

高级服务业促进经济高速增长的战略思考

赵应宗

(集美大学 经济研究所,福建 厦门 361021)

摘要:中国入世后,国外高级服务业大举进入我国市场,同时带来一些与发展相关的变数,这将冲击我们基础薄弱的高级服务业和传统的第三产业。所谓高级服务业,就是金融、物流配送、经济技术咨询之类的知识密集型服务业。发展高级服务业不仅在于应对WTO带来的挑战,而且可以利用它在GDP的高增长与第三产业发展之间建立一种互促共进的关系。发展高级服务业的必要条件有两个:一是需要雄厚的人才基础作支持,二是需要一定的乘数效应来扩展它的辐射效应。本文认为,以教育产业为基础发展高级服务业,可以产生一举多得的效果:一是有利于吸引外商投资高新技术产业;二是通过产学研活动形成大量易于转化的科技成果;三是形成大批科技人才与软科学人才相结合的优势群体,快速占领高层次服务业市场;四是各类人才的群体优势,不仅对边际消费倾向的扩展产生先导性影响,而且还能促进一、二、三产业结构的调整,扩展经济增长的乘数效应。

关键词:高级服务业;教育经济循环机制;辐射效应

中图分类号:F12 **文献标识码:**A **文章编号:**1001-9952(2002)07-0052-06

一、发展高级服务业是经济高速增长的迫切需要

1. 发展第三产业是实现现代化的必然选择

(1)传统服务业仍居主导地位。目前,第二产业对第三产业服务产品的消耗,大多数是层次较低的传统第三产业,如商业、饮食、运输、邮电以及一般的公用事业,而日本等发达国家则集中在高层次的教育、科研、工商服务(信息、咨询、中介服务)等高级服务业上。因为随着产业高级化的推进,经济发展的决定因素将越来越向科技、信息、人才等软性要素方面转变。目前,国内市场促进科技创新的中介服务机构还没有真正形成,支持技术创新的风险投资、以及金融保险业也严重不足。高级服务业的薄弱,只能使我国国民经济维持低质、高耗的运行态势,削弱了经济发展的综合竞争力。

(2)第三产业滞后制约着产业结构升级。由于缺少高级服务业的带动,第三产业的发展还相对滞后,这就导致了就业面的相对狭小。这样,第一、第二产业升级所产生的大量剩余劳动力,也就无法从农业和工业中转移出来。由此形成就业压力,制约了高技术、高效率的生产设备和生产方式的运用。长此以往,高级服务业的滞后问题将越来越成为产业结构升级的包袱。

(3)第三产业发展滞后阻碍了消费的增长。第三产业不发达导致消费环境不佳,造成有效需求不足,社会各经济主体的货币收入总额最终没有转化成最终的消费需求和投资需求,致使产业间的关联度低、以及物流配送等现代化服务的综合性配套能力差,企业配套服务的技术链和产业链也难以形成。所以,大部分新增加的收入只能停留在潜在的消费形态上,不能扩大经济增长的

收稿日期:2002-04-08

作者简介:赵应宗(1946—),男,安徽巢湖人,集美大学经济研究所教授。

乘数效应。

由此可见,发展第三产业特别是发展第三产业中的高级服务业,是我国实现现代化的必然选择。

2. 发展高级服务业是保持中国经济高速增长和推进世界经济趋暖的重要途径。

由于受世界经济衰退的影响,我国有形商品的出口曾一度出现下滑趋势。但由于中国社会稳定,并且在内需推动下保持着较高的经济增长率,这种局面使中国大陆成为全球投资环境最佳和发展服务贸易比较理想的地区。如何抓住这个良好的发展机遇,推动外商投资转向资本密集型和技术密集型的产业,促进我国高级服务业的快速发展,已是保持中国经济高速增长和推进世界经济趋暖的重要途径。

