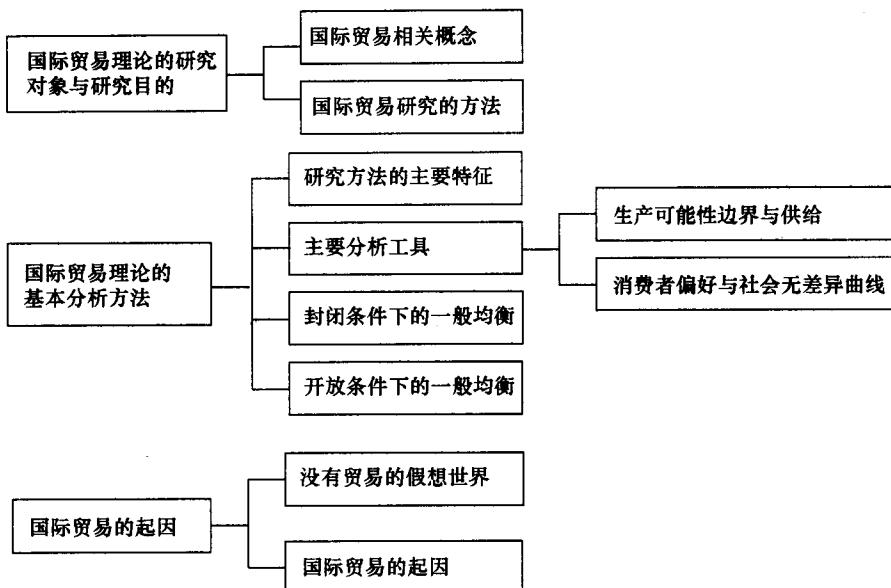
2006 年 12 月

目 录

第一章 国际贸易理论的微观基础	1
第二章 古典贸易理论.....	12
第三章 要素禀赋理论.....	25
第四章 特定要素与国际贸易.....	40
第五章 需求、技术变化与国际贸易	49
第六章 规模经济、不完全竞争与国际贸易	57
第七章 关税与非关税壁垒.....	70
第八章 贸易保护的依据.....	87
第九章 区域经济一体化与关税同盟理论	101
第十章 贸易政策的历史实践	112
第十一章 国际要素流动	126
第十二章 国际直接投资与跨国公司	141
第十三章 国际收支	153
第十四章 外汇市场	169
第十五章 汇率决定	187
第十六章 国际收支调整	208
第十七章 固定汇率制下的内外平衡	222
第十八章 浮动汇率制下的内外平衡	239
第十九章 国际经济政策协调	250
第二十章 国际货币制度	261

第一章 国际贸易理论的微观基础

本章知识脉络图



本章学习重点与难点

一、国际贸易理论的研究对象与目的

(一) 国际贸易理论的研究对象

商品及劳务的跨国流动,广义上包括商品贸易和要素贸易。

(二) 国际贸易理论的研究方法分类

1. 规范分析(normative analysis),就某一与贸易有关的现象,进行价值判断,即说明其好坏,比如就一国贸易政策的制定(自由贸易或贸易保护主义)提出依据;
2. 实证分析(positive analysis),针对某一与国际贸易有关现象,提供理论分析框架,旨在解释诸如国际贸易发生的原因、贸易型态的决定、贸易政策措施对国内经济活动(如价格、生产、消费、收入分配)的影响等问题。

二、国际贸易理论的基本分析方法与模型框架

(一) 国际贸易研究方法的特点

国际贸易理论在研究方法上主要以微观经济分析为基本工具,具有以下几个基本特征:

1. 国际贸易理论分析不涉及货币因素,在分析时假定这是一个物物交易的世界。
2. 在分析框架上,各种贸易理论模型大都假定世界上只有两个国家、两种商品(或部门)以及生产要素(通常不超过两个)。
3. 国际贸易理论多采用一般均衡分析方法。前面曾提到,研究国际贸易必然涉及不同国家的价格体系,所以一般均衡分析方法是不可或缺的。
4. 大多数贸易理论都是一种静态或比较静态分析,时间因素在国际贸易理论分析中较少体现。

