

产业技术进步

地理视角下中国生产性服务业发展影响因素研究

李一,孙林岩,冯泰文

西安交通大学 管理学院, 过程控制与效率工程教育部重点实验室, 机械制造系统工程国家重点实验室, 陕西 西安 710049; 西北工业大学 管理学院, 陕西 西安 710072

收稿日期 2013-4-8 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 随着服务经济的兴起, 生产性服务业在经济发展中的作用凸显, 但目前我国生产性服务业发展还存在地区不平衡等问题。利用最小二乘 (OLS) 模型, 识别出经济开放程度、外商直接投资 (FDI) 和工业化水平三大影响生产性服务业发展的因素, 及其效应和作用程度。但是由于我国东中西三大区域生产性服务业发展的差异, 采用地理加权回归 (GWR) 模型更能体现空间不平稳性和局部特性。实证研究结果表明, GWR模型比OLS模型的拟合程度更优, 说明我国生产性服务业发展存在明显的区域不均衡, 3个因素对全国各省份的影响程度也不尽相同。总体来说, 经济开放程度和FDI对中西部省份的生产性服务业发展分别有更强的正向和负向作用, 而工业化水平对东部省份的生产性服务业有着更明显的负向影响。

关键词 [生产性服务业](#) [经济开放度](#) [工业化水平](#) [地理加权回归](#)

分类号 [F063.1](#)

DOI: [10.6049/kjbydc.2013010111](#)

引用本文: 李一, 孙林岩, 冯泰文等. 地理视角下中国生产性服务业发展影响因素研究[J]. 科技进步与对策, 2014, 31(2): 51-57.

对应的英文版文章: [2014-02-011](#)

通讯作者:

李一

| 扩展功能 |
|---------------------------------------|
| 本文信息 |
| ▶ Supporting info |
| ▶ [PDF全文](1161KB) |
| ▶ [HTML](OKB) |
| ▶ 参考文献 |
| 服务与反馈 |
| ▶ 把本文推荐给朋友 |
| ▶ 加入我的书架 |
| ▶ 加入引用管理器 |
| ▶ 引用本文 |
| ▶ Email Alert |
| 相关信息 |
| ▶ 本刊中 包含“生产性服务业”的相关文章 |
| ▶ 本文作者相关文章 |
| • 李一 |
| • 孙林岩 |
| • 冯泰文 |