二、以新型教育产业为基础发展高级服务业

1. 高级服务业在经济增长中的作用机制

综观国内外经济增长的态势,任何一个地区的经济发展,都必须遵循一定的发展机制来运行。这种发展机制通常是由几种互动要素及其循环发展关系所构成,如图 1 所示。

由图 1 可知,教育在经济良性循环发展中兼有教育和科技双驱动要素的特点,如果将教育定位于一种产业,兼有“经济效益”的特点,就能同时驱动三个要素,从而加速经济发展的良性循环。教育产业作为第三产业的重要组成部分,其内在意义体现在三个方面:首先,它可以产生一种高层次的服务业——作为直接转化科技成果的中介。科技成果只有转化为现实生产力,才能产生经济效益,因此,图 1 所示的良性循环机制并不是自动进行的,只有通过中介组织的有效推动才能实现。所谓“高层次”,主要强调两个区别:其一是教育产业必须与国内外一些依靠收费办学(或办班)的做法相区别;其二是教育产业必须与传统的服务业相区别。中国加入 WTO 后,国外一些现代服务业将取代传统的服务业,科技成果产业化的中介服务就是一种现代服务业。我们必须利用 WTO 赋予发展中国家的保障机制和机遇,在发展教育产业的同时开辟科技中介服务产业,通过科技成果转化为第三产业为经济增长开拓新的发展空间。其次,通过教育的后勤社会化服务,直接形成第三产业。众所周知,兴办教育、增加大批师生员工数量,它不仅增加了常住人口的数量,而且还增加了与教育相关的吃、住、文化、旅游、通讯、交通等社会性消费。师生员工是一个庞大的社会消费集团,这种消费对旅游和房地产等第三产业的发展必然产生较大的辐射效应。

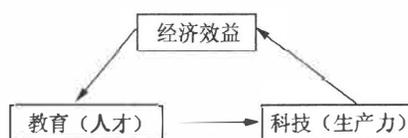


图 1 经济发展的良性循环机制示意图

由此可见,教育产业可以作为高级服务业的基础,对第三产业的发展产生强大的驱动作用。

2. 教育产业的发展机遇及其实施要点

(1) 优势互补,打造新型科技大学城。改革开放以来,我国沿海地区利用区位优势获得了经济发展的先机,但是,由于历史原因,这里的科技基础比较薄弱,目前已经给产业结构升级和新兴产业发展造成一定的困难。我国中西部却建有一些著名的高等院校,那里拥有许多院士、名教授和国家重点实验室,其中机械、电子、通讯等专业更为著名,许多工科专业具有博士授予权。在这些著名的高校里,每年都有成百上千项国家级和省部级科技成果获奖。但是,这些研究成果往往不能适合企业发展的实际需求,不能在资金缺乏的中西部转化为现实生产力,也难以被沿海产业结构升级所采用,大量的研究成果常常被束之高阁。同时,这些西部的名校也因为缺少区位优势而被师资流失、优秀生源匮乏等问题所困扰。

一方面是沿海产业结构升级亟需大批科技人才和大量的科技成果,一方面是西部办学亟需区位优势和适合的经济环境支撑,东西部在教育产业化问题上明显存在着强烈的优势互补倾向,遗憾的是这两者之间存在着较大的时空距离,难以使双方目标一致地将科技成果迅速转化为现

实生产力。如果通过中介服务的推动,让西部名校在沿海设立分校或教学点,学生们就可以合理安排四年本科学习时间:一半时间在沿海读书,一半时间在本部考核。这样,中西部和沿海两地的发展状况,既能丰富学生的知识经验,又能为他们创造更多的就业机会。由于在改革开放前沿区域拥有发展基地,这些学校不仅在教学、科研和人才培养等方面更加贴近国内外市场需求,而且可以快速获取信息、追踪国际市场变化,创造巨大的经济效益,中西部名校的区位优势问题也就迎刃而解了。

(2)产学研结合,创造吸引外资的人才基础。经济发展的实践证明:外商投资很看中沿海的区位优势,但是,他们往往将生产地点放在沿海省市,却将研究和开发中心转移到一些知识密集度大的城市。其根本原因就是这些生产地点缺少可以与之相匹配的雄厚的工科专业队伍和产业链。