(二) 主要分析工具

国际贸易理论部分所使用的主要分析工具都以微观经济学关于消费者行为理论和厂商理论为基础。

1. 生产可能性边界与供给

(1) 生产可能性边界

定义:生产可能性边界(production possibility frontier)表示在一定的技术条件下,一国的全部资源所能生产的各种物品或劳务的最大产量。

假定:该经济社会只生产两种产品——X 和 Y;并且只使用两种生产要素——资本(K)和劳动(L)。其他的一些基本假设如下所述:

第一、所有商品市场和生产要素市场都是完全竞争的;

第二、所有商品的生产技术条件都是既定的,并且规模收益不变;

第三、所有生产要素的总供给都是固定不变;

第四、生产要素可在各部门间自由流动;

第五、所有生产要素都充分利用;

第六、经济活动中不存在外在性(externality)。

均衡条件:满足要素的边际技术替代率等于要素价格比(或相对价格),即:

$$MRTS = \frac{w}{r}, \text{ 就可以得到均衡条件下的生产可能性边界。}$$

(2) 机会成本

定义:机会成本,在一国资源达到充分利用时,要增加某一产品的生产,必须放弃另一种产品生产的数量。一般情况下,生产中的机会成本包括:机会成本递增,机会成本不变和机会成本递减三种情况。

当生产可能性边界向外凸/凹向原点时,机会成本递增;当生产可能性边界为直线时,机会成本不变,根据前面的假设,机会成本用 $-\Delta Y / \Delta X$ 来表示。

(3) 商品市场均衡

均衡的决定:生产可能性曲线与预算线相切达到国内市场的均衡点,其中预算线的斜率表示均衡价格。

2. 消费者偏好与社会无差异曲线

(1) 假设个人偏好与社会偏好保持一致,在理论上就可以通过个体无差异曲线的

加总,来构造一条可反映整个社会需求条件与福利的无差异曲线,即社会无差异曲线。

(2) 社会无差异曲线的用途:

第一,通过结合预算线,社会无差异曲线可以用来确定一国的均衡消费点。

第二,从规范分析的角度出发,社会无差异曲线可以用来衡量整个社会的福利。

(三) 封闭条件下的一般均衡

1. 一般均衡条件与均衡解

在封闭状况下,决定一国经济一般均衡的条件有以下三个:

(1) 生产达到均衡:边际技术替代率等于相对价格:

$$MRT = \frac{p_X}{p_Y}$$

(2) 消费达到均衡:边际替代率等于相对价格:

$$MRS = \frac{p_X}{p_Y}$$

(3) 市场出清:各种商品的消费等于其生产量:

$$X_C = X_P, Y_C = Y_P$$

一般均衡解为生产可能性边界与社会无差异曲线相切的切点,在 E 点,两条曲线拥有共同的切线,该切线斜率的绝对值等于 X 的相对价格 p ,也就是说,这两条曲线共同决定了均衡状态下一国的相对价格水平、生产及消费。

2. 国民供给曲线与国民需求曲线

定义:国民供给曲线(national supply curve)和国民需求曲线(national demand curve),一国某一商品对应于其相对价格的供给与需求。

国民供给与国民需求曲线反映的是一国供给与需求的各种潜在可能发生的供给与需求,其中它表示的是众多潜在可能性中的一种,国民供给曲线与国民需求曲线的交点决定了封闭条件下的均衡生产、消费水平以及相对价格。

(四) 开放条件下的一般均衡

1. 一般均衡条件与均衡解

均衡的确定:开放情况下,相对价格线与生产可能性边界线的切点决定了生产均衡;同时,这条相对价格线又表示该国的国民收入预算线,因此它与社会无差异曲线的切点决定了消费均衡

2. 国际均衡价格

在开放条件下,一般均衡决定于两国封闭条件下的情况。

均衡条件:

(1)国际收支达到平衡,即一国某一商品的进口/出口必须与世界其他国家在同种商品上的出口/进口相等。

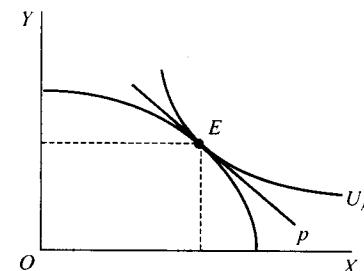


图 1-1

(2)在开放情况下,新的均衡价格介于封闭条件下两国的相对价格水平之间。

(五)贸易利益

1. 贸易利益的衡量

可以通过贸易前后一国福利水平的变化来判断一下贸易利益是否存在。

2. 贸易利益的分解

国际贸易利益包括两部分——来自于交换的利益和来自于专业化的利益。交换利益,指如果个人或国家之间拥有不同的商品禀赋或不同的偏好,那么通过互相之间的商品交易,他们均可改善各自的福利;专业化利益则指个体或国家之间可以通过专门从事其效率相对最高的生产来获得额外的利益。

