

IT 产业对印度走向世界大国的积极影响

向 涛

四川大学南亚研究所, 中国·四川 成都 610065

【摘要】印度IT产业在全球IT市场份额中的比例越来越高,在全球舞台上展现了强势的存在感。IT产业强大的国内外影响力增强了印度的经济实力,加快了印度走向经济大国的步伐。自印度独立之后,追求世界大国地位成为印度孜孜以求的目标,历届政府一以贯之。IT产业作为印度的关键产业对印度走向世界大国产生了许多积极影响:助力现代化;提高印度在全球价值链中的地位;增强印度的国际影响力。

【关键词】IT产业;世界大国;全球价值链

1 IT 产业的内涵及其发展

1.1 IT 产业的内涵

信息技术(简称IT)主要是指应用计算机科学和通信技术来实现信息的获取、加工、利用等,IT产业也叫作信息产业,一般是指现代信息设备的生产制造以及利用这些设备进行信息的搜集、存储和处理的总和。

1.2 印度 IT 产业的发展历程

印度IT产业最早开始于20世纪50年代中期,是世界上较早进行IT研究的国家,但是在之后的30年里,印度IT产业的收效甚微,国内的经济状况依然不容乐观。此后,政府不断加强教育投入,提高人口素质,注重培养IT人才,消除贫困。印度拥有大量的廉价劳动力,较早的注重IT技术,加之计算机技术需求的急剧增加,这给印度IT产业的发展提供了绝佳的商机。印度向海外输送了大量的计算机工程师以及进行计算机外包服务,加大了印度对世界IT产业的影响力。1984年拉吉夫-甘地政府实行开明的经济政策,发展国内高新技术,鼓励出口,促进了高新技术产业的发展。90年代政府制定了发展高新技术的长远规划,建立计算机软件技术园,为印度IT产业的发展提供了更加便利的条件。2010年印度软件出口额达到500亿美元,成为继美国之后的全球第二大软件生产国。2016年印度的IT产业出口额达到1400多亿美元,占全球IT采购市场的50%以上。

2 印度 IT 产业的地位

2.1 国内经济

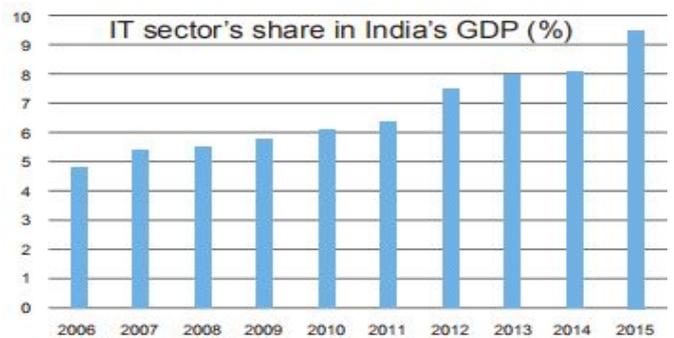
2.1.1 就业

2000年到2016年之间,印度IT行业带来的就业机会上升迅速,2000年贡献了28万个就业岗位,2016年带动了370万人就业。2011年印度总署和人口普查专员办公室的调查数据显示,印度有8.25亿人年龄在35岁以下。这表明印度拥有大量的劳动力,创造更多的就业机会对于印度政府来说至关重要。印度IT行业在过去15年里一直是其默认支柱,每届政府都积极支持IT产业发展,自身也从中获得支持。印度IT行业目前拥有370万员工,使其成为全球最大的私营雇主。

2.1.2 国内经济增长

根据印度IT部门对国家GDP的贡献图显示,2006—2015年的GDP总体呈上升趋势,10年来保持着相对稳定的上升势头。印度

IT部门对国家GDP的贡献也越来越大,2006年4.8%,2015年上升到9.5%,这都展现了IT产业对印度GDP的高贡献率。从中我们可以看出,IT产业对印度经济增长扮演着非常重要的角



印度IT部门对国家GDP的贡献

图2 来自期刊论文《Year 2025: Two Scenarios For the Indian IT Industry》

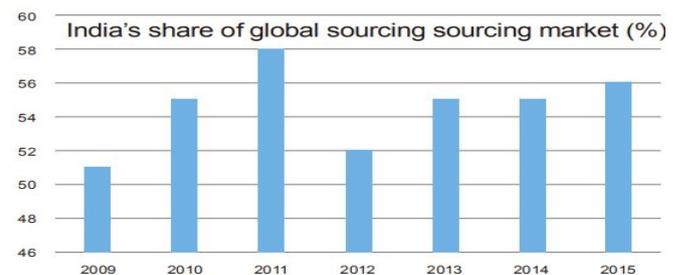
2.2 国际市场

2.2.1 出口

2005年印度IT服务出口份额为12%,2010年上升到45%,五年增加了33%。在最近几年中,印度IT服务出口额稳步增长,赚取了大量的外汇收入,然而同期的国内经济增长缓慢。印度的IT产业主要依靠出口业务来支撑,带动了印度对外贸易的增长。

2.2.2 全球 IT 市场

在全球IT采购市场的份额图中,印度IT产业从2009年到2015年期间一直占据着全球IT市场份额的50%以上,2011年达到了58%。印度IT行业不仅在其国内经济上扮演着重要角色,也在全球舞台上也展现了自己强势的存在感。在亚洲IT行业的发展中,印度一直统治着亚洲IT采购市场,展现了印度对亚洲的强大影响力。