有些人往往强调地区经济待遇差别,却忽视了一个本质问题:人才发展的环境因素不仅包含经济条件,而且包含科研工作环境和事业基础,这就如同高大的乔木需要天然的植物“群落”环境一样。一些地区的工资待遇并不高,但那里科技专业人才却不愿单独离开自己工作多年的部门,因为离开自己熟悉的“研究群落”环境,就可能失去了事业发展的基础。如果一些名校的工科专业在沿海建立发展基地,使这些院校的科技专业发展延伸到改革开放的前沿,利用区位优势移动发展重心,就能够从整体上营造人才发展的最佳环境,进而形成科技人才群落。由于沿海拥有一定的现代工业基础,中西部的科技专家们可以通过产学研活动来扩展他们的理论和应用研究,在实践中获得发明创造的灵感,同时也可以获得一定的资金支持,从而迅速将科技成果转化为现实生产力。

东西部优势互补,科技人才和软科学人才的有机结合,为高级服务业的发展构筑了雄厚的基础,为外商投资从沿海向内地延伸开辟了新的途径。

(3)注意促进教育产业的消费增值效应。教育产业之所以作为高级服务业,是因为它与传统的商业、旅游业等消费方式有着很大的差异,除了具有一般的消费效应外,教育产业还具有增值效应。引进高等学校,必然增加居住人口,从而直接增加城市的消费总量。其中,学生的食、宿、购物、旅游、交通等社会性消费,对地方经济的拉动作用相当大。北京大学高教研究所曾对在京高校生的消费情况作过抽样调查,结果表明:北京高校的在校生1999年人均支出总额为9672元,除学费和住宿费外,日常的社会性消费支出为4981元。按上述人均社会性消费水平计算,随着教育产业的扩张性发展,学生每年的消费额就是非常可观的教育后勤产业。

(4)整合社会力量办学,多层次培养服务人才。目前,除了公办大学之外,各地还有很多从事学历和非学历培训的民办教育机构以及各类专项技术班,如外语、电子、家电维修、电脑培训等,这些社会办学力量培训出来的学生,就业状况良好。如果将这些学校加以整合,建立一些职业技术教育基地,统一规划、集中管理,由基地帮助他们承担后勤管理。政府适时地在协调和管理上加强力度,并注意在税收等政策上给予一定的扶持,这些民办学校所产生的社会、经济效益就会大大地提高。教育产业不仅为社会经济与文化科学技术的发展提供必要的人才资源,而且从整体上提高了全区的人口素质。据国家统计局公布的数据:1996年城镇小学文化程度与大专、本科以上学历就业者的年均收入之比为1:1.5:1.7,而且,受教育程度越高,就业率越高。因此,只有在教育产业得以充分发展的前提下,才能为第一产业和第二产业的剩余劳动力向第三产业转移提供方便,也只有在这个基础上,第三产业才能从层次和比重上获得同步的发展。

三、通过贸易乘数扩展高级服务业的辐射效应

1. 乘数效应与经济增长的关系

所谓乘数就是“倍数”,就是某一种或某几种经济因素的增长,会引起GDP呈数倍的增长。

乘数理论的实质是:投资或政府支出,都可以注入国民经济的循环之中,成为国民收入的增加量。以这种增加量的一部分去购买本国的商品,使本国厂家获得利益。厂家所获收益又成为新的国民收入增量,再去购买本国的其它产品,引起新一轮的消费与生产,……如此一轮又一轮地增加国民收入,形成乘数效应。必须注意的是:在这个过程中,没有消费的推动,几乎不能形成乘数效应。

乘数效应的表达式有很多种,目前最常见的是:

$$K_t = \frac{\Delta Y}{\Delta X + \Delta D + \Delta I} = \frac{1}{1 - MPC} = \frac{1}{MPS + MPI}$$

上式中, MPC 为边际消费倾向, MPS 为边际储蓄倾向, MPI 为边际进口倾向, 分别表示消费增量、储蓄增量、进口增量占国民收入的增量的百分比。

从贸易乘数公式可以看出,在具体计算乘数效应时都必须利用 MPC、MPI、MPS 这三个因素,而边际消费倾向 MPC 又是其中的核心因素,其它两个因素则围绕 MPC 发挥作用。只有提高边际消费倾向 MPC,同时,注意处理好边际进口倾向 MPI 和边际储蓄倾向 MPS,才能真正促进经济的增长。而消费行为、服务贸易和储蓄工作,都属于高级服务业。因此,贸易乘数效应就包含着高级服务业对第三产业的辐射效应。