同步练习题

一、名词解释

- | | |
|------------------|------------|
| 1. 国际贸易 | 2. 生产可能性边界 |
| 3. 边际技术替代率 | 4. 机会成本 |
| 5. 社会无差异曲线 | 6. 国际均衡价格 |
| 7. 国民需求曲线和国民供给曲线 | |

二、辨析题

1. 在国际贸易研究中,相对价格比绝对价格来得更重要。
2. 国际贸易理论着重货币面分析。
3. 等产量曲线与等成本曲线的切点决定了单个厂商的均衡。
4. 国际贸易发生的先决条件是两国在封闭条件下存在着价格差。
5. 贸易条件为进口价格与出口价格之比。
6. 国际均衡价格一定会处于封闭状态下两国的相对价格水平之间。
7. 沿着外凸的生产可能性边界向上移动,则两种产品的机会成本仍然保持不变。
8. 如果生产可能性边界是一条直线,则随着一种产品产量的增加,另一种产品的机会成本将会下降。

三、单项选择题

1. 沿着外凸的生产可能性边界向下移动,那么随着其中一种产品的产量增加,则另一种产品的机会成本将会()。

A. 保持不变	B. 增加
C. 下降	D. 无法确定
2. 微观经济学研究的是单个社会的资源配置问题,而国际贸易理论研究的是()。

A. 世界范围内的资源配置问题	B. 一国的资源配置问题
C. 两国之间的资源配置问题	D. 区域范围内的资源配置问题
3. 机会成本()。

- A. 一种选择所放弃的其他选择的代价
 - B. 通常是递增的
 - C. 是为了进行某一选择而放弃的评价最高的选择
 - D. 由自己支付,与他人无关
4. 在封闭的条件下,如果一国生产技术的改进降低了小麦的机会成本,那么面粉的价格(),小麦的生产数量()。
- A. 下降,下降
 - B. 上升,减少
 - C. 下降,增加
 - D. 上升,增加
5. 沿着直线的生产可能性边界移动,随着一种产品的产量增加,这种产品的机会成本会()。
- A. 上升
 - B. 先升后降
 - C. 降低
 - D. 不变
6. 对于参与贸易的两国来说,国际均衡价格一定位于()。
- A. 最高价格水平之下
 - B. 最低价格水平之上
 - C. 相对价格水平之间
 - D. 最低价格水平之下
7. 贸易后,贸易参与国的福利水平()。
- A. 均会改善
 - B. 具有比较优势的国家会改善
 - C. 不确定
 - D. 封闭时价格较低的国家会得到福利改善
8. 在开放的条件下,贸易后一国的社会无差异曲线和生产可能性边界()。
- A. 相切
 - B. 相交
 - C. 不确定
 - D. 不相切
9. 如果两国在商品的生产中具有不同的机会成本,那么两国能够从专业化与交换中()。
- A. 俱遭受损失
 - B. 均获得收益
 - C. 无法确定
 - D. 既不受损,也不受益
10. 供给曲线除了表示不同的价格水平所能提供的商品以外,还可以被认为是()。
- A. 原意并有能力支付的曲线
 - B. 边界收益曲线
 - C. 供给的最低价格曲线
 - D. 供给的最高价格曲线

四、简答题

1. 国际贸易理论的主要研究对象? 国际贸易理论与西方经济学的关系?
2. 在国际贸易研究中,相对价格与绝对价格之间的关系?
3. 贸易条件变化如何影响国际贸易利益在两国间的分配?
4. 发生在大国和小国之间的国际贸易,贸易后的国际相对价格更接近于哪一国在封闭下的相对价格水平?
5. 两部门模型下,导致生产可能性边界向外凸的原因?

五、论述题

1. 贸易利益是如何分解与衡量的?
2. 国际均衡价格是如何实现的?
3. 在封闭与开放的条件下,一国的经济均衡有何不同之处?

