

中国服务业吸收外商直接投资影响因素及改善策略分析

任雅舒

(厦门大学经济学院, 福建 厦门 361005)

【摘要】本文分析了影响中国服务业吸收外商直接投资的各种因素如市场规模、市场发展的潜力、服务业所占的国民经济的比重、服务业的对外开放程度、人力资本的水平、人民可支配收入水平以及基础设施建设水平等并对其展开回归分析。

【关键词】服务业 FDI 影响因素 政策建议

中国经济增长速度之快举世瞩目。2000到2007年年均增长率达到了10.65%。两位数以上的经济增长率是十分罕见的。同时服务业也取得了较大的发展,2000到2010年达到了10.3%。服务业占GDP的比重也由1995年的32.9%上升到2000年的39%,并在2001年之后稳定在40%左右。相应地,服务业吸收的FDI水平也得到了较大的提高。从2000年的1125.66亿元上升到2007年的2443.21亿元。其发展迅速很快。

影响中国服务业吸收FDI的因素有很多,大致有以下几点:市场规模、市场发展的潜力、服务业所占的国民经济的比重、服务业的对外开放程度、人力资本的水平、人民可支配收入水平以及基础设施建设水平等。以下笔者将对这几个影响因素展开分析,并对其结合中国的实际情况进行回归检验。

因变量我们选用中国吸收的外商直接投资额,回归中以FDI来表示。自变量主要有:市场规模,用GDP来表示中国的市场规模的变化;市场发展潜力(INCRE),用历年GDP增长率来表示,预计两者之间是正相关;服务业所占的国民经济的比重(SPEC),该变量反映了服务业的发展水平和已有的基础。一国已有的产业基础越好,越容易吸引外商进行投资;服务业对外开放程度(OPEN),一国的服务业对外开放程度越高,其能吸收的外商直接投资就越多。本文用服务贸易进出口总值占国内生产总值的比重加以反映;人力资本水平(HC),服务业对人才素质的要求相对于制造业要高很多,本文用每万人在校大学生数量来反映;人均可支配收入水平(INCOME),一般而言,人均可支配水平越高,服务业发展潜力就会比较高,外商直接投资水平也会比较高;基础设施建设水平(INFRA),完善的基础设施对于吸引外资具有积极的作用,用每万公里的交通线长度来反映。2001年中国入世前后对于服务业的开放水平和开放进程具有不同的影响,本文加入一个虚拟变量(DUM)来反映差异。研究区间为1990年到2010年,本文运用EViews5.0双对数模型进行回归结果如下:

$$\ln FDI = -7.850145 + 7.507940 \ln GDP + 1.943789 \ln INCRE - 2.033866 \ln SPEC + 2.693085 \ln OPEN - 1.208238 \ln HC - 8.220495 \ln INCOME + 0.601656 \ln INFRA + 0.301854 \text{dum}$$

1. 市场发展潜力和服务业对外开放程度与服务业外商对外直接投资呈现明显的正相关关系。市场潜力扩展1%,吸引的外商投资增加1.94%。当然市场潜力的大小不仅与我国市场的大小有关,也与我国经济持续的高增长相关。预计今后中国良好的经济形势对于外商直接投资的拉动作用也会更高。服务业的对外开放程度对于服务业外商直接投资规模的贡献很大。服务业开放程度提高1%,服务业FDI将增加2.69%。但是,我国服务业的开放进程和速度还相当低,这也是限制我国服务贸易发展的重要因

素之一。

2. 市场规模和基础设施建设水平与服务业外商直接投资呈现低度相关。

回归结果表明:我国GDP水平提高1%,服务业外商直接投资可以提高约7.5%。基础设施建设水平提高1%,服务业外商直接投资会提高0.6%。这一结果说明基础设施对外商直接投资的区位选择有非常重要的影响。回归模型中的虚拟变量DUM也与服务业外商直接投资呈现低度相关,回归系数为0.3,表明中国入世前后的确存在区别,但是区别不强。这也表明我国服务业开放程度实际上在入世前后并没有发生本质的变化,我国服务业开放水平仍有待于提高。

3. 服务业占GDP比重、人力资本水平和人均收入水平与服务业外商直接投资呈现较低程度的负相关关系,这也与我们的预期不一致。

三者的参数估计值在回归方程中所占的权重分别为2.033、1.2和8.22。对于这种在选择样本区间内的扭曲的负相关关系,除了选择的样本区间可能较小,不够全面以外,本文认为主要是中国服务行业一直以来存在较为严格的行业准入限制,特别是对金融、电信以及铁路运输等行业。尽管服务业的对外开放力度不断加强,但总体而言,相当多的服务行业并没有对外资实行积极有效的开放,行业垄断的特点依然十分明显。服务业外商直接投资绝对数值尽管有了相对增长,但是增长的幅度和速度都远远低于经济发展水平,因此服务业FDI和服务业在国民经济中比重存在的反向相关关系程度较低。人力资本存量水平与服务业外商直接投资水平呈负相关关系,这也与我国目前的服务业开放水平有关。我国对人力资本要求较高的服务行业严格的准入限制,流入服务业的有限外资大多进入了房地产、社会服务业与批零贸易餐饮业,而这些行业对人力资本的要求并不高。这在一定程度上扭曲了两者之间的关系。人均收入水平与服务业外商直接投资水平低度相关,这可能与我国居民的消费理念和消费习惯有关系。

参考文献

- [1] 殷凤. 中国服务业利用外商直接投资现状、问题与影响因素分析[J]. 世界经济研究, 2006(1).
- [2] 戴枫. 中国服务业发展与外商直接投资关系的实证研究[J]. 国际贸易问题, 2005(3).

作者简介:任雅舒(1985-),女,汉族,山西太原人,厦门大学经济学院,研究方向:宏观经济。