2. 关于服务贸易进口与反向激励作用的思考

(1)降低关税与反向激励效应的启示。加入 WTO 后,人们普遍担心的就是国内市场受到冲击的问题,不少人对 1994 年墨西哥金融危机记忆犹新:那一年,墨西哥加入北美自由贸易区,美国和加拿大的产品大量涌进墨西哥市场,当年就有 5000 家中小企业破产,导致社会动荡,国外游资纷纷抽逃,而金融等高级服务业市场基本上被美加等发达国家占领,一时无法控制局面,结果爆发了金融危机。人们自然要关注和警觉问题的危害方面,但墨西哥金融危机后的发展却转向了积极方面。有关资料表明:墨西哥 1994 年出现金融危机,不久便开始经济复苏,其后,GDP 连续 20 个季度出现 7% 左右的高增长,失业率也降至 2.2%。其中的积极因素在哪里呢?很可能与进口的反向激励效应有关。

所谓反向激励效应就是通过与进口产品和服务的竞争,激励国内厂家学习和掌握国外的先进技术和经验,逐步把国外的技术优势转变为本国的资源优势 and 比较成本优势,进而出口创汇和拉动经济发展。类似的效应同样表现在中国的进出口贸易上:据《中国统计年鉴》近期发表的数字,近 20 年来,贸易顺差与国内生产总值之间是一种负相关的关系,也就是说,出现逆差的年份,反而是经济增长较快的时期。例如,1980 年代初期和 1990 年代初期,是我国出现逆差的两个时期,但却是经济增长最快的发展时期,事实证明:适时地扩大进口往往对经济增长具有反向激励效应。

(2)服务贸易进口也存在反向激励效应。近几年来,中国实行扩大出口与扩大内需并重的政策。在外贸方面,贸易顺差有所增加,外汇储备也在增加。从实际意义上讲,利用贸易顺差所得资金产生的外贸乘数效应并不大;在扩大内需方面,重点是扩大投资需求和扩大消费需求两个方面。有关研究指出,消费每增加一个百分点,就可以拉动 GDP 增长 0.6 个百分点,消费效应的作用显而易见。然而,中国经济在消除了令人焦虑的通货膨胀之后,却出现了相反的通货紧缩,几年来的物价指数一直呈负增长的发展态势。在这种边际消费倾向向下,即使在外贸、投资、政府支出以及货币等方面将大量资金投入经济运行中,产生的乘数效应也不会很大。与此同时,也出现另一种值得深思的现象:无论是零售业,还是金融业之类的高级服务业,一旦有外商和外资进入,那里便就成了人们消费的目标或热点。很显然,这是外资的信誉、效率、技术、服务等商誉诱导的结果。相比之下,国内的服务业之所以发展缓慢,表面上看是技术和经验的差距问题,实际上是缺少与高级竞争对手较量和激励所致。

由上分析可知,在适当的条件下扩大进口,合理地利用反向激励因素,反而有利于扩大边际消费倾向(使 MPC 增大),进而推动经济增长(贸易乘数 K_F 值增大)。因此,在我国当前拥有 2000 多亿美元外汇储备的情况下,大可不必担心所谓进口冲击的问题。应该看到,国外关于物流配送、科技和经济信息咨询等高级服务业进入,不仅要吸纳、培训国内大量的高级服务人才和从业人员,而且会通过刺激作用形成由高级到初级的服务产业链,只要我们不失时机地引导一、二产业富余人员向第三产业转移,同时积极扩大边际消费倾向 MPC,服务业就会产生明显的辐射效应。

3. 建立完善的社会保障体系,扩大边际消费倾向

激励消费、扩大边际消费倾向的另一个关键问题就是要积极为人们建立良好的社会经济预期。现在,传统的福利体制所提供的保障条件逐渐转为由市场来提供,但是有关的社会保障机制还没有健全和完善,人们出于对自身和家庭未来“经济安全”的担心,不得不约束消费,乃至“不计机会成本”地扩张储蓄。因此,消费萎缩、边际消费倾向比较小的状况还将在相当一段时间内影响乘数效应的发挥。但是,通过与国际惯例接轨,适度地开放服务贸易市场,有条件地引进发达国家的先进经验和消费模式,就可以激励国内相关企业的学习,诱导人们合理消费,增强人们的消费信心。