同步练习题答案与解析

一、名词解释

1. **国际贸易:**通常从狭义上讲,国际贸易指商品(或货物)的跨国流动,而在广义上,国际贸易既包括商品贸易也包括要素贸易。
2. **生产可能性边界:** production possibility frontier, 它表示在一定的技术条件下,一国的全部资源所能生产的各种物品或劳务的最大产量。
3. **边际技术替代率:**在维持产量水平不变的条件下,增加一单位某种生产要素投入量时所减少的另一种要素的投入量,在只有两种要素劳动 L 和资本 K 的情况下,边际技术替代率 MRTS 可以记做:

$$MRTS_{LK} = - \frac{\Delta K}{\Delta L}$$

等产量曲线上某一点的边际技术替代率就是等产量曲线在该点斜率的绝对值,此外边际技术替代率还可以表示为两要素的边际产量之比。对于单一厂商来说,均衡时,即厂商达到利润最大化时,要素的边际技术替代率等于要素价格之比,即 $MRTS = \frac{w}{r}$ 。

4. **机会成本:**机会成本是指在一国资源达到充分利用时,要增加某一产品的生产,必须放弃另一种产品生产的数量。一般情况下,生产中的机会成本包括:机会成本递增,机会成本不变和机会成本递减三种情况。

当生产可能性边界向外凸/凹向原点时,机会成本递增;当生产可能性边界为直线时,机会成本不变,根据前面的假设,机会成本用 $-\Delta Y / \Delta X$ 来表示。

5. **社会无差异曲线:**假设个人偏好与社会偏好保持一致,即可通过个体无差异曲线的加总,来构造一条可反映整个社会需求条件与福利的无差异曲线,即社会无差异曲线。社会无差异曲线有两大用途:第一,通过结合预算线,社会无差异曲线可以用来确定一国的均衡消费点。第二,从规范分析的角度出发,社会无差异曲线可以用来衡量整个社会的福利。

6. **国际均衡价格:**建立在相对价格差异基础上的国际贸易,又会消除两国的价格差异,导致国际间商品价格的均等化。当一国某一商品出口等于另一国该种商品进口时形成新的均衡状态,此时两国该商品的相同价格水平,即为国际均衡价格。

7. **国民需求曲线和国民供给曲线:**国民需求曲线(national demand curve)为一国某一商品对应于其相对价格的需求,而国民供给曲线(national supply curve)为一国某一商品对应于其相对价格的供给。

二、辨析题

1. √。贸易研究主要关注贸易基础和贸易利益问题,其中贸易基础取决于贸易前两国商品的相对价格水平,而贸易利益由相对价格等于机会成本时的生产,通过贸易所能够实现的消费与封闭时消费量的差来决定。因此,在贸易研究中,相对价格比绝对价格来得重要。