印度在全球IT采购市场的份额图

图3 来自期刊论文《Year 2025: Two Scenarios For the Indian IT Industry》

3 IT产业对印度走向世界大国的积极影响

3.1 印度走向世界大国的目标

3.1.1 世界大国的定义

童友好在其《大国经济浅论——兼谈我国的经济发展战略》中指出,一个真正的大国应该通过综合因素来评价,包括地域辽阔、资源丰富、人口众多、国内市场巨大、工业部门体系齐全、总体经济规模较大、对世界经济有相当的影响力等。

3.1.2 印度追求世界大国的努力

自从印度独立之后,追求世界大国地位成为其孜孜以求的目标。尼赫鲁在《印度的发现》一书中明确写道:“印度以它现在的地位,是不能在世界上扮演二等角色的,要么做一个有声有色的大国,要么销声匿迹。”早期的领导人奠定了印度追求世界大国的基调,历届政府也把世界大国目标纳入到国家战略中。

3.2 IT产业对印度走向世界大国的巨大推动力

3.2.1 助力现代化

印度实现世界大国的目标必然需要经济的现代化,强大的经济能够为印度的大国梦想奠定坚实的基础。国家实力是决定一国国际地位的基础性因素,只有以经济实力为基础的综合国力强大了,国家的外交才能因获得强有力支撑而更加灵活有效地展开。IT产业作为印度的重要支柱产业,每年对国家GDP的贡献在9%左右并且保持着持续增长的势头。印度国内的工业产品技术含量较低,远远达不到现代化水平。农业作为印度国内经济的重要组成部分,农业的现代化还需要走很长的路,印度实现世界大国的梦想也要更好地平衡好农业、工业、服务业之间的关系。印度IT产业能够凭借自身的优势,带动产业和产业结构优化升级,实现经济的现代化。

美国国际战略专家理查德·罗索认为,印度IT产业集聚了实现国家现代化的潜力和实力,增强了印度成为现代化国家的信心。一个国家的国民对于国家的自信从来都不是孤立存在的,都与政治、经济、文化等息息相关,是对国家经济社会发展地反映。印度IT产业在世界IT产业中占据着重要的地位,同时对印度经济的高增长率有着巨大的贡献,这在一定程度上增强了印度人民对经济发展的认可度和自信心。

3.2.2 提高印度在全球价值链中的地位

联合国工业发展组织对全球价值链做出了如下的定义:全球价值链是指为了实现商品或服务价值而连接生产、销售、回收处理等过程的全球性跨企业网络组织,涉及从原料采购到最终消费和回收处理的整个过程。国际分工的不断发展打破了产品内分工的限制,一个产品可以被分为若干个独立的环节,全球价值链前段和尾部是整个价值链上价值最高的环节,中部是全球价值链中附加值最低的部分,实现企业的优化升级,企业需要从全球价值链的中间向两端攀升。

印度是一个农业大国,工业产品往往是初级产品,产品的附加值远远低于发达国家,在国际贸易中往往受到各种剥削,

这样的经济模式对印度来说是不平衡的。IT产业相对于印度的其他工业产品拥有更高的科技含量,它可以改变印度在国际贸易中的不利局面,避免一味的集中于低附加值的产品。IT产业是印度参与全球高新技术产业的一个突破点,印度能够从一个点拓展更多的领域,提高印度在全球价值链中的地位。IT产业在促进本行业发展的同时也能带来相关产业的出现,延伸出更多的产业链。印度国内的许多传统行业在国际贸易中竞争力不足,IT产业能够输送技术带动这些产业的更新,增加产品的附加值。印度走向世界大国的过程中,必然离不开强大的经济支持。IT产业的发展提升了印度在全球价值链中的地位,作为印度走向世界大国的关键产业。

3.2.3 增强印度国际影响力

一个国家在国际社会中的地位是由国家综合实力决定的,一个个单一变量形成综合指标,共同决定了一个国家的国际地位。印度对全球IT采购的市场份额持续多年保持在50%之上,IT产业市场采购份额超过世界所有国家之和。这既拓宽了印度参与国际经济的能力,又在一定程度上挑战了发达经济体在世界经济中的主导地位,推动印度在国际经济中掌握更多的话语权。IT产业也能够为其他产业的发展注入更多的技术,带动印度国家经济的增长,提高印度对世界经济增长的贡献率,增强自身的国际影响力。

4 结语

IT产业创造了大量的就业机会,激发了印度国内经济活力,促进了经济的快速增长。对于印度国内产业科技水平普遍较低的情况下,在IT产业发展的同时也为其他产业注入了更多的科技因素,提升了印度国内经济的发展潜力,为印度走向世界大国奠定强大的经济基础。印度IT产业在国际市场采购份额中占据了一半以上,这都展现了印度对国际IT产业有着巨大的影响力。印度IT产业凭借着自身的强大优势,对印度追求世界大国的目标产生了积极的影响,加快印度国内现代化的进程,提高了印度经济的国际竞争力。

参考文献:

- [1] 维特尔 曼哈林安姆: 印度IT产业揭秘[M]. 北京: 新华出版社, 2004.
- [2] 赵永发. 蓬勃发展的印度IT产业[J]. 中国经济, 2001(12).
- [3] 刘北辰. 探析印度的IT产业[J]. 中外企业文化, 2018(0).
- [4] Shyam Sankar S. & Manoj Changat. Year 2025: Two Scenarios For the Indian IT Industry[J]. Journal of Futures Studies, September 2017, 22(1).
- [5] 王磊. 做一个“有声有色的世界大国”——解析印度的全球大国之梦[J]. 南亚研究季刊, 2014(3).
- [6] 谢思艳, 陈利晓. 全球价值链下的国际分工地位[J]. 合作经济与科技, 2018(22).