建立社会保障体系的过程,就是发展高级服务业的过程。我们要消除某些不必要的担心和顾虑。从整体上看,由于我国拥有较强的宏观调控能力和较多的外汇储备,完全可以对服务贸易市场实施强有力的监控和指导,消除一些难以预测的因素的负面影响,强化边际消费的有序度。因此,在搞好社会预期的同时,应适度地扩大服务贸易的进口。边际进口倾向 MPI 的增加虽然在短期内会抑制人们对国产品的消费,但是,一些有选择和导向性的进口,却能够激励国内企业提高服务水平,进而激励和引导人们合理消费,逐步增加边际消费倾向 MPC 的值,进而扩大贸易乘数效应。

通过高级服务,可以在高级消费与经济高增长之间建立互促共进的关系,这个问题可以通过环保消费形式的扩展来解释。消费环保化已经成为发达国家消费的时尚,我国经济发达的一些沿海城市也出现了环保消费热,这个热点正在向中西部地区扩展,那么,如何向农村扩展呢?如果运用传统的说教方式来推动,并不一定会产生积极的效果。但是,如果通过经济技术服务,引导农民种植环保型的农产品、以及通过农产品深加工来发展绿色食品,让农民在增加收入的同时逐步形成环保的观念、不断加强环保意识,那么,农民也将成为环保消费的接受者。这个乘数效应的辐射过程,实际上就是通过高级服务业来促进经济的高增长过程。

参考文献:

- [1] 中国国际贸易学会. 形势与对策[M]. 北京:中国对外经济贸易出版社,2001.
- [2] 李国麟,吴若陶. 风险投资与科技企业[M]. 北京:中国经济出版社,2000.
- [3] 胡志坚. 国家创新系统[M]. 北京:社会科学文献出版社,2001.

A Strategic Thinking on the Acceleration of Economic Growth by Advanced Service Industry

ZHAO Ying-zong

(Institute of Economics, Jimei University, Xiamen, Fujian 361021, China)

Abstract: Following China's entry into WTO, foreign advanced service industry has rushed into China with some variables relevant to development, thus affecting the advanced in-

dustry with weak foundation and the traditional third industry in China. The so-called advanced industry refers to the knowledge-intensive industry such as finance, materials distribution and economic-technologic consultation. The development of advanced industry can not only enable China to meet the challenges of WTO, but also establish a mutual-beneficial relationship between its rapid growth in GDP and the development of the third industry.

There are two necessary conditions to develop advanced service industry: first, it needs the support of human resources with high quality; second, it needs certain multiplier effect to expand its radiation effect. The paper holds that to develop advanced service industry on the basis of the fundamental development of education industry may produce the effect of killing many birds with one stone: first, it helps to attract foreign capital to invest in hi-tech industry; second, it helps to transfer the results of science and technology into practical application through the activities from industry, university and institute; third, it helps to set up advantageous communities with a great number of specialists of science and technology as well as specialists of soft science, in order to dominate the high-leveled service market quickly; fourth, the advantages of communities with specialist from all fields will not only be able to have leading effect on marginal consumption propensity, but also be able to promote the adjustment of the first, second and third industries, and expand the multiplier effect of economic growth.

Key words: advanced service industry; circulation mechanism of education economy; radiation effect

(上接第 13 页)

The Equilibrium Impact of the Interest-Tax Shocks on Steady Consumption

FEI Jian-ping¹, SUN Chun-xia²

(1. *Scholl of Economics, Huazhong University of Science and Technology;*

2. *School of Public Administration, Huazhong University of Science and Technology, Wuha, Hubei 430074, China*)

Abstract: The direct impact of interest-tax shock is the reduction of interest, so economists commonly argue that interest-tax shock will reduce saving and encourage consumption and thus increase aggregate demand and outputs. By analyzing two effects of interest-tax shock, under a simple model of general equilibrium dynamics—the increasing marginal propensity to consumption and reducing capital stock—we find the effect of interest-tax shock on steady-state consumption and steady-state income in long-run. Keeping time preference rate and depreciation rate constant, interest-tax also has the property of Laffer Curve, that is, steady-state consumption and steady-state income increase first and then decrease with the increase of interest-tax rate, reflected in the reversed “U” shape.

Key words: interest-tax; steady-state; comparative static