2. ×。国际贸易理论属于实物面研究,而不涉及货币因素。

3. √。对单个生产者来说,其均衡状态即为实现利润最大化时的产量,而这就是由等产量曲线与等成本曲线的切点来决定的。

4. √。封闭条件下,即贸易前两国的价格差是决定两国能否进行贸易的先决条件,只有其中一国在某种产品的生产上具有较低的相对价格,两国才能通过贸易实现利益的改善。

5. ×。一国的贸易条件等于出口价格与进口价格之比,即一定量的出口商品所能够换得的进口商品的数量。

6. √。因为贸易基础取决于两国贸易前存在相对价格差,所以均衡时的国际均衡价格必定位于两国的相对价格之间。

7. ×。沿着外凸的生产可能性边界向上移动,随着其中一种产品产量的增加,另一种产品的机会成本会下降,而不是保持不变。

8. ×。在生产可能性边界是直线的情况下,因为斜率不变,所以两种产品的机会成本不变。

三、单项选择题

1. C。沿着外凸的生产可能性边界向下移动,会带来一种商品产量的增加而另一种商品产量的减少,随着产量的增加,该商品的机会成本就会上升,而另一商品的机会成本会随着产量的下降而下降。

2. B。国际贸易理论以国际经济学的微观部分,以微观经济学的分析方法为基础,微观经济学以单个社会的资源配置为研究对象,国际贸易理论研究国与国之间商品和服务的交换问题,因此是研究一国的资源配置问题。

3. C。因为机会成本是指在一国资源达到充分利用时,要增加某一产品的生产,必须放弃另一种产品生产的数量。

4. C。小麦的机会成本下降,那么以小麦为原材料的面粉的价格肯定下降;同时,小麦机会成本下降会带来对小麦需求的上升,从而带来小麦生产的增加。

5. D。在生产可能性边界是一条直线的情况下,生产可能性边界上每一点的机会成本都相等,就是这条直线斜率的绝对值。

6. C。因为国际贸易的交换基础是价格差异,商品从价格低的国家流向价格高的国家,随着商品交换的发生,该商品的在两国的供求结构发生了变化,原来价格高的国家因为商品的流入而降价,同时原来价格低的国家因为商品的流出而涨价,因此均衡价格一定位于两国的相对价格之间。

7. A。因为每个贸易参与国都生产本国效率较高/生产成本较低的产品，并以高于封闭时本国国内市场交换价的价格参与国际贸易，所以所有参与国都能从国际贸易中受益。

8. D。贸易后，贸易国根据比较优势进行分工，并以高于国家交换价格的国际均衡价格参与国际交换，将会达到更高的社会无差异曲线，所以贸易后所达到的社会无差异曲线不会与生产可能性边界相切。

9. B。在两国机会成本存在差异的情况下，按照比较优势进行国际分工就能够给两国都带来好处。

10. C。因为供给代表在一定时期内，在一定价格水平下所愿意和能够提供的商品的数量，所以供给曲线就代表供给的最低价格曲线。

四、简答题

1. 答：通常从狭义上讲，国际贸易是指商品（或货物）的跨国流动，而在广义上，国际贸易既包括商品贸易也包括要素贸易。在理论体系上，国际贸易理论主要是一商品贸易作为研究对象，但也涉及一些国际要素流动问题。

国际贸易理论在研究方法上主要以微观经济分析为基本工具。微观经济学以单个消费者和厂商为基本单位，研究个体之间的经济关系，其消费者行为理论和厂商理论，对于分析国际贸易的相关问题十分有益。

2. 答：在国际贸易研究中，需要确定均衡时的生产与消费，以衡量国际贸易带来的福利改善。处于生产可能性边界上的点说明资源实现了充分利用，这时增加某一产品的生产必须降低另一产品的生产，即存在机会成本，而选择生产可能性边界上的哪一点安排生产就取决于市场上的交换比价，所谓交换比价，就是两种商品的相对价格。表示商品相对价格的价格比线与生产可能性边界相切的点就是均衡时候的生产安排，以及相应的能够通过交换实现的消费水平，所以在国际贸易研究中，相对价格比绝对价格更重要。

3. 答：贸易条件说明一国一定量的出口能够换回多少进口商品。贸易条件改善意味着一定量的出口商品能够换回更多的进口商品，所以出口国能够获得更多的贸易利益；而贸易条件恶化意味着一定量的出口商品只能换回较少的进口商品，此时，进口国获得更多的贸易利益。

4. 答：按照经济学的规范，小国通常是价格的接受者（price taker）而非价格的制定者（price maker），所以在与大国的贸易中，小国通常会接受大国国内的价格，所以，贸易后的国际相对价格更接近于大国在封闭下的相对价格。

5. 答：生产可能性边界表示的是产品生产的机会成本，按照规模收益不变的假设，由于边际成本递减规律的存在，在两部门模型下，要素投入比例不同时，生产可能性边界向外凸。原因在于要素投入比例不同意味着一种产品产量持续增加使得另外一种产品度量的成本增加，即随着一种产品产量的增加，所以必须放弃的另一种产品的数量上升，所以生产可能性边界向外凸。

五、论述题

1. 答:第一,关于贸易利益的衡量。对贸易利益的衡量是国际贸易理论研究的基本问题之一。无论是古典贸易理论、新古典贸易理论还是新贸易理论都试图在证明贸易能够带来一国福利的改善,而且在古典贸易模型中,可以看到,通过分工,与生产可能性边界相切的国际贸易条件与更高的社会无差异曲线相切,说明一国能够通过国际贸易改善整体福利。但是社会无差异曲线的整体上移并不代表每个人的福利都得到改善,因此,建立在效率基础上的国际贸易能够改善一国的整体福利,但不能兼顾公平,无法使每个人的福利都得到改善。

第二,关于贸易利益的分解。国际贸易利益包括两个部分,来自于专业分工的利益和来自于交换的利益。专业化分工的利益指一国将资源配置于具有较高效率的部门进行生产,能够实现更多的产出,从而实现额外的利益。交换的利益指贸易参与国可以通过贸易,以更优的交换价格获得更多的产品,以改善各自的福利。

2. 答:在开放的情况下,新的国际均衡价格是由两国共同决定的。假设在封闭状态下A国的X商品价格较低,而B国的Y产品价格较低,当两国展开贸易后,A国将X商品出口到B国,同时B将Y产品出口到A国。随着产品的出口,X产品在A国的供给减少,从而价格上升,同样Y产品在B的供给也减少,从而价格下降,因此,X和Y产品在两国的价格差逐渐缩小,直至两国的相对价格完全趋于一致,两国之间的交易就达到均衡,生产和消费也达到了均衡。因此,建立在价格差基础上的国际贸易又会消除价格差,导致国际间商品价格的均等化。贸易后所形成的新的均衡状态下,两国面对相同的价格水平,此时的价格就称为国际均衡价格。

3. 答:在封闭状况下,决定一国经济一般均衡的条件有以下三个:

(1)生产达到均衡:边际技术替代率等于相对价格 $MRT = \frac{P_X}{P_Y}$;

(2)消费达到均衡:边际替代率等于相对价格 $MRS = \frac{P_X}{P_Y}$;

(3)市场出清:各种商品的消费等于其生产量 $X_C = X_P, Y_C = Y_P$ 。

一般均衡解为生产可能性边界与社会无差异曲线相切的切点,在E点,两条曲线拥有共同的切线,该切线斜率的绝对值等于X的相对价格p,也就是说,这两条曲线共同决定了均衡状态下一国的相对价格水平、生产及消费。

在开放的条件下,市场出清不在成立,在国际贸易存在的情况下,一国的消费与生产不必再保持一致,而从收支平衡的角度,一国国民的花费在进口商品上的支出应该等于其出口的收入,即保持贸易平衡。因此,原来的市场出清条件在开放情况下被替换了贸易平衡条件,表达如下:

$$MRT = \frac{P_X^W}{P_Y^W} \quad MRS = \frac{P_X^W}{P_Y^W} \quad P_X^W(X_C - X_P) = P_Y^W(Y_P - Y_C)$$

与封闭条件相比,最大的差别就在于在开放条件下,生产均衡点与消费均衡点不再重合。

教材习题答案提示

1. 为什么说在决定生产和消费时,相对价格比绝对价格更重要?

答:生产点处于生产可能性边界线上,说明资源得到了充分利用,这时,要想增加某一产品的生产,必须降低另一产品的生产,也就是说,增加某一产品的生产是有机会成本(或社会成本)的。生产可能性边界上任何一点都表示生产效率和充分就业得以实现,但究竟选择哪一点,则还要看两个商品的相对价格,即它们在市场上的交换比率。相对价格等于机会成本时,生产点在生产可能性边界上的位置也就确定了。所以,在决定生产和消费时,相对价格比绝对价格更重要。

2. 仿效(教材中)图 1-6 和图 1-7,试推导出 Y 商品的国民供给曲线和国民需求曲线。

答:参见教材中第一章第二节(第 26 页)的内容,将图 1-6(a)中,以横坐标表示 Y 商品的供给,以纵坐标表示 X 商品供给,得出相应的生产可能性边界线;然后将图 1-6(b)中,以横坐标表示 Y 商品的供给,以纵坐标表示 Y 的相对价格户,/户 X,通过类似推导可得出国民供给曲线,国民需求曲线做类似推导即可求出。

3. 在只有两种商品的情况下,当一种商品达到均衡时,另一种商品是否也同时达到均衡?试解释原因。

答:两种商品同时达到均衡。当一种商品达到均衡时,该商品的相对价格、均衡供给与需求、均衡状态下对生产要素的需求与供给都得以确定,则可得到另一种商品的相对价格、生产要素需求,从而确定该商品的均衡状态下供给和需求。

4. 如果生产可能性边界是一条直线,试确定过剩供给(或需求)曲线。

答案提示:参照教材图 1-12、图 1-13 国民供给曲线与国民需求曲线的推导;过剩供给(或需求)曲线的形状,参见教材第 30 页。

5. 如果改用 Y 商品的过剩供给曲线(B 国)和过剩需求曲线(A 国)来确定国际均衡价格,那么所得出的结果与(教材中)图 1-13 中的结果是否一致?

答:相一致,国际均衡价格将依旧处于贸易前两个国家相对价格的中间某点。

6. 说明贸易条件变化如何影响国际贸易利益在两国间的分配。

答:一国出口产品价格的相对上升意味着此国可以用较少的出口产品换得较多的进口产品,有利于此国贸易利益的获得;与此类似,出口商品价格的下降意味着一国用较多的出口产品换得较少的进口产品。

7. 如果国际贸易发生在一个大国和一个小国之间,那么贸易后,国际相对价格更接近于哪一个国家在封闭下的相对价格水平?

答:贸易后,国际相对价格将更接近于大国在封闭下的相对价格水平,因为大国是价格的制订者,而小国是价格的接受者。

8. 根据上一题的答案,你认为哪个国家在国际贸易中福利改善程度更为明显些?

答:当然是小国。根据上一题的结论,由于在贸易后国际相对价格更接近于大国在

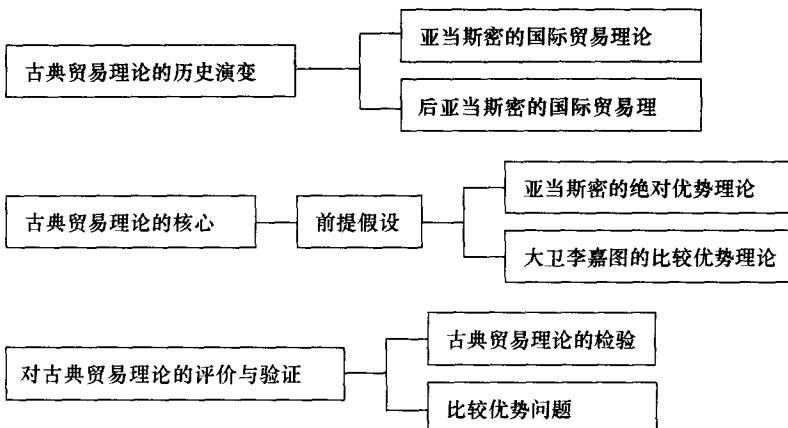
封闭下的相对价格水平,与大国相比,小国的消费者可以从大国购买到相对便宜得多的外国具有比较优势的产品,以相对较高的价格出口本国具有比较优势的产品,从而增加本国福利水平。而对于大国来说,由于产品相对价格变化较少,从进出门产品中获得的收益也相对较少。

9. 为什么说两个部门要素使用比例的不同会导致生产可能性边界曲线向外凸?

答:生产可能性边界表示的是产品生产的机会成本。在规模收益不变的假定下,由于边际成本递增规律(也可以称边际收益递减规律,指在其他条件不变时,连续地增加某一生产要素的投入量到一定数量之后,产量的增量呈现递减趋势)的作用,要素投入比例的不同就意味着一种产品产量持续增加使得另外一种产品度量的成本(机会成本,增加一单位本产品的生产需要放弃的另一种产品的数量)增加,从而使生产可能性边界外凸。

第二章 古典贸易理论

本章知识脉络图



本章学习重点与难点

一、亚当·斯密的绝对优势理论

(一) 基本模型

$2 \times 2 \times 1$, 即两国、两种产品、一种要素——劳动力

(二) 基本假设条件

1. 生产要素在两个国家之间不流动,但在一个国家范围内可以自由流动;
2. 两国资源都得到充分利用;
3. 机会成本不变;
4. 不存在交易成本和运输成本;
5. 产品在各国之间可以自由流动;
6. 生产和交换在完全竞争的条件下进行。

(三) 对绝对优势的理解

绝对优势是指成本的绝对优势或劳动生产率的绝对优势。因为在生产过程中只有一种劳动力要素的投入,所以生产成本就是劳动力的成本;因为劳动力成本是劳动生产率的倒数,所以一国的劳动生产率越高,劳动力成本就越低。

在两国、两产品模型下,每个国家都致力于生产比另一国效率绝对高或成本绝对低的产品,从而形成基于专业化分工的国际贸易。